



МАТЕРІАЛИ

НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ,
ПРИСВЯЧЕНОЇ 25-РІЧЧЮ
ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ

**ФАРМАЦЕВТИЧНА ОСВІТА,
НАУКА ТА ПРАКТИКА:
СТАН, ПРОБЛЕМИ,
ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ**

19-20 ГРУДНЯ 2023
КИЇВ

НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ О. О. БОГОМОЛЬЦЯ
ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

**ФАРМАЦЕВТИЧНА ОСВІТА, НАУКА ТА
ПРАКТИКА: СТАН, ПРОБЛЕМИ,
ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ**

Матеріали
науково-практичної конференції з міжнародною
участю, присвяченої 25-річчю фармацевтичного
факультету Національного медичного університету
імені О. О. Богомольця

19-20 грудня 2023 року м. Київ

Київ – 2023

УДК 615.03+[378.147:615](06)

Ф 22

Фармацевтична освіта, наука та практика: стан, проблеми, перспективи розвитку : матеріали наук.-практ. конф. з міжнар. участю, присвяченої 25-річчю фармацевт. ф-ту Нац. мед. ун-ту імені О. О. Богомольця, 19-20 груд. 2023 р. м. Київ / Нац. мед. ун-т імені О. О. Богомольця, Фармацевт. ф-т; уклад. та відп. за вип.: Т. Д. Рева, І. А. Костюк. – Київ, 2023. – 475 с.

ОРГАНІЗАТОР
НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ О.О. БОГОМОЛЬЦЯ
ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

КУЧИН Юрій Леонідович, ректор, член-кореспондент НАМН України, д-р мед. наук, професор – голова організаційного комітету

НАУМЕНКО Олександр Миколайович, перший проректор з науково-педагогічної роботи та післядипломної освіти, член-кореспондент НАМН України, д-р мед. наук, професор – заступник голови організаційного комітету

ЗЕМСКОВ Сергій Володимирович, проректор з наукової роботи та інновацій, д-р мед. наук, професор – заступник голови організаційного комітету

СКРИПНИК Рімма Леонідівна, проректор з науково-педагогічної роботи, міжнародних зв'язків та європейської інтеграції, д-р мед. наук, професор – заступник голови організаційного комітету

РЕВА Тетяна Дмитрівна, декан фармацевтичного факультету, д-р пед. наук, професор – заступник голови організаційного комітету

НІЖЕНКОВСЬКА Ірина Володимирівна, гарант освітньо-професійної програми «Фармація», д-р мед. наук, професор – заступник голови організаційного комітету

КОСТЮК Ірина Анатоліївна, канд. фарм. наук, доцент – відповідальний секретар

Укладачі та відповідальні за випуск

РЕВА Тетяна Дмитрівна, декан фармацевтичного факультету, д-р пед. наук, професор

КОСТЮК Ірина Анатоліївна, канд. фарм. наук, доцент

ISBN-978-966-460-165-5

© Т. Д. Рева

© І. А. Костюк

ВСТУПНЕ СЛОВО.

Фармацевтичний факультет НМУ відзначає 25-річний ювілей



Хоча фармацевтичний факультет НМУ можна вважати відносно молодим, його історія сягає далекого ХІХ сторіччя – часу, коли заснували Київський університет Святого Володимира. Проте відкриття фармацевтичного факультету стало можливим лише після набуття Україною незалежності – у 1998 році. Наші фахівці зробили вагомий внесок у розвиток київської фармацевтичної школи. Перший набір на факультет становив 46 студентів. Сьогодні ж тут навчаються біля 1500 студентів, а близько 12 тисяч вже отримали омріяну спеціальність.

З давніх часів професія фармацевта вважається однією із найшанованіших і найпрестижніших, адже лікар без ліків, як воїн без зброї. Цей вислів набуває особливої актуальності у наші часи, коли порятунок людського життя відбувається на усіх фронтах. Саме зараз ми розуміємо, що зброю має торкатися лише досвідчений воїн, а ліків лише досвідчений фармацевт. Тримавши в руках ліки і дивлячись пацієнтові в очі, фармацевт має бути справжнім професіоналом, гарантуючи якість та безпеку ліків, пам'ятаючи правило «не нашкодь!».

Зараз фармацевтичний факультет НМУ здійснює підготовку фармацевтів за спеціальністю 226 «Фармація, промислова фармація». Сучасні аудиторії, оснащені інноваційним обладнанням, приладами й усім необхідним для якісного навчання, роблять проведення лекцій і практичних занять максимально комфортним для учасників навчального процесу.

Дякую всім нашим співробітникам, які причетні до підготовки професійних кадрів фармацевтичної галузі та розвитку фармацевтичної науки. Ви – на своєму місці! Про це свідчать ваші успіхи та досягнення, яких з моменту відкриття факультету вже чимало. Війна зруйнувала нашу буденність і свідомість та розділила час на до і після. Ви ж змогли втримати свою справу в потрібному руслі, вистояти та прилаштуватися до викликів сьогодення, займатися волонтерством. Продовжуйте свою гідну місію – формуйте якісний кадровий потенціал для фармацевтичної галузі України та світу!

Хочу подякувати кожному випускнику фармацевтичного факультету, який у складні часи працює на своєму фронті заради добробуту людей, розвитку галузі та благополуччя нашої держави. Ви працюєте в аптеках, як у безпечніших регіонах, так і на прифронтових територіях, часто ризикуючи життям, доставляючи такі необхідні ліки нашим військовим і цивільним. Ваша зброя – це ліки для тих, хто розраховує на вашу допомогу. Пишаємося, що наш фармацевтичний факультет став для вас відправною точкою.

Із 25-річчям, фармацевтичний факультете!

**З повагою
Ректор НМУ Юрій Кучин**

ЗМІСТ

ВСТУПНЕ СЛОВО. Ректор НМУ Юрій Кучин. <i>Фармацевтичний факультет НМУ відзначає 25-річний ювілей</i>	3
Секція 1 АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ І КЛІНІЧНОЇ ФАРМАКОЛОГІЇ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОПІКИ	21
Shchokina K., Tomashchuk A., Belik H. ANALYSIS OF LOCAL ANESTHETICS SIDE EFFECTS AND DETERMINATION OF WAYS TO MINIMIZE THEM.....	21
Zamorskii I., Bortei A., Drachuk V. MELATONIN AS A PROMISING NEPHROPROTECTIVE AGENT	23
Marchuk D., Temirova O., Khaitovych M. RIFAXIMIN FOR DIARRHEA: THE PRACTICE OF PHARMACISTS	24
Hudz N., Mykitchak T., Turkina V., Savickiene N. TOXICOLOGICAL STUDIES OF PHYCOCYANIN.....	26
Степанова О.А., Шарлай Д.Е. АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ПРОФІЛАКТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ ПОСТМЕНОПАУЗАЛЬНОГО ОСТЕОПОРОЗУ	27
Пінський Л.Л., Кохан О.О., Хайтович М.В. АНАЛІЗ НЕФРОТОКСИЧНИХ ПОБІЧНИХ РЕАКЦІЙ ПРЯМОГО ПРОТИВІРУСНОГО ЛІКАРСЬКОГО ЗАСОБУ ПРИ ЛІКУВАННІ ХРОНІЧНОГО ГЕПАТИТУ В НА ФОНІ ПРОТИЗАПАЛЬНОЇ ФАРМАКОТЕРАПІЇ	29
Кучеренко Л.І., Борсук С.О., Дерев'янка Н.В. ВИВЧЕННЯ АНКСІОЛІТИЧНОЇ АКТИВНОСТІ НОВОГО КОМБІНОВАНОГО ЛІКУВАЛЬНОГО ЗАСОБУ L-ТРИПТОФАНУ З ТІОТРИАЗОЛИНОМ.....	30
Романенко І.М., Яковлева Л.В., Ткачова О.В. ВИВЧЕННЯ ОБСЯГУ ЗНАТЬ СТУДЕНТІВ МЕДИЧНИХ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ ЄВРОПИ ПРО АНТИБІОТИКОРЕЗИСТЕНТНІСТЬ ТА РАЦІОНАЛЬНУ АНТИБІОТИКОТЕРАПІЮ	31
Зайченко Г.В., Горбач А.О. ВИВЧЕННЯ ПРОТИЗАПАЛЬНОЇ АКТИВНОСТІ КРЕМІВ ІЗ РІЗНОЮ КОНЦЕНТРАЦІЄЮ ОЧИЩЕНОГО НАФТАЛАНОВОГО МАСЛА НА МОДЕЛІ КАРАГІНАНОВОГО НАБРЯКУ В ЩУРІВ	34
Самойлов С.Л., Гнатюк В.В. ВИЗНАЧЕННЯ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ ТАБЛЕТОК «АІРТІН» НА ОСНОВІ СУХОГО ЕКСТРАКТУ ЛИСТЯ АЇРУ	36
Шкондін С.В., Жмудь Т.М. ВИКОРИСТАННЯ АНТИВАСКУЛЯРНОГО ЕНДОТЕЛІАЛЬНОГО ФАКТОРА РОСТУ (АНТИ -VEGF) У ПАЦІЄНТІВ З МІОПІЄЮ ВИСОКОГО СТУПЕНЯ (МІОПІЧНА ХОРІОЇДАЛЬНА НЕОВАСКУЛЯРИЗАЦІЯ).....	38
Горошко О.М., Захарчук О.І., Драчук В.М. ВПЛИВ ЛІПОСОМАЛЬНИХ ПРЕПАРАТІВ НА ПРОЦЕСИ ПЕРОКСИДАЦІЇ ЛІПІДІВ І БІЛКІВ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІЙ ГОСТРІЙ НИРКОВІЙ НЕДОСТАТНОСТІ.....	40
Коник У.В., Козак Л.П. ЗАХИСНИЙ ЕФЕКТ ОЛІЇ АМАРАНТУ ТА ІНТЕРВАЛЬНОГО ГІПОКСИЧНОГО ТРЕНУВАННЯ ПРОТИ ПЕРОКСИДНОГО СТРЕСУ, ІНДУКОВАНОГО ХРОНІЧНОЮ ФТОРИСТОЮ ІНТОКСИКАЦІЄЮ	41
Драчук В.М., Заморський І.І., Горошко О.М. ЗМІНИ ПРОТЕОЛІТИЧНОЇ АКТИВНОСТІ В НИРКАХ ЩУРІВ ПІД ВПЛИВОМ ГЛУТАТІОНУ НА ТЛІ РАДБОМІОЛІЗ-ІНДУКОВАНОГО ГОСТРОГО ПОШКОДЖЕННЯ НИРОК	43

