



Міністерство освіти і науки України
Міністерство охорони здоров'я України
Національна академія медичних наук України
Одеський національний університет імені І. І. Мечникова
Фізико-хімічний інститут імені О. В. Богатського НАН України
Одеський національний медичний університет
ТДВ «ІНТЕРХІМ»

Сучасна фармація: реалії сьогодення та перспективи розвитку

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ
Всеукраїнської науково-практичної
конференції з міжнародною участю

9-12 квітня 2024, Одеса

ДОПОВІДІ ПРЕДСТАВЛЕНІ НА ПЛЕНАРНОМУ ЗАСІДАННІ:

1. **Штриголь С. Ю.**, д. мед. наук, професор, зав. каф. фармакології та фармакотерапії НФаУ, м. Харків. «**Дигоксин як протиепілептичний засіб: результати досліджень *in vivo*, *in silico* та в клініці**».
2. **Гельмбольдт В. О.**, д. фарм. наук, професор, зав. каф. фармацевтичної хімії та технології ліків ОНМУ, м. Одеса. «**Амонієві гексафторосилікати: синтез, будова, властивості, фармацевтичний потенціал**».
3. **Яковлева О. О.**, д. мед. наук, професор каф. клінічної фармації та клінічної фармакології ВНМУ ім. М. І. Пирогова, м. Вінниця. «**Вітамін D – наш супутник від дитинства до старості**».
4. **Шаяхметова Г. М.**, докт. біол. наук, ст. наук. співр. ДУ «Інститут фармакології та токсикології НАМН України», м. Київ; Інститут фармакології ім. Єжи Мая ПАН, м. Краків, Польща. «**Застосування флуоксетину при ювенільному посттравматичному розладі: перспективи трансляційних досліджень стосовно ефективності та ризиків побічної дії на чоловічу репродуктивну функцію**».
5. **Декіна С. С.**, д. біол. н., ст. наук. співр., в. о. зав. лабораторії медичної біотехнології та ензимології Фізико-хімічного інституту ім. О. В. Богатського НАН України. «**Improving lc-ms/ms metabolomics: utilizing low adsorption surface columns for optimal performance**».
6. **Кравченко І. А.**, д. біол. н., професор, ст. наук. співр., Інститут фармацевтичних досліджень імені Гельмгольца, Саарбрюкен, Німеччина. «**Термотропні рідкі кристали: нова стратегія та перспективи для трансдермального введення лікарських засобів**».
7. **Волощук Н. І.** д. мед. наук, професор, зав. кафедри фармакології ВНМУ ім. М. І. Пирогова, м. Вінниця. «**Експериментальне дослідження фармакодинаміки та фармакокінетики гідрохлорид N-(γ -амінобутирил)-1-аза-4,7,10,13-тетраоксациклопентадекану**».
8. **Koshovyi O. M.**, DCs in Pharmacy, professor, Pharmacognosy and nutriciology department, The National University of Pharmacy, Kharkiv. Visiting professor, Institute of Pharmacy, Faculty of Medicine, University of Tartu, Tartu, Estonia. «**Eucalypt extracts prepared by a no-waste method and their 3D-printed dosage forms**».
9. **Подольський І. М.**, д. фарм. наук, професор кафедри медичної хімії НФаУ, м. Харків. «**The phenomenon of chirality of drug molecules: a focus on pharmacokinetics**».
10. **Остапець М. О.**, канд. мед. наук, доцент кафедри патології та судової медицини Polish Campus Київський медичний університет, м. Битом, Польща. «**Інноваційні аспекти реалізації освітніх цілей у викладанні патоморфології для студентів медичних та фармацевтичних ВНЗ**».

ДОПОВІДІ ПРЕДСТАВЛЕНІ НА СЕКЦІЯХ:

Цілеспрямований пошук потенційних активних фармацевтичних інгредієнтів синтетичного та природного походження

1. **Марцинко О. Е.**, д. хім. наук, професор, зав. каф. неорганічної хімії та хімічної освіти ОНУ ім. І. І. Мечникова. «**Хімічне конструювання та фармакологічна характеристика біс(цитрато)- і тартратогерманатів (iv)**».
2. **Кічова М. Є.**, інженер I категорії, ФХІ ім. О. В. Богатського НАН України «**QSAR моделі для прогнозування оціночних функцій молекулярного докінгу флавоноїдів з мішенями SARS-COV і SARS-COV-2**».
3. **Богату С. І.**, к. мед. наук, доцент кафедри фармакології та фармакогнозії Одеський національний медичний університет «**Hexafluorosilicates: new antimicrobial agents to overcome antibiotic resistance**».
4. **Вовк Б. А.**, здобувач вищої освіти Тернопільський національний медичний університет «**Визначення вмісту суми амінокислот у спаржі лікарської пагонах молодих**».
5. **Акішева А. С.**, здобувач PhD ОНУ ім. І. І. Мечникова «**Docking analysis of 1,4-benzodiazepines with alpha-1 adrenergic receptor and phosphodies**».
6. **Сідлецький О. С.**, здобувач PhD ОНУ ім. І. І. Мечникова «**Нейротоксичність α -циперметрину та її профілактика кверцетин-вмісним комплексом**».
7. **Молодан Ю. О.**, здобувач PhD ОНУ ім. І. І. Мечникова «**Модель карагінан-індукованого запалення у щурів як один з методів оцінки протизапальної активності біофлаваноїду кверцетину**».

Управлінсько-організаційні, маркетингові та соціально-економічні дослідження в фармацевтичній галузі

1. **Білоусова Н. А.**, провізор, канд. пед. н., старший викладач, зав. навчально-методичної роботи каф. фармації, Національний університет охорони здоров'я України ім. П. Л. Шупика «**Фармацевтична допомога пацієнтам із серцевою-судинними захворюваннями у вимірі сучасних проблем**».
2. **Степанова О. А.**, старший викладач кафедри ОЕФ з ПП Одеський національний медичний університет «**Соціально-економічні питання менеджменту постменопаузального остеопорозу**».
3. **Бондарєва І. В.**, к. фарм. н., доцент кафедри менеджменту та маркетингу НФаУ «**Study on the utilization of information flows in pharmacies**».

Доклінічне та клінічне вивчення лікарських засобів

1. **Заморський І. І.**, д. мед. наук, професор, зав. каф. фармакології Буковинського державного медичного університету «**Use of nephroprotective agents in acute kidney injury**».
2. **Цубанова Н. А.** д. фарм. н., професор кафедри фармації Львівської медичної академії ім. А. Крупинського «**Епігенетика в кардіології**».
3. **Анохін Д. О.**, здобувач вищої освіти Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна «**A combination of L1-regularized logistic regression and pharmacophore screening/docking in drug discovery against COVID-19 disease**».
4. **Іваницька Ю. В.**, здобувач ступеня магістра кафедри «Фармація, промислова фармація» Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського «**Визначення вмісту поліфенольних сполук у калини звичайної листі**».
5. **Дуюн І. Ф.**, доктор філософії, старший викладач Запорізького державного медико-фармацевтичного університету «**Визначення летких сполук трави *Achillea collina* J. Becker et Reichenb (деревію пагорбового)**».

Фармацевтичний аналіз, стандартизація та контроль якості лікарських препаратів. Фармацевтична розробка та технологія виробництва лікарських препаратів

1. **Геращенко І. І.**, д. фарм. наук, професор, провідний науковий співробітник Інституту хімії поверхні ім. О. О. Чуйка НАН України «**Медикаменти сорбційної дії на основі нанорозмірного кремнезему: сьогодення і майбутнє**».
2. **Фізор Н. С.**, к. фарм. наук, доцент каф. фармацевтичної хімії і технології ліків Одеського національного медичного університету «**Створення нового стоматологічного засобу на основі екстрактів золотарника канадського (*Solidago canadensis* L.), липи звичайної (*Tilia cordata* L.) та кореня ехінацеї (*Echinacea purpurea* L.) для лікування запальних захворювань пародонту**».
3. **Замкова А. В.**, к. біол. наук, доцент каф. фармацевтичної хімії і технології ліків Одеського національного медичного університету «**Розробка лікарської форми для корекції поведінки**».
4. **Шишкін І. О.**, асистент каф. фармацевтичної хімії і технології ліків Одеського національного медичного університету «**Розробка якісних методів ідентифікації 4-карбоксиметилпірдинію гексафторосилікату**».

5. *Михайлова К. І.*, здобувач вищої освіти Національного медичного університету імені О. О. Богомольця «**The perspective of creating a moisturizing cream for dry skin**»
6. *Підрушняк М. В.*, здобувач вищої освіти Національного медичного університету імені О. О. Богомольця «**Prospects for the creation of a mild medicinal product for the treatment and prevention of acne**».
7. *Добрянська І. М.*, здобувач вищої освіти Ужгородського національного університету «**Вивчення хімічної взаємодії нестероїдних протизапальних засобів з кофеїновмісними напоями**».

СТЕНДОВІ ДОПОВІДІ:

1. *Богуцька О. Є.*, Херсонський державний університет, м. Івано-Франківськ, Україна «**СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПОПИТУ У ЗАСОБАХ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ГОСТРИХ РЕСПІРАТОРНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ**».
2. *Будняк Л., Михайлюк Т.*, Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, м. Тернопіль, Україна «**ДОСЛІДЖЕННЯ ФЛАВОНОЇДІВ У ВИТЯЖЦІ З ТРАВИ ЩАВНАТУ**».
3. *Будняк Л., Сторожук О.*, Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, м. Тернопіль, Україна «**ВИЗНАЧЕННЯ ФЛАВОНОЇДІВ У ГУСТОМУ ЕКСТРАКТІ ТРАВИ АЙСТРИ НОВОБЕЛЬГІЙСЬКОЇ МЕТОДОМ ВЕРХ**».
4. *Будняк Л., Кривош П.*, Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, м. Тернопіль, Україна «**ВИЗНАЧЕННЯ ГІДРОКСИКОРИЧНИХ КИСЛОТ У ВИТЯЖЦІ З ТРАВИ ЗОЛОТОТИСЯЧНИКА ЗВИЧАЙНОГО**».
5. *Ситник М., Будняк Л.*, Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, м. Тернопіль, Україна «**АНАЛІЗ АСОРТИМЕНТУ РОСЛИННИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ МІСЦЕВОГО ЗАСТОСУВАННЯ В СТОМАТОЛОГІЧНІЙ ТА ЛОР-ПРАКТИЦІ**».
6. *Шкодовська А. М. І., Ішков Ю. В.*, Одеський Національний Університет імені І. І. Мечникова, м. Одеса, Україна «**СИНТЕЗ АЛКІЛОВАНИХ ПОХІДНИХ ТІОБАРБІТУРОВОЇ КИСЛОТИ З МОРФОЛІНОВИМ ФРАГМЕНТОМ**».
7. *Botsula I. V.¹, Kireyev I. V.¹, Koshovyi O. M.¹, Chebanov V. A.^{2,3}*, ¹ National university of pharmacy, Kharkiv, Ukraine; ² Division of chemistry of functional

materials, state scientific institution «Institute for single crystals» of National Academy of Sciences of Ukraine, Kharkiv, Ukraine; ³ Department of chemistry, V. N. Karazin Kharkiv National University Kharkiv, Ukraine «**THE IMPACT OF NOVEL 1,2,3-TRIAZOLO-1,4-BENZODIAZEPINE DERIVATIVES ON RODENT MUSCLE TONE**».

