

**ЕКСПЕРТНА ОЦІНКА ФАКТОРІВ СЕРЕДОВИЩА
ВІТЧИЗНЯНОЇ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ГАЛУЗІ**

Мороз С.Г., Сагайдак-Нікітюк Р.В.

Кафедра організації та економіки фармації

Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна

m.sg@ukr.net

Ринок фармацевтичної продукції є одним із стратегічних пріоритетів для соціально-економічного розвитку будь-якої країни. Досягнення високого рівня національної фармацевтичної галузі (ФГ) можливе лише за умов постійного моніторингу та дослідження різних аспектів тенденцій її розвитку та факторів, що впливають на неї.

Для з'ясування фактичного стану та рівня проблем ФГ нами було проведено опитування шляхом анкетування та здійснено моніторинг думок фармацевтичних фахівців керівного складу (завідувачі аптек, завідувачі відділів, керівники підрозділів фармацевтичних підприємств), які виступили експертами, про сильні та слабкі сторони внутрішнього середовища галузі та можливостей та загроз з боку зовнішнього середовища. Анкетуванням охоплено 105 працівників керівної ланки фармацевтичних підприємств, які представляють п'ять областей України: Сумської (30%), Тернопільської (30%), Чернігівської (10%), Полтавської (13%), Харківської (17%). При цьому серед опитаних 83% є представниками керівного складу аптечних установ та 17% - фахівцями управлінської ланки промислових виробничих фармпідприємств.

Думки експертів щодо впливу факторів зовнішнього та внутрішнього середовища ФГ розподілилися таким чином (табл. 1, 2).

Таблиця 1

Внутрішні фактори розвитку фармацевтичної галузі – сильні та слабкі сторони

Сильні сторони ФГ	Розподіл відповідей експертів, %	Слабкі сторони ФГ	Розподіл відповідей експертів, %
Майже повний перехід підприємств ФГ на стандарти GxP	24	Номенклатура ЛЗ, допущених на ринок України, є вужчою, ніж у країнах з розвинутою економікою	8
Нижчі ціни на ЛЗ вітчизняного виробництва відносно імпортних аналогів	36	Неефективність існуючої моделі фармацевтичного забезпечення населення	14
Потужна вітчизняна фармацевтична промисловість	16	Застаріла система фінансування наукових розробок, відсутність вітчизняних оригінальних розробок	27
Розвинена системи освіти фахівців фармації	18	Висока імпортозалежність вітчизняної ФГ	25
Інноваційність, високотехнологічність ФГ	4	Застаріла асортиментна політика багатьох вітчизняних виробників	8
Висока кваліфікація працівників ФГ	2	Велика кількість фальсифікованих ЛЗ в мережі постачання	7
		Інтернет-торгівля ЛЗ	6
		Забруднення фармацевтичними підприємствами навколишнього середовища викидами в атмосферу, стічними водами та твердими відходами	4
Разом	100	Разом	100

Експерти вважають, що найсуттєвішим фактором внутрішнього середовища ФГ є нижчі ціни на ЛЗ вітчизняного виробництва відносно імпортних аналогів (36% відповідей), найбільш слабкою стороною ФГ на думку експертів-практиків визначено застарілу систему фінансування наукових розробок, відсутність вітчизняних оригінальних розробок (27% відповідей).

Таблиця 2

Зовнішні фактори розвитку фармацевтичної галузі – можливості та загрози

Можливості ФГ	Розподіл відповідей експертів, %	Загрози ФГ	Розподіл відповідей експертів, %
Зміна номенклатури вітчизняного виробництва ЛЗ у бік інноваційності та реальних потреб населення	20	Відсутність системи медичного страхування в Україні	12
Розширення переліку зареєстрованих лікарських засобів в Україні відповідно до рекомендованого ВООЗ Примірного переліку основних лікарських засобів	10	Низька купівельна спроможність населення	29
Розбудова та подальше вдосконалення системи фармаконагляду	23	Функціонування аптечних закладів виключно як суб'єктів бізнесу	22
Подальше впровадження заходів щодо імпортозаміщення ОЛЗ	14	Неефективне державне регулювання галузі, складне та незручне адміністрування регуляторних процедур	22
Організація вітчизняного виробництва фармацевтичних субстанцій	22	Нераціональне використання ЛЗ населенням	15
Створення регіональних комплексів з переробки відходів фармацевтичної та медичної галузей	10		
Разом	100	Разом	100

Найбільш суттєві можливості розвитку ФГ полягають у розбудові та подальшому вдосконаленні системи фармаконагляду (23% відповідей) та організації вітчизняного виробництва фармацевтичних субстанцій (22% відповідей), а найбільша загроза для ФГ із зовнішнього середовища – це низька купівельна спроможність населення (29% відповідей).

Дане дослідження слугуватиме для проведення у подальшому SWOT-аналізу вітчизняної ФГ.

Використана література:

Гладких Д.Є. Тенденції розвитку світового хіміко-фармацевтичного ринку в умовах глобальної кризи / Д.Є. Гладких // Науковий вісник Міжнародного гуманітарного університету. Серія : Економіка і менеджмент. – 2015. – Вип. 11. – С. 32-35.

СИНТЕЗ ТА ПРОТИСУДОМНА АКТИВНІСТЬ САЛІЦИЛОЇЛГІДРАЗОНІВ R-БЕНЗАЛЬДЕГІДІВ

Наземчук І.І., Нестеркіна М.В.

Кафедра органічних і фармацевтичних технологій
Одеський національний політехнічний університет, Одеса,
Україна

ilonanazemchuk@ukr.net

Вступ. За останні десятиліття спостерігається інтенсивне зростання наукових досліджень, спрямованих на розробку нових і вдосконалення багатьох існуючих лікарських засобів, які мають велике соціальне значення. Особлива увага приділяється пошуку нових протисудомних засобів. До перспективних сполук у цьому аспекті належать саліцилоїлгідрозони R-бензальдегідів.

Мета дослідження. Метою роботи є здійснення цілеспрямованого синтезу саліцилоїлгідрозонів R-бензальдегідів та вивчення їх протисудомної активності.

Матеріали та методи. Саліцилоїлгідрозони R-бензальдегідів були отримані шляхом конденсації саліцилоїлгідрозиду та відповідного бензальдегіду. Протисудомна активність вивчалася у мишей за антагонізмом із коразолом при його внутрішньовенному введенні з реєстрацією мінімальних ефективних доз коразолу (МЕД), що викликають клоніко-тонічні судоми (ДКТС) і тонічну екстензію (ДТЕ).