

ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ:
КАФЕДРА ОРГАНІЗАЦІЇ ТА ЕКОНОМІКИ ФАРМАЦІЇ І ТЕХНОЛОГІЇ ЛІКІВ
КАФЕДРА ФАРМАЦІЇ
КАФЕДРА ХІМІЇ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКА ОБЛАСНА АПТЕЧНА АСОЦІАЦІЯ



МАТЕРІАЛИ

*Науково-практичної дистанційної конференції
з міжнародною участю*

«СУЧАСНІ НАПРЯМКИ УДОСКОНАЛЕННЯ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАСЕЛЕННЯ: ВІД РОЗРОБКИ ДО ВИКОРИСТАННЯ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ПРИРОДНОГО І СИНТЕТИЧНОГО ПОХОДЖЕННЯ»,

*присвяченої 75-й річниці Університету та 20-й річниці
створення фармацевтичного факультету*



19-20 травня 2020 р.
Івано-Франківськ

ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ:
КАФЕДРА ОРГАНІЗАЦІЇ ТА ЕКОНОМІКИ ФАРМАЦІЇ І ТЕХНОЛОГІЇ ЛІКІВ
КАФЕДРА ФАРМАЦІЇ
КАФЕДРА ХІМІЇ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКА ОБЛАСНА АПТЕЧНА АСОЦІАЦІЯ

МАТЕРІАЛИ

*Науково-практичної дистанційної конференції
з міжнародною участю*

**«СУЧАСНІ НАПРЯМКИ УДОСКОНАЛЕННЯ
ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
НАСЕЛЕННЯ: ВІД РОЗРОБКИ ДО
ВИКОРИСТАННЯ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ
ПРИРОДНОГО І СИНТЕТИЧНОГО
ПОХОДЖЕННЯ»,**

*присвяченої 75-й річниці Університету та 20-й річниці
створення фармацевтичного факультету*

19-20 травня 2020 р.

Івано-Франківськ

УДК 615.1+615.012+615.322

Конференція внесена до Реєстру з'їздів, конгресів, симпозіумів і науково-практичних конференцій УкрІНТЕІ, 2020 р. (*Посвідчення УкрІНТЕІ №278 від 02.07.2019 р.*)

Редакційна колегія:

Головний редактор: ректор ІФНМУ, проф. Рожко М.М.

Заступник головного редактора: деканеса фармацевтичного факультету, доц. Федяк І. О.

Відповідальні секретарі: ас. Гаврищук Л. М.,

к. фарм. н. Свірська С. П.,

доц. Мельник М. В.,

доц. Дмитрів А. М.

Сучасні напрямки удосконалення фармацевтичного забезпечення населення: від розробки до використання лікарських засобів природного і синтетичного походження: матеріали науково-практичної дистанційної міжнародної конференції, м. Івано-Франківськ, 19-20 травня 2020 р. / редкол.: М. М. Рожко, І. О. Федяк, Л. М. Гаврищук та ін. – Івано-Франківськ: ІФНМУ, 2020. – 275 с.

У збірнику опубліковані матеріали науково-практичної дистанційної міжнародної конференції «Сучасні напрямки удосконалення фармацевтичного забезпечення населення: від розробки до використання лікарських засобів природного і синтетичного походження», присвяченої 75-й річниці Університету і 20-й річниці створення фармацевтичного факультету, в яких розглянуті питання організації, економіки, менеджменту та маркетингу у фармації, фармакоекономіки на етапах створення, реалізації та застосування лікарських засобів; питання розробки складу та технології лікарських засобів/лікарських косметичних засобів на основі субстанцій природного і синтетичного походження; фармацевтичного аналізу, стандартизації, виробництва лікарських засобів; сучасних аспектів використання лікарських рослин і розробки фітотерапевтичних засобів; фармацевтичної освіти в Україні – методичні аспекти теоретико-прикладної підготовки магістрів фармації.

Відповідальність за зміст матеріалів конференції несуть її автори.

Івано-Франківський національний медичний університет, 2020

Висновки. У результаті проведеного дослідження методом висхідної паперової хроматографії у траві горлянки повзучої виявлено наступні кислоти: аскорбінова, бензойна, янтарна, винна, шавелева та лимонна. Траву горлянки повзучої використовують в народній медицині, запаси сировини є значні на території України. Тому актуальним є дослідження різних груп біологічно активних речовин, в тому числі органічних кислот.

ЕКСТРАКТИ ЛИСТЯ ГОРОБИНИ ЗВИЧАЙНОЇ ЯК ПЕРСПЕКТИВНІ ОБ'ЄКТИ ДЛЯ РОЗРОБКИ НОВИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ І ДІЄТИЧНИХ ДОБАВОК

Маркін О. М., Капелька І. Г., Криворучко О. В., Товчига О. В.

Національний фармацевтичний університет

Markinsasha@gmail.com

Вступ. Значні перспективи має сировина горобини звичайної (*Sorbus aucuparia* L.) з родини розові (*Rosaceae*), що широко розповсюджена в Україні як лікарська і декоративна рослина. Плоди горобини в народній медицині використовують при порушеннях обміну речовин, захворюваннях шлунково-кишкового тракту, цукровому діабеті. Важливими біологічно активними речовинами плодів і листя горобини звичайної є фенольні сполуки, органічні кислоти, вітаміни, вуглеводи, терпеноїди. Ці політропні речовини забезпечують широкий спектр дії лікарських засобів, одержаних із сировини горобини звичайної. Так, доведено протизапальну та гепатопротекторну дію горобини звичайної листя густого екстракту водного (Кононенко А. В., 2014), нормоглікемічну дію горобини звичайної листя екстракту густого спиртового (Товчига О. В. та співавт., 2020). Є доцільним подальше дослідження листя горобини звичайної та одержаних із них екстрактів.

Мета дослідження. Одержання з листя горобини звичайної екстракту густого водного очищеного та оцінка його впливу на процес запалення в умовах моделі карагенінового набряку.

Матеріали та методи. Листя горобини звичайної, які заготовляли у червні 2018 р. в ботанічному саду НФаУ. Для одержання горобини звичайної листя екстракту густого водного очищеного сировину послідовно екстрагували хлороформом, сумішшю етилацетат-96% етанол (8:2) та водою. Водний витяг упарювали до одержання густого екстракту. У фармакологічних дослідженнях, які проведено з дотриманням вимог біоетики на рандомбредних мишах, використано профілактичний режим внутрішньошлункового введення екстракту. Для визначення впливу на процес запалення застосовано загальноживану модель карагенінового набряку.