Зайченко Г.В., Козак Д.О. ЗНАЧЕННЯ РІВНЯ ПІДГОТОВКИ ФАРМАЦЕВТА У ЗДІЙСНЕННІ МЕДИЧНИМИ ПРАЦІВНИКАМИ ФАРМАКОНАГЛЯДУ ПІД ЧАС ЗАСТОСУВАННЯ АНТИБАКТЕРІАЛЬНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ У ДІТЕЙ В 2018-2023 РР.	45
Юнусова С.І., Рожковський Я.В. ІМУНОТРОПНІ ВЛАСТИВОСТІ ГУСТОГО ЕКСТРАКТУ ЯКІРЦІВ СЛАНКИХ В УМОВАХ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ХРОНІЧНОГО ПРОСТАТИТУ	48
Бобир О.О., Хайтович М.В. МЕНЕДЖМЕНТ РИЗИКІВ ЗАСТОСУВАННЯ АМІТРИПТИЛІНУ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ДЕПРЕСІЄЮ ТА ПАТОЛОГІЄЮ СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ	51
Савельєва-Кулик Н.О. МІЖЛІКАРСЬКІ ВЗАЄМОДІЇ MATRICARIA CHAMOMILLA	52
Зайченко Г.В., Дяченко О.І. МОДЕЛЬ ПРОВЕДЕННЯ АНАЛІЗУ РИЗИКІВ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ТА РОЗРОБКИ ПІДХОДІВ ДО ЇХ МІНІМІЗАЦІЇ НА ПРИКЛАДІ ПРЕПАРАТУ ТІВОРЕЛЬ.....	54
Мамчур В.М., Половинка В.О., Шумейко М.В., Малигін О.П. МОНІТОРИНГ РИЗИКІВ ЗАСТОСУВАННЯ АНТИАРИТМІЧНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ІІІ КЛАСУ УВАГІТНИХ ЖІНОК	57
Кіреєв І.В., Жаботинська Н.В. НАВЧАННЯ ПРОСПЕКТИВНОМУ ТА РЕТРОСПЕКТИВНОМУ КОНСУЛЬТУВАННЮ ЯК ЕЛЕМЕНТ СУЧАСНОЇ ПІДГОТОВКИ КЛІНІЧНОГО ФАРМАЦЕВТА	60
Терещук О.О., Афанасьєва І.О. ОПИТУВАННЯ ФАРМАЦЕВТІВ ПРО ЗАСТОСУВАННЯ ФЕНІБУТУ У ДІТЕЙ НА ПОЧАТКУ ВІЙНИ В УКРАЇНІ	62
Зарецька Д.П., Афанасьєва І.О. ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ТІАМАЗОЛУ ПРИ ХВОРОБІ ГРЕЙВСА ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ АНКЕТУВАННЯ ЛІКАРІВ ЕНДОКРИНОЛОГІВ	63
Рогожинська О.В., Темірова О.А., Хайтович М.В. ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ТА БЕЗПЕКИ ВИКОРИСТАННЯ БОТУЛОТОКСИНУ В КОСМЕТОЛОГІЇ ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ ОПИТУВАННЯ ЛІКАРІВ КОСМЕТОЛОГІВ.....	64
Рубанець Р.А., Мягка Н.М., Хайтович М.В. ОЦІНКА ПРИХИЛЬНОСТІ ПАЦІЄНТІВ ДО АНТИГІПЕРТЕНЗИВНОЇ ТЕРАПІЇ ЯК СКЛАДОВА ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОПІКИ	66
Вовк А.В., Темірова О.А., Хайтович М.В. Заброцька Ю.А. ПЕРИОПЕРАЦІЙНА АНТИБІОТИКОПРОФІЛАКТИКА У ДИТЯЧІЙ ХІРУРГІЇ: НЕОБХІДНІСТЬ ТА РИЗИКИ	67
Спиридонов А.В., Давтян Л.Л., Дроздова А.О., Коритнюк Р.С. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ХМЕЛЕПРОДУКТІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ІНФЕКЦІЙНИХ ТА ГНІЙНО-ЗАПАЛЬНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ	68
Зайченко Г.В., Ткаченко Є.В., Башкатова Т.І., Козак Д.О. ПОБІЧНІ РЕАКЦІЇ НА АНТИБАКТЕРІАЛЬНІ ЛІКАРСЬКІ ЗАСОБИ У ДІТЕЙ.....	69
Смирнова В.О., Афанасьєва І.О. ПОГЛЯД ФАРМАЦЕВТІВ НА ПРОБЛЕМУ ЗАСТОСУВАННЯ АНТИГІСТАМІННИХ ПРЕПАРАТІВ ПРИ ВАГІТНОСТІ МЕТОДОМ АНКЕТУВАННЯ	72
Пінський Л.Л., Чабан Я.В., Хайтович М.В. ПОТЕНЦІЙНО НЕБЕЗПЕЧНІ КОМБІНАЦІЇ ПРЯМИХ ПРОТИВІРУСНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ІЗ ПРОТИДІАБЕТИЧНИМИ ПРЕПАРАТАМИ	73

Биховець А.С., Половинка В.О., Шумейко М.В., Малигін О.П. ПРАКТИКА ЗАСТОСУВАННЯ РЕТИНОЇДІВ ПРИ ЛІКУВАННІ АКНЕ ТА РИЗИКИ ДЛЯ ВАГІТНИХ	75
Жданюк І.В., Трофімова Т.С. РЕЗУЛЬТАТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ МЕТОКЛОПРАМІДУ У ДІТЕЙ ШЛЯХОМ ОПИТУВАННЯ ЇХ БАТЬКІВ	76
Співякіна І.В., Половинка В.О., Шумейко М.В., Малигін О.П. РИЗИКИ ПРИ ЗАСТОСУВАННЯ АНТИГІСТАМІННИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ 1 ГЕНЕРАЦІЇ У ВАГІТНИХ ЖІНОК.....	77
Ситник І.М., Фесовець В.В. РОЛЬ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОПІКИ ПРИ ВІДПУСКУ ЗАСОБІВ ВІД ГОЛОВНОГО БОЛЮ СЕРЕД ВІДВІДУВАЧІВ АПТЕК	79
Скопенко Т.М., Афанасьєва І.О. РОЛЬ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОПІКИ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ТАКРАЛІМУСА ПІСЛЯ ТРАНСПЛАНТАЦІЇ ВНУТРІШНІХ ОРГАНІВ	80
Савченко І.Ю., Темірова О.А. РОЛЬ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОПІКИ У ЗАПОБІГАННІ НЕБАЖАНОЇ ВАГІТНОСТІ ТА СПРИЯННІ ПЛАНУВАННЯ СІМ'Ї	80
Куц В.В., Афанасьєва І.О. СТАВЛЕННЯ БАТЬКІВ ДІТЕЙ ДО ПРЕПАРАТА ЕКСТРАКТА ЛИСТЯ ПЛЮЩА ЗВИЧАЙНОГО.....	82
Ляміна Т.М., Половинка В.О., Шумейко М.В., Малигін О.П. СУЧАСНІ ПІДХОДИ У ЛІКУВАННІ ГЕСТОЗУ	83
Пінський Л.Л., Климковецький В.М., Хайтович М.В. ФАРМАКОТЕРАПІЯ ЛІКАРСЬКОГО ТОКСИЧНОГО ГЕПАТИТУ, ІНДУКОВАНОГО НЕСТЕРОЇДНИМИ ПРОТИЗАПАЛЬНИМИ ПРЕПАРАТАМИ	85
Близнюк А.В., Трофімова Т.С. ФАРМАЦЕВТИЧНА ОПІКА ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ГЛІЦИНУ ПРИ ТРИВОЗІ ПІД ЧАС ВІЙНИ В УКРАЇНІ.....	86
Родимченко І.В., Хайтович М.В. ФАРМАЦЕВТИЧНА ОПІКА ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ІН'ЄКЦІЙНИХ ТА КОСМЕТОЛОГИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ З PDRN У КОСМЕТОЛОГІЇ	87
Прокопчук Д.В., Трофімова Т.С. ФАРМАЦЕВТИЧНА ОПІКА ЗАСТОСУВАННЯ СПОР VACCILLUS CLAUSII ПРИ АНТИБІОТИКОАСОЦІЙОВАНИЙ ДІАРЕЇ У ДІТЕЙ.....	88
Темірова О.А., Миронова М.М. ФАРМАЦЕВТИЧНА ОПІКА ПРИ ВИКОРИСТАННІ СЕДАТИВНИХ ЗАСОБІВ КОМБІНОВАНИХ БАРБІТУРАТІВ: АСПЕКТИ ЧАСТОТИ ТА СТРУКТУРИ ВИКОРИСТАННЯ.....	90
Фіялова М.Ю., Трофімова Т.С. ФАРМАЦЕВТИЧНА ОПІКА ПРИ ВІДПУСКУ ПРОТИКАШЛЬОВИХ ЗАСОБІВ ЦЕНТРАЛЬНОЇ ДІЇ ПРИ ЛІКУВАННІ СУХОГО КАШЛЮ	91
Ілляшенко Ю.О., Афанасьєва І.О. ФАРМАЦЕВТИЧНА ОПІКА ПРИ ВІДПУСКУ ХОНДРОПРОТЕКТОРІВ ПАЦІЄНТАМ З ОСТЕОАРТРОЗОМ ШЛЯХОМ АНКЕТУВАННЯ	92
Туровець А.В., Темірова О.А. ФАРМАЦЕВТИЧНА ОПІКА ПРИ ЛІКУВАННІ ЗАЛІЗОДИФІЦІТНОЇ АНЕМІЇ У ВАГІТНИХ ТА ЖІНОК, ЯКІ ГОДУЮТЬ ГРУДДЮ ...	93
Мошенська А.О., Трофімова Т.С., Сидоренко Д.М. ФАРМАЦЕВТИЧНА ОПІКА ПАЦІЄНТІВ ПРИ ЛІКУВАННІ НЕЙРОПАТИЧНОГО БОЛЮ	95
Горобець І.В., Хайтович М.В. ФАРМАЦЕВТИЧНА ОПІКА ПРИ ОТРУЄННІ ФОСФОРНООРГАНІЧНИМИ СПОЛУКАМИ.....	96

Данилко Ю.В, Трофімова Т.С. ФАРМАЦЕВТИЧНА ОПІКА СИМЕТИКОНУ ПРИ ЛІКУВАННІ МЕТЕОРИЗМУ У ДІТЕЙ	97
Грицишин Л.М., Попович Ю.І., Федорак В.М. ЧОТИРИСТУПЕНЕВА ТЕРАПІЯ АДЕМЕТІОНІНОМ ПРИ КОРЕКЦІЇ СТРЕПТОЗОТОЦИН-ІНДУКОВАНОГО ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ В ЕКСПЕРИМЕНТІ.....	98
Секція 2 АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ І КЛІНІЧНОЇ ФАРМАКОЛОГІЇ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОПІКИ	101
Sayevich V., Nehoda T., Nizhenkovskiy O. DISTANCE EDUCATIONAL TECHNOLOGIES IN PROFESSIONAL TRAINING OF PHARMACEUTICAL PROFILE SPECIALISTS	101
Губицька І.І., Кричковська А.М., Монька Н.Я., Заярнюк Н.Л., Лубенець В.І. АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ВИЩОЇ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОСВІТИ.....	102
Микитенко П.В., Литвин Ю.М. АНАЛІЗ ПСИХОМЕТРИЧНИХ ПОКАЗНИКІВ РЕЗУЛЬТАТІВ ТЕСТУВАННЯ: РЕКТОРСЬКИЙ ЗРІЗ ЗНАНЬ НА ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ ФАКУЛЬТЕТІ.....	105
Слуту Н.Ю. БІОСТАТИСТИКА – НЕОБХІДНА СКЛАДОВА ФОРМУВАННЯ ФАХОВИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ МАЙБУТНІХ МАГІСТРІВ МЕДИЦИНИ	107
Тимошук О.Б., Зайцева Г.М., Костирко О.О., Лисенко Т.А., Гождзінський С.М. ВИЗНАЧЕННЯ РІВНЯ ЗАДОВОЛЕНОСТІ СТУДЕНТІВ МЕТОДАМИ НАВЧАННЯ ТА ВИКЛАДАННЯ ДИСЦИПЛІНИ «ЗАГАЛЬНА ТА НЕОРГАНІЧНА ХІМІЯ».....	109
Горчакова Н.О., Дорошенко А.І. ВПЛИВ ПОЗААУДИТОРНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ НА РІВЕНЬ ЗНАНЬ З ФАРМАКОЛОГІЇ.....	111
Лисенко Т.А., Привалко Е.Г., Зайцева Г.М. ЗАПРОВАДЖЕННЯ ОСОБИСТІСНО ОРІЄНТОВАНОГО НАВЧАННЯ НА ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТТЯХ З ДИСЦИПЛІНИ «ФІЗИЧНА ТА КОЛОЇДНА ХІМІЯ».....	112
Зайченко Г.В., Горчакова Н.О., Гнатюк В.В., Савченко Н.В., Дяченко В.Ю., Клименко О.В., Шумейко О.В., Бондур В.В., Дорошенко А.М. ІННОВАЦІЇ У ВИКЛАДАННІ ФАРМАКОЛОГІЇ: ВІД ТЕОРІЇ ДО ПРАКТИЧНОЇ ІМПЛЕМЕНТАЦІЇ	114
Коломієць Т.В. ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ ДО ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ У ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ПРОГРАМАХ: ТЕОРІЯ ТА ПРАКТИКА.....	115
Горчакова Н.О., Шумейко О.В., Клименко О.В. ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ПРИ СТВОРЕНІ ЗАВДАНЬ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ДО ЗАНЯТЬ З ФАРМАКОЛОГІЇ	117
Кузнецова О.В., Ніженковська І.В., Нароха В.П. МЕТОДОЛОГІЯ ОЦІНЮВАННЯ НАВЧАЛЬНИХ ДОСЯГНЕНЬ СТУДЕНТІВ З БІОЛОГІЧНОЇ ХІМІЇ ЗА УМОВ ЗМІШАНОЇ ФОРМИ НАВЧАННЯ.....	118
Мельник О.М. МІСЦЕ ТА РОЛЬ ОСВІТНИХ ОНЛАЙН ПЛАТФОРМ В ОРГАНІЗАЦІЇ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ.....	120
Бут І.О. НАУКОВО-МЕТОДИЧНІ УМОВИ ІНТЕГРАЦІЇ ТРАДИЦІЙНИХ ТА ДИСТАНЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У НАВЧАННІ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ХІМІЇ МАЙБУТНІХ МАГІСТРІВ ФАРМАЦІЇ.....	121
Чечотіна С.Ю., Луценко Р.В., Сидоренко А.Г., Власенко Н.О., Дев'яткіна Н.М., Луценко О.А. НЕФОРМАЛЬНА ОСВІТА ЯК ІННОВАЦІЙНИЙ КОМПОНЕНТ СИСТЕМИ ОСВІТИ МАЙБУТНІХ ФАРМАЦЕВТІВ	123
Чхало О.М. НОВІ ПІДХОДИ ДО ВИКЛАДАННЯ АНАЛІТИЧНОЇ ХІМІЇ В УМОВАХ ЗМІШАНОГО НАВЧАННЯ	125

