

**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ  
INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE**

**НАУКА, ОСВІТА, ТЕХНОЛОГІЇ І СУСПІЛЬСТВО:  
СВІТОВІ ТЕНДЕНЦІЇ ТА РЕГІОНАЛЬНИЙ АСПЕКТ**

**SCIENCE, EDUCATION, TECHNOLOGY AND SOCIETY:  
GLOBAL TRENDS AND REGIONAL ASPECT**

**Збірник тез доповідей  
Book of abstracts**

**Частина 3  
Part 3**



**11 січня 2023 р.  
January 11, 2023**

**м. Рівне, Україна  
Rivne, Ukraine**





**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА  
КОНФЕРЕНЦІЯ  
INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL  
CONFERENCE**

**НАУКА, ОСВІТА, ТЕХНОЛОГІЇ І  
СУСПІЛЬСТВО: СВІТОВІ ТЕНДЕНЦІЇ ТА  
РЕГІОНАЛЬНИЙ АСПЕКТ**

**SCIENCE, EDUCATION, TECHNOLOGY AND  
SOCIETY: GLOBAL TRENDS AND  
REGIONAL ASPECT**

**Збірник тез доповідей  
Book of abstracts**

**Частина 3  
Part 3**

**11 січня 2023 р.  
January 11, 2023**

**м. Рівне, Україна  
Rivne, Ukraine**



УДК 33  
ББК 65

**Наука, освіта, технології і суспільство: світові тенденції та регіональний аспект:**  
збірник тез доповідей міжнародної науково-практичної конференції (Рівне, 11 січня  
2023 р.): у 3 ч. Рівне: ЦФЕНД, 2023. Ч. 3. 79 с.

У збірнику тез доповідей представлено матеріали учасників Міжнародної науково-практичної конференції «Наука, освіта, технології і суспільство: світові тенденції та регіональний аспект» з:

HUSPOL s.r.o. (Kunovice, Česko)

Бердичівський медичний фаховий коледж Житомирської обласної ради

Буковинський державний медичний університет

Відокремлений підрозділ Національного університету біоресурсів і природокористування України «Бережанський агротехнічний інститут»

Відокремлений структурний підрозділ «Фаховий коледж технологій, бізнесу та права Волинського національного університету імені Лесі Українки»

Відокремлений структурний підрозділ Київський індустріальний фаховий коледж Київського національного університету будівництва і архітектури

Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського

Вінницький інститут Університету «Україна»

Вінницький навчально-науковий інститут економіки Західноукраїнського національного університету

Волинський національний університет імені Лесі Українки

ВП НУБіП України «Бережанський фаховий коледж»

ВСП «Інститут інноваційної освіти Київського національного університету будівництва і архітектури»

ВСП «Полтавський коледж харчових технологій НУХТ»

ВСП Кам'янець-Подільський фаховий коледж

ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана»

ДВНЗ «Ужгородський національний університет»

Державний податковий університет

Державний університет «Житомирська політехніка»

Дніпровський державний медичний університет

Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

Донбаський державний педагогічний університет

Житомирський державний університет імені Івана Франка

Закарпатський угорський інститут ім. Ференца Ракоці II

Івано-Франківський національний медичний університет

Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Інститут географії НАН України

КЗ «Кіровоградський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти імені Василя Сухомлинського

КЗВО «Луцький педагогічний коледж» Волинської обласної ради

Київський кооперативний інститут бізнесу і права

Київський національний університет будівництва та архітектури

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Львівська медична академія імені Андрея Крупинського

Львівський національний університет імені Івана Франка

Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького

Музей видатних діячів української культури Лесі Українки, Миколи Лисенка, Панаса

Саксаганського, Михайла Старицького

Мукачівський державний університет

Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»  
Національний університет «Чернігівський колегіум» імені Т. Г. Шевченка  
Національний університет біоресурсів і природокористування  
Національний університет водного господарства та природокористування  
Національний університет охорони здоров'я імені П. Л. Шупика  
Національний університет фізичного виховання і спорту України  
Національний університет харчових технологій  
Національний фармацевтичний університет  
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»  
Національного Університету «Одеська Політехніка»  
НРЗВО «Кам'янець-Подільський державний інститут»  
Одеський національний медичний університет  
Південноукраїнський національний педагогічний університет імені К. Д. Ушинського  
Придніпровська державна академія фізичної культури і спорту  
Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника  
Сумський державний університет  
Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка  
Українська інженерно-педагогічна академія  
Український державний університет науки і технологій  
Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини  
Університет митної справи та фінансів  
Харківський національний педагогічний університет імені Г. С. Сковороди  
Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова  
Херсонський державний аграрно-економічний університет  
Херсонський державний університет  
Хмельницький національний університет  
Хмельницький університет управління та права імені Леоніда Юзькова  
Центральноукраїнський державний університет імені Володимира Винниченка  
Черкаський державний технологічний університет  
Чорноморський національний університет ім. Петра Могили

У збірнику тез доповідей висвітлюються результати наукових досліджень з актуальних питань науки, освіти, технологій і суспільства.

