

DOI: 10.35621/23587490.v9.n1.p1161-1177

O PAPEL DO FARMACÊUTICO NO USO RACIONAL DE ANTIMICROBIANOS

THE ROLE OF THE PHARMACIST IN PHARMACEUTICAL ASSISTANCE SERVICES WITHIN A PHARMACY COMMERCIAL

Francisco Gildecio de Lima Silva¹
Francisco Renato Silva Ferreira²
Yohana Maria Monteiro Augusto de Alencar³
Francisco Edvanilson de Lima Quaresma⁴
Franceildo Jorge Felix⁵
Ana Emília Formiga Marques⁶

Resumo: Introdução: O profissional farmacêutico está diretamente envolvido nas medidas de promoção e prevenção do uso racional de medicamentos antimicrobianos, prestando assistência farmacêutica e desenvolvendo seu papel na área da saúde junto a sociedade. Os antimicrobianos são os medicamentos mais prescritos nos dias atuais. Sua utilização de forma irracional aumenta os casos de resistência bacteriana, o que acarreta dificuldades na escolha da terapia adequada para melhor eficácia. O farmacêutico tem o papel de desenvolver, junto a sociedade, medidas de prevenção e conscientização da utilização racional desses medicamentos. O objetivo do presente trabalho foi descrever o papel do farmacêutico no Uso Racional de Antimicrobianos.

Metodologia: A coleta de dados foi realizada por intermédio de uma revisão da

¹ Graduado em Farmácia pela Faculdade São Francisco da Paraíba, Cajazeiras - PB, Especialista em Farmácia Hospitalar-FAVELI, Especializando em Farmácia Clínica e Prescrição Farmacêutica-FASP. gildecio1contato@hotmail.com.

² Graduado-Licenciatura em Educação Física - UNILEÃO, Mestrando Profissional de Ensino em Saúde UNILEÃO. Diretor Administrativo da Rede Municipal de Educação de Juazeiro do Norte-CE. norf20@hotmail.com.

³ Graduada Bacharel em Direito - FAP, Mestra em Ensino em Saúde -UNULEÃO, Professora do Centro Universitário de Juazeiro (UNIJUAZEIRO). Yohanaalencar.adv@gmail.com.

⁴ Graduado em Pedagogia - UVA, Bacharel em Psicologia - UNIFSM, Especialista em Saúde Mental e Atendimento Psicossocial pela UNIRIO. nilson.quaresma12@gmail.com.

⁵ Graduado em Farmácia - UNIFSM- Cajazeiras-PB, Mestre Agroindustrial - UFCG, Campus Pombal-PB, Docente UNIPRO - Crato-CE, Farmacêutico Bioquímico do LACEN-JN. franceildoprofessor@gmail.com. <http://lattes.cnpq.br/1921857115631695>. <https://orcid.org/0000-0003-4252-8551>.

⁶ Graduada em Farmácia - UNIFSM - Cajazeiras-PB, Química pela Universidade Norte do Paraná, Graduada em Pedagogia pela Universidade Norte do Paraná e mestrado em Ciências Naturais e Biotecnologia pela Universidade Federal de Campina Grande. Professora da Faculdade de Medicina Estácio de Juazeiro do Norte. <http://lattes.cnpq.br/5041426851854678>, <https://orcid.org/0000-0003-1568-7231>.

literatura publicada entre 2009 e 2019, utilizando bases de dados eletrônicas, como Bireme, Scielo e Google acadêmico, livros e artigos científicos. Posteriormente a semelhança dos descritores inserido nas plataformas mencionadas a cima, onde tiverem que ser incluídos e excluídos do quantitativo, finalizando a partir de comparações e leituras com base no título. Os resultados nos mostram que são vários os fatores que favorecem a resistência bacteriana, como a automedicação sem orientação, a utilização de forma equivocada em qualquer tipo de infecção, compra sem prescrição, entre outros. Por isso a necessidade deste profissional atuar na frente da “farmácia”, realizando atenção farmacêutica com ética sem ferir nenhum princípio de sua atuação na saúde. Conclui-se que a atuação do Farmacêutico é imprescindível, uma peça chave no processo do uso racional de medicamentos, podendo desempenhar atenção farmacêutica esclarecendo dúvidas e dando orientações, executando campanhas e ações voltadas para a diminuição dos problemas e proporcionando a utilização racional.

Palavras-chaves: Antimicrobiano, Uso Racional, Automedicação, Farmacêutico.

ABSTRACT: Introduction: *The pharmaceutical professional is directly involved in measures to promote and prevent the rational use of antimicrobial drugs, providing pharmaceutical assistance and developing their role in the health area with society. Antimicrobials are the most prescribed drugs nowadays. Its irrational use increases cases of bacterial resistance, which leads to difficulties in choosing the appropriate therapy for better efficacy. The pharmacist has the role of developing, together with society, prevention measures and awareness of the rational use of these medicines. The aim of this study was to describe the pharmacist's role in the Rational Use of Antimicrobials. Methodology:* *Data collection was carried out through a review of the literature published between 2009 and 2019, using electronic databases such as Bireme, Scielo and Google Scholar, books and scientific articles. Subsequently, the similarity of the descriptors inserted in the platforms mentioned above, where they have to be included and excluded from the quantitative, ending with comparisons and readings based on the title. The results show us that there are several factors that favor bacterial resistance, such as self-medication without guidance, wrong use in any type of infection, purchase without prescription, among others. Therefore, the need for this professional to act in front of the “pharmacy”, providing pharmaceutical care with ethics without violating any principle of his performance in health. It is concluded that the role of the Pharmacist is essential, a key player in the process of rational use of medicines, being able to perform pharmaceutical care, clarifying doubts and giving guidance, running campaigns and actions aimed at reducing problems and providing rational use.*

Keywords: *Antimicrobial, Rational use, Self-medication, pharmacist.*