



*Міністерство охорони здоров'я України
Міністерство освіти і науки України
Національний фармацевтичний університет
Кафедра менеджменту, маркетингу та
забезпечення якості у фармації*



МАТЕРІАЛИ

**III науково-практичної internet-конференції з міжнародною участю
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЯКОСТІ, МЕНЕДЖМЕНТУ І
ЕКОНОМІКИ У ФАРМАЦІЇ І ОХОРОНІ ЗДОРОВ'Я»
(17 січня 2025 р.)**



MATERIALS

**of III scientific and practical internet-conference
with international participation
«ACTUAL PROBLEMS OF QUALITY, MANAGEMENT,
AND ECONOMY IN PHARMACY AND HEALTH CARE»
(17 January 2025)**

Харків

2025

<p>Панчук О. В., Костильов О. В., Романенко О. В. <i>Національний медичний університет імені О.О. Богомольця, м. Київ, Україна</i></p> <p>Паразитологія як складова медико-біологічної підготовки студентів-фармацевтів</p>	236
<p>Ставська А. І., Верховодова Ю.В. <i>Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна</i></p> <p>Роль фармацевта в наданні консультативної допомоги відвідувачам аптек при відпуску антиагрегантів</p>	239
<p>Тетерич Н. В., Луцишин М. В., Дядюн Т. В. <i>Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна</i></p> <p>Аналіз вольової організації сучасних спеціалістів фармації</p>	241
<p>Трохимчук В.В., Соловійов С.О., Кабачна А.В., Гульна В.С., Сметюх М.П. <i>Національний університет охорони здоров'я України імені П.Л.Шупика, м. Київ</i></p> <p>Професійні компетентності фармацевтів при проведення профілактичних щеплень в аптечних закладах</p>	243
<p>Секція 9 Актуальні проблеми та перспективи розвитку фармакоєкономічних і клінічних досліджень</p>	245
<p>Olena Litvinova¹, Atanas G. Atanasov^{2,3} ¹<i>National University of Pharmacy of the Ministry of Health of Ukraine, Kharkiv, Ukraine</i> ²<i>Ludwig Boltzmann Institute Digital Health and Patient Safety, Medical University of Vienna, Vienna, Austria</i> ³<i>Institute of Genetics and Animal Biotechnology of the Polish Academy of Sciences, Jastrzebiec, Poland</i></p> <p>Medical use of cannabinoids: prospects and challenges</p>	245
<p>Зоїдзе Д. Р., Должнікова О. М. <i>Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна</i></p> <p>Інвестування у фармацевтичні дослідження та розробки: тенденції змін</p>	248
<p>Парченко М. В., Бушуєва І. В. <i>Запорізький державний медико-фармацевтичний університет</i></p> <p>Перспективи розвитку фармакоєкономічних досліджень в онкології</p>	251
<p>Шейкіна Н.В., Вельма. С.В., Баранник М.О. <i>Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна</i></p> <p>Методи статистичного аналізу як базовий інструмент розвитку фармакоєкономічних і клінічних досліджень</p>	254

Парченко М. В., Бушуєва І. В.

Запорізький державний медико-фармацевтичний університет

Перспективи розвитку фармакоекономічних досліджень в онкології

viktorovna-marina@ukr.net, valery999@ukr.net

Фармакоекономіка в онкології – це динамічна галузь, яка постійно розвивається. З появою нових та все більш ефективних онкологічних препаратів, а також зі зростанням витрат на охорону здоров'я, розуміння економічної ефективності лікування стає все більш важливим.

Метою роботи стало визначення і характеристика основних перспектив розвитку фармакоекономіки в онкології.

Матеріали і методи. Матеріалами слугували доступні літературні джерела, визначені за допомогою проведеного бібліометричного аналізу. Пошук даних проводився в електронних базах даних PubMed, за такими ключовими термінами: «cancer», «prostate cancer AND suppositories», «prostate cancer». Використовували функціонал програми VOSviewer.

Результати. Ключовий термін «cancer» в базі даних PubMed видало величезну кількість результатів, оскільки це дуже широкий термін. Щоб звужити пошук та знайти релевантні статті, було використано додаткові ключові слова та оператори, а саме: 1) тип раку: «prostate cancer»; 2) методи лікування: «chemotherapy», «radiotherapy», «immunotherapy», «surgery»; 3) стадії раку: «stage I», «metastatic»; 4) популяція пацієнтів: «elderly», «men»; 5) «фармакоекономічні дослідження у лікуванні раку простати». Для пошуку більш наближених до тематики дослідження джерел, також було використано оператори булевої логіки для комбінування пошукових термінів та створення складніших запитів. Основними операторами виступають: 1) AND(i): звужує пошук, знаходячи статті, що містять обидва терміни. Наприклад, «cancer AND chemotherapy»; 2) OR(або): розширює пошук, знаходячи статті, що містять хоча б один із термінів. Наприклад, «lung cancer OR prostate cancer»; 3) NOT(ні): виключає статті, що містять певний термін. Наприклад, «cancer NOT skin

cancer». Для подальшого пошуку було застосовано фільтри PubMed: 1) за датою публікації: обмеження пошук статей, опублікованих за певний період; 2) за типом статті: обрано «Clinical Trial», «Review», «Meta-Analysis» тощо; 3) мова: обмеження пошуку статей, написаними певною мовою. Крім того, використовувалися MeSH (Medical Subject Headings) терміни (контрольований словник, який використовується для індексації статей у PubMed), що допомогло знайти більш релевантні результати. Отже, результати пошуку визначили основні перспективи розвитку фармакоеконіки в онкології. На підставі дослідження визначено різні вектори спрямованості (рис. 1).