Лимар Л.В. ОСНОВНІ ПРОБЛЕМИ ФОРМУВАННЯ АНГЛОМОВНОЇ ФАХОВОЇ ТА АКАДЕМІЧНОЇ КОМУНІКАТИВНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ МАЙБУТНІХ ДОКТОРІВ ФІЛОСОФІЇ – ФАРМАЦЕВТІВ	127
Пушкарьова Я.М., Зайцева Г.М., Рева Т.Д. ОСОБЛИВОСТІ ВИКЛАДАННЯ ВИБІРКОВОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ОСНОВИ ХІМІЧНОЇ МЕТРОЛОГІЇ»: ДОСВІД КАФЕДРИ	129
Костирко О.О., Тимошук О.Б., Зайцева Г.М. ОСОБЛИВОСТІ ВИКЛАДАННЯ ДИСЦИПЛІНИ «ХІМІЧНИЙ СКЛАД ЗУБІВ ТА ЗАСТОСУВАННЯ ХІМІЧНИХ РЕАГЕНТІВ У СУЧАСНІЙ СТОМАТОЛОГІЇ»	131
Кучин Ю.Л., Кучеренко І.І., Власенко О.М. ОСОБЛИВОСТІ ВНУТРІШНЬОЇ СИСТЕМИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ НА ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ ФАКУЛЬТЕТІ	132
Ніженковська І.В., Манченко О.В. ПРАКТИКА ВИКОРИСТАННЯ ДИСТАНЦІЙНОЇ ПЛАТФОРМИ LІKAR_NMU У НАВЧАННІ СТАНДАРТИЗАЦІЇ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ	133
Білик О.В., Ющенко Т.І., Гарник М.С. ПРАКТИЧНА СКЛАДОВА В ОСВІТІ ФАРМАЦЕВТА	135
Слесарчук В.Ю., Кайдаш С.П. ПРОБЛЕМАТИКА МЕТОДІВ АКТИВНОГО НАВЧАННЯ СТУДЕНТІВ ФАРМАЦЕВТІВ	137
Бойко А.І. РОЗВИТОК ТА ВДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ ДИДАКТИКИ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ІНФОРМАТИКИ НА ПІСЛЯДИПЛОМНОМУ ЕТАПІ ПІДГОТОВКИ СПЕЦІАЛІСТІВ ФАРМАЦІЇ	138
Луценко Р.В., Луценко О.А., Шакіна Е.Г. СТРАТЕГІЯ ФАРМАКОЛОГІЧНОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ЛІКАРІВ	140
Ніженковська І.В., Проворова В.О. СУЧАСНІ ЗАСТОСУНКИ ПРИ ВИВЧЕННІ ОРГАНІЧНОЇ ХІМІЇ ДЛЯ СТУДЕНТІВ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ: ПЕРЕВАГИ ТА НЕДОЛІКИ	142
Лисенко Т.А., Зайцева Г.М. ТАЙМ-МЕНЕДЖМЕНТ ПРАКТИЧНОГО ЗАНЯТТЯ З ДИСЦИПЛІНИ «ФІЗИКО-ХІМІЧНИЙ АНАЛІЗ У СТВОРЕННІ ЛІКІВ»	143
Стучинська Н.В., Новікова І.М. ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ПІДХІД ДО НАВЧАННЯ ПРИРОДНИЧИХ ДИСЦИПЛІН МАЙБУТНІХ МАГІСТРІВ ФАРМАЦІЇ	144
Сахнацька Н.М., Алекперова Н.В., Косяченко К.Л. ФОРМУВАННЯ SOFT SKILLS ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОСВІТИ ПРИ ВИВЧЕННІ ВИБІРКОВОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ХОЛІСТИЧНИЙ МАРКЕТИНГ У ФАРМАЦІЇ»	147
Листопад Д.С. ФОРМУВАННЯ КОМУНІКАТИВНИХ НАВИЧОК ФАРМАЦЕВТІВ ПІД ЧАС НАВЧАННЯ В ІНОЗЕМНИХ ЗАКЛАДАХ ОСВІТИ	149
Секція 3 ДОСЛІДЖЕННЯ РОСЛИН: ВІД ЛІКАРСЬКОЇ СИРОВИНИ ДО ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ	151
Abudayeh Z., Karpiuk U. PHYTOCHEMICAL ANALYSIS OF ROSA DAMASCENA Mill L. PLANT MATERIAL	151
Gontova T., Mashtaler V., Romanova S., Filatova O. PROSPECTS FOR STUDYING VARIETIES OF ANCHUSA STYLOSA M.BIB	152
Pogranychna O.V., Makhinya L.M., Vodzinska B.O., Minarchenko V.M. THE SEARCH FOR ALTERNATIVE SOURCES OF TANNINS IN UKRAINE	153
Гілюк В.В., Приведенець А.В., Кожан М.Б., Лисюк Р.М. АКТУАЛЬНИЙ СТАН ЗАСТОСУВАННЯ РОСЛИННИХ СОКІВ ТА СУБСТАНЦІЙ НА ЇХ ОСНОВІ ЯК ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ	154

Опрошанська Т.В., Хворост О.П. ВИВЧЕННЯ ЕЛЕМЕНТНОГО СКЛАДУ НАСТОЙКИ КОРЕНЕВИЦ ТА КОРЕНІВ ЩАВЛЮ КІНСЬКОГО	157
Лабунська В.Г., Мінарченко В.М., Тимченко І.А. ВИДИ РОДУ <i>ACHILLEA</i> L. УКРАЇНИ – ПЕРСПЕКТИВНЕ ДЖЕРЕЛО БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ СПОЛУК ДЛЯ СТВОРЕННЯ НОВИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ	158
Баланенко І.В., Мінарченко В.М., Махиня Л.М. ВИДИ РОДУ <i>HYPERICUM</i> L. УКРАЇНИ У ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБАХ.....	161
Голенко І.Ю., Іваницька Ю.В., Кернична І.З. ВИЗНАЧЕННЯ ВМІСТУ ФЛАВОНОЇДІВ У ЛИСТІ КАЛИНИ ЗВИЧАЙНОЇ ТА КВІТКАХ І ЛИСТІ АКАЦІЇ БІЛОЇ.....	162
Ємельянова О.І., Чолак І.С. ВИЗНАЧЕННЯ КІЛЬКІСНОГО ВМІСТУ ОРГАНІЧНИХ КИСЛОТ В ПЛОДАХ ЛОХИНИ.....	163
Попик А.І., Кисличенко В.С., Іосипенко О.О., Новосел О.М., Скребцова К.С. ДОСЛІДЖЕННЯ ГІДРОКСИКОРИЧНИХ КИСЛОТ БУЗКУ ЗВИЧАЙНОГО СОРТУ ІНДІЯ.....	164
Іосипенко О.О., Кисличенко В.С. ДОСЛІДЖЕННЯ ОРГАНІЧНИХ КИСЛОТ ЛИСТЯ ПАТИСОНІВ	166
Чолак І.С., Ємельянова О.І. ДОСЛІДЖЕННЯ ПОЛІФЕНОЛЬНИХ СПОЛУК В ПЛОДАХ БАМІЇ ІСТІВНОЇ.....	167
Сокіл Н.В., Махиня Л.М., Карпюк У.В., Соловійова В.В. ЗНАЧЕННЯ ПОБІЧНИХ ПРОДУКТІВ ПЕРЕРОБКИ ПЛОДІВ <i>PERSEA AMERICANA</i> MILL. ДЛЯ ФАРМАЦІЇ	168
Семенюк А.В., Мінарченко В.М., Махиня Л.М. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ РОДИНИ ASTERACEAE У ВІТЧИЗНЯНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБАХ.....	169
Ващук С.С., Сметаніна К.І. ЛІКУВАЛЬНЕ ЗНАЧЕННЯ ОЛІЇ ОБЛІПИХИ В ПРАКТИЦІ ВЕДЕННЯ ХВОРИХ З ДЕРМАТОЛОГІЧНИМИ ПРОБЛЕМАМИ.....	171
Раух А.С., Лисюк Р.М. ОБҐРУНТУВАННЯ ВИБОРУ РОСЛИННИХ СУБСТАНЦІЙ, ЯКІ МІСТЯТЬ ВІТАМІНИ, ДЛЯ РОЗРОБКИ ПРОДУКТІВ ФУНКЦІОНАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ	173
Бендюк А.С., Карпюк У.В. ОДЕРЖАННЯ ЛІПОФІЛЬНОЇ ФРАКЦІЇ З ПЛОДІВ СМОРОДИНИ ЧЕРВОНОЇ СУБЛІМОВАНИХ.....	175
Беркало Ю.А., Кузнецова В.Ю. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗРОБКИ НАЦІОНАЛЬНОЇ МОНОГРАФІЇ НА ТРАВУ ШАВЛІЇ БЛИСКУЧОЇ	176
Підченко В.Т., Двірна Т.С., Лиманюк Д.С. ПОРІВНЯЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ВМІСТУ СУМИ ПОЛІСАХАРИДІВ ТА ПОЛІФЕНОЛЬНИХ СПОЛУК У ПЛОДОВИХ ТІЛАХ ТА БІОМАСІ ГРИБА <i>VERPA VONEMICA</i> (KROMBH.) J.....	177
Бобкова І.А., Бур'янова В.В., Умінська К.А. ПРОДУКТИ ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ. ВИКОРИСТАННЯ В МЕДИЦИНІ.....	179
Прудивус С.С., Мінарченко В.М., Тимченко І.А. СТАН ДОСЛІДЖЕННЯ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ СПОЛУК ЛҮСОРОДІОРНУТА УКРАЇНИ	181
Подоляко А.Ю., Мінарченко В.М., Махиня Л.М. ФАРМАКОГНОСТИЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ <i>PELARGONIUM GRAVEOLENS</i> L.' HER. (GERANIACEAE)	183
Бур'янова В.В., Зубрицька Т.Р. ФІТОТЕРАПІЯ ПРИ ПОРУШЕННЯХ СЛУХУ	185
Федоров Н.А., Білявський С.М., Яніцька Л.В. ФІТОТЕРАПІЯ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ <i>MOMORDICA CHARANTIA, FRUCTUS</i>	186

