

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ І. Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО



НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ ПРОГРЕС І ОПТИМІЗАЦІЯ
ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ СТВОРЕННЯ
ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ

МАТЕРІАЛИ ІХ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ

22-23 вересня 2022 року

Тернопіль
ТНМУ
«Укрмедкнига»
2022

Редакційна колегія:

проф. Корда М.М., проф. Грошовий Т.А., проф. Фіра Л.С.,
доц. Вронська Л.В., доц. Демчук М.Б., доц. Покотило О.О.,
ст.викл. Стечишин І.П., асист. Павлюк Б.В., асист. Дуб А.І.

Науково-технічний прогрес і оптимізація технологічних процесів створення лікарських препаратів: матеріали ІХ наук.-практ. конф. з міжнар. участю (22 – 23 вересня 2022 р.). – Тернопіль : ТНМУ, 2022. – 245 с.

*Усі матеріали збірника подаються в авторській редакції.
Відповідальність за представлені результати досліджень несуть автори тез.*

студенти 5 курсу заочної форми навчання 4,5 років – майбутні фахівці фармацевтичної галузі.

В залежності від статі більшість респондентів становили жінки. Віковий сегмент переважно був представлений респондентами від 18 до 25 років.

На питання «Ким Ви себе бачите після отримання диплому про фармацевтичну освіту?», 40% респондентів вибрали роботу фармацевтом першого контакту в аптеці, 35% роботу медичного представника, 9% фармацевтом-косметологом, 6% бажають стати завідувачем аптеки, 5% опитуваних бачать себе у фармацевтичній промисловості, фармацевтом-аналітиком мають намір стати 2% студентів. Не бачать себе в фармації 3% респондентів та 1% становили інші відповіді - стати спеціалістом в оптовій компанії та викладачем.

Опитування показало, що більша кількість студентів обирає роботу фармацевтом першого контакту в аптеці.

Тому, наступним кроком став аналіз заробітної плати фармацевта на ринку праці.

За даними порталу work.ua, середня заробітна плата у січні 2022 року в категорії «Медицина, фармацевтика» становить 14000 грн. (медіана заробітних плат за даними більш ніж 8,7 тис. вакансій, розміщених на сайті пошуку роботи в цій категорії за останні 3 місяці).

Аналіз показав, що найвища заробітна плата фармацевта пропонується у м. Києві і становить 16500 грн. Також, вона відносно висока у м. Дніпро. Більшість роботодавців пропонують претендентам на посаду зарплату в межах 11–17 тис. грн. Більше 17 тис. грн. готові платити лише 11% роботодавців.

Низькі заробітні плати можуть спонукати українських фахівців зі сфери «Медицина, фармацевтика» шукати кращої долі в інших країнах.

За даними кадрового порталу grc.ua, найчастіше пропонують роботу наступним фахівцям, що шукають роботу за кордоном - лікарям (33% усіх актуальних вакансій для медичних працівників), торговим представникам фармацевтичних компаній (25% усіх актуальних вакансій, обов'язково — підтверджений диплом лікаря, не менше 3 років досвіду, знання мінімум двох мов — англійської та країни, в яку їде кандидат), медсестрам (12%), фармацевтам (12%), фахівцям по проведенню клінічних досліджень (10%) та інженерам медичного обладнання (8%).

Висновки. На підставі аналізу було визначено, що 40% випускників обирають роботу фармацевтом першого контакту в роздрібному сегменті фармацевтичного ринку, де в свою чергу попит на фармацевтичних фахівців достатньо високий. Заробітна плата, яку пропонують на вакансії фармацевта/асистента фармацевта в середньому по Україні становить 14000 грн.

АНАЛІЗ АСОРТИМЕНТУ ГОМЕОПАТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ НА ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ РИНКУ УКРАЇНИ ДЛЯ ОПТИМАЛЬНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ХВОРИХ М. ЗАПОРІЖЖЯ

В.О. Демченко, В.О. Демченко

Запорізький державний медичний університет, Запоріжжя, Україна

vict0iya@ukr.net

Вступ. Ринок швидко реагує на сучасні досягнення у медицині. Сегмент фармацевтичного ринку гомеопатичних лікарських засобів (ГЛЗ) представлений препаратами, які використовуються хворими переважно з метою лікування різноманітних хронічних хвороб. Включення гомеопатичних препаратів у комплекс лікування гострих і хронічних захворювань підвищує його ефективність, безпеку і до того ж значно знижує вартість. Асортимент їх постійно поповнюється і оновлюється, що потребує від спеціалістів гарної орієнтації та знання цього ринку.