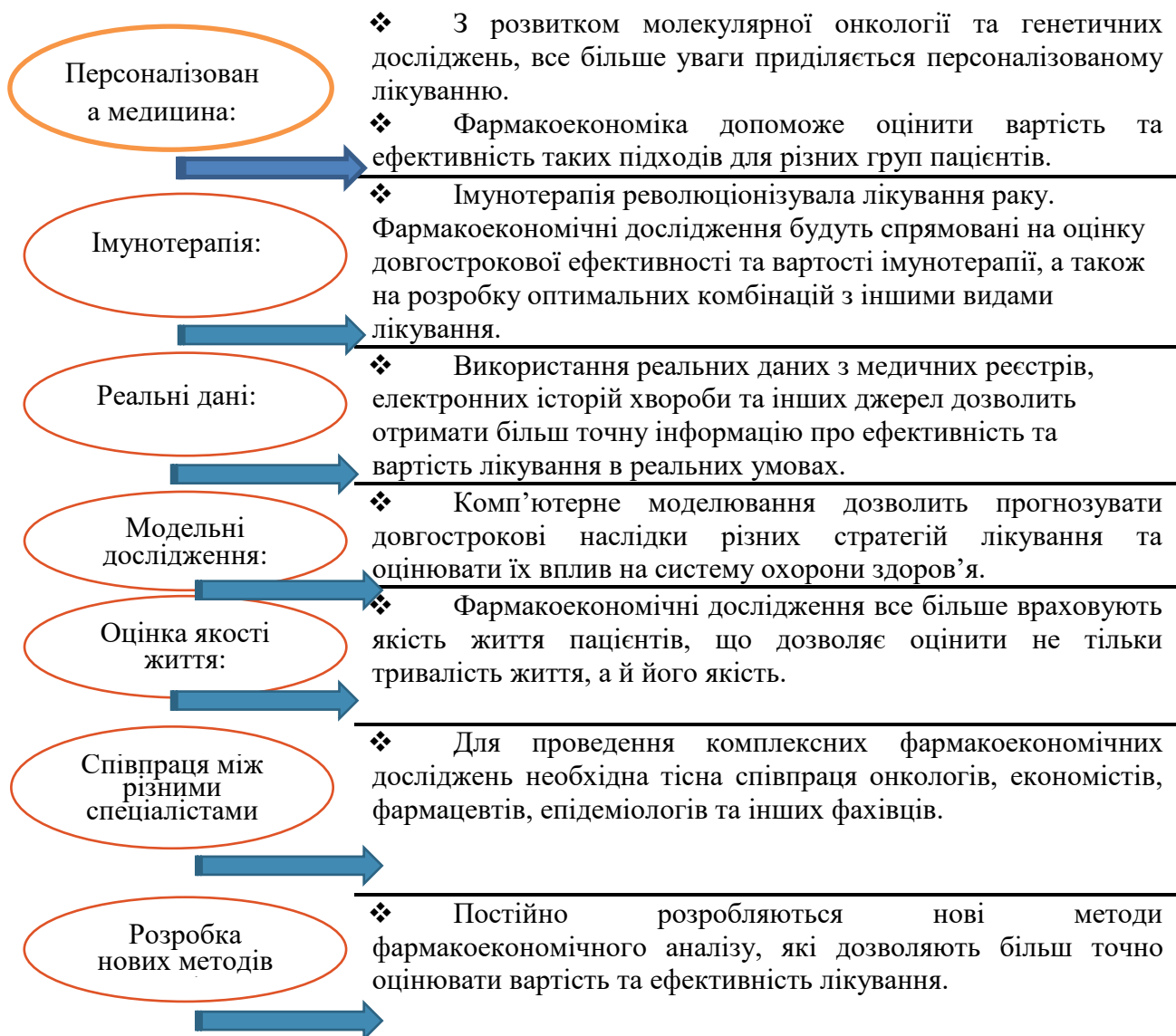


Рис. 1. Вектори спрямованості основних перспектив розвитку фармакоеконіки в онкології

Отримані дані дозволили визначити виклики, які стоять перед фармакоеконікою в онкології (рис.2).



Рис. 2. Виклики, які стоять перед фармакоеконікою в онкології

Висновок. Фармакоеконіка відіграє все більш важливу роль в онкології. Завдяки розвитку нових методів та технологій передбачається, що фармакоеконічні дослідження допоможуть приймати більш обґрунтовані рішення щодо фінансування та лікування раку. Це, в свою чергу, призведе до поліпшення результатів лікування та більш ефективного використання ресурсів системи охорони здоров'я, що дозволить забезпечити більш ефективну та доступну медико-фармацевтичну онкологічну допомогу.