Кернична І.З., Вовк Б.А., Демид А.Є. ХОЛОДОК ЛІКАРСЬКИЙ – ЦІННА ХАРЧОВА ТА ЛІКАРСЬКА РОСЛИНА	189
Секція 4 СУЧАСНІ АСПЕКТИ ОРГАНІЗАЦІЇ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ СПРАВИ: ДОСЯГНЕННЯ ТА ПЕРСПЕКТИВИ	191
Yevchuk A., Sydor V. A COMPARATIVE STUDY OF PHARMACEUTICAL LICENSING: UKRAINE'S TRAJECTORY IN THE EU CONTEXT.....	191
Sakhanda I., Petrenchuk A. ANALYSIS OF PRICE ACCESSIBILITY OF MEDICINAL PRODUCTS THAT INCREASE APPETITE	192
Sakhanda I., Korsun A. ANALYSIS OF THE LEADING WHOLESALE PHARMACEUTICAL COMPANIES IN UKRAINE	194
Sakhanda I., Khomeniuk I. ANALYSIS OF THE MARKET OF DRUGS FOR THE TREATMENT OF PSORIASIS SYMPTOMS	195
Hrytsai D., Nehoda T., Polova Zh. DEVELOPMENT OF A MARKETING RESEARCH CONCEPT FOR OPTIMIZING THE PROVISION OF EFFECTIVE AND AFFORDABLE BINDING MEANS.....	196
Ruban Yu., Nehoda T., Polova Zh. DEVELOPMENT OF A STRATEGY FOR INCREASING THE SOCIO-ECONOMIC EFFICIENCY OF PHARMACY WHEN DISPENSING MEDICINES USED IN THE PROCESS OF SELF-MEDICATION WITHOUT A PRESCRIPTION.....	198
Voloshchuk A., Nehoda T., Polova Zh. DEVELOPMENT OF METHODOLOGICAL APPROACHES TO THE OPTIMIZATION OF THE USE OF DRUGS IN DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM.....	199
Datsyuk L., Nehoda T., Nizhenkovskiy O. DEVELOPMENT OF ORGANIZATIONAL AND ECONOMIC APPROACHES TO THE IMPROVEMENT OF MEDICAL CARE FOR PATIENTS WITH COVID-19	201
Velichko V., Nehoda T., Nizhenkovskiy O. DEVELOPMENT OF THE MODEL OF SUPPLYING A MULTIPROFILE HOSPITAL WITH ANTISEPTIC MEANS	202
Fomenko Y., Nehoda T., Polova Zh. DEVELOPMENT OF THE OPTIMIZATION MODEL OF PHARMACEUTICAL ASSISTANCE TO NEUROLOGICAL PATIENTS AT THE REHABILITATION STAGE	204
Moskalenko M., Nehoda T., Polova Zh. EFFICIENCY OF APPLICATION OF PHARMACOECONOMIC ASSESSMENT IN THE PROCESS OF DEVELOPMENT OF NEW MEDICINES.....	205
Horna A., Polova Zh., Nehoda T. IMPROVING THE QUALITY OF WAREHOUSE PHARMACEUTICAL AID TO THE POPULATION	207
Aliekperova N. INCLUSIVE LEADERSHIP IN THE PROCESS OF CONTINUOUS PROFESSIONAL DEVELOPMENT OF PHARMACISTS.....	208
Kryshchalova M, Polova Zh., Nehoda T. OPTIMIZATION MODEL OF PHARMACEUTICAL ASSISTANCE FOR PATIENTS WITH VARICOSE VEINS OF THE LOWER EXTREMITIES	210
Yudina Yu., Hrubnyk M., Hrubnyk V., Yudin A., Perekupko A. PROSPECTS OF CONTINUING PROFESSIONAL DEVELOPMENT FOR PHARMACEUTICAL PROFESSIONALS ON THE ISSUES OF PHARMACEUTICAL CARE IN THE FIELD OF MENTAL HEALTH.....	211
Mahanova T., Ozdemir Semra, Petkova V., Tkachenko N. SYSTEMATIC STUDY OF PHARMACEUTICAL SERVICES (PRELIMINARY ANALYSIS).....	213

Yashchuk I., Unhurian L., Matvienko O. THE ROLE OF BUSINESS-ORIENTED TOOLS IN THE MANAGEMENT SYSTEM OF A PHARMACEUTICAL ENTERPRISE.....	215
Шолойко Н.В., Грінцевич І.І. АНАЛІЗ ВІТЧИЗНЯНОГО РИНКУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ОЖИРІННЯ.....	216
Іщенко А.О., Шолойко Н.В. АНАЛІЗ ВІТЧИЗНЯНОГО ФАРМАЦЕВТИЧНОГО РИНКУ АНІБІОТИКІВ	218
Костюк І.А., Грогуль С.І. АНАЛІЗ ДИНАМІКИ НОМЕНКЛАТУРИ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ БРОНХІАЛЬНОЇ АСТМИ В УРЯДОВІЙ ПРОГРАМІ «ДОСТУПНІ ЛІКИ»	219
Довжук В.В., Папенко А.Р. АНАЛІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАСЕЛЕННЯ ЛІКАРСЬКИМИ ЗАСОБАМИ ВІТЧИЗНЯНОГО ВИРОБНИЦТВА ПІД ЧАС ВІЙНИ В УКРАЇНІ.....	220
Коновалова Л.В., Грузд Н.І. АНАЛІЗ ОПИТУВАННЯ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ, ЩОДО ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОСТІ РОБОТИ РОБОТИЗОВАНИХ АПТЕК	221
Рябошапка Б.О., Шолойко Н.В. АНАЛІЗ ОСНОВНИХ ПРОБЛЕМ НАДАННЯ ГУМАНІТАРНОЇ ДОПОМОГИ В УКРАЇНІ	223
Рафальська Я.Д., Косяченко К.Л. АНАЛІЗ ПРЕПАРАТІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ РАКУ МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ У ВИПУСКАХ ДЕРЖАВНОГО ФОРМУЛЯРУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ.....	224
Гала Л.О., Романюк М.О. АНАЛІЗ РИНКУ БЕЗРЕЦЕПТУРНИХ ПРЕПАРАТІВ ДЛЯ СИМПТОМАТИЧНОГО ЛІКУВАННЯ ПЕЧІЇ.....	225
Сушук Н.А., Вихрест В.О. АНАЛІЗ РИНКУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ МІСЦЕВОГО ЗАСТОСУВАННЯ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ СЕБОРЕЙНОГО ДЕРМАТИТУ	227
Єренко О. К. АНАЛІЗ РИНКУ ФІТОПРЕПАРАТІВ У ВЕТЕРИНАРІЇ.....	228
Болдарь Г.Є. АНАЛІЗ СУЧАСНИХ ПІДХОДІВ ДО ПРАВОВОГО РЕГУЛЮВАННЯ СЕРТИФІКАЦІЇ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ МІЖНАРОДНОЇ ТОРГІВЛІ	230
Коновалова Л.В., Приходько Є.В. АНАЛІЗ ТА ПОРІВНЯННЯ КОНТЕНТ-СТРАТЕГІЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ КОМПАНІЙ У СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ В УКРАЇНІ	232
Ясинський К.С., Шолойко Н.В. АНАЛІЗ ТИПІВ АПТЕЧОК, ЩО ЗАСТОСОВУЮТЬСЯ НА ДОЛІКАРСЬКІЙ ДОПОМОЗІ У ВІЙСЬКОВИЙ ЧАС.....	234
Гала Л.О., Слободяник Н.А. АНАЛІЗ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО РИНКУ ВІТАМІННИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ВАГІТНИХ	235
Федоровська М.І. АПТЕЧНА ТЕХНОЛОГІЯ ЛІКІВ: ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД І ПРОБЛЕМНІ АСПЕКТИ В УКРАЇНІ.....	236
Дацюк Н.О., Тумановська К.О. ВЗАЄМОДІЯ МЕДИЧНИХ ПРЕДСТАВНИКІВ І ЛІКАРІВ У СПРИЯННІ РАЦІОНАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ АНТИБІОТИКІВ	239
Гончар А.О., Шолойко Н.В. ВИЗНАЧЕННЯ АСОРТИМЕНТУ КОМБІНОВАНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ КЛАСУ БЛОКАТОРИ РЕЦЕПТОРІВ АНГІОТЕНЗИНУ + ДІУРЕТИКИ ДЛЯ ПОДАЛЬШОГО ВКЛЮЧЕННЯ В УРЯДОВУ ПРОГРАМУ «ДОСТУПНІ ЛІКИ»	240
Шолойко Н.В., Маєр О.А. ВІТЧИЗНЯНИЙ ТА ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД ВИКОРИСТАННЯ НАРКОТИЧНИХ АНАЛГЕТИКІВ У ВІЙСЬКОВІЙ МЕДИЧНІЙ ПРАКТИЦІ.....	241
Рев'яцький І.Ю. ДЕЯКІ АСПЕКТИ ДИДАКТИКИ ЦИКЛІВ ТЕМАТИЧНОГО УДОСКОНАЛЕННЯ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ СПЕЦІАЛІСТІВ.....	242

Костюк І.А., Воронцова З.Г. ДОСЛІДЖЕННЯ ЗАСТОСУНКІВ АПТЕЧНИХ МЕРЕЖ В УКРАЇНІ	244
Демченко В.О., Демченко В.О. ДОСЛІДЖЕННЯ ЗАХОДІВ СТИМУЛЮВАННЯ ЗБУТУ В АПТЕЧНИХ ЗАКЛАДАХ.....	245
Назаркіна В.М., Жадановська Л.С. ДОСЛІДЖЕННЯ ОСОБЛИВОСТЕЙ ОРГАНІЗАЦІЇ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАСЕЛЕННЯ ТА ДОСТУПНОСТІ ЛІКІВ У НІМЕЧЧИНІ	247
Назаркіна В.М., Новік Т.О. ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОБЛЕМ РЕЦЕПТУРНОГО ВІДПУСКУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ	248
Котвіцька А.А., Сурікова І.О. ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСУ «ФАРМАЦЕВТИЧНОГО НЕЙМІНГУ» ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ В УКРАЇНІ.....	250
Суртаєва Н.В., Соловійов С.О. ДОСЛІДЖЕННЯ РИНКУ ПРОТИВІРУСНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ФАРМАКОТЕРАПІЇ ГРВІ В 2019-2023 РР.....	252
Філінюк О.М., Косяченко К.Л. ЕВОЛЮЦІЯ ВПРОВАДЖЕННЯ ГОСПІТАЛЬНОЇ ОЦІНКИ МЕДИЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В УКРАЇНІ.....	253
Рафальська Я.Д., Каврайський Д.П. ЕЛЕКТРОННИЙ РЕЦЕПТ ЯК СПОСІБ ПРОФЕСІЙНОЇ КОМУНІКАЦІЇ МІЖ ФАРМАЦЕВТОМ ТА ЛІКАРЕМ.....	255
Гашук В.Є. Заяць М.М. ЗАГАЛЬНА ОЦІНКА СТАНУ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО РИНКУ ТА ДАНИХ ДОКАЗОВОЇ МЕДИЦИНИ ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ НЕСТЕРОЇДНИХ ПРОТИЗАПАЛЬНИХ ЗАСОБІВ СТАНОМ НА 2023 РІК.....	256
Коношевич Л.В., Руденко О.М. ЗАСТОСУВАННЯ ЛІКАРСЬКОГО ЗАСОБУ ЕРЕБРА ДЛЯ ПРОФІЛАКТИКИ РЕСПІРАТОРНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ У ДІТЕЙ. ФАРМАКОГНОСТИЧНИЙ ТА ФАРМАКОЕКОНОМІЧНИЙ АНАЛІЗ.....	258
Парченко М.В., Бушуєва І.В. ЗАСТОСУВАННЯ РІЗНИХ ПОШУКОВИХ СИСТЕМ ДЛЯ ЗДІЙСНЕННЯ УЗАГАЛЬНЕННЯ СТАТИСТИЧНИХ ДАНИХ ЗАХВОРЮВАНOSTІ НА РАК ПЕРЕДМІХУРОВОЇ ЗАЛОЗИ	259
Ольховська А.Б. ІНДИКАТОРИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ДОПОМОГИ У СФЕРІ ПСИХІЧНОГО ЗДОРОВ'Я	260
Косяченко К.Л., Яковлева А.О. КОМУНІКАЦІЯ І МАРКЕТИНГ ЯК ІНСТРУМЕНТИ ЕКОЛОГІЧНОЇ ПОЛІТИКИ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ПІДПРИЄМСТВА.....	262
Коваль В.М., Кривов'яз О.В. КОНСОЛІДАЦІЯ АПТЕЧНИХ ЗАКЛАДІВ ЯК ОЗНАКА МОНОПОЛІЗАЦІЇ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО РИНКУ РОЗДРІБНОЇ РЕАЛІЗАЦІЇ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ.....	264
Маркевич Д.А, Негода Т.С., Ніженковський О.І. КРОС-ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ ПІДХІД В УПРАВЛІННІ ВЗАЄМОВІДНОСИН АПТЕЧНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ	266
Костюк І.А., Янішин В.Б., Кравченко А.О., Мелетич І.В. МАРКЕТИНГОВЕ ДОСЛІДЖЕННЯ АСОРТИМЕНТУ ГЛЮКОМЕТРІВ НА ТОВАРНМУ РИНКУ УКРАЇНИ.....	267
Рижкова С.Є., Ткаченко Н.О. МАРКЕТИНГОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ МЕТОДІВ ДІАГНОСТИКИ РОЗСІЯНОГО СКЛЕРОЗУ	268
Лазаренко В.О., Негода Т.С., Ніженковський О.І. МОДЕЛЬ ОПТИМІЗАЦІЇ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ДОПОМОГИ ДІТЯМ В АМБУЛАТОРНИХ УМОВАХ З ЛОР-ЗАХВОРЮВАННЯМИ	269
Дацюк Н.О., Сичевська Н.В. НОРМАТИВНІ ЗМІНИ У РЕЦЕПТУРНОМУ ВІДПУСКУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ, ЩО МІСТЯТЬ НАРКОТИЧНІ РЕЧОВИНИ	270

