

THE ROLE OF THE PHARMACIST IN THE MANAGEMENT OF ALLERGIC RHINITIS IN THE COMMUNITY PHARMACY

Sîbii Lucia, Stela Aduji

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

Background. Allergic rhinitis is frequently ignored, underdiagnosed, misdiagnosed and mistreated, damaging health and inducing social and direct costs of treatment. A significant number of patients with allergic rhinitis are self-treating or referred to a pharmacist. **Objective of the study.** Assessing the role of the pharmacist in the management of allergic rhinitis in community pharmacies. **Material and Methods.** A selective cross-sectional research was conducted, the sociological survey using the semi-structured questionnaire, with a sample volume of 102 participants. The selection of static units was made among pharmacists from community pharmacies in the Republic of Moldova. **Results.** The role of the pharmacist in the management of allergic rhinitis has been established, 56.9% of pharmacists release 5-10 antiallergic drugs daily, 90.19% being dispensed without a prescription, 92.2% refuse to release antiallergics, claiming that the responsibility for medication is the indirect obligation of pharmacist (79.6%) or that medication monitoring is a physician's obligation. The main barriers to the release of antiallergics were: non-compliance with the administration of antihistamines (82.4%); ambiguity in the professional role of pharmacists in the release of these drugs (68.6%), lack of scientific evidence on antihistamines (54.9%). **Conclusion.** The role of the pharmacist was revealed, as well as the difficulties that appear in the activity of pharmacists in providing pharmaceutical assistance to consumers of antiallergic drugs.

Keywords: allergic rhinitis, community pharmacy, pharmaceutical assistance.

ROLUL FARMACISTULUI ÎN MANAGEMENTUL RINITEI ALERGICE ÎN FARMACIA COMUNITARĂ

Sîbii Lucia, Stela Aduji

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

Introducere. Rinita alergică este frecvent ignorată, subdiagnosticată, diagnosticată greșit și maltrată, dăunând sănătății și inducând costuri sociale și directe ale tratamentului. Un număr semnificativ de pacienți cu rinită alergică se autotratează sau sunt orientați către farmacist. **Scopul lucrării.** Evaluarea rolului farmacistului în managementul rinitei alergice în farmaciile comunitare. **Material și Metode.** A fost realizată o cercetare selectivă de tip transversal, sondajul sociologic cu aplicarea chestionarului semi-structurat, volumul eșantionului - 102 participanți. Selecția unităților statice s-a efectuat în rândul farmaciștilor din cadrul farmaciilor comunitare. **Rezultate.** A fost stabilit rolul farmacistului în managementul rinitei alergice, 56,9% farmaciști eliberează zilnic 5-10 medicamente antialergice, 90,19% fiind eliberate fără prescripție medicală, 92,2% refuză eliberarea antialergicilor, invocând că responsabilitatea pentru medicație este obligația indirectă a farmacistului (79,6%) sau că monitorizarea medicației este obligațiunea medicului. Principalele bariere la eliberarea antialergicilor au fost: nerespectarea modului de administrare a antihistaminicelor (82,4%); ambiguitate în rolul profesional al farmaciștilor la eliberarea acestor medicamente (68,6%), lipsa dovezilor științifice referitor la antihistaminice (54,9%). **Concluzii.** S-au relevat atât rolul farmacistului, cât și dificultățile care apar în activitatea farmaciștilor la acordarea asistenței farmaceutice consumatorilor de medicamente antialergice.

Cuvinte-cheie: rinită alergică, farmacie comunitară, asistență farmaceutică.