Мета роботи. На підставі проблемно-орієнтованого аналізу тенденцій розвитку асортименту ГЛЗ визначити їхню доступність для споживачів міста Запоріжжя в контексті обізнаності фахівців охорони здоров'я.

Матеріали і методи. Асортимент ГЛЗ досліджувався на основі включення їх до Державного реєстру лікарських засобів України, із застосуванням методів дослідження, як системний, порівняння, вимірювання, контент-аналізу, синтезу, методи моніторингу, логічного узагальнення та групування, описовий, графічний.

Результати. Проведений аналіз асортименту гомеопатичних препаратів на фармацевтичному ринку України показав, що станом на 01.03.2022 року сегмент ГЛЗ займає 2,74% всього фармацевтичного ринку України за рахунок 168 торгових найменувань у 330 пропозиціях, які входять до 11 груп за АТС-класифікацією. Дані препарати представлені на ринку як іноземними виробниками (86%), так і вітчизняними (14%), лідерами серед яких є компанії Німеччини, Австрії та України.

Аналіз показав, що гомеопатичні препарати представлені у 11 лікарських формах, серед яких найбільшу частку складають таблетки – 38,69%.

Щодо відпуску ГЛЗ, встановлено, що 25% їх асортименту відпускаються за рецептом лікаря.

Враховуючи, що більшість гомеопатичних лікарських засобів за кількістю пропозицій 28 торгових найменувань відносяться згідно АТС-класифікації до групи А «Засоби, що впливають респіраторну систему», які і були обрані для подальшого проведення аналізу їхньої доступності для споживачів Запоріжжя.

Було проаналізовано цінові пропозиції роздрібних продавців фармацевтичного ринку Запоріжжя станом на 01.04.2022 року (інформація взята з сайту tabletki.ua).

Для детального аналізу цінової кон'юнктури спочатку розраховали коефіцієнт ліквідності ціни (K_{liq}), який показує міру розвитку конкуренції в певному секторі ринку в певний час і певним чином характеризує доступність лікарського препарату. Виходячи з даних пропозицій гомеопатичних лікарських препаратів, які діють на респіраторну систему K_{liq} для 13 позицій мають значення більше 0,5, що становить 35%. Найбільший показник у таких препаратів: Бронхаліс-Хеель (0,9), Афлубін/ таблетки №12 (0,77), Афлубін / краплі оральні по 50 мл у флак.-крап. (0,73). Отримані показники коефіцієнту ліквідності роздрібною ціни свідчать про високий рівень цінової конкуренції на цьому сегменті ринку та про відносну доступність препаратів.

В свою чергу нецінова конкуренція характерна для 2 гомеопатичних лікарських препаратів: Ангін-гран (K_{liq} становить 0,04) та Ринітал (0,05).

На наступному етапі дослідження для постійних ринкових позицій розраховали коефіцієнт адекватної платоспроможності ($K_{a.s.}$). Розраховані показники $K_{a.s.}$ свідчать про те, що доступнішими для хворих Запоріжжя є 21% гомеопатичних препаратів, що діють на респіраторну систему: Афлубін / таблетки №12 (0,78), Бронхо-гран (0,85), Тромболік-кардіо (0,64), Лоспірін (0,71), Ренгалін (0,89), Коризалія (0,90), Грип-гран дитячий (0,92) та Ангін-гран (0,93).

Цінову кон'юнктуру ринку також аналізували за показником коефіцієнт доступності (K_d), який показав, що 19% гомеопатичних препаратів на ринку, для яких $K_d \geq 0,99$ є доступнішими для споживача. Менша доступність характерна для препаратів (81%), для яких для яких $K_d < 0,99$.

Висновки. Встановили, що сегмент ГЛЗ займає 2,74% всього фармацевтичного ринку України за рахунок 168 торгових найменувань у 330 пропозиціях, які входять до 11 груп за АТС-класифікацією.

Визначили, що для всіх препаратів групи А «Засоби, що впливають респіраторну систему» характерна висока цінова конкуренція за винятком препаратів Ангін-гран та Ринітал. Розраховані коефіцієнти адекватної платоспроможності та доступності свідчать про низьку доступність більшості ГЛЗ, які діють на респіраторну систему для споживачів міста Запоріжжя.