

THE RANGE OF MEDICINES USED IN MEDICAL PRACTICE IN THE REPUBLIC OF MOLDOVA

Cebotari Nicoleta

Scientific adviser: Brumarel Mihail

Vasile Procopisin Department of Social Pharmacy, *Nicolae Testemitanu* SUMPh

Background. Medicines are a crucial element in the prophylaxis, diagnosis, and treatment of diseases. The range of drugs authorized for use in medical practice is included in the MSN, owned by MMDA. **Objective of the study.** Analysis of the assortment of drugs authorized for use in medical practice according to the ATC classification in the MSN. **Material and Methods.** MSN analysis, placed on the MMDA website in terms of drug classification, according to ATC groups. **Results.** Following the analysis and evaluation of the list of drugs, included in the MSN, according in the ATC classification, we highlighted: On 28.05.20 the MSN includes 6275 medicines, of which 668 (10.6%) local. Medicines are distributed unevenly according to ATC classes. 6 classes out of 14 (A, C, J, M, N, R) contain 4640 names (74%). The structure of each class demonstrates an even more uniform distribution by therapeutic and chemical groups. There is a large number of INNs with many trade names which means an even greater shortage of drugs for some classes and groups. Thus, the needs of the health system are not covered by the range available for all categories of patients. **Conclusion.** The pharmaceutical market is mainly provided with imported medicines (89.4%). Medicines in MSN are unevenly classified by anatomical, therapeutic, and chemical classes and groups, so the safety of care with some groups of medicines is unsatisfactory.

Keywords: range of medicines, medicine nomenclature.

SORTIMENTUL DE MEDICAMENTE UTILIZATE ÎN PRACTICA MEDICALĂ ÎN REPUBLICA MOLDOVA

Cebotari Nicoleta

Conducător științific: Brumărel Mihail

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

Introducere. Medicamentele reprezintă un element decisiv în profilaxia, diagnosticul și tratamentul îmbolnăvirilor. Sortimentul de medicamente autorizate pentru utilizare în practica medicală sunt incluse în NSM, deținut de AMDM. **Scopul lucrării.** Analiza sortimentului de medicamente autorizate pentru utilizare în practica medicală conform clasificării ATC din NSM. **Material și Metode.** Analiza NSM, plasat pe site-ul AMDM, din punct de vedere a clasificării medicamentelor conform grupelor ATC. **Rezultate.** În urma analizei și evaluării listei de medicamente, incluse în NSM, conform criteriilor ATC am evidențiat: la data de 28.05.20 NSM include 6275 medicamente, dintre care 668 (10,6%) autohtone. Medicamentele sunt repartizate neuniform conform claselor ATC. 6 clase din 14 (A,C,J,M,N,R) conțin 4640 de denumiri (74%). Structura fiecărei clase demonstrează o repartizare neuniformă după grupele terapeutice și chimice. Se atestă un număr mare de DCI cu multe denumiri comerciale ce semnifică o insuficiență și mai mare de medicamente pentru unele clase și grupe. Astfel, necesitățile sistemului de sănătate nu este acoperit de sortimentul disponibil pentru toate categoriile de bolnavi. **Concluzii.** Piața farmaceutică este asigurată preponderent cu medicamente de import (89,4%). Medicamentele din NSM se repartizează neuniform după clasele și grupele anatomice, terapeutice și chimice, astfel siguranța asistenței cu unele grupe de medicamente este nesatisfăcătoare.

Cuvinte-cheie: sortiment medicamente, nomenclatorul medicamentelor.