8. *Filipets N. D., Gerush O. V., Filipets O. O.*, Bukovinian State Medical University, Chernivtsi, Ukraine «**PROTEOLYTIC ACTIVITY OF A FLUORINE-CONTAINING ACTIVATOR OF ATP-SENSITIVE POTASSIUM CHANNELS IN KIDNEY DAMAGE**».
9. *Tovchiga O. V.¹, Inkielewicz-Stepniak I.¹, Shtrygol' S. Yu.²*. ¹Department of Pharmaceutical Pathophysiology, Medical University of Gdańsk, Gdańsk, the Republic of Poland; ²Department of Pharmacology and Pharmacotherapy, National University of Pharmacy, Kharkiv, Ukraine «**URIC ACID AS A POSSIBLE MEDIATOR IN NEUROPROTECTION AND A TARGET IN DRUG DISCOVERY**».

Усі надіслані на конференцію стендові доповіді можна переглянути за [ПОСИЛАННЯМ](#).

МОДИФІКАЦІЯ МАКРОСКОПІЧНОЇ ОЦІНКИ АНТИПСОРІАТИЧНОЇ АКТИВНОСТІ ТОПІЧНИХ ДЕРМАЛЬНИХ ЗАСОБІВ

Зайченко Г. В.¹, Ляпунов М. О.², Безугла Н. П.², Горбач А. О.¹

¹Національний медичний університет імені О. О. Богомольця,
м. Київ, Україна

²Національний фармацевтичний університет,
м. Харків, Україна

Вступ. Експериментальне моделювання псоріазу на тваринах доволі клопітка задача, в сучасних джерелах описано обмежену кількість моделей для відтворення зазначеного патологічного процесу. За даними PubMed найпоширенішою експериментальною моделлю псоріазоподібного ураження шкіри у мишей є іміквімод-індукована модель [1]. На відміну від людей, у тварин поверхня шкіри має густий шерстяний покрив, що ускладнює макроскопічну оцінку ураження шкіри. В клінічній дерматологічній практиці для оцінки тяжкості псоріазу використовують індекс PASI, який включає 4 основні показники: площа ураження, ступінь гіперемії/еритеми шкіри, наявність лущення, потовщення шкірної складки. Для експериментальної оцінки псоріазоподібних уражень в експерименті потрібна адаптація індексу PASI для тварин.

Основна частина. Під час моделювання патології в умовах експерименту площа нанесення флогогену іміквімоду 5% строго фіксована, та дорівнює 6 см² поверхні шкіри для всіх експериментальних тварин, тому залишаються тільки три основних показники оцінки псоріазоподібного ураження: почервоніння, лущення та потовщення шкірної складки. Модифікований індекс PASI (mPASI) для експериментальних досліджень розраховується шляхом сумації 4-х показників, що оцінюється від 0 до 4 балів: 0 - відсутні зміни, 1 – слабкі патологічні зміни, 2 – помірно виражені патологічні зміни, 3 – виражені зміни, 4 – яскраво виражені патологічні зміни. Нами запропонована модифікація шкали індексу mPASI, а саме замість площі ураження ми пропонуємо додати один показник, що характеризує швидкість та повноту відновлення шерстяного покриву в пошкодженій флогогеном (іміквімодом) ділянці шкіри: 0 – швидкість, яка дорівнює росту шерсті в інтактних тварин, 1 – уповільнене відновлення, 2 – відсутність шерстяного покриву (алопеція), -1 – пришвидшений ріст шерстяного покриву в порівнянні з інтактними тваринами. За даним показником можливе від’ємне значення, якщо швидкість відновлення шерстяного покриву більш повно та більш швидко відновлюється в порівнянні з інтактними тваринами.

Висновки. Отже, при оцінці псоріазоподібного ураження шкіри у тварин (миші, щури) mPASI складається також з 4-х елементів, три з яких подібні до

показників у людей з псоріазом (гіперемія, лущення, потовщення шкірної складки), а замість площі ураження, що можна оцінити лише на гладкій шкірі у людини, пропонується оцінка швидкості та повноти відновлення шерстяного покриву у тварин.

Література

1. Jabeen M, Boisgard AS, Danoy A, et al. Advanced Characterization of Imiquimod-Induced Psoriasis-Like Mouse Model. *Pharmaceutics*. 2020;12(9):789. Published 2020 Aug 20. doi:10.3390/pharmaceutics12090789

ВИВЧЕННЯ ЕМОЦІЙНО-ПОВЕДІНКОВИХ РЕАКЦІЙ ЩУРІВ САМЦІВ ЗА УМОВ МЕТАБОЛІЧНОГО СИНДРОМУ ТА ВПЛИВУ КАРБАЦЕТАМУ

Прижбило О. М., Кметь О. Г.

*Буковинський державний медичний університет МОЗ України,
м. Чернівці, Україна*

Вступ. У сучасному суспільстві проблема розповсюдження метаболічного синдрому набуває все більшої актуальності. Це є полікомпонентний, прогресуючий стан, який тісно пов'язаний з патологією нервової системи. Клінічні прояви метаболічного синдрому часто є не явними, що ускладнює діагностику та сприяє розвитку тяжких, іноді необоротних наслідків. Водночас, рання діагностика та вчасне лікування покращує прогноз стосовно даного захворювання.

Згідно зі статистичними даними ВООЗ кількість хворих з метаболічним синдромом, які мають високий ризик розвитку цукрового діабету II-го типу, в Європі становить 40 –60 млн. [1]. Ступінь поширеності синдрому зумовлює подальший пошук додаткових методів лікування і, особливо, профілактики. Для розв'язання даної проблеми необхідне розуміння патогенетичних основ розвитку метаболічного синдрому, що є підґрунтям використання тих чи інших лікарських засобів.

Однак, наявність великої кількості лікарських засобів на фармацевтичному ринку не розв'язує проблему адекватного лікування метаболічного синдрому. Протягом багатьох років ретельно вивчалась роль метаболічного синдрому в ризику серцево-судинної патології, прогресуванні цукрового діабету, проте дослідження щодо його впливу на нервову тканину є маловивченими.

ЗМІСТ

№п/п	Секція/назва теми та автори	Стор.
Секція 1		
Цілеспрямований пошук потенційних активних фармацевтичних інгредієнтів синтетичного та природного походження		
1.	INTERACTION OF N-ALKOXY-N-CHLOROAMIDES WITH TRIMETHYL PHOSPHITE AS WAY TO NEW ORGANIC DERIVATIVES OF PHOSPHORIC ACID <i>Shtamburg V. G., Kravchenko S. V., Klots E. A., Shtamburg V. V., Anishchenko A. A., Shishkina S. V., Mazepa A. V.</i>	10
2.	INVASIVE SPECIES OF FLORA BELOW THE LOWER DNISTER RIVER – TILIGUL AS A POTENTIAL MEDICINAL RAW MATERIAL <i>Bondarenko O. Yu.</i>	13
3.	ЯКІСНИЙ АНАЛІЗ ПОЛІФЕНОЛЬНИХ СПОЛУК В ЕКСТРАКТИ <i>CALLUNA VULGARIS</i> L. <i>Еберле Л. В., Шевчук О. В.</i>	15
4.	ПРОТИРАКОВА АКТИВНІСТЬ 5-((5-БРОМФУРАН-2-ІЛ)-4-МЕТИЛ-3-ТІОГЕПТИЛ)-1,2,4-ТРИАЗОЛУ <i>Парченко М. В., Бушуєва І. В.</i>	17
5.	APPLYING BIOACTIVE COMPOUNDS OF <i>PSEUDOMONAS</i> SPP. FOR MEDICINE SUBSTANCE DEVELOPMENT <i>Mariia Marchenko, Mariia Rusakova</i>	18
6.	ВИЗНАЧЕННЯ ВМІСТУ СУМИ АМІНОКИСЛОТ У СПАРЖІ ЛІКАРСЬКОЇ ПАГОНАХ МОЛОДИХ <i>Вовк Б. А., Кернична І. З., Вронська Л. В., Демид А. Є.</i>	21
7.	ПЕРСПЕКТИВИ ВИВЧЕННЯ <i>LYTHRUM SALICARIA</i> <i>Шарко К., Гонтова Т. М., Кошовий О. М.</i>	24
8.	ВМІСТ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН У ТРАВІ ВИДІВ РОДУ ПІДМАРЕННИК ФЛОРИ ПОЛЬЩІ <i>Кравцова І., Гонтова Т. М., Кошовий О. М. Агнешка Базилько</i>	26
9.	ХІМІЧНЕ КОНСТРУЮВАННЯ ТА ФАРМАКОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА БІС(ЦИТРАТО)- І ТАРТРАТОГЕРМАНАТІВ(IV) <i>Марцинко О.Е., Сейфулліна І. Й., Шемонаєва К. Ф., Матюшкіна М. В., Антоненко П. Б., Лук'янчук В. Д., Тиндюк Ю. М., Стойко О. В.</i>	28

10.	СИНТЕЗ, БУДОВА ТА ПРОТИГІПОКСИЧНА ДІЯ КОМПЛЕКСІВ ГЕРМАНІЮ(IV) З ГЛЮКОНОВОЮ КИСЛОТОЮ <i>Сейфулліна І. Й., Марцинко О. Е., Лук'яничук В. Д., Ядловський О. Є., Морозов А. М., Воюцький В. П., Лобатенко Г. В.</i>	31
11.	СИНТЕЗ ТА ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ СОЛЕЙ 2-(4-R-5-(ТІОФЕН-2-ІЛ)-4Н-1,2,4-ТРИАЗОЛ-3-ІЛТІО)АЦЕТАТНИХ КИСЛОТ <i>Саліонов В. О., Корнієнко О. О., Домбровська К. С.</i>	34
12.	БІОЛОГІЧНА АКТИВНІСТЬ БЕНЗГІДРАЗІДНИХ КОМПЛЕКСІВ КОБАЛЬТУ ТА НІКЕЛЮ <i>Кокшарова Т. В., Мандзій Т. В.</i>	36
13.	ДОСЛІДЖЕННЯ ВМІСТУ АСКОРБІНОВОЇ КИСЛОТИ В КВІТКОВОМУ ПИЛКУ <i>Устянська О. В., Александрова О. І., Еберле Л. В., Боднарюк Н. В., Лахманюк Ю. Р.</i>	38
14.	СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧНИЙ АНАЛІЗ ФЛАВОНОЇДІВ В ЕКСТРАКТАХ ПРОПОЛІСУ <i>Устянська О. В., Александрова О. І., Еберле Л. В., Лахманюк Ю. Р., Боднарюк Н. В.</i>	40
15.	МОЛЕКУЛЯРНИЙ ДИЗАЙН НОВИХ МОЛЕКУЛ НА ОСНОВІ 5-БЕНЗИЛ-2-АМІНОТІАЗОЛЬНОГО СКАФOLDУ ЯК ПОТЕНЦІЙНИХ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ АГЕНТІВ <i>Драпак І. В., Камінський Д. В., Ващенко С. О., Драпак Я. М., Ващенко О. О., Матійчук Ю. Е.</i>	42
16.	ПОШУК БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ СПОЛУК СЕРЕД 7-ІЗОБУТИЛ-3-МЕТИЛКСАНТИНІВ <i>Іванченко Д. Г., Єфімова М. Ю.</i>	43
17.	АНТИОКСИДАНТНА АКТИВНІСТЬ [(2-(ЦІАНОМЕТИЛ)-1,3-ТІАЗОЛ-4-ІЛ)МЕТИЛ](ТРИФЕНІЛ)ФОСФОНІЙ БРОМІДУ <i>Данилюк І. Ю., Коваленко Н. В., Толмачова В. С., Ковтун О. М., Салієва Л. М., Сливка Н. Ю., Вовк М. В.</i>	45
18.	НЕЙРОТОКСИЧНІСТЬ α-ЦИПЕРМЕТРИНУ ТА ЇЇ ПРОФІЛАКТИКА КВЕРЦЕТИН-ВМІСНИМ КОМПЛЕКСОМ <i>Сідлецький О. С., Макаренко О. А.</i>	47
19.	IN SILICO ДОСЛІДЖЕННЯ ДІЇ НА ОРГАНІЗМ РЯДУ 2-(2-(7-АЛКІЛ-1,3-ДИМЕТИЛ-2,6-ДІОКСО-2,3,6,7-ТЕТРАГІДРО-1Н-ПУРИН-8-ІЛ)ГІДРАЗОНО) БУРШТИНОВИХ КИСЛОТ <i>Ігнацевич Ю. В., Коробко Д. Б., Михалків М. М.</i>	50
20.	ГІБРИДНІ ІМПЛАНТАТИ НА ОСНОВІ ПОЛІВІНІЛФОРМАЛІУ ТА ФУНКЦІОНАЛЬНИХ ГІДРОГЕЛІВ З ІНКОРПОРОВАНИМ АЛЬБУЦИДОМ ДЛЯ РЕКОНСТРУКТИВНОЇ ХІРУРГІЇ <i>Самченко Ю. М., Керносенко Л. О., Малецький А. П., Пасмурцева Н. О., Полторацька Т. П., Дибкова С. М.</i>	52

