

PHARMACEUTICAL CARE OFFERED TO ELDERLY AND PEDIATRIC PATIENTS IN COMMUNITY PHARMACY

Șchiopu Tatiana¹, Sibii Lucia¹

Scientific adviser: Aduji Stela¹

¹Vasile Procopisin Department of Social Pharmacy, Nicolae Testemitanu University.

Background. The community pharmacist is one of the basic resources of the health system, being the specialty that provides pharmaceutical care to various categories of patients, based on three pillars: knowledge of pharmaceutical products, of patients' needs and pharmaceutical education. **Objective of the study.** Highlighting problems in the use of medicines by elderly and pediatric patients to determine the pharmacists' interventions in their solving. **Material and Methods.** To perform the study, as used materials is mentioned the document "The PCNE Classification V 9.1", and the method of questioning community pharmacists was used to describe the problems related to the use of medicines (Google Forms, that contains 20 questions). **Results.** 407 questionnaires were analyzed. The majority of respondents (> 50%) consider that the knowledge of elderly and pediatric patients is inappropriate, which leads to various problems related to the irrational administration of pharmaceutical products (OTC medicines, herbs and food supplements), and the application of the methods for solving them is influenced by the degree of community pharmacists savvy, respondents supporting the importance of training courses in the field of specialized pharmaceutical care. **Conclusion.** The challenges posed by lack of supervision of the problems related to inappropriate use of pharmaceutical products among elderly and pediatric patients determine the pharmacists to focus their attention on monitoring the safety of their use by applying various validated methods.

Keywords: Community pharmacists, pharmaceutical assistance, older adults, children.

ÎNGRIJIRI FARMACEUTICE OFERITE PACIENȚILOR VÂRSTNICI ȘI PEDIATRICI ÎN FARMACIA COMUNITARĂ

Șchiopu Tatiana¹, Sibii Lucia¹

Conducător științific: Aduji Stela¹

¹Catedra de farmacie socială „Vasile Procopișin”, USMF „Nicolae Testemițanu”.

Introducere. Farmacistul comunitar este unul din resursele de bază ale sistemului de sănătate, fiind specialitatea care asigură asistența farmaceutică diverselor categorii de pacienți, având la bază trei piloni: cunoașterea produselor farmaceutice, nevoilor pacienților și educația farmaceutică. **Scopul lucrării.** Evidențierea problemelor în utilizarea medicamentelor de către pacienții vârstnici și pediatrici în vederea determinării intervențiilor farmaciștilor în soluționarea lor. **Material și Metode:** Pentru realizarea studiului, drept materiale utilizate se menționează documentul "The PCNE Classification V 9.1", iar pentru descrierea aspectelor ce țin de utilizarea medicamentelor s-a folosit metoda chestionării farmaciștilor comunitari (formularul Google Forms, care conține 20 de întrebări). **Rezultate.** Au fost analizate 407 chestionare. Majoritatea respondenților (>50%) consideră că nivelul cunoștințelor pacienților în etate și celor pediatrici este necorespunzător, care determină diverse probleme legate de administrarea nerațională a produselor farmaceutice (medicamente OTC, fitopreparate și suplimente alimentare), iar aplicarea modalităților de soluționare a acestora este influențată de gradul de pregătire al farmaciștilor comunitari, respondenții susținând importanța cursurilor de perfecționare și training-urilor în domeniul asistenței farmaceutice specializate. **Concluzii.** Provoacă rate de nesupravegherea problemelor legate de utilizarea incorectă a produselor farmaceutice în rândul pacienților în etate și pediatrici determină centrarea atenției farmaciștilor pe monitorizarea siguranței utilizării acestora, aplicând diverse metode validate.

Cuvinte cheie: Farmaciști comunitari, asistență farmaceutică, vârstnici, copii.