Венгрин Н.М., Плеш Н.Т., Парашин Ж.Д., Кричковська А.М. ОПРАЦЮВАННЯ ІНТЕРНЕТ ПРОГРАМИ ПОШУКУ ПЕРЕЛІКУ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ ДЛЯ ІМПОРТОЗАМІЩЕННЯ В УКРАЇНІ.....	271
Коновалова Л.В., Маслак Є.В. ОРГАНІЗАЦІЙНІ МЕТОДИ УПРАВЛІННЯ ЯК ДІЄВИЙ ІНСТРУМЕНТ У РОБОТІ АПТЕКИ.....	272
Пекельна Д.Ю., Косяченко К.Л. ОСОБЛИВОСТІ ВИРОБНИЦТВА ТА РЕЄСТРАЦІЇ ЛІКАРСЬКИХ ФОРМ У ВИГЛЯДІ ОЧНИХ КРАПЕЛЬ В УКРАЇНІ ТА ЗАКОРДОНОМ	274
Волкова А.В., Терещенко Л.В., Корж Ю.В. ОЦІНКА СТАНУ РЕЦЕПТУРНОГО ВІДПУСКУ В УМОВАХ ВПРОВАДЖЕННЯ ЕЛЕКТРОННОГО РЕЦЕПТУ В УКРАЇНІ.....	275
Косяченко К.Л., Ткаченко Є.В., Гала Л.О. ПІДХОДИ ДО ОПТИМІЗАЦІЇ ЗДІЙСНЕННЯ ФАРМАКОНАГЛЯДУ В УКРАЇНІ ШЛЯХОМ ВПРОВАДЖЕННЯ НОВОЇ ПРОФЕСІЇ – ПРОФЕСІОНАЛ З ФАРМАКОНАГЛЯДУ	277
Копитова Н.С., Негода Т.С., Полова Ж.М. ПОБУДОВА КОНТЕКСТНОЇ ДІАГРАМИ МОДЕЛІ ОРГАНІЗАЦІЇ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ДОПОМОГИ ДІТЯМ, ЩО ПОСТРАЖДАЛИ ВІД НАСЛІДКІВ НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ	280
Жогов І.В., Гала Л.О. ПОЛІТИКА ЩОДО ВПРОВАДЖЕННЯ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ДОПОМОГИ: ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ШЛЯХ УКРАЇНИ	281
Немченко А.С., Ляденко А.В. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ДАНИХ ЩОДО ФАРМАКОТЕРАПІЇ ДЕПРЕСИВНИХ РОЗЛАДІВ У БРИТАНСЬКОМУ НАЦІОНАЛЬНОМУ ФОРМУЛЯРІ	284
Губар М.А., Шолойко Н.В. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ПІДХОДІВ ДО ЛІКУВАННЯ ЕПІЛЕПСІЇ У ДІТЕЙ В УКРАЇНІ ТА ЗА КОРДОНОМ	285
Коновалова Л.В., Лісяна Н.В. ПОРІВНЯННЯ ВІДПУСКУ РЕЦЕПТУРНИХ ПРЕПАРАТІВ В УКРАЇНІ ТА ВЕЛИКІЙ БРИТАНІЇ.....	287
Малюгіна О.О., Бушуєва І.В., Смойловська Г.П. СПОЖИВЧИЙ ДОСВІД АСИСТЕНТІВ ФАРМАЦЕВТІВ ПРИ ПРОХОДЖЕННІ ЗАХОДІВ БПР	289
Назаркіна В.М., Сліпцова Н.А., Романова І.С. СУЧАСНІ ПІДХОДИ ЩОДО ПІДВИЩЕННЯ ДОСТУПНОСТІ ЛІКУВАННЯ ДЛЯ ПАЦІЄНТІВ З РІДКІСНИМИ ЗАХВОРЮВАННЯМИ	292
Юрчик О.А., Шолойко Н.В. ФАРМАКОЕКОНОМІЧНА ОЦІНКА У ПРОТЕЗУВАННІ КІНЦІВОК	294
Валінкевич Д.В., Негода Т.С., Полова Ж.М. ФАРМАКОЕКОНОМІЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ ПРОГНОЗУВАННЯ ПОТРЕБИ В ОФТАЛЬМОЛОГІЧНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБАХ.....	296
Сахнацька Н.М., Алекперова Н.В., Косяченко К.Л., Гріневич І.С. ХОЛІСТИЧНИЙ ПІДХІД ДО УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ АПТЕЧНОГО ЗАКЛАДУ В УМОВАХ ДІДЖИТАЛІЗАЦІЇ.....	297
Мисюра С.С., Ткаченко Н.О. ЯКІСТЬ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ІНФОРМАЦІЇ ЯК СКЛАДОВА ІНФОРМАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ.....	299
Секція 5 СУЧАСНІ ЗДОБУТКИ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ТЕХНОЛОГІЇ.....	301
Mazur N., Polova Zh., Butkevych T. ANALYSIS OF THE COMPOSITION OF REGISTERED ON THE UKRAINIAN MARKET MEDICINAL PRODUCTS IN THE FORM OF ORAL SPRAYS.....	301

Kulazhenko Y., Polova Zh., Butkevych T. CHITOSAN AS A HYDROPHILIC POLYMER FOR THE DEVELOPMENT OF MUCOADHESIVE BUCCAL FILMS FORMULATIONS.....	302
Hudz N., Chemodurova N., Turkina V. ELABORATION OF THE CREAMS WITH SNAIL MUCUS	303
Polova Zh., Koziko N., Gordienko I. FEATURES OF THE DEVELOPMENT OF AN ENCAPSULATED DOSAGE FORM.....	304
Kobrynovych A., Butkevych T., Polova Zh. FEATURES OF COMPRESSED LOZENGES TECHNOLOGY	305
Yanushevych M., Butkevych T., Polova Zh. FORMULATION OF BERBERINE ENCAPSULATION MASS SAMPLES.....	306
Tatarchuk M., Polova Zh., Butkevych T. OBTAINING OF EMULSION CREAM WITH ESSENTIAL OIL OF CYMBOPOGON CITRATUS FORMULATIONS	307
Polova Zh., Koziko N., Kozlyk Yu. PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT OF A SOFT DOSAGE FORM	308
Vakula A., Butkevych T., Polova Zh. PHARMACEUTICAL TECHNICAL PROPERTIES OF EPIMEDIUM EXTRACT: OPTICAL MICROSCOPY, BULK DENSITY AND TAPPED DENSITY EVALUATION.....	309
Polova Zh., Koziko N., Patlan M. TECHNOLOGICAL STUDIES OF DRY GRAPE EXTRACT	310
Valchuk M., Polova Zh., Koziko N. THE METHOD OF MATHEMATICAL PLANNING IN PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT	312
Polova Zh., Koziko N., Fedotytenko O. THE PROSPECT OF USING SHIKONITE IN THE DEVELOPMENT OF OFT DRUGS.....	313
Паливода П.В., Зуйкіна С.С. IN SILICO: АКТУАЛЬНІСТЬ МЕТОДУ ПРИ РОЗРОБЦІ ГРАНУЛ.....	314
Полова Ж.М., Блалі Е.Е. АКТУАЛЬНІСТЬ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ РОЗРОБКИ КРЕМУ З ПРОБІОТИКАМИ ПРИ АКНЕ.....	315
Бреус А.Ю., Глущенко О.М., Полова Ж.М. АНАЛІЗ РЕЦЕПТУРИ ОФТАЛЬМОЛОГІЧНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ЕКСТЕМПОРАЛЬНОГО ВИГОТОВЛЕННЯ	317
Крива К.В., Рубан О.А., Маслій Ю.С., Калюжная О.С. ВИБІР ДОПОМІЖНИХ РЕЧОВИН ПРИ РОЗРОБЦІ ПЛІВКИ ДЕНТАЛЬНОЇ ІЗ ГІДРОКСИАПАТИТОМ КАЛЬЦІЮ	318
Чмут М.В., Шумейко М.В., Полова Ж.М. ВИБІР ТЕХНОЛОГІЧНО ДОЦІЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ У ОБЛАДНАННІ ДЛЯ ОДЕРЖАННЯ ШВИДКОРОЗЧИННОГО ДОЗОВАНОГО ПОРОШКУ	320
Аль Саяснех Мохаммад, Рубан О.А., Ковалевська І.В., Грудько В.О. ВИВЧЕННЯ БІОДОСТУПНОСТІ ДІЮЧИХ РЕЧОВИН З ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ ЗРАЗКІВ КРЕМУ РЕКТАЛЬНОГО	322
Балюк А.В., Шумейко М.В., Полова Ж.М. ВИГОТОВЛЕННЯ АНТАЦИДНОГО ЗАСОБУ З АЛЬГІНАТОМ НАТРІЮ У СУЧАСНІЙ ВИРОБНИЧІЙ АПТЕЦІ	323
Горохівська Н.І., Шумейко М.В., Полова Ж.М. ВИГОТОВЛЕННЯ ПОРОШКІВ ДЛЯ ОДЕРЖАННЯ РЕКТАЛЬНОГО РОЗЧИНУ В ВИРОБНИЧІЙ АПТЕЦІ	325
Лихограй А.А., Глущенко О.М., Полова Ж.М. ВИКОРИСТАННЯ ЗВОЛОЖУЮЧИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ СЕЧОСТАТЕВОВОГО СИНДРОМУ МЕНОПАУЗИ.....	326