Результати та обговорення. У попередніх експериментах (Кононенко А. В., 2014) доведено протизапальну дію горобини звичайної листя густого екстракту водного на моделях карагенінового та зимозанового набряків, як умовно-ефективну дозу визначено дозу 100 мг/кг. Проведені дослідження горобини звичайної листя екстракту густого водного очищеного дозволили встановити фітофармакологічні особливості дії лікарських засобів із даної рослинної сировини, зважаючи на відмінності їх складу та спрямованість дії основних біологічно активних речовин.

Висновки. Отримані дані свідчать про доцільність подальшого дослідження екстрактів із горобини звичайної листя і про їх перспективність в якості об'єктів для розробки нових лікарських засобів і дієтичних добавок.

ЗМІСТ

ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ – ЛІДЕР МЕДИЧНОЇ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОСВІТИ Рожко М. М., Ерстенюк Г. М., Капечук В. В., Іванців М. О., Федяк І. О.	3
---	---

СЕКЦІЯ 1

ОРГАНІЗАЦІЯ, ЕКОНОМІКА, МЕНЕДЖМЕНТ ТА МАРКЕТИНГ У ФАРМАЦІЇ, ФАРМАКОЕКОНОМІКА НА ЕТАПАХ СТВОРЕННЯ, РЕАЛІЗАЦІЇ ТА ЗАСТОСУВАННЯ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ	5
--	---

ІНТЕГРОВАНІЙ МАРКЕТИНГ ЯК СКЛАДОВА ХОЛІСТИЧНОГО МАРКЕТИНГУ У ФАРМАЦЕВТИЧНІЙ ГАЛУЗІ Алекперова Н. В., Сахнацька Н. М.	6
--	---

ДОСЛІДЖЕННЯ ТА ОЦІНКА ТОВАРНОГО СЕГМЕНТУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ КАРВЕДІЛОЛУ Байгуш Ю. В., Семенів Д. В.	7
---	---

РЕЗУЛЬТАТИ ФАРМАКОЕКОНОМІЧНОГО АНАЛІЗУ МАКРОЛІДІВ, ЯКІ ПРИЗНАЧАЮТЬ ДІТЯМ, ХВОРИМ НА КАШЛЮК Білик І. П., Федяк І. О.	8
---	---

АНАЛІЗ РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОГРАМИ «ДОСТУПНІ ЛІКИ» У ЛЬВІВСЬКІЙ ТА ЗАКАРПАТСЬКІЙ ОБЛАСТЯХ У ПОРІВНЯННІ З СЕРЕДНІМИ ПОКАЗНИКАМИ ПО УКРАЇНІ Блавацька О. Б., Литвин О. В.	10
---	----

РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДИНАМІКИ ЗМІН РІВНЯ ВИТРАТ НА ОХОРОНУ ЗДОРОВ'Я ВІД ВВП ПО КРАЇНАХ-ЧЛЕНАХ ОРГАНІЗАЦІЇ ЕКОНОМІЧНОГО СПІВРОБІТНИЦТВА ТА РОЗВИТКУ Богдан Н.С., Панфілова Г. Л.	11
---	----

ПОРІВНЯЛЬНИЙ ФАРМАКОЕКОНОМІЧНИЙ АНАЛІЗ ВАРТОСТІ НАДАННЯ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ ХВОРИМ НА АРТЕРІАЛЬНУ ГІПЕРТЕНЗІЮ Боровська О. І., Стечишин І. П.	13
---	----

ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ КЕЙС-МЕТОДУ ПРИ ПРОВЕДЕННІ ПРАКТИЧНОГО ЗАНЯТТЯ З ДИСЦИПЛІНИ «ФАРМАЦЕВТИЧНЕ ПРАВО ТА ЗАКОНОДАВСТВО» Волкова А. В., Болдарь Г. Є.	14
--	----

ДОСЛІДЖЕННЯ ДОСТУПНОСТІ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ГЕПАТИТУ С Волкова А. В., Ноздріна А. А.	16
--	----

УЧАСТЬ ІФНМУ В ІНІЦІАТИВІ ВООЗ ЩОДО ПОКРАЩЕННЯ ДОСТУПНОСТІ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ В УКРАЇНІ Гаврищук Л. М., Печенюк В. І., Фургач О. В., Куріш А. І.	18
--	----

АНАЛІЗ ЕКСПЕРТНОЇ ОЦІНКИ ПРОСТАТОПРОТЕКТОРІВ, ПРИЗНАЧЕНИХ ДЛЯ ФАРМАКОТЕРАПІЇ ХРОНІЧНОГО ПРОСТАТИТУ Гадяк І. В.	19
ФАРМАКОЕКОНОМІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ДАНИХ КЛІНІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ПРИ ЛІКУВАННІ ХРОНІЧНОГО ПРОСТАТИТУ Гадяк І. В., Гадяк С. Б.	19
ДОСЛІДЖЕННЯ СУЧАСНОГО СТАНУ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ХВОРИХ НА КОРОНАВІРУСНУ ІНФЕКЦІЮ COVID-19 В УКРАЇНІ Гнатюк Л. С., Черкашина А. В.	20
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ПІДХОДІВ ДО РОЗРОБКИ ТА ВПРОВАДЖЕННЯ НОРМ І ВИМОГ НАЛЕЖНОЇ АПТЕЧНОЇ ПРАКТИКИ В РІЗНИХ КРАЇНАХ СВІТУ Гала Л. О.	23
ВИВЧЕННЯ ДИНАМІКИ РАПОРТУВАННЯ ПОБІЧНИХ РЕАКЦІЙ В УКРАЇНІ Горілик А. В., Дорикевич К. І., Романишин С. М.	24
НАЯВНІСТЬ ЛІКАРСЬКИХ ФОРМ ПРОТИЕПЛЕПТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ ТРЕТЬОГО ПОКОЛІННЯ НА ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ РИНКУ УКРАЇНИ Гриньків Я. О.	26
ПОРІВНЯЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ПОІНФОРМОВАНOSTІ СТУДЕНТІВ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОСВІТИ ЩОДО КОНЦЕПЦІЇ «ФАРМАЦЕВТ ДЕСЯТИ ЗІРОК» Громовик Б. П., Кремінь Ю. І.	27
ЗНАЧЕННЯ АУДИТІВ СИСТЕМ ФАРМАКОНАГЛЯДУ Дацюк Н. О.	29
ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ЗАПОБІГАННЯ ФАЛЬСИФІКАЦІЇ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ Ейбен Ганна	30
АНАЛІЗ ЗАСОБІВ МАРКЕТИНГОВИХ КОМУНІКАЦІЙ ПРИ ПРОСУВАННІ ПРЕПАРАТІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ БОЛЮ У СПІНІ Ковтун Є. Ю., Волкова А. В.	32
ПАНДЕМІЯ КОРОНАВІРУСНОЇ ХВОРОБИ COVID-19 ТА ПРОБЛЕМИ ДОСТУПНОСТІ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ДОПОМОГИ НАСЕЛЕННЮ, НЕРІВНОМІРНО РОЗПОДІЛЕНОМУ ТЕРИТОРІЄЮ УКРАЇНИ Корольов М. В., Громовик Б. П.	33

