



**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я
ЗАПОРІЗЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИКО-ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ**

ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ

**ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ**

«Запорізький фармацевтичний форум – 2025:

***Фармація майбутнього –
від сучасного стану до глобальних викликів»***

20–21 листопада 2025 р.



***Запоріжжя
2025***

МОДЕЛЮВАННЯ ТА АЛГОРИТМІЗАЦІЯ ІНТЕГРАТИВНОЇ СТРАТЕГІЇ МЕДИКО-ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПАЦІЄНТІВ ІЗ КАРЦИНОМОЮ ПЕРЕДМІХУРОВОЇ ЗАЛОЗИ

М. Парченко¹, І. Бушуєва²

^{1,2}Запорізький державний медико-фармацевтичний університет (Запоріжжя, Україна)
parchenko@ukr.net¹

Вступ. Майбутнє онкології полягає у максимально точному підборі лікування з урахуванням унікальних генетичних та молекулярних характеристик пухлини та пацієнта.

Мета роботи – розробка Дорожньої карти стратегічного концептуального підходу до оптимізації інтегрованої медико-фармацевтичної допомоги пацієнтам із раком передміхурової залози на основі системного аналізу та фармацевтичної грамотності.

Для визначення кореневих причин недостатньої ефективності або високої токсичності протипухлинних препаратів застосовано діаграму Ісікави (діаграму причинно-наслідкових зв'язків). Виділено шість основних категорій:

1. Пацієнт: генетичні поліморфізми (фармакогенетика), супутні захворювання, вік, спосіб життя та критична важливість комплаєнсу (дотримання режиму лікування).
2. Лікарські засоби: фармакокінетика, фармакодинаміка, хімічна структура, лікарська форма та розвиток резистентності пухлинних клітин.
3. Лікар: правильність діагнозу, вибір схеми лікування, моніторинг побічних ефектів, взаємодія з пацієнтом, досвід та кваліфікація.
4. Методи: діагностичні методи (точність, чутливість), методи оцінки ефективності/токсичності, клінічні дослідження та стандарти лікування (протоколи).
5. Обладнання: програмне забезпечення, обладнання для введення препаратів (інфузомати), променевої терапії, візуалізації (КТ, МРТ, ПЕТ) та лабораторне обладнання.
6. Середовище: доступність препаратів (наявність, ціна), умови зберігання та транспортування, якість медичної допомоги та соціальна підтримка пацієнта.

Діаграма Ісікави надає чітку структуру для ідентифікації та усунення кореневих причин, сприяючи розробці цілеспрямованих стратегій втручання та впровадженню циклів PDCA (Plan–Do–Check–Act). Проблема комплаєнсу та моніторингу побічних ефектів вимагає підвищення фармацевтичної грамотності пацієнтів. Фармацевти відіграють вирішальну роль у підвищенні обізнаності та оптимізації комплаєнсу.

- Фармацевти консультують щодо суворого дотримання режиму терапії та дозування для гарантування максимальної терапевтичної концентрації.
- Фармацевти інформують про можливі побічні ефекти та необхідність ведення списку всіх ліків для запобігання небезпечним взаємодіям.
- Надаються поради щодо нутритивної підтримки, профілактики ускладнень та психологічна підтримка.
- Надано індивідуальні настанови для забезпечення доступу та безперервності допомоги в складних обставинах.

Дорожня карта окреслює п'ять стратегічних напрямків для оптимізації медико-фармацевтичної допомоги:

1. Персоналізована медицина. 2. Боротьба з резистентністю. 3. Удосконалення клінічної практики. 4. Контроль якості. 5. Системні рішення.

Висновки. Моделювання та алгоритмізація інтегративної стратегії медико-фармацевтичного забезпечення пацієнтів із раком передміхурової залози доводить, що ефективність терапії у сучасній ері персоналізованої медицини залежить від комплексного, системного підходу, який виходить за межі суто клінічних аспектів. Цей підхід вимагає міждисциплінарної співпраці для подолання багатофакторних проблем, ідентифікованих за допомогою діаграми Ісікави. Ключовим елементом інтегративної стратегії є підвищення фармацевтичної грамотності пацієнтів та активна участь фармацевтів у забезпеченні комплаєнсу, моніторингу побічних ефектів та раціонального використання ліків, що, згідно з Дорожньою картою, є безперервним процесом адаптації та контролю якості для досягнення максимальної безпеки та результативності лікування.