Кльосова К.Г., Бушуєва І.В. ВПЛИВ РІЗНИХ ЧИННИКІВ НА КІНЕТИКУ ВСМОКТУВАННЯ ДІЮЧОЇ РЕЧОВИНИ ТРИФУЗОЛУ	328
Горпинюк Є.Ю., Глущенко О.М., Полова Ж.М. ДОСЛІДЖЕННЯ ВИБОРУ ОПТИМАЛЬНОЇ ОСНОВИ КРЕМУ З ВЕРБЕНОЮ ЛІКАРСЬКОЮ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ДЕРМАТОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ.....	329
Пучкан Л.О., Фуклева Л.А. ДОСЛІДЖЕННЯ РЕОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ НОВОГО ДЕРМАТОЛОГІЧНОГО КРЕМУ З ЕФІРНОЮ ОЛІЄЮ ЧЕБРЕЦЮ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ШКІРИ ГОЛОВИ ТА ЇЇ ВОЛОСЯНОЇ ЧАСТИНИ.....	331
Шматенко О.П., Тарасенко В.О. ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ ВЕДЕННЯ ПРОЦЕСУ ВИГОТОВЛЕННЯ КРЕМУ КОМБІНОВАНОЇ ДІЇ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ РАН РІЗНОЇ ЕТІОЛОГІЇ.....	333
Андрюшаєв О.В., Рубан О.А. ОПТИМІЗАЦІЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ ТВЕРДОЇ ЛІКАРСЬКОЇ ФОРМИ, ЩО МІСТИТЬ КОМБІНАЦІЮ СУХОГО ЕКСТРАКТУ ЛИСТЯ АЇРУ ЗВИЧАЙНОГО ТА ТВЕРДОЇ ДИСПЕРСІЇ КВЕРЦЕТИНУ	336
Носик А.В., Шумейко М.В., Савченко Д.С., Полова Ж.М. ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЧНОГО ПРОЦЕСУ ОДЕРЖАННЯ ШВИДКОРОЗЧИННИХ ВУГЛЕЦЕВИХ СОРБЕНТІВ.....	338
Шматенко О.П., Тарасенко В.О., Соломенний А.М., Давиденко О.О. ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ СУЧАСНИХ РАНОЗАГОЮЮЧИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ПОТРЕБ МЕДИЧНОЇ СЛУЖБИ ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИ	339
Іванюк А.В., Шумейко М.В., Полова Ж.М. ПЕРСПЕКТИВНА МОДЕРНІЗАЦІЇ ВИРОБНИЦТВА ТАБЛЕТОК ЛЕВОМІЦЕТИНУ	343
Костюк Т.О., Буткевич Т.А., Полова Ж.М. ПЕРСПЕКТИВА ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ РОЗРОБКИ СТОМАТОЛОГІЧНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ПРОФІЛАКТИКИ ЗАГОСТРЕНЬ ПАРОДОНТИТУ.....	344
Місан Б.С., Невлюдов І.Ш., Рубан О.А. ПЕРСПЕКТИВИ 3D-ДРУКУ ПЛІВОК ОРАЛЬНИХ	345
Полова Ж.М., Мельник В.В. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ЕКСТРАКТІВ RHELLINUS LINTEUS ТА TREMELLA FUCIFORMIS В ДЕРМАТОЛОГІЇ.....	347
Троценко Є.П., Холоденко Ю.А., Глущенко О. М., Полова Ж.М. ПЕРСПЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ НАНОЧАСТИНОК ДІОКСИДУ ЦЕРІУ В ФАРМАЦЕВТИЧНІЙ РОЗРОБЦІ М'ЯКОГО ЛІКАРСЬКОГО ЗАСОБУ	348
Звегінцева С.О., Глущенко О.М., Полова Ж.М. ПЕРСПЕКТИВНІСТЬ РОЗРОБКИ ГРАНУЛ, ЩО МІСТЯТЬ ЕКСТРАКТ РОЗТОРОПШІ ПЛЯМИСТОЇ	349
Ліщишина М.І., Глущенко О.М., Полова Ж.М. ПЕРСПЕКТИВНІСТЬ РОЗРОБКИ ЛІКАРСЬКОГО РОСЛИННОГО ЧАЮ З ПЕРВОЦВІТОМ ВЕСНЯНИМ.....	352
Сніжинський С.П., Дроздова А.О., Давтян Л.Л. ПЕРСПЕКТИВНІСТЬ РОЗРОБКИ МЕДИЧНИХ ГУБОК.....	353
Корольчук Д.Г., Глущенко О.М., Полова Ж.М. ПЕРСПЕКТИВНІСТЬ РОЗРОБКИ ПАСТИЛОК ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ЗАХВОРЮВАНЬ ГОРЛА ТА ОРГАНІВ ДИХАННЯ	354
Олефір А.І., Боднар Л.А., Вишневська Л.І. ПЛАСТИРІ ТРАНСДЕРМАЛЬНІ НА СУЧАСНОМУ ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ РИНКУ	356
Стан І.Ю., Алмакаєва Л.Г. ПРЕПАРАТ НА ОСНОВІ ЛІКАРСЬКОЇ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ У ФОРМІ БАЛЬЗАМУ	357

Артьоменко А.П., Глущенко О.М., Полова Ж.М. РОЗРОБКА ЕМУЛЬСІЇ ДЛЯ ОРАЛЬНОГО ЗАСТОСУВАННЯ НА ОСНОВІ РОМАШКИ ЛІКАРСЬКОЇ ТА ЩАВЛЮ КИСЛОГО.....	359
Хоменко К.В., Полова Ж.М., Бушуєва І.В., Парченко В.В. РОЗРОБКА МЕТОДІВ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ (ІДЕНТИФІКАЦІЇ) 7 % МАЗІ З 4-((5-(ДЕЦИЛТІО)-4-МЕТИЛ-4Н- 1,2,4-ТРИАЗОЛ-3-ІЛ)-МЕТИЛ) МОРФОЛІНОМ.....	361
Хар М.В., Полова Ж.М., Шумейко М.В. РОЗРОБКА ТЕХНОЛОГІЧНОЇ БЛОК-СХЕМИ ВИГОТОВЛЕННЯ ЛІПОФІЛЬНОГО ГЕЛЮ З МЕТРОНІДАЗОЛОМ.....	364
Бурик О.К., Живора Н.В., Ромась К.П. РОЗРОБКА ФІТОКАПСУЛ ДЛЯ ПРОФІЛАКТИКИ ТА КОРЕКЦІЇ ЗАХВОРЮВАНЬ СЕЧОВИВІДНИХ ШЛЯХІВ.....	365
Кривов'яз О.В., Томашевська Ю.О. СПОСОБИ ЗБЕРЕЖЕННЯ СТЕРИЛЬНОСТІ ОЧНИХ КРАПЕЛЬ ПІД ЧАС ВИКОРИСТАННЯ ПАЦІЄНТАМИ З ХВОРОБОЮ СУХОГО ОКА	367
Мовчан А.О., Шумейко М.В., Полова Ж.М. ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА ЗАСОБУ ПРОФІЛАКТИКИ «ТРАНШЕЙНОЇ СТОПИ»	368
Благовісна К.В., Зуйкіна С.С. ФАРМАКОТЕХНОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ СЛАНЕЙ ПАРМЕЛІЇ БОРОЗЕНЧАСТОЇ В АСПЕКТІ РОЗРОБКИ ОРИГІНАЛЬНОГО ЛІКАРСЬКОГО ПРЕПАРАТУ РАНОЗАГОЮВАЛЬНОЇ ТА ПРОТИОПІКОВОЇ ДІЇ	369
Секція 6 СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО СТАНДАРТИЗАЦІЇ І МЕТОДІВ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ, ДІЄТИЧНИХ ДОБАВОК ТА ЗАСОБІВ ЛІКУВАЛЬНОЇ КОСМЕТИКИ.....	371
Piętka A., Kalicka A. APPLICATION OF THE LC-MS/MS METHOD FOR IDENTIFYING ACTIVE SUBSTANCES IN COUNTERFEIT MEDICINAL PRODUCTS.....	371
Zuy O., Zaitseva G. CHEMILUMINESCENCE METHOD IN ANALYSIS OF PHARMACEUTICAL PREPARATIONS FOR BROMIDE IONS	372
Krzysztof Stepień, Joanna Giebułtowicz. FOOD QUALITY ASSESSMENT – A CASE STUDY OF TRYPTOPHAN SUPPLEMENTS: RELEASE TEST, TARGETED AND NON- TARGETED STUDIES	373
Mishra Deepa, Kumar Sunil, Swamy Nitin. GREEN SYNTHESIS OF METALIC NANOPARTICLES.....	374
Privalko E., Gerasim`iuk V. METHOD OF DIFFERENT SCANNING CALORIMETRY AS AN ASSESSMENT OF DRUG PURITY FOR PHARMACEUTICAL APPLICATIONS.....	375
Welchinska O., Kuksa V., Darienko O. METHODS OF PREDICTING THE BIOLOGICAL ACTIVITY OF NEW URACILS USING THE SWISS TARGET PROGRAM.....	376
Welchinska O., Krivoshey M. POSSIBILITIES OF COMPUTER PROGRAMS FOR PREDICTING THE BIOLOGICAL ACTIVITY OF BIOMOLECULES	377
Afonina E., Kucher T., Logoyda L. THYMOL BLUE AS A PROMISING REAGENT FOR THE SPECTROPHOTOMETRIC DETERMINATION OF PERINDOPRIL	378
Виноградова К.Г. АКТУАЛЬНІ АСПЕКТИ ФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ В КОНТРОЛЬНО-АНАЛІТИЧНІЙ ЛАБОРАТОРІЇ	379
Батрин А.І., Бевз О.В., Криванич О.В. АЛГОРИТМ ПРОВЕДЕННЯ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО АНАЛІЗУ МАГНІЄВМІСНИХ ДІЄТИЧНИХ ДОБАВОК.....	381
Вельчинська О.В. АНАЛІЗ РЕЗУЛЬТАТІВ ХРОМАТОГРАФУВАННЯ МЕТОДОМ ВЕРХ СУБСТАНЦІЙ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ.....	382