21.	ОТРИМАННЯ ПОЛІМЕРНИХ ПЛІВОК БІОМЕДИЧНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ <i>Тимчук А. Ф.</i>	56
22.	IN SILICO ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ПЛОЩІ ТОПОЛОГІЧНОЇ ПОЛЯРНОЇ ПОВЕРХНІ ПРОТИТУБЕРКУЛЬОЗНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ НА ЇХ АДСОРБЦІЮ В ОРГАНІЗМІ <i>Юрків В., Мілян І.</i>	57
23.	АМОНІЄВІ ГЕКСАФТОРОСИЛКАТИ: СИНТЕЗ, БУДОВА, ВЛАСТИВОСТІ, ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ ПОТЕНЦІАЛ <i>Гельмбольдт В. О., Шишкін І. О., Литвинчук І. В., Нікітін О. В., Богату С. І., Хромагіна Л. М., Фонарь М. С., Кравцов В. Х.</i>	59
24.	ARYL AND HETARYL DERIVATIVES OF 3,3'-DIINDOLYLMETHANE AS PROMISING COMPONENTS OF ANTIMICROBIAL DRUGS <i>Vakula V. M., Vereshchak V. O., Tsygankov A. V., Lyapunova A. M., Malanchuk S. G., Mishyna M. M.</i>	62
25.	ПРОТИМІКРОБНА АКТИВНІСТЬ ЛІНІЙНИХ ХАЛЬКОГЕНО-ФУНКЦІОНАЛІЗОВАНИХ ТІАЗОЛОХІНАЗОЛІНІВ <i>Кут Д. Ж., Кут М. М., Онисько М. Ю., Пантьо В. В., Данко Е. М., Булина Т. Б., Газа К. В.</i>	65
26.	A COMBINATION OF L₁-REGULARIZED LOGISTIC REGRESSION AND PHARMACOPHORE SCREENING/DOCKING IN DRUG DISCOVERY AGAINST COVID-19 DISEASE <i>Anokhin D. O., Zakharov A. B., Ivanov V. V., Kovalenko S. M., Kurychenko A. V., Kalugin O. N.</i>	66
27.	ВИКОРИСТАННЯ ПРОГРАМИ SWISSADME ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ РЯДУ 4-(2-(7-АЛКІЛ-1,3-ДИМЕТИЛ-2,6-ДІОКСО-2,3,6,7-ТЕТРАГІДРО-1H-ПУРИН-8-ІЛ)ГІДРАЗОНО)-4-ЕНІЛБУТАНОВИХ КИСЛОТ <i>Гладенюк І. А., Івануса І. Б., Коробко Д. Б., Фурка О. Б.</i>	69
28.	ВИЗНАЧЕННЯ ВМІСТУ ПОЛІФЕНОЛЬНИХ СПОЛУК У КАЛИНИ ЗВИЧАЙНОЇ ЛИСТІ <i>Іваницька Ю. В, Вронська Л. В., Кернична І. З., Демид А. Є.</i>	70
29.	ОЦІНКА ФАРМАКОКІНЕТИЧНИХ ПАРАМЕТРІВ РЯДУ 4-(2-(7-АЛКІЛ-1,3-ДИМЕТИЛ-2,6-ДІОКСО-2,3,6,7-ТЕТРАГІДРО-1H-ПУРИН-8-ІЛ)ГІДРАЗОНО) ПЕНТАНОВИХ КИСЛОТ <i>Трушина Н. В., Івануса І. Б., Коробко Д. Б., Яцюк Я. В.</i>	72
30.	ВИКОРИСТАННЯ ПРОГРАМНОГО ПАКЕТУ PASS ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ РЯДУ ДІЕТИЛ 4-(2-(7-АЛКІЛ-1,3-ДИМЕТИЛ-2,6-ДІОКСО-2,3,6,7-ТЕТРАГІДРО-1H-ПУРИН-8-ІЛ) ГІДРАЗОНО) ГЕПТАНДІОАТИВ ЯК ПОТЕНЦІЙНИХ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН <i>Сенчишин Ю.-М. Ю., Івануса І. Б., Коробко Д. Б.</i>	73

31.	THE BIOLOGICAL ACTIVITY OF CHROMONES <i>Valeriy Bacherikov, Evgen Zlatov, Olena Kylymenchuk, Larisa Derkach</i>	75
32.	ANTI-COVID-19 DRUG DISCOVERY AND DE NOVO MOLECULAR GENERATION OF EVOLUTIONARY LIBRARIES OF NON-COVALENT INHIBITORS OF MAIN PROTEASE OF CORONAVIRUS SARS-COV-2 <i>Alexander Kyrychenko, Anna O. Geleverya, Larysa V. Yevsieieva, Sergiy M. Kovalenko, Oleg N. Kalugin</i>	79
33.	МікроРНК ЯК ТАРГЕТУЮЧИЙ АГЕНТ ДЛЯ РОЗРОБКИ ЛІКІВ ПРОТИ РАКУ <i>Корзун А. Ю.</i>	81
34.	THE USE OF DIGITAL TECHNOLOGIES IN THE DEVELOPMENT OF CARDIO- AND ENDOTHELIAL PROTECTION <i>Belenichev I., Gorchakova N., Rhyzhenko V., Nagorna O., Doroshenko A., Varavka I., Varvanskyi P., Belenichev K.</i>	84
35.	ЧОРНОБРИВЦІ ЯК ДЖЕРЕЛО ОДЕРЖАННЯ ФІТОПРЕПАРАТІВ <i>Солдаткіна Л. М., Постол М. В.</i>	85
36.	HEXAFLUOROSILICATES: NEW ANTIMICROBIAL AGENTS TO OVERCOME ANTIBIOTIC RESISTANCE <i>Bohatu S. I., Shyshkin I. O., Lytvynchuk I. V., Gelmboldt V. O., Guenther S., Rozhkovskiy Ya. V.</i>	87
37.	ОБГРУНТУВАННЯ ЗАСТОСУВАННЯ ПОТЕНЦІЙНО АКТИВНИХ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ІНГРЕДІЄНТІВ ПРИРОДНОГО ПОХОДЖЕННЯ В ЛІКУВАННІ СТОМАТОЛОГІЧНИХ ХВОРИХ ІЗ ПОСТКОВІДНИМ СИНДРОМОМ <i>Гевкалюк Н. О., Пальчевський Т. В.</i>	89
38.	IN SILICO ДОСЛІДЖЕННЯ ПАРАМЕТРІВ БІОДОСТУПНОСТІ ДЕЯКИХ 4-(2-(7-АЛКІЛ-1,3-ДИМЕТИЛ-2,6-ДІОКСО-2,3,6,7-ТЕТРАГІДРО-1H-ПУРИН-8-ІЛ)ГІДРАЗОНО)ГЕПТАНДІОВИХ КИСЛОТ <i>Яловчук С. В., Мосула Л. М., Коробко Д. Б.</i>	92
39.	РОСЛИННІ БІЛКОВІ ІНГІБІТОРИ ПРОТЕОЛІТИЧНИХ ФЕРМЕНТІВ В ЯКОСТІ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ЗАСОБІВ <i>Малиновський В. О., Левицький А. П.</i>	95
40.	COVID-19 THERAPEUTICS BY INHIBITING SARS-CoV-2 SPIKE RBD AND HUMAN ACE2 INTERACTION WITH N-ACYLHYDRAZONES: MOLECULAR DOCKING STUDY <i>Kovalenko S., Kyrychenko A., Lipson V., Desenko S.</i>	97
41.	СИНТЕЗ ТА ВИВЧЕННЯ АНТИОКСИДАНТНОЇ АКТИВНОСТІ 2-(2,4-ДІОКСОТІАЗОЛІДИН-5-ІЛІДЕН)-N-(5-МЕРКАПТО-1,3,4-ТІАДІАЗОЛ-2-ІЛ)-АЦЕТАМІДУ <i>Лелюх М. І., Огурцов В. В., Чабан І. Г., Чабан Т. І., Кленіна О. В.</i>	99

42.	ВПРОВАДЖЕННЯ ВИСОКО-АЦЕТИЛЬОВАНОГО ПОЛІСАХАРИДУ АЛОЕ АЦЕМАНАНУ В ЯКОСТІ АКТИВНОГО ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ІНГРЕДІЄНТУ В СКЛАДІ ОФТАЛЬМОЛОГІЧНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ <i>Фесюнова Г. С., Кісіль С. М., Абрамова Г. Б., Волкова Ю. С., Цибуляк Г. М.</i>	103
43.	ЦІЛЕСПРЯМОВАНИЙ ПОШУК ПОТЕНЦІЙНИХ АКТИВНИХ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ІНГРЕДІЄНТІВ СИНТЕТИЧНОГО ПОХОДЖЕННЯ. <i>Хільковець А. В., Білай І. М., Білай А. І.</i>	105
44.	QSAR МОДЕЛІ ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ ОЦІНОЧНИХ ФУНКЦІЙ МОЛЕКУЛЯРНОГО ДОКІНГУ ФЛАВОНОЇДІВЗ МІШЕННЯМИ SARS-COV I SARS-COV-2 <i>Кічова М. Є., Златов Є. В., Огніченко Л. М., Кузьмін В. Є.</i>	107
45.	МОДЕЛЬ КАРАГІНАН-ІНДУКОВАНОГО ЗАПАЛЕННЯ У ЩУРІВ ЯК ОДИН З МЕТОДІВ ОЦІНКИ ПРОТИЗАПАЛЬНОЇ АКТИВНОСТІ БІОФЛАВОНІДУ КВЕРЦЕТИНУ <i>Молодан Ю. О., Макаренко О. А., Ларіонов В. Б., Борисюк І. Ю.</i>	110
46.	ВІРТУАЛЬНА ОЦІНКА ЛІКОПОДІБНОСТІ РЯДУ ЕТИЛ 5-(2-(7-АЛКІЛ-1,3-ДИМЕТИЛ-2,6-ДИОКСО-2,3,6,7-ТЕТРАГІДРО-1H-ПУРИН-8-ІЛ)ГІДРАЗИНІЛІДЕН)ГЕКСАНОАТІВ <i>Кленко В. О., Мосула Л. М.</i>	112
47.	ЧАСТКОВА ОЧИСТКА ЛЕКТИНУ КОРЕНЕВИЩА ЯГЛИЦІ ЗВИЧАЙНОЇ (AEGORODIUM PODAGRARIA L.) <i>Пец Д., Врубель О.</i>	115
48.	DOCKING ANALYSIS OF 1,4-BENZODIAZEPINES WITH ALPHA-1 ADRENERGIC RECEPTOR AND PHOSPHODIESTERASE 4 <i>Akischeva A. S., Larionov V. B., Makarenko O. A., Molodan Yu. O., Borysiuk I. Yu.</i>	116
49.	ДОСЛІДЖЕННЯ ХІМІЧНОГО СКЛАДУ СЛАНЕЙ <i>CETRARIA ISLANDICA</i> (L.) АСН., ЗАГОТОВЛЕНИХ В УКРАЇНІ <i>Шпичак А. О., Хворост О. П.</i>	119
50.	АНАЛІЗ ПОЛІФЕНОЛЬНИХ СПОЛУК РОСЛИН РОДУ <i>OSIMUM</i> <i>Шпаковська Д. М., Цісак А. О.</i>	121
51.	ПІДБІР ТА ДОСЛІДЖЕННЯ ОЛІЙ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ СЕБОРЕЙНОГО ДЕРМАТИТУ <i>Телепчук У., Врубель О.</i>	123
52.	КОМПЛЕСНЕ ВИКОРИСТАННЯ НАСІННЯ <i>TRIGONELLA FOENUM-GRaecum</i> L. <i>Москалевська Л., Врубель О.</i>	125
53.	ПЕРСПЕКТИВИ ВИВЧЕННЯ ФЛАВОНІДІВ ТРАВИ <i>SALVIA SPLENDENS</i> <i>Беркало Ю. А., Кузнецова В. Ю.</i>	126

