

IMPORTANȚA APLICĂRII ETICHETĂRII BRAILLE PE AMBALAJELE MEDICAMENTELOR PENTRU PERSOANE CU DEFICIENȚĂ DE VEDERE

Diana Usatii, Nicoleta Cheptanari-Birta

Conducător științific: Mihail Brumărel

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

Introducere. Potrivit datelor oferite de OMS, 1/2 dintre toate medicamentele nu sunt administrate conform instrucțiunilor. În ceea ce privește persoanele cu deficiențe de vedere, există bariere care pot afecta capacitatea lor de a administra medicamentele corect, precum dificultăți în citirea etichetelor de pe ambalajele medicamentelor, lipsa de acces la informații medicale scrise în format accesibil etc. **Scopul lucrării.** Consemnarea importanței etichetării în format braille a ambalajelor de medicamente și evaluarea impactul acestei practici asupra persoanelor cu deficiențe de vedere. **Material și metode.** Prima etapă a cercetării a cuprins analiza cadrului legislativ și a materialelor științifice. Cercetarea a continuat cu studii calitative și cantitative. **Rezultate.** Potrivit datelor Institutului Național de Statistică, în anul 2021, numărul persoanelor cu dizabilități vizuale din RM era de » 9500. Un studiu publicat în 2018 a constatat că rata de erori în administrarea medicamentelor la persoanele cu deficiențe de vedere a fost de 37,5%, comparativ cu o rată de 4,4% în rândul populației generale. Prin aplicarea studiilor calitative și cantitative sa determinat abilitatea persoanelor cu deficiențe de vedere în utilizarea etichetelor braille și impactul acestora asupra autonomiei, siguranței și calității vieții lor, precum și nivelul de încredere al persoanelor cu deficiențe de vedere în capacitatea lor de a identifica și a administra medicamentul corect. **Concluzii.** Etichetarea în format braille a ambalajelor de medicamente este esențială pentru persoanele cu deficiențe de vedere, asigurându-le accesul la informații vitale despre medicamente și respectarea drepturilor acestora. Această practică poate îmbunătăți calitatea vieții și poate contribui la îmbunătățirea sănătății generale a acestor persoane. **Cuvinte-cheie:** etichete braille, deficiențe de vedere, medicamente.

THE IMPORTANCE OF BRAILLE LABELING ON MEDICINE PACKAGING FOR BLIND PEOPLE

Diana Usatii, Nicoleta Cheptanari-Birta

Scientific adviser: Mihail Brumărel

Vasile Procopișin Department of Social Pharmacy, Nicolae Testemițanu University.

Background. According to data provided by the WHO, 1/2 of all medicines are not administered as directed. As for blind people, there are barriers that can affect their ability to administer medication correctly, such as difficulty reading labels on medication packages, lack of access to written medical information in an accessible format, etc. **Objective of the study.** Documenting the importance of braille labeling of drug packaging and assessing the impact of this practice on blind people. **Material and methods.** The first stage of the research included the analysis of the legislative framework and scientific materials. The research continued with qualitative and quantitative studies. **Results.** According to the data of the National Institute of Statistics, in 2021, the number of blind people in the Republic of Moldova was » 9,500. A study published in 2018 found that the rate of medication errors in blind people was 37.5%, compared to a rate of 4.4% in the general population. Through the application of qualitative and quantitative studies, the ability of blind people to use braille labels and their impact on their autonomy, safety and quality of life was determined, as well as the level of confidence of blind people in their ability to identify and administer the correct medication. **Conclusion.** Braille labeling of medication packaging is essential for blind people, ensuring they have access to vital medication information and respect for their rights. This practice can improve the quality of life and help improve the overall health of these people. **Keywords:** braille labels, blind people, medicine.