

ФАРМАКОЕКОНОМІЧНЕ ОБГРУНТУВАННЯ ЗАСТОСУВАННЯ ПРОТИГЕЛЬМІНТНИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ГЕЛЬМІНТОЗІВ

Герасимова О.О., Євтушко А.С.

Національний фармацевтичний університет

ph-econom@nuph.edu.ua

На даний час проблема гельмінтозів в Україні залишається актуальною. Своєчасне виявлення даних захворювань, швидке та ефективно проведення протигельмінтної терапії дозволяє скоротити кількість випадків важкого перебігу глистних інвазій та їх ускладнень. В даній ситуації доцільним є проведення фармакоеконічного аналізу протигельмінтних засобів, що стало метою даної роботи.

Матеріали та методи. Фармакоеконічну оцінку досліджуваних лікарських засобів, що представлені на фармацевтичному ринку України, проводили за допомогою методу «мінімізація витрат».

При розрахунках витрат на торгові найменування лікарських засобів враховували їх наступні характеристики: роздрібні ціни за упаковку в аптечній мережі України (за даними системи дослідження ринку лікарських засобів «Pharmexplorer» компанії «Моріон», грудень 2018 р.) та середні добові дози у пацієнтів працездатного віку відповідно до інструкцій для медичного застосування: празіквантел – 40 мг/кг, мебендазол та альбендазол – 400 мг, піперазин – 3000 мг, пірантел – 750 мг, левамизол – 150 мг. Розрахунки проводили на 1 день лікування пацієнтів працездатного віку протигельмінтними засобами, враховуючи різну тривалість фармакотерапії препаратами даної групи.

Результати та їх обговорення. Аналіз отриманих результатів показав, що найменша вартість 1 дня лікування гельмінтозів встановлена для наступних представників досліджуваних лікарських засобів: мебендазолу – «Вермокс» («Janssen-Cilag», табл. 100 мг №6) – 34,94 грн.; альбендазолу – «Ангельмекс» (ПАТ «Борщагівський ХФЗ», табл. жув. 400 мг №3) – 13,05 грн.; пірантелу – «Пірантел» (ТОВ «Оксіфарм», табл. 250 мг №3) – 12,00 грн.; левамизолу – «Левамизол-Здоров'я» (Група компаній ТОВ «Здоров'я», табл. 150 мг №1) – 34,10 грн. Тільки одним торговим найменуванням були представлені на фармацевтичному ринку України празіквантел («Більтрицид», «Baier Pharmaceuticals», табл. в/о 600 мг фл., №6) та піперазин («Піперазину Адипінат-Дарниця, ПАТ «Дарниця», табл. 200 мг №10). Їх вартість на 1 день лікування захворювань складала, відповідно, 210,10 грн. та 10,05 грн.

Висновок. Результати проведеного дослідження дозволять проводити фармакотерапію гельмінтозів протигельмінтними засобами з урахуванням економічної доцільності їх застосування.