54.	STUDY OF BLOOD COAGULATION SYSTEM UNDER THE INFLUENCE OF GLUCOSAMINE AND ACETYLSALICYLIC ACID IN LOCAL COLD INJURY <i>Bondariev Ye. V., Khaleeva O. L.</i>	128
55.	БІОХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ, МЕДИЧНА ТА ХАРЧОВА ЦІННІСТЬ НАСІННЯ ГАРБУЗА ЗВИЧАЙНОГО <i>Ткаченко Ф. П., Молодченкова О. О., Чигріна Є. І.</i>	131
56.	СИНТЕЗ АЛКІЛОВАНИХ ПОХІДНИХ ТІОБАРБІТУРОВОЇ КИСЛОТИ З МОРФОЛІНОВИМ ФРАГМЕНТОМ <i>Шкодовська А. М. І., Ішков Ю. В.</i>	134
57.	STUDY OF THE POTENTIAL PHARMACOLOGICAL ACTIVITY OF MOMORDICA CHARANTIA <i>Kryshchuk O. V., Makhnachova V. A.</i>	136
58.	ДОСЛІДЖЕННЯ ОСНОВНИХ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН ПОРТУЛАКУ ГОРОДНЬОГО (<i>PORTULACA OLERACEA</i> L.) <i>Крайник А., Врубель О.</i>	137
59.	КИСЛОТНО-ОСНОВНІ І ЕЛЕКТРОХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ БУФЕРНИХ РОЗЧИНІВ ЦИТРАТІВ МОНОЕТАНОЛАМОНІЮ <i>Хома Р. Є., Циганенко К. В., Ошмаріна А. А., Беньковська Т. С., Карич А. М., Кононченко А. Р., Водзінський С. В., Топоров С. В.</i>	138
60.	СИНТЕЗ НОВИХ НЕСИМЕТРИЧНИХ 1,2,3-ТРИАЗОЛ-4-ІЛ-2,6-ДИМЕТИЛ-1,4-ДИГІДРОПРИДИН-3,5-ДИКАРБОКСИЛАТІВ, ПЕРСПЕКТИВНИХ ЯК БЛОКАТОРИ КАНАЛІВ КАЛЬЦІЮ L-ТИПУ <i>Журавель І. О., Гелеверя А. О., Коваленко С. М., Білов І. Є., Кириченко О. В.</i>	141
61.	КАРБОКСИЛЕСТЕРАЗА ГЕПАТОПАНКРЕАСА МОЛЮСКА <i>RAPANA VENOSA</i> <i>Шестеренко Є. А., Шестеренко Ю. А.</i>	143
62.	ПРОГНОЗУВАННЯ АДМЕ ВЛАСТИВОСТЕЙ РЯДУ 5-АРИЛІДЕНПОХІДНИХ 2-(2-ОКСОБЕНЗТІАЗОЛ-3-ІЛ)-N-(4-ОКСО-2-ТІОКСОТІАЗОЛІДИН)АЦЕТАМІДУ <i>IN SILICO</i> <i>Маргарян Д. Р., Мосула Л. М.</i>	145
63.	THE PHENOMENON OF CHIRALITY OF DRUG MOLECULES: A FOCUS ON PHARMACOKINETICS <i>Podolsky I.M., Podolska T. V.</i>	147
64.	ДОСЛІДЖЕННЯ ФЛАВОНОЇДІВ У ВИТЯЖЦІ З ТРАВИ ЩАВНАТУ <i>Будняк Л. І., Михайлюк Т. О.</i>	150
65.	ВИЗНАЧЕННЯ ФЛАВОНОЇДІВ У ГУСТОМУ ЕКСТРАКТІ ТРАВИ АЙСТРИ НОВОБЕЛЬГІЙСЬКОЇ МЕТОДОМ ВЕРХ <i>Будняк Л. І., Сторожук О. П.</i>	151
66.	ВИЗНАЧЕННЯ ГІДРОКСИКОРИЧНИХ КИСЛОТ У ВИТЯЖЦІ З ТРАВИ ЗОЛОТОТІСЯЧНИКА ЗВИЧАЙНОГО	152

	<i>Будняк Л. І., Кривош П. В.</i>	
67.	THE KEY ISSUE ASPECTS OF FEATURES OF HEALING OF CHRONIC PERIODONTITIS ILLNESS BY MEANS OF PLASMA FLUX <i>Tamar Okropiridze, Nodar Sulashvili, Margarita Beglaryan, Nana Gorgaslidz, Luiza Gabunia, Marina Giorgobiani</i>	153
68.	ДОСЛІДЖЕННЯ ВМІСТУ ЕФІРНИХ ОЛІЙ У СИРОВИНІ ЛІПІЇ СОЛОДКОЇ (<i>PHYLA SCABERRIMA (JUSS. EX PERS.) MOLDENKE</i>) <i>Худа О. Ю., Бойко Л. А., Марчишин С. М.</i>	158
69.	ОПТИМІЗАЦІЯ УМОВ ЕКСТРАКЦІЇ АСКОРБІНОВОЇ КИЛОТИ ЗІ СВІЖИХ ТА СУХИХ КВІТІВ <i>ROBINIA PSEUDOACACIA</i> <i>Таніна М. С., Александрова О. І.</i>	160
70.	ОПТИМІЗАЦІЯ УМОВ ЕКСТРАКЦІЇ ОРГАНІЧНИХ КИСЛОТ ЗІ СВІЖИХ КВІТІВ <i>JASMINUM</i> <i>Циба А. В., Александрова О. І.</i>	161
Секція 2 Фармацевтична розробка та технологія виробництва лікарських препаратів		
71.	ВПЛИВ ГУСТОГО ЕКСТРАКТУ ЯКІРЦІВ СЛАНКИХ НА АНДРОГЕННИЙ СТАТУС ТА РЕПРОДУКТИВНУ ФУНКЦІЮ САМЦІВ ЩУРІВ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ КРІОГЕННОМУ ПРОСТАТИТІ <i>Юнусова С. І., Рожковський Я. В.</i>	165
72.	АКТУАЛЬНІСТЬ РОЗРОБЛЕННЯ ПРЕПАРАТІВ У ФОРМІ МІКРОЕМУЛЬСІЙ ДЛЯ ВИКОРИСТАННЯ В ДИТЯЧІЙ ПРАКТИЦІ <i>Шмалько О. О., Вишневська Л. І.</i>	168
73.	ВПЛИВ УМОВ ЕКСТРАКЦІЇ НА ПРОЦЕС ВИЛУЧЕННЯ ФЛАВОНОЇДІВ З <i>SPINACIA OLERACIA</i> <i>Иценко Н. В., Александрова О. І.</i>	170
74.	ФАРМАЦЕВТИЧНА РОЗРОБКА ТА ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ НА РОСЛИННІЙ ОСНОВІ, В ТОМУ ЧИСЛІ БАД <i>Кобаль І. В., Андрюкова Л. М.</i>	172
75.	ВИБІР СУПОЗИТОРНОЇ ОСНОВИ ТА ПОВЕРХНЕВО-АКТИВНИХ РЕЧОВИН ДЛЯ СУПОЗИТОРІЇВ З НАСТОЙКОЮ ГОМЕОПАТИЧНОЮ ЕХІНАЦЕЇ <i>Крупенко Х. С., Ковальова Т. М.</i>	174
76.	ОБҐРУНТУВАННЯ ВИБОРУ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН ДЛЯ РОЗРОБКИ СКЛАДУ ЛОСЬЙОНУ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ НЕРУБЦОВОЇ ФОРМИ АЛОПЕЦІЇ <i>Димченко А. А., Коноваленко І. С., Ковальова Т. М.</i>	176

77.	ФІТОТЕРАПІЯ ЯК ЦІЛІСНИЙ ПІДХІД ДО ЛІКУВАННЯ ЗАХВОРЮВАНЬ РОТОВОЇ ПОРОЖНИНИ <i>Кайдаш Є. Ю., Гонтова Т. М.</i>	179
78.	ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК ДОПОМІЖНИХ ІНГРЕДІЄНТІВ У СУЧАСНОМУ ДИЗАЙНІ ТАБЛЕТОВАНИХ ПРЕПАРАТІВ ПРЯМОГО ПРЕСУВАННЯ <i>Фізор Н. С., Мельник О. А.</i>	181
79.	PROSPECTS FOR THE CREATION OF A MILD MEDICINAL PRODUCT FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF ACNE <i>Pidrushnyak M. V, Koziko N. O.</i>	183
80.	СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПОПИТУ У ЗАСОБАХ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ГОСТРИХ РЕСПІРАТОРНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ <i>Богуцька О. Є.</i>	186
81.	DEVELOPMENT OF THE COMPOSITION AND TECHNOLOGY OF THE ANTI-INFLAMMATORY GEL FOR THE RELIEF OF SYMPTOMS IN DISEASES OF THE MUSCULOSKELETAL SYSTEM <i>Zamkovaya A. V., Drijad (abo Rabia) Hitam, Molodan Yu. O.</i>	188
82.	ГІДРОГЕЛЕВІ СИСТЕМИ НА ОСНОВІ НАТРІЙ АЛЬГІНАТУ ДЛЯ КОНТРОЛЬОВАНОЇ ДОСТАВКИ ЛІКІВ <i>Сікач А. В., Коновалова В. В.</i>	189
83.	ОПТИМІЗАЦІЯ УМОВ ВИЛУЧЕННЯ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН З НАСІННЯ DAUCUS CAROTAE SUBSP <i>Трач О. О., Александрова О. І., Ковпак А. В.</i>	191
84.	РОЗРОБКА НОВОЇ ЛІКАРСЬКОЇ ФОРМИ ДЛЯ КОРЕКЕЦІЇ ПОВЕДІНКИ <i>Замкова А. В., Молодан Ю. О.</i>	193
85.	PROTEOLYTIC ACTIVITY OF A FLUORINE-CONTAINING ACTIVATOR OF ATP-SENSITIVE POTASSIUM CHANNELS IN KIDNEY DAMAGE <i>Filipets N. D., Gerush O. V., Filipets O. O.</i>	195
86.	ОБГРУНТУВАННЯ ВИБОРУ АКТИВНИХ ІНГРЕДІЄНТІВ НОВОГО КОСМЕТИЧНОГО ЗАСОБУ ДЛЯ ДОГЛЯДУ ЗА ПРОБЛЕМНОЮ ШКІРОЮ <i>Пельц А. І., Шостак Т. А</i>	198
87.	СТВОРЕННЯ НОВОГО СТОМАТОЛОГІЧНОГО ЗАСОБУ НА ОСНОВІ ЕКСТРАКТІВ ЗОЛОТАРНИКА КАНАДСЬКОГО (<i>SOLIDAGO CANADENSIS L.</i>), ЛИПИ ЗВИЧАЙНОЇ (<i>TILIA CORDATA L.</i>) ТА КОРЕНЯ ЕХІНАЦЕЇ (<i>ECHINACEA PURPUREA L.</i>) ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ЗАПАЛЬНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ ПАРОДОНТУ <i>Фізор Н. С.</i>	199