Лесик Л.І., Бут І.О., Ніженковська І.В. БОРТЕЗОМІБ: ІНСТРУМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ МЕТОДОМ ВЕРХ	383
Скрипинець Ю.В. ВАЛІДАЦІЯ ЛЮМІНЕСЦЕНТНОЇ МЕТОДИКИ ВИЗНАЧЕННЯ АГОМЕЛАТІНУ В ЗМИВАХ З ПОВЕРХОНЬ ФАРМОБЛАДНАННЯ	384
Кушнір М.В., Бевз О.В., Криванич О.В. ВИБІР МЕТОДИК ВИЗНАЧЕННЯ ФЛУРБІПРОФЕНУ ДЛЯ ЗАВДАНЬ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ТА СУДОВОГО АНАЛІЗУ	385
Притула Р.Л., Шматенко О.П., Парченко В.В., Бушуєва І. В. ВИВЧЕННЯ ДЕЯКИХ ХІМІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ АСПЕКТІВ 2-(((3-(2-ФТОРФЕНІЛ)-5-ТІО-4Н-1,2,4-ТРИАЗОЛ-4-ІЛ)ІМІНО)МЕТИЛ)ФЕНОЛУ	387
Ніженковська І.В., Нароха В.П., Кузнецова О.В. ВИВЧЕННЯ КООРДИНАЦІЙНИХ СПОЛУК ГЕРМАНІЮ З НІАЦИНОМ ТА НІКОТИНАМІДОМ НА КАФЕДРІ ХІМІЇ ЛІКІВ ТА ЛІКАРСЬКОЇ ТОКСИКОЛОГІЇ	388
Зайцева Г.М., Бондалетова Я.А. ВИЗНАЧЕННЯ ВМІСТУ КАТІОНІВ ЦИНКУ В РІДКІЙ ЛІКАРСЬКІЙ ФОРМІ СОРБЦІЙНО-ФОТОМЕТРИЧНИМ МЕТОДОМ.....	389
Бровко Н.В., Рева Т.Д. ВИЗНАЧЕННЯ КОНЦЕНТРАЦІЇ ІЗОНІАЗИДУ У ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБАХ МЕТОДОМ ВИСОКОЕФЕКТИВНОЇ РІДИННОЇ ХРОМАТОГРАФІЇ.....	390
Хоменко О.Ю., Рева Т.Д. ВИЗНАЧЕННЯ КОНЦЕНТРАЦІЇ НАТРІЙ ДИКЛОФЕНАКУ У ТВЕРДИХ ЛІКАРСЬКИХ ФОРМАХ З ДИІНДОДИКАРБОЦІАНІНОМ.....	391
Іплікчі Л.Е., Гождзінський С.М. ВИЗНАЧЕННЯ МАСИ ДІУЧОЇ РЕЧОВИНИ НІТРОФУРАЛ У ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБАХ	392
Гомонець Т.В., Гождзінський С.М. ВИЗНАЧЕННЯ МАСИ ТЕРБІНАФІНУ У ТАБЛЕТКАХ.....	393
Трохименко О.М. ВИЗНАЧЕННЯ ФЛАВОНОЇДІВ ЗА РУТИНОМ ТА ГІПЕРОЗИДОМ	394
Шанайда М.І., Паламар О.В., Голембіовська О.І. ВИКОРИСТАННЯ РІЗНИХ ПІДХОДІВ ДО ХРОМАТОГРАФІЧНОГО АНАЛІЗУ ПОЛІФЕНОЛІВ У СИРОВИНІ <i>AGASTACHE FOENICULUM</i> (PURSH) KUNTZE	395
Виноградова К.Г., Войцеховська Я.М., Шковорода А.О. ВИМОГИ ЩОДО ЯКОСТІ ДЛЯ СКЛАДОВИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ, ЯКІ Є НЕОРГАНІЧНИМИ СПОЛУКАМИ І ВИКОРИСТОВУЮТЬСЯ ДЛЯ КОРЕКЦІЇ ПОРУШЕНЬ ЕЛЕКТРОЛІТНОГО БАЛАНСУ	397
Мелешко Р.А., Стрічка І.С., Семенюк А.С. ВИЯВЛЕННЯ РОНГАЛІНУ МЕТОДОМ ВЕРХ	398
Хромова Н.А., Сиротчук О.А., Глушаченко О.О. ВСТАНОВЛЕННЯ МАРКЕРІВ ЯКОСТІ НАДКРИТИЧНИХ ЕКСТРАКТІВ ПРОСА.....	399
Федорович С.Є., Сиротчук О.А., Глушаченко О.О. ВСТАНОВЛЕННЯ ХАРАКТЕРИСТИК УТРИМУВАННЯ ШИЗАНДРИНУ ДЛЯ РОЗРОБКИ ЕКОБЕЗПЕЧНОЇ МЕТОДИКИ АНАЛІЗУ	401
Колоскова В.В., Сиротчук О.А., Глушаченко О.О. ВСТАНОВЛЕННЯ ЯКІСНИХ І КІЛЬКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК СУБСТАНЦІЇ ІНДОЛ-3-КАРБІНОЛУ	403
Привалко Е.Г., Пасюченко А.С. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ УМОВ ЗБЕРІГАННЯ НА СТАБІЛЬНІСТЬ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ З ВИКОРИСТАННЯМ ФАРМАКОПЕЙНИХ МЕТОДІВ	404

Типлинська К.В., Логойда Л.С. ДОСЛІДЖЕННЯ ДЕГРАДАЦІЇ РАМПРИЛУ У МОНОПРЕПАРАТІ ТА В КОМБІНАЦІЇ РАМПРИЛУ З ГІДРОХЛОРТИАЗИДОМ.....	405
Оглобліна М.В., Парченко В.В., Бушуєва І.В. ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОТИМІКРОБНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ 4-((5-(ДЕЦИЛТІО)-4-МЕТИЛ-4Н-1,2,4-ТРИАЗОЛ-3-ІЛ)-МЕТИЛ) МОРФОЛІНУ ЩОДО НОВИХ ШТАМІВ МІКРООРГАНІЗМІВ.....	407
Шмалько О.О., Яковенко В.К. ДОСЛІДЖЕННЯ З РОЗРОБЛЕННЯ МЕТОДИК АНАЛІЗУ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН У ЕКСТРАКТІ РІДКОМУ	408
Вельчинська О.В., Мелешко Р.А., Горай Т.В. ДОСЛІДЖЕННЯ СУБСТАНЦІЇ ДЕКСТРОМЕТОРФАНУ НА ПРИСУТНІСТЬ ДОМШОК ГІДРОКОРТИЗОНУ ТА АЦИКЛОВІРУ МЕТОДОМ ВЕРХ.....	409
Межов С.Е., Левін М.Г., Ніженковська І.В. ЗАСТОСУВАННЯ ХЕМОМЕТРИЧНИХ МЕТОДІВ ДЛЯ КОНТРОЛЮ ФАЛЬСИФІКАЦІЇ ДІЄТИЧНИХ ДОБАВОК.....	411
Лаговська Р.В., Бурмака О.В. ІДЕНТИФІКАЦІЯ СИБУТРАМІНУ У БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ ДОБАВКАХ МЕТОДОМ ВИСОКОЕФЕКТИВНОЇ РІДИННОЇ ХРОМАТОГРАФІЇ.....	413
Коноплицька О.П., Зайцева Г.М., Дворецька Д.М. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ТА КІЛЬКІСНЕ ВИЗНАЧЕННЯ РЕСВЕРАТРОЛУ В ДІЄТИЧНИХ ДОБАВКАХ ХРОМАТОГРАФІЧНИМ МЕТОДОМ	415
Чхало О.М., Ярмач Г.С. КІЛЬКІСНЕ ВИЗНАЧЕННЯ АРГІНІНУ У ДІЄТИЧНИХ ДОБАВКАХ.....	417
Шинкарьова В.П., Чхало О.М. КІЛЬКІСНЕ ВИЗНАЧЕННЯ АЦИКЛОВІРУ У ТВЕРДИХ ЛІКАРСЬКИХ ФОРМАХ.....	418
Павлюк М.М., Чхало О.М. КІЛЬКІСНЕ ВИЗНАЧЕННЯ ГЛІЦИНУ У ТВЕРДИХ ЛІКАРСЬКИХ ФОРМАХ.....	419
Чхало О.М., Кравчук К.С. КІЛЬКІСНЕ ВИЗНАЧЕННЯ ГЛУТАМІНОВОЇ КИСЛОТИ У ТВЕРДИХ ЛІКАРСЬКИХ ФОРМАХ	420
Брославець В.Л., Рева Т.Д. КІЛЬКІСНЕ ВИЗНАЧЕННЯ КАТІОНІВ МАГНІЮ У ДІЄТИЧНИХ ДОБАВКАХ	421
Чхало О.М., Бартманська В.В. КІЛЬКІСНЕ ВИЗНАЧЕННЯ ТАУРИНУ У ДІЄТИЧНИХ ДОБАВКАХ.....	422
Трохименко О.М., Трохименко А.Ю. КОМПЛЕКСОНИ В КОНТРОЛІ ЯКОСТІ ФАРМПРЕПАРАТІВ.....	423
Хижан А.О., Терещенко Н.Ю., Яніцька Л.В., Хижан О.І. ЛАБОРАТОРНИЙ КОНТРОЛЬ ОЛІЄВМІСНИХ ДІЄТИЧНИХ ДОБАВОК.....	424
Годун О.В., Рева Т.Д. МЕТОД ВИСОКОЕФЕКТИВНОЇ РІДИННОЇ ХРОМАТОГРАФІЇ ДЛЯ КІЛЬКІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ ЦИПРОФЛОКСАЦИНУ У ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБАХ	426
Вельчинська О.В., Мелешко Р.А., Пузуєва А.Р. МОЖЛИВОСТІ МЕТОДУ ВЕРХ ПРИ АНАЛІЗІ ПОХІДНИХ ДИБЕНЗОАЗЕПІНОКАРБОКСІАМІДУ	427
Горин М., Піпонські М., Логойда Л. НАУКОВІ ПІДХОДИ ДО РОЗРОБКИ МЕТОДИК АНАЛІЗУ МЕЛЬДОНІО ТА МЕТОПРОЛОЛУ В ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБАХ.....	429
Тюпін А.І., Рева Т.Д. НОВИЙ МЕТОД КІЛЬКІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ СЕЧОВИНИ У М'ЯКИХ ЛІКАРСЬКИХ ФОРМАХ.....	432

Мацькевич К.В., Афанасенко О.В., Руденко А.Б. НОВІТНІ ПІДХОДИ ДО РОЗРОБКИ МЕТОДІВ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ДЛЯ ЛІКУВАЛЬНИХ КОСМЕТИЧНИХ ЗАСОБІВ, ЩО МІСТИТЬ МЕНТОЛ ТА КАМФОРУ.....	433
Сиротчук О.А., Ніженковська І.В., Глушаченко О.О. ОСОБЛИВОСТІ НАУКОВОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ У ДІЮЧІЙ КОНТРОЛЬНІЙ ЛАБОРАТОРІЇ	434
Ігліцька С.І. ОЦІНКА ЯКОСТІ ГІГІЄНИЧНИХ ПОМАД НА ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ РИНКУ УКРАЇНИ	436
Вельчинська О.В., Мелешко Р.А., Лівончик Л.Л. ОСОБЛИВОСТІ ХРОМАТОГРАФІЧНОГО ДОСЛІДЖЕННЯ ПОХІДНИХ КАРБАЗОЛУ	438
Привалко Е.Г., Крисевич О.А. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ДОСЛІДЖЕНЬ З ВИЯВЛЕННЯ НОВИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ТА ВДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДІВ ЇХ ОЦІНКИ	440
Борисенко Н.М., Бушуєва І.В. РОЗРОБКА АЛЬТЕРНАТИВНОЇ МЕТОДИКИ КІЛЬКІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ ПІПЕРИДИНИЙ 2-[5-(ФУРАН-2-ІЛ)-4-ФЕНІЛ-1,2,4-ТРИАЗОЛ-3-ІЛТІО]АЦЕТАТУ У ТРИФУЗОЛІ 2,5 % РОЗЧИНІ ДЛЯ ІН'ЄКЦІЙ.....	441
Шевчук В.В., Вельчинська О.В., Мелешко Р.А. РОЗРОБКА МЕТОДИКИ ВИЯВЛЕННЯ НЕЗАДЕКЛАРОВАНИХ АКТИВНИХ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ІНГРЕДІЄНТІВ У СКЛАДІ ДІЄТИЧНИХ ДОБАВОК ДЛЯ ПОКРАЩЕННЯ ЕРЕКТИЛЬНОЇ ФУНКЦІЇ ЗА ДОПОМОГОЮ МЕТОДУ ВЕРХ.....	442
Головченко О.І., Антонєць А.А. РОЗРОБКА ПРОЄКТУ СПЕЦИФІКАЦІЇ ДЛЯ ДІЄТИЧНОЇ ДОБАВКИ, ЩО МІСТИТЬ ФУМАРАТ ЗАЛІЗА ТА ФОЛІЄВУ КИСЛОТУ.....	444
Афанасенко О.В., Череміскіна М. П. РОЗРОБКА ПРОЄКТУ СПЕЦИФІКАЦІЇ ТА МЕТОДІВ КОНТРОЛЮ ДЛЯ ДІЄТИЧНОЇ ДОБАВКИ РОСЛИННОГО ПОХОДЖЕННЯ З ГІПОГЛІКЕМІЧНОЮ ДІЄЮ.....	445
Бурмака О.В., Алексійцев Р.О. РОЗРОБКА ПРОЄКТУ СПЕЦИФІКАЦІЇ ТА МЕТОДІВ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ДЛЯ ДІЄТИЧНИХ ДОБАВОК У ФОРМІ ТАБЛЕТОК ТА КАПСУЛ, ЯКІ МІСТЯТЬ У СКЛАДІ КОЛАГЕН	447
Афанасенко О.В., Фінюк С.В. РОЗРОБКА ПРОЄКТУ СПЕЦИФІКАЦІЇ ТА МЕТОДІВ КОНТРОЛЮ ДЛЯ АМІНОКИСЛОТНИХ КОМПЛЕКСОВ, ЩО МІСТИТЬ АРГІНІН ТА ЛЕЙЦИН	448
Виноградова К.Г., Афанасенко О.В., Рудика А.В. РОЗРОБКА ПРОЄКТУ СПЕЦИФІКАЦІЇ ТА МЕТОДІВ КОНТРОЛЮ ДЛЯ ДІЄТИЧНОЇ ДОБАВКИ РОСЛИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ ДЛЯ КОНТРОЛЮ МАСИ ТІЛА.....	449
Манченко О.В., Дьоміна С.М., Ніженковська І.В. РОЗРОБКА ПРОЄКТУ СПЕЦИФІКАЦІЇ ТА МЕТОДИК КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ЛІКУВАЛЬНОЇ КОСМЕТИКИ, ЩО МІСТИТЬ АЗЕЛАЇНОВУ КИСЛОТУ, САЛЦИЛОВУ КИСЛОТУ ТА НІАЦИНАМІД.....	451
Проворова В.О., Сальман Г.Р., Ніженковська І.В. РОЗРОБКА ПРОЄКТУ СПЕЦИФІКАЦІЇ ТА МЕТОДІВ КОНТРОЛЮ ДЛЯ ДІЄТИЧНОЇ ДОБАВКИ У ВИГЛЯДІ ЖУВАЛЬНИХ ТАБЛЕТОК ІЗ КАЛЬЦІЄМ І ВІТАМІНОМ D3	452
Луценко О.О., Глушаченко О.О. РОЗРОБКА СПЕЦИФІКАЦІЇ ДЛЯ ТРЬОХ КОМПОНЕНТНОЇ ДІЄТИЧНОЇ ДОБАВКИ, ЩО МІСТИТЬ КУРКУМІН.....	453
Бут І.О., Ніженковська І.В., Заруцька О.В. РОЗРОБКА СПЕЦИФІКАЦІЇ ТА МЕТОДІВ АНАЛІЗУ ДІЄТИЧНИХ ДОБАВОК НА ОСНОВІ ГЛІЦИНУ	454
Виноградова К.Г., Сивилюк К.М. РОЗРОБКА СУЧАСНОГО ПІДХОДУ ДЛЯ ВСТАНОВЛЕННЯ ВИМОГ ЩОДО ЯКОСТІ КАПЛЯРОСТАБІЛІЗУЮЧИХ ЗАСОБІВ З ДІЮЧИМИ РЕЧОВИНАМИ ДІОСМІН ТА ГЕСПЕРИДИН	455

