

**PARTICULARITĂȚILE FARMACOVIGILENȚEI ÎN
REPUBLICA MOLDOVA**

Tverdohleb Cristina

(Conducător științific: Scutari Corina, dr. șt. med., conf.
univ., Catedra de farmacologie și farmacie clinică)

**Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae
Testemițanu” din Republica Moldova**

Introducere. Pentru a preveni și diminua riscul apariției reacțiilor adverse (RA) la medicamente se impune necesitatea unui sistem de farmacovigilență bine organizat, acesta constituind un element cheie al practicii medicale și farmaceutice [1].

Scopul lucrării. Evaluarea monitorizării reacțiilor adverse în cadrul activității de farmacovigilență a R. Moldova în anul 2016.

Material și metode. Au fost cercetate și evaluate fișele-comunicare ale reacțiilor adverse recepționate de către Secția farmacovigilență a Agenției Medicamentului.

Rezultate. În 2016 au fost recepționate 277 fișe-comunicare a reacțiilor adverse, dintre care 12 cazuri de ineficiență a preparatului medicamentos. Majoritatea bolnavilor au manifestat reacții alergice la preparatele antituberculoase, cu o pondere de 33% și medicamentele predestinate tratamentului infecției HIV-SIDA, cu 13%. Cel mai frecvent raportate au fost cazurile de RA la: antituberculoase – 116, antibiotice - 30, substanțe de contrast - 15, antihypertensive – 7, soluții perfuzabile - 27, antiretrovirale – 11. Majoritatea RA raportate au fost apreciate, ca fiind de gravitate medie (67,55%), iar cele grave constituind –17,21%, fapt ce reflectă că mai mult de jumătate din RA comportă un caracter periculos pentru starea sănătății pacientului.

Concluzii. Majoritatea bolnavilor au manifestat RA la preparatele antituberculoase și retrovirale. Reacțiile adverse raportate au fost apreciate, ca fiind de gravitate medie și grave.

Referințe bibliografice.

1. Mogoșan C., Farcaș M., Bucșa C., Voștinariu O - Introducere în farmacovigilență. Editura RISOPRINT, Cluj-Napoca, 2013, 244 p.

Cuvinte cheie. Farmacovigilență, reacții adverse, medicamente, fișe-comunicare

**THE PARTICULARITIES OF
PHARMACOVIGILANCE IN
REPUBLIC OF MOLDOVA**

Tverdohleb Cristina

(Scientific advisor: Scutari Corina, PhD, associate professor,
Department of pharmacology and clinical pharmacy)

**Nicolae Testemițanu State University of Medicine and
Pharmacy of the Republic of Moldova**

Introduction. For the prevention and reduction of the risk of appearance of adverse reactions (AR) of drugs, the necessity of the well organized system of pharmacovigilance is imposed, that constitutes one of the most important elements of the medical and pharmaceutical practice [1].

The aim of the study. The evaluation of the surveillance system for adverse reactions in the activity of pharmacovigilance of R. Moldova in 2016.

Material and methods. The investigation and evaluation of communication files of the adverse reactions collected by the Section of pharmacovigilance of the Drug Agency.

Results. In 2016, 277 communication files of adverse reactions were collected, including 12 cases of inefficiency of drugs. Most patients showed the allergic reactions to antituberculosis drugs, with the rate of 33% and drugs predestinated to treatment of HIV-SIDA infection with 13%. The most frequent cases of AR were: antituberculosis-116, antibiotics-30, substances of contrast-15, antihypertensive-7, infusion solutions-27, antiretroviral-11. Most of the cases of AR was appreciated with medium gravity (67,55%) and the severe cases (17,21%), this reflected that more than half of AR cases had a dangerous character for the health of the patient.

Conclusions. Most of patients manifested AR for antituberculosis and retroviral drugs. Reported adverse reactions were appreciated with a medium and advanced severity.

Bibliographical references.

1. Mogoșan C., Farcaș M., Bucșa C., Voștinariu O – Introduction in pharmacovigilance. Editura RISOPRINT, Cluj-Napoca, 2013, 244p.

Keywords. Pharmacovigilance, adverse reactions, drugs, communication-files