88.	ТЕРМОТРОПНІ РІДКІ КРИСТАЛИ: НОВА СТРАТЕГІЯ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ДЛЯ ТРАНСДЕРМАЛЬНОГО ВВЕДЕННЯ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ <i>Кравченко І. А., Нестеркіна М. В., Ващенко О. В., Лисецький Л. М.</i>	202
89.	ОБГРУНТУВАННЯ СКЛАДУ НОВОГО ЛІКАРСЬКОГО ЗАСОБУ НА ОСНОВІ ХІТОЗАНУ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ РАНОВИХ ПРОЦЕСІВ У ДРУГІЙ ТА ТРЕТІЙ ФАЗАХ <i>Роголя М. П., Шостак Т. А.</i>	204
90.	РОЗРОБКА СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧНОЇ МЕТОДИКИ КІЛЬ-КІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ ГІДРОХЛОРТИАЗИДУ ГІДРОХЛОРИДУ В ТАБЛЕТКАХ <i>Горлачук Н., Близнюк П., Іванець Л.</i>	205
91.	IMPROVING LC-MS/MS METABOLOMICS: UTILIZING LOW ADSORPTION SURFACE COLUMNS FOR OPTIMAL PERFORMANCE <i>Dekina S., Drotleff B., Alexandrov T.</i>	208
92.	МЕДИКАМЕНТИ СОРБЦІЙНОЇ ДІЇ НА ОСНОВІ НАНОРОЗМІРНОГО КРЕМНЕЗЕМУ: СЬОГОДЕННЯ І МАЙБУТНЄ <i>Геращенко І. І., Луцюк М. Б.</i>	210
Секція 3 Фармацевтичний аналіз, стандартизація та контроль якості лікарських препаратів		
93.	AN OXIDIMETRIC DETERMINATION OF QUIFENADINE USING N-OXIDATION REACTION WITH OXONE <i>Blazheyevskiy M. Ye., Moroz V. P., Kryskiv O. S., Mozgova O. O.</i>	215
94.	A NEW METHOD FOR THE QUANTITATIVE DETERMINATION OF GALANTAMINE IN PHARMACEUTICAL PREPARATIONS <i>Blazheyevskiy M. Ye., Moroz V. P., Kryskiv O. S.</i>	217
95.	ОЦІНКА ЕКОЛОГІЧНОСТІ АНАЛІТИЧНОЇ МЕТОДИКИ КІЛЬКІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ МЕЛОКСИКАМУ <i>Донченко А. О., Нагорна Н. О., Васюк С. О.</i>	220
96.	DEVELOPMENT OF A DRAFT SPECIFICATION AND CONTROL METHODS FOR PLANT-BASED DIETARY SUPPLEMENTS USED FOR THE NORMALISATION OF HIGH BLOOD PRESSUR <i>Oleksandr V. Burmaka, Olga V. Afanasenko, Marianna U. Raiter</i>	222
97.	ОСОБЛИВОСТІ ЗМІН КАЛЕНДАРЯ ПРОФІЛАКТИЧНИХ ЩЕПЛЕНЬ В УКРАЇНІ <i>Кремінь Ю. І., Дорикевич К. І.</i>	224
98.	ВИВЧЕННЯ КІНЕТИКИ ВИВІЛЬНЕННЯ КАПСУЛ З ТРИМЕТАЗИДИНУ ДИГІДРОХЛОРИДОМ <i>Злагода В. С., Бобрицька Л. О., Назарова О. С.</i>	226

99.	РОЗРОБКА УФ-СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧНОЇ МЕТОДИКИ ВИЗНАЧЕННЯ БІСОПРОЛОЛУ ФУМАРАТУ В ТАБЛЕТКАХ <i>Росіл У. Ю., Зарівна Н. О.</i>	229
100.	REVIEW OF MODERN PHYTOPREPARATIONS FOR DIABETES MELLITUS <i>Kovrak Alona, Maryam Taoufik</i>	231
101.	ДОСЛІДЖЕННЯ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ АФІ ФАБОМОТИЗОЛ <i>Валентірова Є. Ю., Кірієнко А. В., Ведута В. В., Федько Н. Ф., Александрова О. І.</i>	234
102.	ВАЛІДАЦІЯ МЕТОДИКИ ОДНОЧАСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ РАМПРИЛУ ТА ГІДРОХЛОРТІАЗИДУ ДЛЯ ВИВЧЕННЯ ПРОФІЛІВ РОЗЧИНЕННЯ <i>Туплинська К. В., Логойда Л. С.</i>	236
103.	ОСОБЛИВОСТІ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ РОЗРОБКИ ТАБЛЕТОК «ФАВІПРАВІР» <i>Єгорова А. В., Скрипинець Ю. В., Чеботарська І. І., Александрова Д. І.</i>	238
104.	РОЗРОБКА МЕТОДИКИ СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧНОГО ВИЗНАЧЕННЯ ЛЕВОЦЕТИРИЗИНУ В ТАБЛЕТКАХ З ВИКОРИСТАННЯМ МЕТАНОЛЬНОГО РОЗЧИНУ БРОМФЕНОЛОВОГО СИНЬОГО <i>Руцак А. М., Михалків М. М.</i>	241
105.	РОЗРОБКА МЕТОДИКИ СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧНОГО ВИЗНАЧЕННЯ ЛЕВОЦЕТИРИЗИНУ В ТАБЛЕТКАХ З ВИКОРИСТАННЯМ ЕТАНОЛЬНОГО РОЗЧИНУ БРОМФЕНОЛОВОГО СИНЬОГО <i>Мовчан Т. В., Михалків М. М., Яцюк Я. В.</i>	243
106.	РОЗРОБКА ХІМІЧНИХ МЕТОДІВ ІДЕНТИФІКАЦІЇ 2-АМІНО-4,6-ДИГІДРОКСИПРИМІДІНІО ГЕКСАФТОРОСИЛКАТУ <i>Єгоян Г. А., Шишкін І. О.</i>	245
107.	РОЗРОБКА ЯКІСНИХ МЕТОДІВ ІДЕНТИФІКАЦІЇ 4-КАРБОКСИМЕТИЛПРІДИНІО ГЕКСАФТОРОСИЛКАТУ <i>Забродіна С. П., Шишкін І. О.</i>	247
108.	ВИВЧЕННЯ ХІМІЧНОЇ ВЗАЄМОДІЇ НЕСТЕРОЇДНИХ ПРОТИЗАПАЛЬНИХ ЗАСОБІВ З КОФЕЇНОВМІСНИМИ НАПОЯМИ <i>Добрянська І. М., Бевз О. В., Криванич О. В.</i>	250
109.	РОЗРОБКА СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧНОЇ МЕТОДИКИ ВИЗНАЧЕННЯ ЛЕВОЦЕТИРИЗИНУ ДИГІДРОХЛОРИДУ В ТАБЛЕТКАХ <i>Сіньковська В. О., Михалків М. М., Горин М. М.</i>	252
110.	ОСОБЛИВОСТІ ВОЛЬТАМПЕРОМЕТРИЧНОГО ВИЗНАЧЕННЯ МОРИНУ НА ЕЛЕКТРОХІМІЧНО-АКТИВОВАНОМУ	253

	ВУГІЛЬНО-ПАСТОВОМУ ЕЛЕКТРОДІ <i>Снігур Д. В., Плюта К. В., Гузенко О. М., Топоров С. В.</i>	
111.	ВИЗНАЧЕННЯ СЛІДОВИХ КІЛЬКОСТЕЙ МОЛІБДЕНУ(VI) ПІСЛЯ ЙОГО МІЦЕЛЯРНО-ЕКСТРАКЦІЙНОГО КОНЦЕНТРУВАННЯ <i>Барбалат Д. О., Снігур Д. В., Жуковецька О. М., Коломоєць П. К., Чиж І. А., Щербакова Т. М.</i>	255
Секція 4 Доклінічне та клінічне вивчення лікарських засобів		
112.	ДИГОКСИН ЯК ПРОТІЕПЛЕПТИЧНИЙ ЗАСІБ: РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ <i>IN VIVO</i>, <i>IN SILICO</i> ТА В КЛІНІЦІ <i>Цивунін В. В., Штриголь С. Ю., Литкін Д. В., Северіна Г. І., Таран А. В., Штриголь Д. В.</i>	258
113.	URIC ACID AS A POSSIBLE MEDIATOR IN NEUROPROTECTION AND A TARGET IN DRUG DISCOVERY <i>Tovchiga O. V., Inkielewicz-Stepniak I., Shtrygol S. Yu.</i>	260
114.	ГІСТОЛОГІЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ ЗА УМОВ ФАРМАКОКОРЕКЦІЇ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ ЕКСТРАКТОМ ТРАВИ <i>TARGETES PATULA L</i> <i>Цубанова Н. А., Волощук Н. І., Галевич Г. Б.</i>	263
115.	ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ЕКСТРАКТУ ТРАВИ <i>SAPONARIA OFFICINALIS</i> НА ПОКАЗНИКИ ЗГОРТАННЯ КРОВІ <i>Цубанова Н. А., Волощук Н. І., Застрижна М. Л.</i>	266
116.	ТОКСИЧНІСТЬ ВОДНО-СОЛЬОВОГО ЕКСТРАКТУ МЕДИЧНОЇ П'ЯВКИ <i>Амінов Р. Ф.</i>	268
117.	ФАРМАКОКІНЕТИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ВИБОРУ ЗНЕБОЛЮЮ-ЧОГО ЗАСОБУ ЗА УМОВ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО РОЗСІЯНОГО СКЛЕРОЗУ <i>Нефьодов О. О., Менчук В. В., Раскола Л. А.</i>	269
118.	СТВОРЕННЯ ТА ХАРАКТЕРИСТИКА БЕЗПЕЧНОСТІ ТА БІОЛОГІЧНОЇ АКТИВНОСТІ НАНОРОЗМІРНИХ ОКСИДНИХ СПОЛК МАГНІЮ <i>Стельмах С. І., Бабенко А. В., Валіводзь І. П.</i>	271
119.	ПРОГНОСТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ ПОЛІМОРФІЗМУ <i>CYP3A4*1B</i> У ХВОРИХ НА ТУБЕРКУЛЬОЗ ЛЕГЕНЬ <i>Полуденко Г. О., Антоненко П. Б., Антоненко К. О.</i>	274
120.	ВИЗНАЧЕННЯ КОМУНІКАЦІЙНИХ БАР'ЄРІВ МІЖ СПЕЦІАЛІСТАМИ З КЛІНІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ НА РІЗНИХ СТАДІЯХ КЛІНІЧНИХ ВИПРОБУВАНЬ <i>Попов О. С.</i>	276

