

ФАРМАКОЕКОНОМІЧНИЙ АНАЛІЗ ФАРМАКОТЕРАПІЇ КОРУ З ВИКОРИСТАННЯМ МЕТОДУ «ВАРТІСТЬ ЗАХВОРЮВАННЯ»

А.А. Котвіцька, О.В. Кононенко

Кафедра соціальної фармації

Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна

socpharm@nuph.edu.ua

Вступ. Кір належить до висококонтагіозних інфекційних захворювань з високою швидкістю розповсюдження у разі відсутності достатнього рівня популяційного імунітету. Зазначена інфекція є керованим захворюванням, тобто може бути попереджена за допомогою планової вакцинопрофілактики. В Україні вакцинація проти кору передбачена Національним календарем профілактичних щеплень. Однак з багатьох причин, зокрема недостатнього фінансування з боку держави, спостерігається занадто низький рівень охоплення профілактичними щепленнями, а також зростання рівня захворюваності на цю інфекцію.

На сьогодні ситуація щодо захворюваності на кір є загостреною як в Україні, так і в країнах Європи. Тому саме кір було обрано нами з метою оцінки загальної величини витрат при лікуванні одного випадку захворювання у стаціонарі з використанням методу «вартість захворювання».

Методи досліджень. Метод «вартість захворювання» передбачає розрахунок прямих і непрямих витрат при повному курсі стаціонарного лікування. До прямих витрат включають вартість фармакоterapiї інфекції, вартість оплати праці медичного персоналу, вартість лабораторних методів аналізу та консультацій лікарів, вартість комунальних послуг та витрати на харчування одного хворого. До непрямих витрат при стаціонарному лікуванні належать витрати на оплату днів непрацездатності за листками непрацездатності та виробничі втрати у зв'язку з відсутністю особи на робочому місці.

Результати досліджень. Для розрахунку вартості фармакоterapiї інфекції нами опрацьовано 197 медичних карток хворих на кір які проходили стаціонарне лікування в інфекційному відділенні комунального ЗОЗ «Сумська міська клініч-

на лікарня № 4» протягом 2009-2015 рр., та встановлено, що середня вартість фармакотерапії одного випадку кору в стаціонарних умовах становить 1545,74 грн.

Вартість оплати праці медичного персоналу, вартість лабораторних методів аналізу та консультацій лікарів, вартість комунальних послуг та витрати на харчування одного хворого визначалися з використанням звітно-статистичної документації аналізованого ЗОЗ. За результатами розрахунку середня величина прямих витрат при лікуванні одного випадку кору в стаціонарі становить 2257,89 грн.

При розрахунку витрат на оплату днів непрацездатності за листками непрацездатності, що належать до непрямих витрат, використовувалися дані Державної служби статистики України про середню заробітну плату по Україні. Середня заробітна плата за 1 день склала 123,04 грн. Середня розрахована тривалість перебування на листку непрацездатності становить 12 діб. Відповідно витрати на виплату листків непрацездатності склали 1476,48 грн.

При розрахунку виробничих витрат у зв'язку з відсутністю на робочому місці використовувалися дані Міністерства фінансів України щодо обсягу номінального ВВП в Україні, а також дані Державної служби статистики України про чисельність населення країни. Зазначений показник представляє собою величину втраченого ВВП у зв'язку з відсутністю особи на робочому місці через захворювання і становить 1744,30 грн. Розраховані нами непрямі витрати на курс лікування однієї особи, що хворіє на кір, дорівнюють 3220,78 грн.

Виходячи з вищезазначеного, загальна вартість лікування одного хворого на кір, яка включає прямі та непрямі витрати, становить 5478,67 грн.

Висновки. Таким чином, загальна вартість лікування одного хворого на кір є досить високою як за рахунок високої вартості фармакотерапії, так і за рахунок необхідності тривалого перебування в стаціонарі. Зважаючи на високу ефективність методу вакцинопрофілактики у запобіганні інфекційної захворюваності, економічно доцільним є удосконалення стану охоплення профілактичними щепленнями проти цього захворювання.