ДОСЛІДЖЕННЯ СТРУКТУРИ ІНФОРМАЦІЙНО-БЕЗПЕКОВОГО ФАРМАЦЕВТИЧНОГО СЕРЕДОВИЩА НА ОСНОВІ УЗГОДЖЕНОСТІ ДУМОК ФАХІВЦІВ	96
<i>С. Мисюра, Н. Ткаченко</i>	
ВИВЧЕННЯ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО РИНКУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ У ЛІКАРСЬКІЙ ФОРМІ «ЛОСЬЙОН»	97
<i>Ю. Мороз, М. Федоровська</i>	
ВИКОРИСТАННЯ ЕЛЕКТРОННИХ НАВЧАЛЬНИХ РЕСУРСІВ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ СТУДЕНТІВ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ГАЛУЗІ	98
<i>Н. Нагорна, А. Каплаушенко, С. Васюк, В. Нагорний, А. Донченко</i>	
СУЧАСНИЙ СТАН І ПРОБЛЕМИ ПУБЛІЧНИХ ЗАКУПІВЕЛЬ КРОВОСПИННИХ ТУРНИКЕТІВ .	99
<i>В. Назаркіна, Т. Коба</i>	
УДОСКОНАЛЕННЯ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОРФАННИХ ПАЦІЄНТІВ В УКРАЇНІ	100
<i>В. Назаркіна, Н. Сліпцова</i>	
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ АНТИОКСИДАНТНОЇ АКТИВНОСТІ ДІЄТИЧНИХ ДОБАВОК З ЕКСТРАКТОМ ЛИСТЯ ЗЕЛЕНОГО ЧАЮ, ЦИНКУ, СЕЛЕНУ, ВІТАМІНОМ Е І С	101
<i>І. Назарько, Т. Хахілева, О. Маслов</i>	
ПРОБЛЕМИ І ПЕРСПЕКТИВИ ДЕРЖАВНОГО РЕГУЛЮВАННЯ ЦІН НА ЛІКИ В УКРАЇНІ. НАЦІОНАЛЬНИЙ КАТАЛОГ ЦІН	102
<i>А. Немченко, В. Назаркіна</i>	
ЕТНОБОТАНІЧНІ ОСНОВИ ВИКОРИСТАННЯ <i>ARTEMISIA ABSINTHIUM</i> У КОСМЕТИЧНИХ ЗАСОБАХ.....	103
<i>К. Костеріна, О. Нікітіна</i>	
АНАЛІЗ «ВИТРАТИ-ЕФЕКТИВНІСТЬ» ЯК ІНСТРУМЕНТ ДОДАНОЇ ЦІННОСТІ В ОЦІНКАХ ЗДОРОВ'Я ТВАРИН	104
<i>М. Оглобліна, І. Бушуєва</i>	
ДИНАМІКА ЗАРАХУВАННЯ НА СПЕЦІАЛЬНІСТЬ «ФАРМАЦІЯ» У ДОВОЄННИЙ ТА ВОЄННИЙ ПЕРІОДИ: ВИКЛИКИ Й ТЕНДЕНЦІЇ ВИЩОЇ ОСВІТИ УКРАЇНИ	105
<i>В. Одинцова</i>	
ОНБОРДІНГ ЯК ПРОЦЕС СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНОЇ АДАПТАЦІЇ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	106
<i>М. Осійчук, Н. Сахнацька</i>	
ПОРІВНЯННЯ НАБОРІВ PREPFILER FORENSIC DNA EXTRACTION KIT ТА NUCLEOSPIN DNA FORENSIC ДЛЯ РУЧНОГО ВИДІЛЕННЯ ДНК У ЛАБОРАТОРНИХ УМОВАХ	107
<i>І. Павлюк, В. Борисенко, О. Портна, Д. Скорина</i>	
РИЗИКИ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ПОСЛУГ ЯК СКЛАДНИКА ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ БЕЗПЕКИ ДЕРЖАВИ.....	108
<i>О. Панькевич</i>	
РОЛЬ ПОХІДНИХ 1,2,4-ТРИАЗОЛУ У РОЗРОБЦІ СУЧАСНИХ ВЕТЕРИНАРНИХ ПРЕПАРАТІВ	109
<i>В. Парченко</i>	
МОДЕЛЮВАННЯ ТА АЛГОРИТМІЗАЦІЯ ІНТЕГРАТИВНОЇ СТРАТЕГІЇ МЕДИКО- ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПАЦІЄНТІВ ІЗ КАРЦИНОМОЮ ПЕРЕДМІХУРОВОЇ ЗАЛОЗИ.....	110
<i>М. Парченко, І. Бушуєва</i>	
ТЕРМОГРАВІМЕТРИЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ СУПОЗИТОРІЇВ РЕКТАЛЬНИХ З АМІОДАРОНУ ГІДРОХЛОРИДОМ.....	111
<i>В. Перегудов, І. Пухальська, Д. Сафронова</i>	
ЦИТОХРОМ-Р450- ТА ТРАНСПОРТЕР-ОПОСЕРЕДКОВАНІ ВЗАЄМОДІЇ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ: СУЧАСНИЙ СТАН ПРОБЛЕМИ	112
<i>І. Подольський</i>	