121.	МОНІТОРИНГ КИСЛОТНО-ЛУЖНОГО СТАНУ – ШЛЯХ КОНТРОЛЮ ЕФЕКТИВНОСТІ РЕГІДРАТАЦІЙНОЇ ТЕРАПІЇ У ДІТЕЙ ПЕРШОГО РОКУ ЖИТТЯ <i>Стречень С. Б., Стречень О. О.</i>	278
122.	USE OF NEPHROPROTECTIVE AGENTS IN ACUTE KIDNEY INJURY <i>Zamorskii I. I., Bortei A. R.</i>	280
123.	ВИВЧЕННЯ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ НОВОЇ М'ЯКОЇ ЛІКАРСЬКОЇ ФОРМИ <i>Стрілець О. П., Грубник М. І., Стрельников Л. С., Куценко С. А.</i>	281
124.	ОБГРУНТУВАННЯ ЗАСТОСУВАННЯ ВІТАМІНУ D₃ В ПАТОГЕ-НЕТИЧНОУ ЛІКУВАННІ ХРОНІЧНОГО РЕЦИДИВУЮЧОГО АФТОЗНОГО СТОМАТИТУ <i>Гевкалюк Н. О., Кутоловський Д. Р.</i>	283
125.	ДОСЛІДЖЕННЯ ВЛАСТИВОСТЕЙ ФАБОМОТИЗОЛУ ВПЛИВАТИ НА ВМІСТ ДОФАМІНУ У СТРИАТУМІ МИШЕЙ НА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІЙ МОДЕЛІ ХВОРОБИ ПАРКІНСОНА <i>Кірієнко А. В., Валентірова Є. Ю., Ведута В. В., Федько Н. Ф.</i>	286
126.	РОЛЬ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В ФАРМАКОГЕНОМІЦІ <i>Ястребова О. С.</i>	288
127.	STATE OF THE ANTIOXIDANT SYSTEM OF THE RATS' LIVER WITH WALKER'S CARCINOSARCOMA 256 <i>Khavich O. O., Tanina S. S., Karatsuba T. A.</i>	291
128.	ДЕЯКІ ОСОБЛИВОСТІ СУЧАСНОГО ПРОВЕДЕННЯ ДОКЛІНІЧНИХ І КЛІНІЧНИХ ВИПРОБУВАНЬ У ПРОЦЕСІ РОЗРОБКИ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ <i>Федорова Г. В.</i>	293
129.	ПРОПОКСАЗЕПАМ, ЯК СЕЛЕКТИВНІЙ МІШЕНЬОРІЄНТО-ВАНИЙ ЛІКАРСЬКІЙ ЗАСІБ <i>Ларіонов В. Б., Головенко М. Я., Валіводзь І. П.</i>	296
130.	МОДИФІКАЦІЯ МАКРОСКОПІЧНОЇ ОЦІНКИ АНТИПСОРІА-ТИЧНОЇ АКТИВНОСТІ ТОПІЧНИХ ДЕРМАЛЬНИХ ЗАСОБІВ <i>Зайченко Г. В., Ляпунов М. О., Безугла Н. П., Горбач А. О.</i>	299
131.	ВИВЧЕННЯ ЕМОЦІЙНО-ПОВЕДІНКОВИХ РЕАКЦІЙ ЩУРІВ САМЦІВ ЗА УМОВ МЕТАБОЛІЧНОГО СИНДРОМУ ТА ВПЛИВУ КАРБАЦЕТАМУ <i>Прижбило О. М., Кметь О. Г.</i>	300
132.	METFORMIN EFFECT ON EMBRYONIC AND POSTNATAL DEVELOPMENT OF F1 MALE OFFSPRING FROM RATS WITH METABOLIC SYNDROME DEVELOPED AT A JUVENILE AGE. <i>Bondarenko L. B., Shayakhmetova G. M., Tkachenko O. Y., Blazhchuk I. S., Kovalenko V. M.</i>	302

133.	CLINICAL AND PHARMACEUTICAL ANALYSIS OF THE INTERACTION OF DIRECT ANTIVIRAL DRUGS TENOFOVIR AND ENTECAVIR WITH ANTIBIOTICS OF THE BETA-LACTAM GROUP <i>Hussein Burhan Hadi, Pinsky L. L., Khaitovych M. V.</i>	305
134.	CLINICAL AND PHARMACEUTICAL ANALYSIS OF ADVERSE REACTIONS OF SIMULTANEOUS ADMINISTRATION OF ANTIARRHYTHMIC DRUGS AND TENOFOVIR AND ENTECAVIR <i>Alfurajji Hawraa, Pinsky L. L., Khaitovych M. V.</i>	306
135.	ВПЛИВ ПРОПОФОЛУ НА СКОРОТЛИВУ АКТИВНІСТЬ ВНУТРІШНЬОЛЕГЕНЕВОЇ АРТЕРІЇ ЗА УМОВ ГІПОКСІЇ <i>Кеда А. Р., Добреля Н. В.</i>	308
136.	ДОСЛІДЖЕННЯ ЦЕНТРАЛЬНОГО КОМПОНЕНТА АНАЛЬ-ГЕТИЧНОЇ АКТИВНОСТІ ГІДРОХЛОРИД N-(γ-АМІНОБУТИРИЛ)-1-АЗА-4,7,10,13 ТЕТРАОКСАЦИКЛОПЕНТАДЕКАНУ В ЕКСПЕ-РИМЕНТІ <i>Волощук Н. І.</i>	311
137.	ЗАСТОСУВАННЯ ФЛУОКСЕТИНУ ПРИ ЮВЕНІЛЬНОМУ ПОСТ-ТРАВМАТИЧНОМУ РОЗЛАДІ: ПЕРСПЕКТИВИ ТРАНСЛЯЦІЙ-НИХ ДОСЛІДЖЕНЬ СТОСОВНО ЕФЕКТИВНОСТІ ТА РИЗИКІВ ПОБІЧНОЇ ДІЇ НА ЧОЛОВІЧУ РЕПРОДУКТИВНУ ФУНКЦІЮ <i>Шаяхметова Г. М., Вороніна А. К., Карацуба Т. А., Бондаренко Л. Б., Блажчук І. С., Мунько М. А., Коваленко В. М.</i>	314
138.	ВИВЧЕННЯ ВІРУЛІЦИДНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ПРЕПАРАТУ «ІНСТРУЦИД-НАТА» <i>Близнюк О. М., Ніколаєнко В. О., Москаленко О. В.</i>	316
139.	ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ КВЕРЦЕТИНУ В ЛІПОСОМАЛЬНІЙ СИСТЕМІ ТРАНСПОРТУ ПРИ ГОСТРОМУ РЕСПІРАТОРНОМУ ДИСТРЕС-СИНДРОМІ <i>Суворова З. С., Григор'єва Г. С., Конахович Н. Ф., Бобкова Л. С., Ядловський О. Є.</i>	318
140.	РОСЛИННІ ДІЄТИЧНІ ДОБАВКИ ДЛЯ ЗНИЖЕННЯ ВАГИ: ЩО ВІДОМО НА ДАНИЙ МОМЕНТ <i>Степанова С. І., Бублікова Л. Е., Поставничий М. В., Таран А. В., Боряк Л. І.</i>	320
141.	THE IMPACT OF NOVEL 1,2,3-TRIAZOLO-1,4-BENZODIAZEPINE DERIVATIVES ON RODENT MUSCLE TONE <i>Botsula I. V., Kireyev I. V., Koshovyi O. M., Chebanov V. A.</i>	324
142.	ОЦІНКА ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ НИРОК ТА ЇХ ГЕМОДИНАМІКИ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ КВЕРЦЕТИНУ <i>Білай І. М., Білай С. І., Білай А. І.</i>	325

143.	ЛАВАНДОВА ЕФІРНА ОЛІЯ В КОСМЕТОЛОГІЇ <i>Саустян Я. С., Філіпцова О. В.</i>	327
144.	ОЦІНКА ВПЛИВУ БЕЗКЛІТИННИХ БІОЛОГІЧНИХ ЗАСОБІВ НА ІНТЕНСИВНІСТЬ ЗАПАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ЗА ВМІСТОМ ЛЕЙКОТРИЄНУ В4 <i>Гладких Ф. В.</i>	329
145.	ЗМІНИ ПОВЕДІНКОВИХ РЕАКЦІЙ ЩУРІВ ПІСЛЯ ВІДТВОРЕННЯ ХВОРОБИ АЛЬЦГЕЙМЕРА ТА ЇХНЯ КОРЕКЦІЯ МОДУЛЯТОРОМ ГАМК-РЕЦЕПТОРІВ КАРБАЦЕТАМОМ <i>Дрезналь Є. П., Кметь Т. І.</i>	331
146.	АНАЛГЕТИЧНА АКТИВНІСТЬ МАЗІ НА ОСНОВІ ЕКСТРАКТУ STURNOLOBIUM JAPONICUM L. <i>Рожковський Я. В., Еберле Л. В., Бен Ромдхан Х.</i>	333
147.	ОЦІНКА БІОЛОГІЧНОЇ АКТИВНОСТІ ДЕЯКИХ ГЕКСАФТОРОСИЛКАТІВ З АРОМАТИЧНИМИ АМОНІЄВИМИ КАТІОНАМИ <i>Литвинчук І. В., Хромагіна Л. М., Гельмбольдт В. О.</i>	335
148.	ЕНТЕРОСГЕЛЬ У ТЕРАПІЇ ХРОНІЧНОЇ ХВОРОБИ НИРОК <i>Бігуняк Т. В., Николишин К. О., Деренівська М. М.</i>	337
149.	ВИВЧЕННЯ ПСИХО- ТА НЕЙРОТРОПНИХ ЛАСТИВОСТЕЙ БЕТА-АДРЕНОБЛОКАТОРІВ В ТЕСТІ ВІДКРИТОГО ПОЛЯ <i>Щокіна К. Г., Колісніченко К. О., Белік Г. В.</i>	339
150.	DIETARY SUPPLEMENTS OFTEN USED FOR COAGULATION DURING SURGERY <i>Kravchenko V. M., Seniuk I. V.</i>	341
151.	WHAT GENES ARE ESSENTIAL TO BE TESTED WHEN PRESCRIBING A CHEMOTHERAPY <i>Molodetska D.</i>	344
152.	PROPERTIES OF BLOOD TRANSPORT FUNCTION <i>Gritsuk A. I., Guslisty A. A.</i>	348
Секція 5 Хіміко-токсикологічний аналіз		
153.	MIXED POLYSACCHARIDE GELS AS A SOIL CONDITIONERS <i>Samchenko Yuriy, Goncharuk Olena, Samchenko Kateryna</i>	352
154.	АДСОРБЦІЇ ПАРАЦЕТАМОЛУ З ВОДНОГО РОЗЧИНУ ПОВЕРХНЕЮ КАЛІЙ ТИТАНАТУ <i>Писаренко С. В., Денисюк Р. О., Камінський О. М., Євдоченко О. С., Анічкіна О. В.</i>	355

