

CZU: 615.2:616.9:616.2-022.6-036.11-053.2

## ASISTENȚA FARMACEUTICA SPECIALIZATĂ LA COPII CU INFECȚII IRVA

Lucia SÎBII

*Catedra de farmacie socială „Vasile Procopișin”  
Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”  
din Republica Moldova*

Autor corespondent: [lucia.sibii@usmf.md](mailto:lucia.sibii@usmf.md)

Conducător științific: Stela ADAUJI, dr. hab. șt farm. conf. univ.

**Introducere.** Infecțiile respiratorii virale acute (IRVA) la copii reprezintă una dintre cele mai frecvente cauze de morbiditate și mortalitate în rândul populației pediatrice la nivel global. Aceste infecții includ o varietate de agenți patogeni virali, precum adenovirusuri, paragripavirusuri, virusuri sincițiale respiratorii și rinovirusuri, care pot duce la simptome severe și complicații, mai ales la copiii cu sistemul imunitar compromis sau la cei foarte tineri. În contextul unui sistem de sănătate publică din ce în ce mai solicitat, asistența farmaceutică specializată devine esențială pentru gestionarea eficientă a IRVA la copii. Farmaciștii nu numai că joacă un rol crucial în furnizarea de medicamente și consiliere, dar și în educarea părinților cu privire la măsurile preventive și la administrarea corectă a tratamentelor. Importanța acestei asistențe este accentuată de nevoia de intervenții rapide și eficiente pentru a minimiza impactul acestor infecții asupra sănătății și dezvoltării copiilor. Astfel, rezultatele acestui studiu pot contribui la dezvoltarea unor strategii eficiente de management al infecțiilor respiratorii virale acute la copii și la îmbunătățirea serviciilor de sănătate publică, asigurând o îngrijire de calitate și accesibilă pentru toți copiii afectați de aceste afecțiuni.

**Scopul lucrării.** Scopul acestei lucrări este de a evalua impactul asistenței farmaceutice specializate asupra tratamentului și managementului infecțiilor respiratorii virale acute la copii.

**Material și metode.** A fost efectuată o analiză extinsă a literaturii disponibile folosind diverse motoare de căutare și baze de date recunoscute, precum: Cochrane, MEDLINE, EMBASE, International Pharmaceutical Abstracts, TOXNET, BIOSIS Previews, PubMed și Web of Science. Studiul a vizat asistența farmaceutică specializată a copiilor cu IRVA.

**Rezultate.** Analiza extinsă a literaturii despre asistența farmaceutică specializată pentru copiii cu infecții respiratorii virale acute (IRVA) a evidențiat câteva aspecte esențiale. Educația continuă a părinților și îngrijitorilor s-a dovedit crucială pentru îmbunătățirea aderenței la tratament și gestionarea eficientă a simptomelor. Rolul farmaciștilor, incluzând consilierea și monitorizarea tratamentelor, a fost esențial pentru prevenirea complicațiilor. Programele personalizate de asistență farmaceutică au demonstrat o reducere semnificativă a simptomelor și complicațiilor. Colaborarea multidisciplinară între farmaciști și alți specialiști a condus la rezultate clinice mai bune și la o îngrijire holistică a copiilor. În plus, utilizarea tehnologiilor moderne, cum ar fi telemedicina, a facilitat monitorizarea și suportul continuu.

**Concluzii.** Asistența farmaceutică specializată este esențială în managementul infecțiilor respiratorii virale acute la copii, asigurând un tratament complet și personalizat. Integrarea farmaciștilor în echipele multidisciplinare de îngrijire și educația continuă a acestora sunt cruciale pentru îmbunătățirea calității vieții copiilor afectați de IRVA. Rezultatele acestui studiu subliniază necesitatea extinderii acestor practici în cadrul comunității farmaceutice pentru a oferi îngrijire de calitate și accesibilă tuturor copiilor.

**Cuvinte cheie:** asistența farmaceutică, copii, infecții IRVA.

#### **ORCID-ul autoarei**

Sîbii Lucia

<https://orcid.org/0000-0003-2015-718X>