

STUDIILE FARMACOECONOMICE
PENTRU SOLIFENACINUM LA PACIENȚII
CU SINDROMUL VEZICII HIPERACTIVE

Mițul Alina

(Conducător științific: Peschin Anatolie, asistent
universitar, Catedra de farmacie socială "Vasile
Procopișin")

Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie
"Nicolae Testemițanu" din Republica Moldova

Introducere. Sindromul vezicii hiperactive (VHA), este o boală relativ comună, însoțită de incontinența urinară. Prevalența globală a bolii este cuprinsă între 3% și 43% [1]. Cu toate acestea, pe piața farmaceutică sunt prezente o serie de medicamente, care pot reduce frecvența simptomelor adverse ce însoțesc acest sindrom.

Scopul lucrării. Analiza farmacoeconomică a solifenacinei în managementul pacienților cu sindrom VHA.

Material și metode. Analiză farmacoeconomică a schemei de tratament propuse în scopul minimalizării costului tratamentului, cu păstrarea eficacității lui.

Rezultate. A fost efectuată analiza medicamentelor cu conținut de solifenacină, prezente pe piața farmaceutică a Moldovei. În cadrul studiului farmacoeconomic, a fost propus modelul de tratament a sindromului VHA, fiind luate în considerație costurile directe pentru achiziționarea a două preparate: Vesicare 5 mg, N30 și Zevesin 5 mg N30. S-a stabilit că administrarea solifenacinei (Zevesin 5 mg N30) - este o opțiune economică fezabilă în tratamentul pacienților cu sindrom VHA timp de 1 an, diferența de cost între aceste strategii de tratament per pacient, fiind de 1092 lei.

Concluzii. În interesul segmentului țintă de consumatori, care suferă de sindromul VHA, farmaciștii sunt obligați să aplice metode de analiză farmacoeconomică.

Referințe bibliografice.

1. Milsom I., Abrams P., Cardoza L. et al. How widespread are the symptoms of overactive bladder and how are they managed? BJU Int. 2001; 87: 760–766.

Cuvinte cheie. VHA, Solifenacinum, Vesicare, Zevesin

PHARMACOECONOMIC STUDIES OF
SOLIPHENACIN FOR TREATMENT OF
PATIENTS WITH SYNDROME OF
OVERACTIVE URINARY BUBBLE

Mițul Alina

(Scientific advisor: Peschin Anatolie, assistant,
Department of social pharmacy "Vasile
Procopișin")

Nicolae Testemitanu State University of
Medicine and Pharmacy of the Republic of
Moldova

Introduction. Syndrome of an overactive bladder (OAB), accompanied by incontinence, is a relatively common disease. The overall prevalence of the disease lies in the range from 3% to 43% [1]. At the same time, several medicines that can reduce the incidence of adverse symptoms associated with HUB syndrome are presented on the market.

The aim of the study. To present a pharmacoeconomic analysis of the use of solifenacin for the management of patients with HUB syndrome.

Material and methods. Pharmacoeconomic cost minimization analysis, to confirm the preference for a more accessible method of treatment, maintaining its effectiveness.

Results. It was carried out the analysis of medicines containing solifenacin, presented on the pharmaceutical market of the Republic of Moldova. In the framework of the pharmacoeconomic study, a model of treatment of the HUB syndrome has been proposed, direct costs for the acquisition for this two drugs have been considered: Vesicare 5 mg No. 30 and Zevesin 5 mg No. 30. It was found that the use of solifenacin (Zevesin 5 mg No. 30) is an economically viable option for managing patients with HUB syndrome during 1 year, the difference in costs between the strategies considered per patient is 1092 Lei.

Conclusions. In the interests of the target segment of consumers suffering from HUB syndrome, pharmacists need to apply methods of pharmacoeconomic analysis.

Bibliographical references.

2. Milsom I., Abrams P., Cardoza L. et al. How widespread are the symptoms of overactive bladder and how are they managed? BJU Int. 2001; 87: 760–766.

Keywords. HUB, Solifenacinum, Vesicare, Zevesin