

PERSPECTIVE VIITOARE PRIVIND ACTIVITATEA FARMACIȘTILOR DIN FARMACIA DE SPITAL

Ana-Maria Atănăsoie, Cristina Rais, Emilia Stancu,
Adriana-Elena Tăerel

Conducător științific: Adriana-Elena Tăerel

Farmacia Viitorului, Disciplina Management, Marketing Farmaceutic,
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, România

Introducere. În ultimii ani, au fost luate inițiative pentru îmbunătățirea accesului și prevenirea discontinuităților la medicamente, asigurarea unei îngrijiri centrate pe pacient. Criza sanitară COVID-19 a evidențiat necesitatea modificării legislației și implicării active a farmacistului din spital în noi activități. **Scop.** Scopul studiului a fost analiza activității desfășurate de farmaciștii din farmacia de spital din România, cu identificarea contribuției aduse de farmaciști în contextul pandemiei COVID-19. **Material și metode.** Studiul s-a bazat pe o analiză primară a legislației la nivel național, urmată de o cercetare cantitativă. Un chestionar a fost diseminat online farmaciștilor din farmacia de spital privind aspecte din activitatea desfășurată în timpul pandemiei. Informațiile colectate au fost analizate statistic cu programul open-source R. **Rezultate.** În urma analizei, s-a observat că farmaciștii au fost implicați în activități precum: identificarea și luarea de măsuri sanitare alături de medici (>50%), identificarea tratamentului cu potențială utilizare în infecția cu SARS CoV-2 (70.4%), transmiterea de informații științifice (71.4%), prepararea dezinfectanților (40%), informarea cadrelor medicale despre terapia cu antivirale (60%). Principalele dificultăți au fost deficitul de medicamente, echipamente protectoare și întârzierea comenzilor. Majoritatea respondenților a considerat că farmacistul poate să fie mai implicat pe viitor în activități privind gestionarea de crize sanitare. **Concluzii.** A fost evidențiat rolul farmacistului în gestionarea problemelor de medicație, oferind informații autorităților pentru elaborarea politicilor de sănătate. S-a observat necesitatea implicării active a farmacistului în procesul decizional privind terapia, cu integrarea într-o echipă multidisciplinară. **Cuvinte-cheie:** farmacist, farmacii spital, pandemia COVID-19, dificultate.

FUTURE INSIGHTS CONCERNING THE ACTIVITY OF HOSPITAL PHARMACISTS

Ana-Maria Atănăsoie, Cristina Rais, Emilia Stancu,
Adriana-Elena Tăerel

Scientific adviser: Adriana-Elena Tăerel

Pharmacy of the Future, Department of Pharmaceutical Management and Marketing, Carol Davila University of Medicine and Pharmacy, Bucharest, Romania

Introduction. In recent years, initiatives have been taken to improve access and prevent discontinuities in medicines, ensuring patient-centered care. The COVID-19 health crisis highlighted the need to modify the legislative frame and actively involve pharmacists from hospital pharmacy in new activities. **Objective.** The aim of the study was to analyze the activity performed by pharmacists in hospital pharmacies in Romania, identifying the contribution made by pharmacists in the context of the COVID-19 pandemic. **Material and methods.** The study was based on a primary analysis of the legislation at the national level, followed by quantitative research. An online questionnaire was disseminated to hospital pharmacists regarding aspects of the activity carried out during the pandemic. The collected information was statistically analyzed with the open-source software R. **Results.** Based on the analysis, it was observed that pharmacists were involved in activities such as: identifying and implementing health measures with physicians (>50%), identifying treatment with potential use in SARS CoV-2 infection (70.4%), transmitting scientific information (71.4%), preparing disinfectants (40%), informing healthcare professionals about antiviral therapy (60%). The main difficulties were the shortage of medicines, protective equipment and delays in fulfilling orders. The majority of respondents considered that the pharmacist could be more involved in the future in activities related to health crisis management. **Conclusion.** It was observed the role of the pharmacist in managing medication problems, providing data to authorities for the development of health policies. It was observed the need for pharmacist's active involvement in decision-making process of therapy, with the integration into a multidisciplinary team. **Keywords:** pharmacist, hospital pharmacies, COVID-19 pandemic, difficulty.