ПОРІВНЯЛЬНА ОЦІНКА ЗАГАЛЬНОЇ ВАРТОСТІ СТАЦІОНАРНОГО ТА АМБУЛАТОРНОГО ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА РЕВМАТОЇДНИЙ АРТРИТ ІЗ РІЗНИМ СТУПЕНЕМ АКТИВНОСТІ ЗАПАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ	
Кос М., Белегай Р. І.	35
ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДУ РАНЖУВАННЯ ФАКТОРІВ ДЛЯ ПОРІВНЯННЯ БЕЗПЕЧНОСТІ ТА ЕФЕКТИВНОСТІ ОДНОКОМПОНЕНТНИХ ПРЕПАРАТІВ ТИМОЛОЛУ	
Кривов'яз О. В., Томашевська Ю. О., Коваль В. М.	36
СТАТИНОТЕРАПІЯ У ХВОРИХ НА СТАБІЛЬНУ ІШЕМІЧНУ ХВОРОБУ СЕРЦЯ З КОМОРБІДНИМИ СТАНАМИ	
Купновицька І. Г., Федяк І. О., Клименко В. І., Сандуляк А. І.	37
НОВІТНІ ПІДХОДИ ДО ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ХВОРИХ НА ЦИРОЗИ ПЕЧІНКИ	
Максименко О. В., Федяк І. О.	38
ДОСЛІДЖЕННЯ ОСНОВНИХ НАПРЯМКІВ ВИКОРИСТАННЯ МЕРЕЖІ ІНТЕРНЕТ ЩОДО ПРОСУВАННЯ ВИРОБІВ МЕДИЧНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ (МЕДИЧНІ ВИРОБИ)	
Малініна Н. Г., Бабак Р. А.	40
ДОСЛІДЖЕННЯ ДИНАМІКИ ПОКАЗНИКІВ ЗАХВОРЮВАНOSTІ НА ЛІМФОГРАНУЛЕМАТОЗ В УКРАЇНІ	
Матущак М. Р., Панфілова Г. Л.	42
АНАЛІЗ РОЗПОДІЛУ АПТЕЧНИХ ЗАКЛАДІВ, ЩО ПРИЙМАЮТЬ УЧАСТЬ У ПРОГРАМІ «ДОСТУПНІ ЛІКИ»	
Немченко А. С., Куриленко Ю. Є., Назаркіна В. М.	43
ДОСЛІДЖЕННЯ ВИПАДКІВ АПТЕЧНОГО ШАХРАЙСТВА У ХІХ- ХХ СТОЛІТТЯХ В УКРАЇНІ	
Немченко А. С., Лебедь С. О.	44
ДОСЛІДЖЕННЯ РИНКУ АНТИНЕОПЛАСТИЧНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ РОСЛИННОГО ПОХОДЖЕННЯ	
Нищота А. Р., Белей Н. М., Денис А. І.	45
АНАЛІЗ АМБУЛАТОРНОГО СЕГМЕНТУ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО РИНКУ ПРОТИВІРУСНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ В УКРАЇНІ У 2015-2019 РОКАХ	
Павлова Я. М., Баглай Т. О.	46
АНАЛІЗ СУЧАСНИХ ПІДХОДІВ ДО ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ ФАРМАЦЕВТІВ У РІЗНИХ КРАЇНАХ СВІТУ	
Панфілова Г. Л., Сокурєнко І. А.	48
АНАЛІЗ МІЖНАРОДНОЇ ПРАКТИКИ ВІДНЕСЕННЯ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ДО КАТЕГОРІЇ ОРФАННИХ	
Подгайна М. В., Сліпцова Н. А.	50

РОЛЬ ОНЛАЙН ОПИТУВАННЯ ПРИ ПРОВЕДЕННІ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ В УМОВАХ ЗАГАЛЬНОНАЦІОНАЛЬНОГО КАРАНТИНУ Покотило О. О., Бортник О. П.	51
АНАЛІЗ ПУБЛІЧНИХ ЗАКУПІВЕЛЬ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА МУЛЬТИРЕЗИСТЕНТНИЙ ТУБЕРКУЛЬОЗ Романько Т. А., Корж Ю. В.	53
МЕТОДОЛОГІЧНИЙ ПІДХІД ДО КОМПЛЕКСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ РИНКОВОЇ СИЛИ ТОРГОВЕЛЬНОЇ МАРКИ ЛІКАРСЬКОГО ЗАСОБУ Самборський О. С., Слободянюк М. М.	54
ДОСЛІДЖЕННЯ ВІТЧИЗНЯНОГО РИНКУ ВІТАМІННИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ВАГІТНИХ У КОНТЕКСТІ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ БЕЗПЕКИ Ткаченко Н. О., Демченко В. О., Григорова Л. І.	56
АНАЛІЗ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ХВОРИХ НА БРОНХІАЛЬНУ АСТМУ В ПЕРІОД ДІЇ УРЯДОВОЇ ПРОГРАМИ «ДОСТУПНІ ЛІКИ» Феденько С. М., Бурдейна С. І.	57
АНАЛІЗ РЕГІОНАЛЬНИХ ВІДМІННОСТЕЙ ЧАСТКИ ОСІБ З ІНВАЛІДНІСТЮ СЕРЕД ПАЦІЄНТІВ ІЗ ТБ/ВІЛ ТА МРТБ Федяк І. О.	59
ОПРАЦЮВАННЯ ІНДИКАТОРІВ ЯКОСТІ ДОТРИМАННЯ ЛІЦЕНЗІЙНИХ УМОВ СУБ'ЄКТАМИ ГОСПОДАРЮВАННЯ, ЯКІ ПРОВАДЯТЬ ДІЯЛЬНІСТЬ З РОЗДРІБНОЇ ТОРГІВЛІ ЛІКАМИ Федяк І. О., Ковальська Л. В., Федяк П. І.	60
РЕЗУЛЬТАТ АНКЕТУВАННЯ СТУДЕНТІВ З ПИТАНЬ ЇХ ГОТОВНОСТІ ДО МАТЕРИНСТВА / БАТЬКІВСТВА ТА ДО КОНСУЛЬТУВАННЯ ВАГІТНИХ ЯК ВІДВІДУВАЧІВ АПТЕКИ Федяк І. О., Ксьондзик В. О.	61
ВИЗНАЧЕННЯ СТАНУ ПОІНФОРМОВАНOSTІ ПРО ПОЛОГИ ТА ЇХ ФАРМАЦЕВТИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СЕРЕД СТУДЕНТІВ-ФАРМАЦЕВТІВ Федяк І. О., Морарь М. А.	63
ОЦІНКА ВАРТОСТІ ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА ПНЕВМОНІЮ СЕРЕДНЬОЇ ТЯЖКОСТІ, ВИКЛИКАНОЇ COVID-19 Федяк І. О., Семенів Д. В., Кметик О. В.	65
ОСОБЛИВОСТІ АСОРТИМЕНТНОЇ КОН'ЮНКТУРИ РИНКУ ДЕЯКИХ ІМУНОМОДУЛЯТОРІВ НА ОСНОВІ ПРОДУКТІВ БДЖІЛЬНИЦТВА ТА РОСЛИННОГО ПОХОДЖЕННЯ Ханик Н. Л., Дорикевич К. І., Гудзь Н. І.	67

РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ ОРГАНІЗАЦІЙНО-ЕКОНОМІЧНИХ ПІДХОДІВ ДО РЕГУЛЮВАННЯ ПРОЦЕСУ РОЗМІЩЕННЯ ТА РОЗВИТКУ АПТЕЧНИХ ЗАКЛАДІВ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ КЛІЄНТІВ У РІЗНИХ КРАЇНАХ СВІТУ	
Цурікова О. В., Панфілова Г. Л.	68
ДОСЛІДЖЕННЯ МЕТОДІВ ВИРІШЕННЯ КОНФЛІКТНИХ СИТУАЦІЙ В АПТЕЧНИХ ЗАКЛАДАХ	
Чегринець А. А.	69
ДОСЛІДЖЕННЯ АСОРТИМЕНТУ МОНОПРЕПАРАТІВ, ЯКІ МІСТЯТЬ ЕКСТРАКТ ГІНГГО БІЛОБА, В ОКРЕМИХ АПТЕКАХ МІСТА	
Червоненко Н. М., Пилипенко В. Р.	70
ООНОВЛЕННЯ МЕДИЧНОГО ГЛОСАРІЮ НА ЗАСАДАХ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ПРАВА ТА ДОКАЗОВОЇ ФАРМАЦІЇ	
Шаповалова В.О., Шаповалов В. В., Осинцева А. О., Шаповалов В. В.	71
THE RESEARCH OF PHARMACISTS' AWARENESS ON MEDICINAL CANNABIS IN UKRAINE	
Biliaieva A. O., Aliekperova N. V.	73
THE PHARMACEUTICAL MARKET OF UKRAINE: DYNAMICS AND PROSPECTS	
Demchenko N. V., Popova I. A.	73
MARKETING RESEARCH ON THE PARALLEL IMPORT OF MEDICINAL PRODUCTS IN POLAND	
Gergel Oleksandr, Gergel Ievgeniia, Dmytrotsa Tetiana, Leochko Nataliia	76
EFFECTIVENESS OF THERAPY OF DIABETES BY DPP-4 INHIBITOR IN UKRAINE	
Germanyuk T. A., Ivko T. I.	78
THE RESEARCH OF LICENSING TERMS OF PHARMACEUTICAL ACTIVITIES IN NIGERIA	
Hannah Emeje, Volkova A. V., Zaytseva Yu. L.	79
RESEARCH OF AVAILABILITY IN PHARMACIES OF MEDICINES AND PRODUCTS OF MEDICAL PURPOSE NECESSARY FOR PREVENTION AND SYMPTOMATIC TREATMENT OF CORONAVIRUS DISEASE	
Kurylenko Yu. Ye., Podkolzina M. V.	80
RESEARCH OF DEVELOPMENT TRENDS IN THE WORLD MARKET FOR PRESCRIPTION DRUGS	
Tereshchenko L. V., Hasher Tarek	81
IMPORT RÓWNOLEGŁY PRODUKTAMI LECZNICZYMI A PRAWO UNIJNE, POLSKIE I PRAWO UKRAINSKIE	
Oleksandr Gergel, Ievgeniia Gergel, Tetiana Dmytrotsa, Nataliia Leochko	82

СЕКЦІЯ 2

РОЗРОБКА СКЛАДУ ТА ТЕХНОЛОГІЇ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ / ЛІКАРСЬКИХ КОСМЕТИЧНИХ ЗАСОБІВ НА ОСНОВІ СУБСТАНЦІЙ ПРИРОДНОГО ТА СИНТЕТИЧНОГО ПОХОДЖЕННЯ

85

-
- РОЗРОБКА ФІТОКОМПОЗИЦІЇ У ВИГЛЯДІ ТАБЛЕТОВАНОЇ
ЛІКАРСЬКОЇ ФОРМИ ДЛЯ ПРОФІЛАКТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ
ЗАХВОРЮВАНЬ ВЕН НИЖНІХ КІНЦІВОК**
Браташ Є. О., Спиридонов С. В. 86
- ДОСЛІДЖЕННЯ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ТА ФАРМАКОТЕХНОЛОГІЧНИХ
ВЛАСТИВОСТЕЙ АФІ ПРИ РОЗРОБЦІ ТВЕРДИХ КАПСУЛ ДЛЯ
ЗАСТОСУВАННЯ В УРОЛОГІЧНІЙ ПРАКТИЦІ**
Гербіна Н. А., Рачок С. С. 88
- ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ПРИРОДНОЇ СИРОВИНИ ДЛЯ
СТВОРЕННЯ БАЛЬЗАМУ ДЛЯ ГУБ**
Грицик Л. М., Голинська С. П. 89
- ПЕРСПЕКТИВА ВИКОРИСТАННЯ ЛЮФЛІЗОВАНОГО СЛИЗУ
РАВЛИКА У МЕДИЦИНІ ТА КОСМЕТОЛОГІЇ**
Грошовий Т. А., Равлів Ю. А., Павлюк Б. В. 90
- ДО ПИТАННЯ ФАРМАКОТЕРАПІЇ БАКТЕРІАЛЬНИХ КОН'ЮНКТИВІТІВ**
Власова І. К., Орловецька Н. Ф. 91
- ДОСЛІДЖЕННЯ АСОРТИМЕНТУ ДОПОМІЖНИХ РЕЧОВИН, ЩО
ВИКОРИСТОВУЮТЬСЯ ПРИ ВИРОБНИЦТВІ ТАБЛЕТОК НА ОСНОВІ
РОСЛИННИХ ЕКСТРАКТІВ**
Дручок М. І., Белей Н. М. 92
- ВИБІР ОПТИМАЛЬНОЇ ТЕХНОЛОГІЇ СТВОРЕННЯ ОСНОВИ ЗАСОБУ
РЕПАРАТИВНОЇ ДІЇ**
Запорожська С. М., Сердюк Ю. В. 93
- ЕТАПИ МЕТОДОЛОГІЧНОГО ПІДХОДУ ПРИ ФАРМАЦЕВТИЧНІЙ
РОЗРОБЦІ АНТИДІАБЕТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ З ТВЕРДИМИ
ДИСПЕРСІЯМИ**
Ковалевська І. В., Рубан О. А. 94
- ПЕРСПЕКТИВИ РОЗРОБКИ СКЛАДУ ТА ТЕХНОЛОГІЇ М'ЯКОГО
ЛІКАРСЬКОГО ЗАСОБУ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ОСТЕОХОНДРОЗУ**
Ковтун Є. Ю., Халавка М. В. 95
- ПЕРСПЕКТИВИ ЕКСТЕМПОРАЛЬНОГО ВИГОТОВЛЕННЯ
КОНДИТЕРСЬКИХ ЛІКАРСЬКИХ ФОРМ**
Косташук Т. З., Федоровська М. І. 96
- МОЖЛИВІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИН У
КОСМЕТОЛОГІЇ**
Крук А. М., Грицик Л. М. 98

МІКРОСКОПІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ПІНОУТВОРЮВАЧІВ ДЛЯ СТВОРЕННЯ СКЛАДУ РЕЛАКСУЮЧОЇ ВАННИ	
Луцицька А. Є, Запорожська С. М.	99
ДОСЛІДЖЕННЯ ТВЕРДОСТІ ДОСЛІДНИХ ЗРАЗКІВ МЕДИЧНИХ ОЛІВЦІВ	
Нестерук Т. М. Половко Н. П.	101
ВИЗНАЧЕННЯ МОЖЛИВОСТЕЙ ВИКОРИСТАННЯ НАДКРИТИЧНОЇ ЕКСТРАКЦІЇ У ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ ВИРОБНИЦТВІ ФІТОПРЕПАРАТІВ	
Пальчак Л. М.	101
РЕОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ КОМБІНОВАНОГО ГЕЛЮ, ПРИЗНАЧЕНОГО ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ЗАПАЛЬНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ СУГЛОБІВ	
Постой В. В., Вишневська Л. І.	102
ВИВЧЕННЯ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ МАЗІ З ЕКСТРАКТОМ ВОЛОВИКА ЛІКАРСЬКОГО (<i>Anchusa officinalis</i> L.)	
Свірська С. П., Грицик А. Р.	103
ДО ПИТАННЯ ВИВЧЕННЯ СТАБІЛЬНОСТІ ПРОБІОТИЧНИХ ЗАСОБІВ У ПРОЦЕСІ ЗБЕРІГАННЯ	
Стрілець О. П., Стрельников Л. С.	104
ДО ПИТАННЯ ПІДВИЩЕННЯ РОЗЧИННОСТІ ЦИНКУ ПІРИТІОНУ У СКЛАДІ КОМБІНОВАНОГО КРЕМУ	
Тараненко Ю. С., Гладух Є. В., Кухтенко О. С., Чуєшов В. І.	105
ОСОБЛИВОСТІ АПТЕЧНОГО ВИГОТОВЛЕННЯ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ЗАКОРДОНОМ	
Федоровська М. І.	107
ПЕРСПЕКТИВИ РОЗРОБКИ ЕМУЛЬГЕЛЮ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ВУГРОВОЇ ХВОРОБИ	
Федоровська М. І., Кравців І. З.	108
ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ОТРИМАННЯ КАПСУЛ З ЕКСТРАКТОМ КИПРІЮ ВУЗЬКОЛИСТОГО	
Хохлова Л. М., Колодяжний Д. С.	109
ВИВЧЕННЯ НОВИХ ДОПОМІЖНИХ РЕЧОВИН В ЯКОСТІ ВОЛОГОРЕГУЛЯТОРІВ ПРИ РОЗРОБЦІ ТВЕРДОЇ ЛІКАРСЬКОЇ ФОРМИ НА ОСНОВІ ЕКСТРАКТУ МАТЕРИНКИ ЗВИЧАЙНОЇ	
Чернецька С. Б., Белей Н. М.	111
ДОСЛІДЖЕННЯ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ ФІТОСУБСТАНЦІЙ І ГРАНУЛ ІЗ ЖУРАВЛИНИ БОЛОТНОЇ ПЛОДІВ	
Яцюк К. М., Федоровська М. І.	111

JUSTIFICATION FOR THE DEVELOPMENT OF PRODUCTS FOR THE TREATMENT OF STRETCH MARKS	
Yezeraska O. I., Ochuka Mercy Faith	114
PROVIDING THE POPULATION WITH DRUGS OF PLANT ORIGIN IN CARDIOVASCULAR PATHOLOGIES	
Sakhanda I. V.	114
<hr/>	
СЕКЦІЯ 3	
ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ АНАЛІЗ, СТАНДАРТИЗАЦІЯ, ВИРОБНИЦТВО ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ	
<hr/>	
ПОШУК НОВИХ МЕТОДІВ ДЛЯ ЕКСПРЕС-АНАЛІЗУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ В УМОВАХ АПТЕКИ	
Бевз О. В., Георгіянц В. А.	117
ВИЗНАЧЕННЯ АНТИОКСИДАНТНОЇ АКТИВНОСТІ КОМБІНОВАНОГО СТОМАТОЛОГІЧНОГО ГЕЛЮ АВТС МЕТОДОМ	
Безрук І. В., Маслій Ю. С., Матерієнко А. С., Рубан О. А.	118
5-АМІНОМЕТИЛЕНТІАЗОЛІДИНОНИ – НОВА ГРУПА ПОТЕНЦІЙНИХ ПРОТИМІКРОБНИХ АГЕНТІВ	
Винницька Р. Б., Деркач Г. О., Голота С. М., Куцик Р. В., Лесик Р. Б.	119
ЩОДО ПРОБЛЕМИ СТАНДАРТИЗАЦІЇ ГЛЗ НА ОСНОВІ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ	
Вронська Л. В., Демид А. Є., Кліщ І. М., Грошовий Т. А.	121
СИНТЕЗ АЦЕТОФЕНОНУ ДЛЯ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ	
Галстян А. Г., Бушуєв А. С., Котова В. В., Демченко О. О.	122
ВИВЧЕННЯ ПРОТИЗАПАЛЬНОЇ АКТИВНОСТІ 5-[3,5-БІС-(4-ХЛОРОФЕНІЛ)-4,5-ДИГІДРОПІРАЗОЛ-1-ІЛМЕТИЛЕН]-2-ТІОКСО-4-ТІАЗОЛІДИНОНУ НА ФОРМАЛІНОВІЙ МОДЕЛІ ЗАПАЛЬНОГО НАБРЯКУ	
Деркач Г. О., Голота С. М., Нектегаєв І. О., Лесик Р. Б.	125
ВПЛИВ ДЕКАМЕТОКСИНУ НА АКТИВНІСТЬ ЕНЗИМІВ АРГІНАЗО-НО-СИНТАЗНОЇ ТА АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМ ЛІМФОЦИТІВ КРОВІ	
Коваленко І. В., Онуфрович О. К., Воробець З. Д.	126
ФАРМАЦЕВТИЧНА РОЗРОБКА ГОТОВОГО ЛІКАРСЬКОГО ЗАСОБУ МЕТФОРМІНУ У ДОЗУВАННЯХ 500 МГ, 850 МГ ТА 1000 МГ	
Коляда В. В., Коновалова Л. В., Юхта Л. О.	127
ОЦІНКА КОРЕКТНОСТІ РЕЗУЛЬТАТІВ АНАЛІЗУ КІЛЬКІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ ГЛЮКОЗИ В РОЗЧИНАХ ДЛЯ ПЕРИТОНЕАЛЬНОГО ДІАЛІЗУ	
Леонт'єв Д. А., Гудзь Н. І., Воловик Н. В., Кобець Г. В., Гризодуб О. І.	129