155.	СОЛЬВАТОХРОМНІ ВЛАСТИВОСТІ ІНДИКАТОРУ НІТРАЗИНОВИЙ ЖОВТИЙ В КОНТЕКСТІ БІОХІМІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ <i>Христенко І. В., Іванов В. В.</i>	357
156.	АТОМНО-АБСОРБЦІЙНЕ ТА ПОЛУМ'ЯНО-ФОТОМЕТРИЧНЕ ВИЗНАЧЕННЯ НАТРІУ У СЛИНІ <i>Снігур К В., Міллер В. Ю., Кіртока І. А., Гузенко О. М., Снігур Д. В.</i>	360
157.	КІНЕТИЧНО-СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧНЕ ВИЗНАЧЕННЯ ТІОЦІАНАТІВ У СЛИНІ ЛЮДИНИ <i>Жуковецька О. М., Щербакова Т. М., Рахлицька О. М., Гузенко О. М., Снігур Д. В.</i>	361
Секція 6 Управлінсько-організаційні, маркетингові та соціально-економічні дослідження в фармацевтичній галузі		
158.	УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ РОЗВИТКОМ ПЕРСОНАЛУ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ПІДПРИЄМСТВА НА ОСНОВІ ЙОГО ОЦІНКИ <i>Посилкіна О. В., Якименко В. О.</i>	364
159.	ОГЛЯД ВІТЧИЗНЯНОГО РИНКУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ПЕРШОГО ПОКОЛІННЯ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ АЛЕРГІЇ <i>Гриньків Я.</i>	367
160.	АНАЛІЗ АСОРТИМЕНТУ ВІДХАРКУВАЛЬНИХ ЛЗ РОСЛИННОГО ПОХОДЖЕННЯ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ КАШЛЮ ПРИ ГРВІ <i>Хортецька Т. В.</i>	370
161.	АНАЛІЗ СУЧАСНИХ ПРОБЛЕМ ТЕРМІНОЛОГІЧНОГО ВИЗНАЧЕННЯ КОСМЕТИКИ ДО СКЛАДУ ЯКОЇ ВХОДЯТЬ ЛІКАРСЬКІ ЗАСОБИ В УКРАЇНІ <i>Міщенко В. І., Маркович С. Я.</i>	372
162.	ВІДПОВІДНІСТЬ ЛІКУВАННЯ ВИРАЗКОВОЇ ХВОРОБИ ДВНАДЦЯТИПАЛОЇ КИШКИ ДІЮЧИМ ПРОТОКОЛАМ ЛІКУВАННЯ В УМОВАХ СТАЦІОНАРУ <i>Баліцька О. П., Іщенко В. О.</i>	373
163.	ANALYSIS OF THE COMBINED ANTIHYPERTENSIVE DRUGS MARKET IN UKRAINE <i>Kovpak Alona, Ketani Ahmet Amin</i>	375
164.	ДОСЛІДЖЕННЯ СТРУКТУРИ РИНКУ ЗАСОБІВ, ЩО ЗАСТОСОВУЮТЬ У КОМПЛЕКСНІЙ ТЕРАПІЇ РОЗСІЯНОГО СКЛЕРОЗУ <i>Рижкова С. Є., Ткаченко Н. О.</i>	377
165.	ФАРМАЦЕВТИЧНА ДОПОМОГА ПАЦІЄНТАМ ІЗ СЕРЦЕВО-СУДИННИМИ ЗАХВОРЮВАННЯМИ	379

	У ВИМІРІ СУЧАСНИХ ПОТРЕБ <i>Білоусова Н. А.</i>	
166.	АКТУАЛЬНІСТЬ ВПРОВАДЖЕННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТА В УПРАВЛІННІ ФАРМАЦЕВТИЧНИМИ ЛАНЦЮГАМИ ПОСТА-ЧАНЬ <i>Лісна А. Г., Посилкіна О. В.</i>	382
167.	ВНУТРІШНІЙ ФІНАНСОВИЙ КОНТРОЛЬ ЯК ОСНОВА УПРАВЛІННЯ РЕСУРСАМИ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ <i>Гладкова О. В., Таксе М. О.</i>	385
168.	АНАЛІЗ АСОРТИМЕНТУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ МІСЦЕВОГО ЗАСТОСУВАННЯ В ЛОР-ПРАКТИЦІ ТА СТОМАТОЛОГІЇ <i>Ситник М. Л., Будняк Л. І.</i>	388
169.	СТРАТЕГІЇ ВИБОРУ НЕСТЕРОЇДНИХ ПРОТИЗАПАЛЬНИХ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ, АНАЛІЗ УПОДОБАНЬ СПОЖИВАЧІВ ТА ВПЛИВ УПРАВЛІНСЬКО-ОРГАНІЗАЦІЙНИХ, МАРКЕТИНГОВИХ ТА СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИХ ФАКТОРІВ НА ВИБІР МІЖ ВІТЧИЗНЯНИМИ ТА ЗАКОРДОННИМИ ПРОДУКТАМИ В ФАРМАЦЕВТИЧНІЙ ГАЛУЗІ <i>Севастьянова Т. В., Яшина П. О., Антонов В. С.</i>	389
170.	FEATURES OF ARTERIAL HYPERTENSION IN ELDERLY PEOPLE <i>Kovrak Alona, Elya Yaakubi Muna</i>	391
171.	ВПЛИВ СОЦІАЛЬНИХ ФАКТОРІВ НА ПРИЙНЯТТЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ, ЯКІ ЗАСТОСОВУЮТЬСЯ ПРИ ПОРУШЕННІ ФУНКЦІЙ ОРГАНІВ ТРАВЛЕННЯ <i>Севастьянова Т. В., Скиба Д. В., Гамага В. В.</i>	394
172.	ВПЛИВ АНТИДЕПРЕСАНТІВ, ТРАНКВІЛІЗАТОРІВ ТА СЕДАТИВНИХ ПРЕПАРАТІВ НА ПСИХІЧНЕ ЗДОРОВ'Я ТА ЯКІСТЬ ЖИТТЯ, АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ ТА ПОБІЧНИХ РЕАКЦІЙ <i>Севастьянова Т. В., Нетяга Я. Я., Садуллаєва А. Б.</i>	397
173.	HEALTH-ДОДАТКИ ДЛЯ ПІДТРИМКИ МЕНТАЛЬНОГО ЗДОРОВ'Я ЯК ІНСТРУМЕНТ МАРКЕТИНГОВИХ КОМУНІКАЦІЙ У ГАЛУЗІ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я <i>Ольховська А. Б.</i>	400
174.	ПРОТИГРИБКОВІ ПРЕПАРАТИ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ОНІХОМІКОЗІВ І МІКОЗІВ ШКІРИ НА УКРАЇНСЬКОМУ ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ РИНКУ: ФОКУС НА АСОРТИМЕНТ <i>Халєєва О. Л., Бондарев Є. В., Файзуллін О. В., Риженко І. М.</i>	402

175.	АНАЛІЗ АКТУАЛЬНОГО АСОРТИМЕНТУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ПРИ КОГНІТИВНИХ ПОРУШЕННЯХ НА РИНКУ УКРАЇНИ <i>Барчук О. З., Максимович Н. М., Заліська О. М.</i>	403
176.	ВПРОВАДЖЕННЯ СТАНДАРТІВ JCI – ЕФЕКТИВНИЙ ІНСТРУМЕНТ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ <i>Образенко М. С., Адирбеллі Баріши</i>	405
177.	ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ СИСТЕМИ ФАРМАКОНАГЛЯДУ В УКРАЇНІ <i>Образенко М. С., Ужїду Валїд</i>	407
178.	ФОРМУВАННЯ АПТЕЧНОГО АСОРТИМЕНТУ БЕЗРЕЦЕПТУРНИХ ПРЕПАРАТІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ГОСТРОГО РИНОСИНУСИТУ НА ПРИКЛАДІ КАТЕГОРІЙНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ <i>Беляєва О. І., Унгурян Л. М., Ящук І. С.</i>	408
179.	ІННОВАЦІЇ МОБІЛЬНОГО МАРКЕТИНГУ У ФАРМАЦЕВТИЧНІЙ ГАЛУЗІ <i>Даценко І. С.</i>	411
180.	УПРАВЛІННЯ МЕДИЧНИМИ ВІДХОДАМИ КАТЕГОРІЇ «В» У ЗАКЛАДАХ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я <i>Виноградський В. В., Коваленко С. М.</i>	415
181.	ДОСЛІДЖЕННЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ДОСТУПНОСТІ АНТИТРОМ-БОТИЧНИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ НАСЕЛЕННЯ <i>Скрипка Д. С., Малїніна Н. Г.</i>	416
182.	ДОСЛІДЖЕННЯ АПТЕЧНОГО РИНКУ ДІЄТИЧНИХ ДОБАВОК В УКРАЇНІ <i>Опрошанська Т. В., Лебединець В. О., Петровський М. О., Зарїчкова М. В.</i>	419
183.	АНАЛІЗ ДОКАЗОВИХ ДАНИХ ПРО АНТИГІПЕРТЕНЗИВНІ ЛІКАРСЬКІ ЗАСОБИ <i>Гуз В. С., Яцкова Г. Ю.</i>	420
184.	СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНІ ПИТАННЯ МЕНЕДЖМЕНТУ ПОСТМЕНОПАУЗАЛЬНОГО ОСТЕОПОРОЗУ <i>Степанова О. А., Унгурян Л. М., Беляєва О. І.</i>	421
185.	ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ЗМІН НА РОЗВИТОК ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ПІДПРИЄМСТВА <i>Ящук І. С., Унгурян Л. М., Беляєва О. І.</i>	424
186.	МОТИВАЦІЯ ПРАЦІВНИКІВ ФАРМАЦІЇ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ <i>Мазур О. Є.</i>	426
187.	ПРАВОВИЙ СТАТУС ФАРМАЦЕВТА-КОСМЕТОЛОГА <i>Василевська Н.</i>	428

188.	RESEARCH OF CONSUMER COMMITMENT TO PURCHASING MEDICINES ONLINE <i>Pokotylo O. O., Zaianchukovskyi A. P.</i>	431
189.	STUDY ON THE UTILIZATION OF INFORMATION FLOWS IN PHARMACIES <i>Bondarieva I. V., Malyi V. V., Fatih H.</i>	432
190.	INTEGRATED FREQUENCY/ABC/VEN- ANALYSIS OF MEDICINES FOR THE TREATMENT OF DIABETIC FOOT ULCER <i>Volch I. R., Mykhailyshyn H. I., Pokotylo O. O.</i>	434
191.	ПЕРСПЕКТИВИ ФАРМАКОНАГЛЯДОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ У СТОМАТОЛОГІЇ <i>Бутко Я. О., Ізмаїлова А., Меленченко Н. О., Хмелевський М. О.</i>	437
192.	ВИВЧЕННЯ МЕТОДІВ УПРАВЛІННЯ ФАРМАЦЕВТИЧНИМИ ПІДПРИЄМСТВАМИ В УМОВАХ КРИЗИ <i>Харченко Д. С., Сагайдак-Нікітюк Р. В.</i>	440
193.	ОГЛЯД СУЧАСНИХ МЕТОДІВ ЛІКУВАННЯ ОЖИРІННЯ У ДОРΟΣЛИХ <i>Шаповал Т. О., Кабачна А. В.</i>	442
194.	ОПТИМІЗАЦІЯ ВИТРАТ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ПІДПРИЄМСТВА З ВИКОРИСТАННЯМ СУЧАСНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ <i>Максимова Ю. О.</i>	445
195.	RESEARCH OF CONSUMER COMMITMENT TO PURCHASING MEDICINES ONLINE <i>Pokotylo O. O., Zaianchukovskyi A. P.</i>	447
196.	PHARMACEUTICALS ASSORTMENT FOR THE TREATMENT OF MENTAL AND BEHAVIOURAL DISORDERS UNDER THE AFFORDABLE MEDICINES PROGRAMME <i>Pokotylo O. O., Sozanska V. I.</i>	448
197.	THE KEY ISSUE ASPECTS OF SOME FEATURES STANDARD OUTLETS OF PHARMACISTS CONVENTIONAL WELFARE, PROTECTION SOLICIT FEEDBACK IN PHARMACEUTICS, BASED ON COVID-19 CONDITIONS IN GENERAL <i>Nana Gorgaslidze, Nodar Sulashvili, Luiza Gabunia, Marina Giorgobiani, Igor Seniuk</i>	449
198.	ANALYSIS OF THE PHARMACEUTICAL MARKET OF OTC MEDICINES FOR THE SYMPTOMATIC TREATMENT OF SORE THROAT <i>Vyshnytska I. V., Etaghi O.</i>	455
199.	GENERIC COMPETITION IN THE TREATMENT OF ADVANCED BREAST CANCER IN BULGARIA <i>Mitkova Z., Karanyotova S., Dimitrova M.</i>	457

