

*Зінов'єва Р., Таран А.В., Щокіна К.Г., Белік Г.В., Мала О.*

*Національний фармацевтичний університет, м. Харків*

***Розрахунок вартості курсу фармакотерапії Целекоксибом у хворих на ревматоїдний артрит за допомогою методу мінімізації витрат***

Belik-69@ukr.net

**Вступ.** Поширеність артритів та ревматичних захворювань серед дорослого населення України продовжує зростати. Люди, що уражені цією патологією, страждають від обмеження соціальної і фізичної активності, якість їхнього життя знижують постійні болі, якими супроводжується захворювання. Перебіг ревматоїдного артриту (РА) найчастіше носить прогресуючий характер, що поступово призводить до руйнування суглобового хряща з подальшою деформацією суглобів і порушенням їх функції. Для зменшення скелетно-м'язових проявів і симптомів РА поряд з глюкокортикоїдами (ГК), а іноді і самостійно використовують нестероїдні протизапальні препарати (НПЗП). Найбільш безпечним НПЗП при застосуванні у хворих на РА за результатами багатьох клінічних досліджень вважається високоселективний НПЗП – целекоксиб.

**Мета дослідження:** розрахунок вартості курсу фармакотерапії хворих на РА за допомогою методу фармакоекоекономічного аналізу «мінімізації витрат» препаратів целекоксибу та вибір більш економічно вигідних генеричних препаратів.

**Матеріали та методи.** Розрахунок витрат на фармакотерапію целекоксибу проводили за схемою лікування, наведеною в інструкції до медичного застосування з урахуванням ціни за упаковку, добової дози, вартості однієї таблетки (або капсули), 1-го дня лікування та курсу лікування, що в середньому складає 14 днів. За інструкцією була обрана добова доза целекоксибу при застосуванні у дорослих 400 мг (200 мг x 2 рази на добу).

**Отримані результати.** За результатами дослідження на фармацевтичному ринку України у 2023 році було представлено 9 торгових

найменувань препаратів целекоксибу у вигляді капсул, з яких 6 засобів було представлено іноземними, а 3 препарати – вітчизняними виробниками. Згідно з отриманими розрахунками для препаратів целекоксибу, наявних на фармацевтичному ринку України у грудні 2023 року встановлено, що мінімальні прямі витрати на курс лікування РА становили серед препаратів вітчизняних виробників склали 261,3 грн при використанні ЛЗ Флогоксиб-Здоров'я (Україна) капс. 200 мг, №10. Найменші витрати при використанні препарату іноземних виробників склали 270,57 грн на препарат «Лекокса», капс. 200 мг, №30 виробництва World Medicine Group (Великобританія).

**Висновки.** Згідно з проведеними розрахунками за методом «мінімізації витрат», найменш витратними препаратами целекоксибу серед засобів вітчизняного виробництва є ЛЗ Флогоксиб-Здоров'я (Україна) капс. 200 мг, №10, а серед препаратів іноземних виробників – ЛЗ «Лекокса», капс. 200 мг, №30 виробництва World Medicine Group (Великобританія). Результати даного дослідження дозволяють лікарю та/або фармацевту обирати хворим/відвідувачам аптеки препарати целекоксибу для пацієнтів з низькою платоспроможністю.