Тематика конференції охоплює актуальні проблеми: педагогічних наук; філологічних наук; архітектури та мистецтвознавства; економічних наук; юридичних наук; психологічних наук; медичних наук; фармацевтичних наук; сільськогосподарських наук; технічних наук; історичних наук; філософських наук; географічних наук; фізико-математичних наук; культурології; соціологічних наук; політичних наук; фізичного виховання та спорту; соціальних комунікацій.

Видання розраховане на науковців, викладачів, працівників органів державного управління, студентів вищих навчальних закладів, аспірантів, докторантів, працівників державного сектору економіки та суб'єктів підприємницької діяльності.

<b>СЕКЦІЯ 9. ФІЗИКО-МАТЕМАТИЧНІ НАУКИ</b> <b>SECTION 9. PHYSICAL AND MATHEMATICAL SCIENCES</b> .....	29
<i>Курченко О. О., Синявська О. О.</i> ПРО УЗАГАЛЬНЕННЯ ДЕЯКИХ КЛАСИЧНИХ ТЕОРЕМ ДИФЕРЕНЦІАЛЬНОГО ЧИСЛЕННЯ ФУНКЦІЇ КІЛЬКОХ ЗМІННИХ .....	29
<b>СЕКЦІЯ 10. ПСИХОЛОГІЧНІ НАУКИ</b> <b>SECTION 10. PSYCHOLOGICAL SCIENCES</b> .....	31
<i>Білоцерківська Ю. О.</i> АСПЕКТИ СПРИЙНЯТТЯ ЧАСУ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ТИПОЛОГІЧНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ ВИЩОЇ НЕРВОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ .....	31
<b>СЕКЦІЯ 11. ФІЛОСОФСЬКІ НАУКИ</b> <b>SECTION 11. PHILOSOPHICAL SCIENCES</b> .....	33
<i>Разводова Т. О.</i> СОВІСТЬ ЯК АНТРОПОЛОГІЧНИЙ ФЕНОМЕН У КОНТЕКСТІ ПОСЛАНЬ АПОСТОЛА ПАВЛА.....	33
<b>СЕКЦІЯ 12. ПОЛІТИЧНІ НАУКИ</b> <b>SECTION 12. POLITICAL SCIENCE</b> .....	35
<i>Єрмоленко І. В.</i> ОСНОВНІ ІНСТРУМЕНТИ МОЛОДІЖНОЇ ПОЛІТИКИ В УКРАЇНІ.....	35
<i>Кулик С. М., Катрич О. Г.</i> ЦЕНзуРА СПОРТУ В КИТАЙСЬКІЙ НАРОДНІЙ РЕСПУБЛІЦІ .....	37
<b>СЕКЦІЯ 13. АРХІТЕКТУРА ТА МИСТЕЦТВОЗНАВСТВО</b> <b>SECTION 13. ARCHITECTURE AND ART HISTORY</b> .....	39
<i>Андрусяк У. Б.</i> ОСОБЛИВОСТІ ФУНКЦІОНАЛЬНО-ПЛАНУВАЛЬНОЇ РЕОРГАНІЗАЦІЇ ІСТОРИЧНИХ ЗАМКОВИХ КОМПЛЕКСІВ НА ПРИКЛАДІ PARADOR D'EMPORDA (ІСПАНІЯ).....	39
<i>Скорук О. М.</i> ФІБРОБЕТОН В КОНСТРУКЦІЯХ І АРХІТЕКТУРНИХ ВИРОБАХ .....	40
<b>СЕКЦІЯ 14. ФАРМАЦЕВТИЧНІ НАУКИ</b> <b>SECTION 14. PHARMACEUTICAL SCIENCES</b> .....	43
<i>Магдієва А. Х., Беляєва О. І., Образенко М. С.</i> ШЛЯХИ УДОСКОНАЛЕННЯ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ НАСЕЛЕННЯ ПРИ ВІДПУСКУ БЕЗРЕЦЕПТУРНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ.....	43



УДК 615.15

**Магдієва А. Х.**

здобувач вищої освіти фармацевтичного факультету  
Одеський національний медичний університет

**Беляєва О. І.**

к.фарм.н., доцент кафедри організації та економіки фармації  
Одеський національний медичний університет

**Образенко М. С.**

асистент кафедри організації та економіки фармації  
Одеський національний медичний університет

### **ШЛЯХИ УДОСКОНАЛЕННЯ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ НАСЕЛЕННЯ ПРИ ВІДПУСКУ БЕЗРЕЦЕПТУРНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ**

Аптечний ринок в Україні насичений та, як наслідок, висококонкурентний. Проте, витрати на лікарські засоби є основною причиною фінансових труднощів у населення, у зв'язку з необхідністю покривати великі витрати на лікарські засоби (ЛЗ) власним коштом. Така ситуація свідчить про недоліки в забезпеченні лікарськими засобами та проблем із ціноутворенням.