АКЦЕПТОРИ МІХАЕЛЯ ЯК ОБ'ЄКТИ ДЛЯ ПОШУКУ НОВИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ. PRO ET CONTRA Лесик Р. Б.	130
СУЧАСНИЙ СТАН ТА ШЛЯХИ РОЗВИТКУ РЕГУЛЮВАННЯ ЗАБРУДНЕНЬ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА УКРАЇНИ ФАРМАЦЕВТИЧНИМИ ВІДХОДАМИ Матерієнко А. С., Георгіянц В. А.	131
СПЕКТРАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ НОВОГО МЕТИЛЕНОВОГО СИНЬОГО ПОХІДНОГО ТІАЗИНУ Мельник Д. О.	134
МЕТИЛЕНОВИЙ СИНІЙ ТА ПРИРОДА ЙОГО СПЕКТРУ ПОГЛИНАННЯ Мельник О. Я.	135
КІЛЬКІСНЕ ВИЗНАЧЕННЯ ГІАЛУРОНОВОЇ КИСЛОТИ В СКЛАДІ КОМБІНОВАНОГО СТОМАТОЛОГІЧНОГО ГЕЛЮ Орленко Д. С., Яковенко В. К., Пластун В. Ю.	136
АКТУАЛЬНІСТЬ ГАРМОНІЗАЦІЇ ВИМОГ ДО ЯКОСТІ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ АПТЕЧНОГО ВИГОТОВЛЕННЯ. КРАЦІ СВІТОВІ ПРАКТИКИ Савченко Л. П., Георгіянц В. А.	137
РОЗРОБКА МЕТОДИКИ ВИЗНАЧЕННЯ СУПРОВІДНИХ ДОМІШОК У СУБСТАНЦІЇ НОВОГО АНТИКОНВУЛЬСАНТУ – ЕПІМІДИНИ Северіна Г. І., Безрук І. В., Георгіянц В. А.	138
ДИЗАЙН ПОТЕНЦІАЛЬНИХ АНТИКОНВУЛЬСАНТОВ СРЕДИ ПРОИЗВОДНИХ ХИНАЗОЛИН-4(3<i>H</i>)-ОНОВ Северіна А. И., Вассим Мохамад Ель Каял, Амжад Абу Шарк, Георгіянц В. А.	139
РОЗРОБКА СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧНОЇ МЕТОДИКИ КІЛЬКІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ ПАРОКСЕТИНУ ГІДРОХЛОРИДУ У ТАБЛЕТКАХ Скрипник А. В., Георгіянц В. А., Бевз Н. Ю.	141
КРИСТАЛІЧНА СТРУКТУРА СПОЛУКИ TbLi_{1-x}Zn_xSn₂ (x = 0,21) Стецьків А. О., Стецьків І. А., Павлюк В. В.	142
СИНТЕЗ НОВИХ ПОХІДНИХ 5-(3-МЕТИЛ-5-ОКСО-1-ФЕНІЛПІРАЗОЛІДИН-4-ІЛМЕТИЛЕН)-4-ТІАЗОЛІДИНОНУ ЯК ПОТЕНЦІЙНИХ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ СПОЛУК Юшин І. М., Лозинський А. В., Федусевич О.-М., Винницька Р. Б., Лесик Р. Б.	143
STANDARDIZATION OF THE TINCTURE OF <i>THYMUS VULGARIS</i> Hudz N., Wiczorek P. P.	144

СЕКЦІЯ 4
СУЧАСНІ АСПЕКТИ ВИКОРИСТАННЯ ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИН І
РОЗРОБКА ФІТОТЕРАПЕВТИЧНИХ ЗАСОБІВ

146

- ФАРМАКОЛОГІЧНІ ТА ХРОМАТОГРАФІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ КОМБІНАЦІЇ РОСЛИННОГО ЕКСТРАКТУ ТА СЕЛЕКТИВНОГО АГОНІСТУ β 2-АДРЕНОРЕЦЕПТОРІВ**
Безрук І. В., Вишневський І. А., Губарь С. М., Штриголь С. Ю., Георгіянц В. А. 147
- ДОСЛІДЖЕННЯ ВІДХАРКУВАЛЬНОЇ ТА ПРОТИЗАПАЛЬНОЇ ДІЇ КОМБІНОВАНОГО СИРОПУ**
Бондаренко А. С., Малоштан Л. М., Гладух Є. В. 147
- ВИБІР ОПТИМАЛЬНОГО ЕКСТРАГЕНТУ ДЛЯ ЕКСТРАКЦІЇ БАР З ЛИСТЯ ЖУРАВЛИНИ ВЕЛИКОПЛІДНОЇ**
Власова І. К., Кошовий О. М. 149
- ЯКІСНИЙ ТА КІЛЬКІСНИЙ СКЛАД ЖИРНИХ КИСЛОТ У СИРОВИНІ ТА ХЛОРОФОРМНИХ ЕКСТРАКТАХ ЧЕРВОНОГО ТА ЗЕЛЕНОВОГО РОЙБУША (*ASPALATHUS LINEARIS*)**
Голік Я. Т., Ковальська Н. П., Ситник І. М. 150
- ДОСЛІДЖЕННЯ ЯКІСНОГО СКЛАДУ ТА КІЛЬКІСНОГО ВМІСТУ ФЕНОЛЬНИХ РЕЧОВИН МАРУНИ ДІВОЧОЇ ТА СОРТУ «WHITE GEM»**
Гордей К. Р., Гонтова Т. М., Котова Е. Е., Яременко М. С. 153
- ДОСЛІДЖЕННЯ ЖИРНОКИСЛОТНОГО СКЛАДУ ТРАВИ КОРОНАРІЇ ЗОЗУЛЯЧОЇ**
Грицюк А. В., Рушак Н. І. 154
- ВИВЧЕННЯ ПОВЕРХНІ ЛИСТКА ПАРИЛА ЗВИЧАЙНОГО ЗА ДОПОМОГОЮ СКАНУЮЧОЇ ЕЛЕКТРОННОЇ МІКРОСКОПІЇ**
Гузьо Н. М., Грищик А. Р. 156
- ВИЗНАЧЕННЯ КІЛЬКІСНОГО ВМІСТУ ГІДРОКСИКОРИЧНИХ КИСЛОТ У СИРОВИНІ ЦЕЛОЗІЇ ГРЕБІНЧАСТОЇ**
Дейнека А. С., Процька В. В., Журавель І. О. 158
- ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ВИДІВ РОДУ *GALIUM* L. В МЕДИЦИНІ**
Льбіна Т. В., Ковальова А. М., Горяча О. В., Кошовий О. М., Комісаренко А. М. 159
- ФАРМАКОГНОСТИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ФЕЙХОА (*ACCA SELLOVIANA*)**
Карпюк У. В., Тарасенко О. Г. 161
- ВСТАНОВЛЕННЯ ЗАЛЕЖНОСТІ МІЖ ВМІСТОМ ФЕНОЛЬНИХ СПОЛУК У РОСЛИННИХ ЕКСТРАКТАХ ТА СТУПЕНЕМ ЇХ АНТИОКСИДАНТНОЇ АКТИВНОСТІ**
Ковальова А. М., Льбіна Т. В., Кошовий О. М., Комісаренко А. М. 161

