

УДК 615.4:616.366-003.7:004.94

DOI: <http://dx.doi.org/10.11603/mie.1996-1960.2016.1.5927>

## ФАРМАКОІНФОРМАТИКА В ЛІКУВАННІ ХВОРИХ НА ЖОВЧНОКАМ'ЯНУ ХВОРОБУ

О. В. Кирпач, В. В. Трохимчук

*Національна медична академія післядипломної освіти імені П. Л. Шупика*

Проведено аналіз наявності ідентичних препаратів із сучасного арсеналу ЛЗ в аптеках різної форми власності порівняно з переліками державного реєстру, формуляра та довідника ЛЗ, встановлено середні оптово-відпускні ціни та розраховано вартість DDD з урахуванням величини дози.

## PHARMACOINFORMATICS IN CHOLELITHIASIS PATIENTS

O. V. Kyrpach, V. V. Trokhymchuk

*Shupyk National Medical Academy of Postgraduate Education*

The current arsenal of drugs for the identical drugs in pharmacies of different ownership compared to the state register lists, formular and guide preparations, the average wholesale prices and the cost is calculated taking into account the size DDD dosage.

**Вступ.** При реформуванні системи охорони здоров'я України відповідно до європейських вимог особлива увага приділяється застосуванню сучасних інформаційних технологій у розвитку ринку медичної техніки, лікарських засобів і медичних послуг. Тому зараз лікар виписує рецепт і призначає препарати виключно за МНН, а провізор в аптеці зобов'язаний надати фармацевтичну допомогу хворому, вибрати лікарський засіб (ЛЗ) за торговою назвою із урахуванням факторів ефективності, безпечності, якості та ціни.

**Метою** проведених досліджень є порівняльний аналіз асортименту ЛЗ для лікування хворих на жовчнокам'яну хворобу (ЖКХ) на основі фармацевтичного маркетингу.

**Матеріал і методи дослідження.** Експериментальною базою досліджень слугували Державний реєстр лікарських засобів, Державний формуляр лікарських засобів, протоколи діагностики, прайс-списки з використанням методу формалізації тексту документа, методи комп'ютерної автоматизації.

**Результати й обговорення.** Провізор отримує з І-мережі, використовуючи реєстр, формуляр або довідник лікарських засобів, характеристику препарату, кількість та назви торгових марок для кожної МНН. Аналіз препаратів з однаковими інгредієнтами за показником вартості здійснювався за фактичною ціною одиниці лікарського препарату в упаковці. Такий підхід враховував наявність різної кількості одиниць препарату в упаковці. Фактично нами було отримано вартість однієї таблетки/капсули кожного ЛЗ з урахуванням фактора дози. Отримані показники вартості були об'єктами порівняльного аналізу для ЛЗ однієї фармакотерапевтичної групи.

**Висновки.** Авторами проведено аналіз наявності ідентичних препаратів із сучасного арсеналу ЛЗ в аптеках різної форми власності порівняно з переліками державного реєстру, формуляра та довідника ЛЗ, встановлено середні оптово-відпускні ціни та розраховано вартість DDD з урахуванням величини дози.