Головченко О.І., Михайленко О.В., Багреєва О.С. СИНТЕЗ НОВИХ ФОСФОРИЛЬОВАНИХ ПОХІДНИХ 5-МЕРКАПТО-1,3-ОКСАЗОЛУ ЯК ПОТЕНЦІЙНИХ ПРОТИПУХЛИННИХ ЗАСОБІВ.....	456
Зайцева Г.М., Коноплицька О.П., Півень Ю.В. СОРБЦІЙНО-АТОМНО-АБСОРЦІЙНЕ ВИЗНАЧЕННЯ ВМІСТУ АУРУМУ(I) У ТВЕРДИХ ЛІКАРСЬКИХ ФОРМАХ	457
Зайцева Г.М., Аширов Р.Р. СОРБЦІЙНО-АТОМНО-АБСОРЦІЙНЕ ВИЗНАЧЕННЯ СРІБЛА В ПРЕПАРАТАХ, ЩО МІСТЯТЬ ПРОТАЛГОЛ.....	458
Зайцева Г.М., Балджи К.Н. СОРБЦІЙНО-КОЛОРИМЕТРИЧНИЙ МЕТОД ВИЗНАЧЕННЯ РЕЗОРЦИНУ У РІДКИХ ЛІКАРСЬКИХ ФОРМАХ.....	459
Васюхнова А.Г., Рева Т.Д. СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧНЕ ВИЗНАЧЕННЯ ВМІСТУ НІМОДИПІНУ У ТВЕРДИХ ЛІКАРСЬКИХ ФОРМАХ	460
Руденко Ю.С., Рева Т.Д. СПЕКТРОФОТОМЕТРІЯ ДЛЯ КІЛЬКІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ ФЛУКОНАЗОЛУ У КАПСУЛАХ.....	461
Алмакаєв М.С. СТАБІЛІЗАЦІЯ РОЗЧИНУ З АКТИВНИМИ ІНГРЕДІЄНТАМИ З РІЗНИМ РІВНЕМ рН.....	462
Мацькевич К.В., Мошенська Ю.А. СУЧАСНИЙ ПІДХІД ДО ВСТАНОВЛЕННЯ ВИМОГ ЩОДО КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ДІЄТИЧНИХ ДОБАВОК, ЩО МІСТЯТЬ МЕЛАТОНІН. 464	464
Бурмака О.В. СУЧАСНІ МЕТОДИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ БАРВНИКІВ В ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБАХ	465
Кунцова М.В., Нароха В.П. ФІЗІОЛОГІЧНО ОБГРУНТОВАНІ ФАРМАКОКІНЕТИЧНІ МОДЕЛІ ПОХІДНИХ БЕНЗІМІДАЗОЛУ <i>IN SILICO</i>	467
Виноградова К.Г., Пилипчук В.І. ФОРМУВАННЯ ПЛАНУ ВАЛІДАЦІЙНИХ ВИПРОБУВАНЬ МЕТОДИКИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ ТА КІЛЬКІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ ВМІСТУ ПРАВООБЕРТАЛЬНОГО ІЗОМЕРУ ІБУПРОФЕНУ В ТАБЛЕТКАХ	468
Виноградова К.Г., Березюк К.М. ФОРМУВАННЯ СУЧАСНИХ ВИМОГ ЩОДО ЯКОСТІ ЕКСТРАКТУ ГІНКГО БІЛОБА, ФОСФОХОЛІНУ ТА ПРОГЛУТАМІНОВОЇ КИСЛОТИ, ЯКІ ВХОДЯТЬ ДО СКЛАДУ ДІЄТИЧНИХ ДОБАВОК.....	469
Пушкарьова Я.М., Зайцева Г.М. ХЕМОМЕТРИЧНІ МЕТОДИ У КОНТРОЛІ ЯКОСТІ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ.....	470
Кутенкова М.Ю., Бут І.О., Ніженковська І.В. ХРОМАТОГРАФІЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ЗАЛИШКОВОГО ВМІСТУ В СУБСТАНЦІЇ ПОХІДНОГО ТАКСАНУ	472
Гуріна В.О., Георгіянц В.А., Михайленко О.О. ЯКІСНИЙ АНАЛІЗ УКРАЇНСЬКОЇ ЕФІРНОЇ ОЛІЇ ЛАВАНДИ МЕТОДОМ ВЕТШХ	473

ВПЛИВ ПОЗААУДИТОРНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ НА РІВЕНЬ ЗНАНЬ З ФАРМАКОЛОГІЇ

Горчакова Н.О., Дорошенко А.І.

Кафедра фармакології

Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

м. Київ, Україна

Вступ. Сучасний арсенал лікарських засобів включає препарати різної будови та походження, з різною фармакодинамікою та показаннями до призначення. Кожного року розробляються нові препарати, а у традиційних засобах знаходять нові аспекти фармакодинаміки та починають застосовувати за новими показаннями.

Саме знайомству з новими аспектами фармакології та фармації, новими властивостями лікарських засобів сприяє проведення позааудиторної роботи студентів.

Мета роботи. Оознайомити з методами позааудиторної роботи на кафедрі фармакології НМУ.

Методи дослідження. Проведений аналіз міжнародних наукових даних присвячених позааудиторній підготовці студентів з дисципліни фармакологія.

Результати. Забезпечення якості освіти медиків та фармацевтів залежить не тільки від опанування програмного матеріалу, а й також від додаткової позааудиторної роботи студентів, що надає педагогічному процесу компетентності та відповідає розвитку педагогіки у світі. Це сприяє підготовці конкурентноздатних спеціалістів у медичній та фармацевтичній галузі.

Першою формою позааудиторної роботи були підготовка до занять певного реферативного виступу з фармакології оригінального препарату за темою з підготовленим міні-фільмом протягом 5-7 хвилин. Наступні 3-5 хвилин студенти могли задати питання та взяти участь у обговоренні теми доповіді.

На кафедрі також активно працює студентський науковий гурток. Усі перші доповіді студентів були присвячені історії кафедри фармакології, роботам видатних українських вчених з наглядними відеофільмами. З цього року багато доповідей були присвячені фармакології та клінічній фармакології лікарських засобів, які широко застосовуються у клінічній практиці. Заняття гуртка проводяться разом з викладачами клінічних кафедр НМУ. При цьому на засіданнях спочатку виносяться доповіді студентів старших курсів, які підготовлені викладачем-клініцистом і стосуються патогенезу, діагностики та симптоматики захворювань. Доповіді студентів від кафедри фармакології присвячені сучасним препаратам для лікування описаних захворювань, їх фармакодинаміці, показанням до призначення та побічними ефектами від застосування. Засідання були проведені в аудиторії, що присвячена фармакології центральної нервової системи, демонстрація фрагментів доповідей проводилася на інтерактивному екрані.

Уже були організовані засідання присвячені фармакології і токсикології ботулотоксину, його застосуванню у клініці та косметології, а також за темою

лікування сухості слизової оболонки ока разом з кафедрою офтальмології. Заплановані спільні засідання студентського гуртка кафедри фармакології разом з кафедрою нейрохірургії, педіатрії, акушерства і гінекології, інфекційних хвороб, алергології і імунології, патологічної фізіології.

Висновки. Практика підготовки рефератів та проведення засідань наукового студентського гуртка показала, що для досягнення належного рівня знань студентів необхідна різноманітна позааудиторна робота, що дозволить не тільки швидко отримати і розширити об'єм знань з фармакології, але також набути досвіду роботи з науковою літературою, навчитися аналізувати отриману інформацію, а також сприятиме формуванню творчого та наукового потенціалу майбутніх лікарів. Саме студентський науковий гурток дає можливість студентам обирати на конференцію тему цікаву для них особисто. При цьому вони студіюють наукову літературу з різних джерел (підручники, монографії, періодичні видання). Разом з цим вони навчаються створювати мультимедійні презентації. Практичний аспект роботи наукового студентського гуртка є не менш важливим – завдяки засіданням гуртка спільно з викладачами клінічних кафедр, студенти поглиблюють знання щодо фармакології препаратів, які призначаються при окремих патологічних станах.

ЗАПРОВАДЖЕННЯ ОСОБИСТІСНО ОРІЄНТОВАНОГО НАВЧАННЯ НА ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТТЯХ З ДИСЦИПЛІНИ «ФІЗИЧНА ТА КОЛОЇДНА ХІМІЯ»

Лисенко Т.А., Привалко Е.Г., Зайцева Г.М.
Кафедра аналітичної, фізичної та колоїдної хімії
Національний медичний університет імені О.О. Богомольця
м. Київ, Україна

Вступ. Однією з цілей удосконалення освітнього процесу в Україні є створення умов для формування культурно розвиненої, креативно мислячої особистості, а також забезпечення її фізичного та морального здоров'я.

Традиційна система навчання базується на ієрархії викладача та студента. Така система навчання має свої переваги та недоліки. Позитивні сторони традиційного навчання: організаційна чіткість змісту, впорядковане, логічно правильне подання навчального матеріалу. Недоліки такої системи навчання полягали в наступному: одноманітна за змістом, переважно неваріативна, планування змісту лише централізоване, обмежує креативність та індивідуальність. Традиційна система навчання відповідала своєму часу, але вона не задовольняє потреби сучасності. Тому на зміну традиційній системі навчання прийшли сучасні тенденції навчання студентів у закладах вищої освіти, які орієнтовані на інтерактивний, індивідуалізований та технологічний підхід до освітнього процесу.

Мета дослідження полягала у впровадженні особистісно орієнтованого підходу навчання на практичних заняттях зі студентами III курсу