200.	PHARMACEUTICAL POLICY PECULIARITIES OF GEORGIA <i>Kvizhinadze N., Dughashvili N., Nikuradze N.</i>	459
201.	PHARMACISTS IN THE FACE OF ETHICAL DILEMMAS <i>Kvizhinadze N., Dughashvili N., Nikuradze N., Gvidani M.</i>	462
202.	EXAMPLES OF FORECASTING IN THE PHARMACEUTICAL INDUSTRY <i>Garakanidze A., Dughashvili N., Kakabadze K., Gvedashvili N., Kvizhinadze N.</i>	464
203.	EXAMPLES OF STRATEGIC MANAGEMENT IN THE GEORGIAN PHARMACEUTICAL MARKET <i>E. Bandzeladze, N. Dughashvili, K. Kakabadze. N. Gvedashvili, N. Kvizhinadze</i>	466
204.	THE KEY ISSUE ASPECTS OF SOME FEATURES OF THE PHARMACIST' WORK YEARNING, SOCIOECONOMIC DETERMINATION OF PHARMACEUTICAL CARE AND PHARMACY EDUCATION DISPUTES IN GEORGIA IN GENERAL <i>Nodar Sulashvili, Margarita Beglaryan, Nana Gorgaslidze, Luiza Gabunia, Nato Alavidze, Marina Giorgobiani</i>	469
205.	ANALYSIS OF THE PHARMACEUTICAL MARKET OF OTC MEDICINES FOR THE SYMPTOMATIC TREATMENT OF SORE THROAT <i>Vyshnytska I. V., Ettaghi O.</i>	475
206.	ОБІЗНАНІСТЬ ІНТЕРНІВ- ФАРМАЦЕВТІВ ЩОДО ПОБІЧНИХ РЕАКЦІЙ ЦУКРОЗНИЖУВАЛЬНИХ ПРЕПАРАТІВ <i>Деримедвідь Л. В., Бутко Я. О., Риженко І. М., Богуцька О. Є.</i>	477
207.	ХАРАКТЕРИСТИКА АСОРТИМЕНТУ ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИН, ПРИЙНЯТНИХ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ЗАХВОРЮВАНЬ ПЕЧІНКИ <i>Яковлева Л. В., Грубник І. М., Геруш О.В.</i>	479
Секція 7 Фармацевтична освіта: історичний досвід та актуальні проблеми сучасності		
208.	ОСВІТНЬО-НАУКОВО- ВИРОБНИЧИЙ КОМПЛЕКС ЯК КОНЦЕПЦІЯ МЕХАНІЗМУ ПЕРЕХОДУ ФАРМАЦІЇ НА ІННОВАЦІЙНУ МОДЕЛЬ РОЗВИТКУ <i>Головенко М. Я.</i>	482
209.	THE KEY ISSUE ASPECTS OF SOME FEATURES OF DIGITAL INTELLIGENCE IN PROVISION OF PHARMACY CARE CHALLENGES IN GENERAL <i>Nato Alavidze, Margarita Beglaryan, Nodar Sulashvili, Nana Gorgaslidze, Luiza Gabunia, Marina Giorgobiani</i>	485
210.	THE KEY ISSUE ASPECTS OF SOME FEATURES OF THE PHARMACIST' WORK YEARNING, SOCIOECONOMIC	490

	DETERMINATION OF PHARMACEUTICAL CARE AND PHARMACY EDUCATION DISPUTES IN GEORGIA IN GENERAL <i>Nodar Sulashvili, Margarita Beglaryan, Nana Gorgaslidze, Luiza Gabunia, Nato Alavidze⁵, Marina Giorgobiani</i>	
211.	THE KEY ISSUE ASPECTS OF SOME FEATURES OF PHARMACISTS' OCCUPATIONAL POTENTIAL, PHARMACEUTICAL EDUCATION, PHARMACY MANAGEMENT, ORGANIZATIONAL AND MARKETING RESEARCH IN PHARMACEUTICS IN GENERAL IN GEORGIA <i>Nodar Sulashvili, Margarita Beglaryan, Nana Gorgaslidze, Luiza Gabunia, Nato Alavidze, Marina Giorgobiani</i>	496
212.	СТРУКТУРУВАННЯ НАВЧАЛЬНОГО МАТЕРІАЛУ ПРИ ВИКЛАДАННІ КУРСУ «АНАЛІТИЧНА ХІМІЯ» ПРИ ПІДГОТОВЦІ ДО КРОК 1 ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ «ФАРМАЦІЯ, ПРОМИС-ЛОВА ФАРМАЦІЯ» <i>Гузенко О. М., Щербакова Т. М., Рахлицька О. М., Снігур Д. В., Топоров С. В.</i>	502
213.	ПРОБЛЕМИ У ПІДГОТОВЦІ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ НА ПІСЛЯДИПЛОМНОМУ ЕТАПІ (ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ НАПРЯМОК) <i>Єренко О. К.</i>	503
214.	ФАРМАЦЕВТИЧНА ТЕХНОЛОГІЯ У СТРУКТУРІ ПРОФЕСІЙНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ АСИСТЕНТА ФАРМАЦЕВТА <i>Малюгіна О. О., Смойловська Г. П.</i>	506
215.	ПРІОРИТЕТНІ НАПРЯМКИ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ СФЕРИ <i>Нефьодов О. О., Менчук В. В., Раскола Л. А.</i>	509
216.	ДИДАКТИЧНІ ПІДХОДИ ТА МЕХАНІЗМИ СПАДКОЄМНОСТІ ВИКЛАДАННЯ ФАРМАКОЛОГІЇ У СИСТЕМІ БЕЗПЕРЕРВНОЇ ОСВІТИ: МЕДИЧНИЙ КОЛЕДЖ ТА МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ <i>Беленічев І. Ф., Горчакова Н. О., Бухтіярова Н. В., Варванський П. А., Омельчак Е. Ю., Клименко О. В., Шумейко О. В.</i>	512
217.	ВИКОРИСТАННЯ КОЛЕКЦІЇ «СИСТЕМА» БОТАНІЧНОГО САДУ ОДЕСЬКОГО УНІВЕРСИТЕТУ ПРИ ВИКЛАДАННІ БОТАНІЧНИХ ДИСЦИПЛІН ЗА ОСВІТНЬОЮ ПРОГРАМОЮ «ФАРМАЦІЯ» <i>Попова О. М.</i>	514
218.	ОСНОВНІ АКЦЕНТИ ВИРШЕННЯ ПРОБЛЕМНИХ ПИТАНЬ ПРИ ЗМІШАНОМУ ФОРМАТІ НАВЧАННЯ <i>Слесарчук В. Ю., Опришко В. І., Логвіненко Н. В., Кайдаш С. П.</i>	517
219.	ШЛЯХИ РЕАЛІЗАЦІЇ STEM-ОСВІТИ У ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ ФАРМАЦЕВТІВ <i>Лукащук М. М., Лукащук І. М., Лукащук В. І.</i>	520
220.	ІННОВАЦІЇ ТА ПРОФЕСІЙНІ НАВИЧКИ - НЕОБХІДНІ ЗМІНИ	523

	В РАМКАХ НАВЧАЛЬНИХ ПРОГРАМ З ФАРМАЦІЇ <i>Потапова Т. М., Слесарчук В. Ю., Логвиненко Н. В.</i>	
221.	АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ДИСТАНЦІЙНОЇ СУЧАСНОЇ ОСВІТИ У ВИЩИХ МЕДИЧНИХ ЗАКЛАДАХ <i>Кремінська І. Б., Ковалевський В. В., Буртик О. І.</i>	525
222.	ПРОФІЛІЗАЦІЯ НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИХ МАТЕРІАЛІВ З ДИСЦИПЛІНИ «ФАРМАКОЛОГІЯ» ДЛЯ СТУДЕНТІВ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ <i>Зайченко Г. В., Гнатюк В. В., Горчакова Н. О., Савченко Н. В.</i>	527
223.	РЕЗИЛЬЄНТНІСТЬ ВИКЛАДАЧІВ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ – ГОЛОВНА КОМПОНЕНТА ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ <i>Слесарчук В. Ю., Кайдаш С. П., Потапова Т. М.</i>	529
224.	ФАРМАЦЕВТИЧНА ОСВІТА: СУЧАСНІ МЕТОДИКИ ВИКЛАДАННЯ <i>Потапова Т. М., Слесарчук В. Ю., Подплетня О. А.</i>	532
225.	ПРОБЛЕМИ ОСВІТИ В УКРАЇНІ ТА ШЛЯХИ ЇХ ВИРІШЕННЯ <i>Жилюк В. І., Левих А. Е., Харченко Ю. В., Букреева А. В.</i>	533
226.	MOTIVATION TO LEARN FOREIGN LANGUAGES AMONG STUDENTS OF THE SPECIALITY «PHARMACY, INDUSTRIAL PHARMACY» <i>Ulianova V., Myronova L., Hryhorash V.</i>	535
227.	ФОРМУВАННЯ ГОТОВНОСТІ ДО ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ МАЙБУТНІХ ФАРМАЦЕВТІВ У ПРОЦЕСІ ВИВЧЕННЯ ПРИРОДНИЧИХ ДИСЦИПЛІН <i>Снісар О. А., Кухнюк О. В., Боєчко Ф. Ф.</i>	538
228.	ВИКОРИСТАННЯ GOOGLE MEET ПРИ ВИКЛАДАННІ ДИСЦИПЛІН ХІМІЧНОГО ПРОФІЛЮ НА ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ ФАКУЛЬТЕТІ БДМУ СТУДЕНТАМ ДЕННОЇ ТА ЗАОЧНОЇ ФОРМ НАВЧАННЯ <i>Яремій І. М., Перепелиця О. О., Грозав А. М.</i>	541
229.	ДЕЯКІ ЗАУВАГИ ДО ВИВЧЕННЯ КУРСУ «УКРАЇНСЬКА МОВА ЗА ПРОФЕСІЙНИМ СПРЯМУВАННЯМ» У ЗВО МЕДИЧНОГО ПРОФІЛЮ <i>Беценко Т. П.</i>	543
230.	ІННОВАЦІЙНІ АСПЕКТИ РЕАЛІЗАЦІЇ ОСВІТНІХ ЦІЛЕЙ ДЛЯ СТУДЕНТІВ МЕДИЧНИХ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ВНЗ <i>Остапець М. О.</i>	545

Наукове видання

Сучасна фармація: реалії сьогодення та перспективи розвитку

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ

**Всеукраїнської науково-практичної конференції
з міжнародною участю**

9–12 квітня 2024, Одеса

Під редакцією :

к. х. н., доц. **Менчука** Василя Васильовича
к. х. н., доц. **Расколи** Людмили Анатоліївни
к. фарм. н., доц. **Калько** Катерини Олександрівни
к. фарм. н., доц. **Ковпак** Альони Василівни
к. біол. н., доц. **Цісак** Альони Олександрівни

Затвердж. авт. 17.04.2024. Шрифт Times New Roman.
Системні вимоги: операційна система сумісна з програмним забезпеченням
для читання файлів формату PDF.
Обсяг 7,2 МБ. Зам. № 2777.

Видавець і виготовлювач
Одеський національний університет імені І. І. Мечникова
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 4215 від 22.11.2011 р.
65082, м. Одеса, вул. Єлісаветинська, 12, Україна
Тел.: (048) 723 28 39, e-mail: druk@onu.edu.ua