Згідно з дослідженнями вітчизняного фармацевтичного ринку, його загальна ринкова доходність невисока, але він досить ліквідний, оскільки попит на ЛЗ зростає з кожним роком. До факторів підвищеного попиту можна віднести: відсутність довіри населення до лікарів первинної ланки, що призводить до розповсюдження самолікування та необґрунтованого використання лікарських засобів з недоведеною ефективністю або профілактичних засобів. Це також стало підґрунтям до впровадження концепції «відповідальне самолікування».

Проте з часом, дана концепція виявила й негативні наслідки, зокрема, ризик неправильної самодіагностики, помилки в прийомі препаратів безрецептурного відпуску (порушення режиму застосування; перевищення дози; небажані комбінації з іншими ліками або з їжею та напоями, тривалість прийому). Низька ефективність державного регулювання обігу лікарських засобів (ЛЗ) в Україні призвела до порушення відпуску ліків та значному розповсюдженню самолікування та поліпрагмазії [1, 3].

За публікаціями даних медичної статистики у Франції щорічно реєструється понад 2000 повідомлень про помилковий прийом ЛЗ, що призводить до госпіталізації або серйозних наслідків для життя та здоров'я пацієнтів; у США зростає частота госпіталізацій пов'язаної з передозуванням ліків, серед яких 34% пов'язані із застосуванням саме безрецептурних препаратів.

Країни Європейського Союзу запровадили стандарти фармацевтичної опіки, які включають систему з п'яти елементів. Насамперед, фармацевт повинен переконатися, що перед ним «правильний» пацієнт; що він прийматиме «правильний» препарат; що він засвоїв «правильний» час його прийому; він може визначити «правильну» дозу; він знає «правильний шлях введення» (форму) препарату.

За даними стандартами, щоразу, коли медичний працівник (лікар або фармацевтичний фахівець) прописує /відпускає ліки пацієнту, він зобов'язаний

надати йому належні інструкції із застосування, і навіть нагадати, що це препарат призначений індивідуально йому.

Сьогодні в Україні не має жодної відповідальності за безконтрольне вживання ЛЗ. Слід відмітити, що в країні не має статистики постраждалих у результаті неправильно або не за призначенням прийнятого препарату [1].

Таким чином, постає необхідність удосконалення державного регулювання діяльності аптечних закладів, запровадження нових стандартів фармацевтичної опіки, що дозволить підвищити безпеку використання безрецептурних лікарських засобів.

### Список літератури

1. Оцінка доступності основних лікарських засобів для амбулаторного лікування в Україні [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/343084/WHO-EURO-2021-2770-42528-59326-ukr.pdf>

2. Gudzenko, A. P., & Barnatovych, S. V. (2018). Експертна оцінка стану рецептурного відпуску лікарських засобів на регіональному фармацевтичному ринку та напрями його удосконалення. *Фармацевтичний журнал*, (3-4), 5-11. вилучено із <https://pharmj.org.ua/index.php/journal/article/view/92>

3. Horodetska, I. Y., & Chukhray, I. L. (2021). Стан організації відпуску ліків з аптеки: погляд фармацевтичних фахівців. *Фармацевтичний часопис*, (3), 50–56. <https://doi.org/10.11603/2312-0967.2021.3.12433>

4. Самолікування може зашкодити вашому здоров'ю [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.bsmu.edu.ua/uk/news/digest/1962>

УДК 615.15

**Романець О. В.**

здобувач вищої освіти фармацевтичного факультету,  
Одеський національний медичний університет

**Бєляєва О. І.**

к.фарм.н., доцент,

доцент кафедри організації та економіки фармації,  
Одеський національний медичний університет

**Степанова О. А.**

ст. викладач кафедри організації та економіки фармації,  
Одеський національний медичний університет

### СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО БЕЗПЕЧНОГО ЗАСТОСУВАННЯ НЕСТЕРОЇДНИХ ПРОТИЗАПАЛЬНИХ ПРЕПАРАТІВ ПРИ ЛІКУВАННІ БОЛЬОВОГО СИНДРОМУ

Згідно з даними ВООЗ, близько 20 % населення земної кулі регулярно приймають нестероїдні протизапальні препарати (НПЗП) [1]. Спектр показань до застосування досить різноманітний, зокрема больовий синдром і лихоманка різної етіології, ревматичні та неревматичні захворювання опорно-рухового апарату, неврологічні захворювання запального генезу тощо. Побічні ефекти НПЗП, у тому числі серйозні, досить часто відзначаються внаслідок широкого, а іноді безконтрольного їх застосування при різних патологічних станах.

Найбільш поширені побічні ефекти НПЗП: абдомінальні скарги (10 – 30 % пацієнтів), симптоматична виразка шлунку та кровотечі з верхніх відділів шлунково-кишкового тракту, шкірні прояви (2 – 5 % пацієнтів), набряки, гіпертензія (1 – 9 % пацієнтів) [4].