ВИЗНАЧЕННЯ ВМІСТУ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН ТА АНТИОКСИДАНТНОЇ АКТИВНОСТІ СПИРТОВИХ ВИТЯГІВ НАГІДКІВ ЛІКАРСЬКИХ	
Котов С. А., Котова Е. Е., Безрук І. В., Гонтова Т. М., Котов А. Г.	164
ІДЕНТИФІКАЦІЯ ОРГАНІЧНИХ КИСЛОТ У ТРАВІ ГОРЛЯНКИ ПОВЗУЧОЇ	
Малюванчук С. В., Грицик А. Р.	166
ЕКСТРАКТИ ЛИСТЯ ГОРОБИНИ ЗВИЧАЙНОЇ ЯК ПЕРСПЕКТИВНІ ОБ'ЄКТИ ДЛЯ РОЗРОБКИ НОВИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ І ДІЄТИЧНИХ ДОБАВОК	
Маркін О. М., Капелька І. Г., Криворучко О. В., Товчига О. В.	167
ДОСЛІДЖЕННЯ ВМІСТУ АНТОЦΙΑНІВ У КВІТКАХ <i>PRIMULA DENTICULATA</i> SMITH, <i>PRIMULA JULIAE</i> KUSN., <i>PRIMULA SAXATILIS</i> KOM.	
Марчишин С. М., Сініченко А. В.	168
ФЕНОЛЬНІ СПОЛУКИ ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИН, ІНТРОДУКОВАНИХ В УКРАЇНІ	
Марчишин С. М., Слободянюк Л. В., Івасюк І. М., Міщенко Л. Т., Машковська С. П., Демидяк О. Л., Гудзь Н. А., Амбок Х. Ю.	168
МОЖЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ФІТОКОМПОЗИЦІЙ ДЛЯ РОЗРОБКИ М'ЯКИХ ЛІКАРСЬКИХ ФОРМ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ШКІРНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ	
Миргород В. С., Башура А. Г., Бобро С. Г.	171
АНАЛІЗ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ З ГРУПИ АЛКАЛОЇДІВ ТРОПАНОВОГО РЯДУ	
Орищак О. А., Іванчук І. М.	172
ВИЯВЛЕННЯ ТА ВИЗНАЧЕННЯ КІЛЬКІСНОГО ВМІСТУ ХЛОРОФІЛІВ У СИРОВИНІ ГЕЛІОПСИСУ СОНЯШНИКОВИДНОГО	
Павленко-Баднауї М. Ю., Процька В. В., Журавель І. О.	173
ВИЗНАЧЕННЯ ДЕЯКИХ ПАРАМЕТРІВ СТАНДАРТИЗАЦІЇ СИРОВИНИ МАТІЮЛИ ДВОРОГОЇ СОРТУ ЦАРИЦЯ НОЧІ	
Пінкевич В. О., Журавель І. О.	174
ФАРМАКОГНОСТИЧНЕ ТА ФАРМАКОЛОГІЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ТРАВИ <i>CIRSIIUM VULGARE</i> (SAVI) TEN. ТА <i>CIRSIIUM ARVENSE</i> (L.) SCOP.	
Попова Я. В.	175
ПЕРСПЕКТИВИ СТВОРЕННЯ ЛІКУВАЛЬНО ПРОФІЛАКТИЧНОГО ЗАСОБУ НА ОСНОВІ МОДИФІКОВАНОГО ЕКСТРАКТУ З ТРАВИ СОБАЧОЇ КРОПИВИ З ФЕНІЛАЛАНІНОМ	
Романенко Є. А., Кошовий О. М., Трищук Н. М., Кіреєв І. В.	177

ФІТОТЕРАПЕВТИЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ІНВАЗІЙНИХ ВИДІВ ФЛОРИ ВОЛИНСЬКОЇ ВИСОЧИНИ	179
Стасюк М. В.	
ДОСЛІДЖЕННЯ ХІМІЧНОГО СКЛАДУ ЛРС ЧЕБРЕЦЮ ЛИМОННОЗАПАШНОГО	180
Стешенко Я. М.	
ФІТОХІМІЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ФЕНОЛЬНОГО СКЛАДУ ПЛОДІВ <i>VACCINIUM CORYMBOSUM</i>	181
Стремоухов О. О., Кошовий О. М.	
ХІМІЧНИЙ СКЛАД ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВИВЧЕННЯ РОДОДЕНДРОНУ СМІРНОВА (<i>Rhododendron smirnowii</i>)	182
Таллер О. Ю., Гонтова Т. М.	
НОВИЙ МОДИФІКОВАНИЙ ЕКСТРАКТ З ДІУРЕТИЧНОЮ АКТИВНІСТЮ НА ОСНОВІ БАР ЛИСТЯ МУЧНИЦІ ЗВИЧАЙНОЇ ТА ВАЛІНУ	184
Чайка Н. Б., Кошовий О. М., Комісаренко М. А., Кіреєв І. В.	
БІОХІМІЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ВЕГЕТАТИВНИХ ЧАСТИН ЛОХИНИ ЯК ПЕРЕДУМОВА СТВОРЕННЯ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ	185
Яворська Н. Й., Воробець Н. М.	
COMPARATIVE ANALYSIS OF <i>AMARANTHUS</i> SPECIES GROWN IN LEBANON AND UKRAINE	186
Lysiuk R. M., Malak Arbid	
СЕКЦІЯ 5	
ФАРМАЦЕВТИЧНА ОСВІТА В УКРАЇНІ	
ПРОФЕСІЙНА ЕТИКА У ФАРМАЦІЇ	188
Гаврищук Л. М., Чопик Ю. С., Печенюк В. І.	
АКАДЕМІЧНИЙ ПЛАГІАТ	190
Грицик А. Р., Старченко Г. Ю.	
ПІСЛЯДИПЛОМНА ПІДГОТОВКА ФАХІВЦІВ ФАРМАЦІЇ В РОЗРІЗІ СУЧАСНОЇ РОЛІ ПРОВІЗОРІВ В УКРАЇНІ	191
Грицик А. Р., Сас І. А.	
МІСЦЕ І РОЛЬ ДИСЦИПЛІНИ «ТЕХНОЛОГІЯ ЛІКІВ» У ПІДГОТОВЦІ МАГІСТРІВ ФАРМАЦІЇ У ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ	193
Грицик Л. М., Свірська С. П.	
ПЕДАГОГІЧНІ МЕТОДИ ВИКЛАДАННЯ ЛАТИНСЬКОЇ МОВИ ЇХ РОЛЬ У МЕДИЧНОМУ ЗВО УКРАЇНИ	194
Гуцол М. І.	

УДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДІВ НАВЧАННЯ З ФІЗИЧНОЇ ТА КОЛОЇДНОЇ ХІМІЇ ДЛЯ МАГІСТРІВ ФАРМАЦІЇ Дмитрів А. М.	196
ФОРМУВАННЯ ІТ-КОМПЕТЕНТНОСТІ І РОЗВИТОК ПРОФЕСІЙНОЇ МОТИВАЦІЇ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ Добровольська А. М., Дубінський О. Г.	197
ДОСВІД ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙНИХ МЕТОДІВ НАВЧАННЯ ПРИ ПІДГОТОВЦІ МАГІСТРІВ ФАРМАЦІЇ Калугіна С. М., Купновицька І. Г.	200
ВИБІРКОВА ДИСЦИПЛІНА «ПРОФЕСІЙНА КУЛЬТУРА ФАРМАЦЕВТА» ЯК СТРУКТУРНИЙ КОМПОНЕНТ ГУМАНІТАРНОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ У ГАЛУЗІ ФАРМАЦІЇ Кузенко О. Й.	201
МОТИВАЦІЯ СТУДЕНТІВ-МАГІСТРІВ ФАРМАЦІЇ ДО САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ ПРИ НАВЧАННІ З ВИКОРИСТАННЯМ ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ Кухар О. О., Білан О. А., Новикова Л. Г.	203
ОБҐРУНТУВАННЯ НЕОБХІДНОСТІ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ЗА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ «УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ У ФАРМАЦІЇ» Лебединець В. О., Ткаченко О. В., Ромелащвілі О. С.	205
БЛЯ ВИТОКІВ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО РЕМЕСЛА НА ПРИКАРПАТТІ Любчик І. Д.	207
ПРОФЕСІЙНА ПІДГОТОВКА ПРОВІЗОРІВ В УКРАЇНІ Мандзій Т. П.	209
ОСОБЛИВОСТІ ВИКЛАДАННЯ ДИСЦИПЛІНИ «ВИРОЩУВАННЯ ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИН» ДЛЯ МАГІСТРІВ ФАРМАЦІЇ Мельник М. В., Водославський В. М.	211
ПРО ДЕЯКІ ОСОБЛИВОСТІ ВИКЛАДАННЯ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ДИСЦИПЛІН ІНОЗЕМНИМ СТУДЕНТАМ Свірська С. П.	212
ВДОСКОНАЛЕННЯ ПІДГОТОВКИ ПРОВІЗОРІВ-ІНТЕРНІВ Старченко Г. Ю., Грицик А. Р.	213
ПРОФЕСІЙНА КОМПЕТЕНТНІСТЬ ПРОВІЗОРА-ІНТЕРНА Струк О. А., Грицик А. Р.	216
РОЛЬ ВИКЛАДАННЯ ДИСЦИПЛІН «СОЦІАЛЬНА ФАРМАЦІЯ» ТА «СУСПІЛЬНА ФУНКЦІЯ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ» В СИСТЕМІ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ФАРМАЦІЇ Феденько С. М.	217

НОВІТНІ ПІДХОДИ ДО ВИКЛАДАННЯ ДИСЦИПЛІНИ «ФАРМАЦЕВТИЧНЕ ПРАВО ТА ЗАКОНОДАВСТВО» Феденько С. М., Федяк І. О.	218
РЕЗУЛЬТАТИ АНАЛІЗУ ВПЛИВУ ЗАПРОВАДЖЕННЯ КАРАНТИНУ ВНАСЛІДОК COVID-19 НА ОСВІТНІЙ ПРОЦЕС СТУДЕНТІВ МЕДИЧНОГО КОЛЕДЖУ ІФНМУ Христук В. Р., Федяк І. О.	221
<hr/> ІСТОРІЯ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ <hr/>	222
АЛФАВІТНИЙ ПОКАЗЧИК	274

АЛФАВІТНИЙ ПОКАЗЧИК

- Hasher Tarek 81
Malak Arbid 186
Ochuka Mercy Faith 114
Piotr Paweł Wieczorek 144
Алекперова Н. В. 6
Амбок Х. Ю. 169
Амжад А. Ш. 139
Бабак Р. А. 40
Баглай Т. О. 46
Байгуш Ю. В. 7
Башура О. Г. 171
Бевз Н. Ю. 141
Бевз О. В. 117
Безрук І. В. 117, 138, 147, 164
Белегай Р. І. 35
Белей Н. М. 45, 92, 111
Білан О. А. 203
Білик І. П. 8
Блавацька О. Б. 10
Бобро С. Г. 171
Богдан Н. С. 11
Болдарь Г. Є. 14
Бондаренко А. С. 147
Боровська О. І. 13
Бортник О. П. 51
Браташ Є. О. 86
Бурдейна (Гіряк) С. І. 57
Бушуев А. С. 122
Вассим М. Е. К. 139
Винницька Р. Б. 119, 143
Вишневська Л. І. 102
Власова І. К. 91, 149
Водославський В. М. 211
Волкова А. В. 14, 16, 32
Воловик Н. В. 129
Воробець З. Д. 126
Воробець Н. М. 185
Вронська Л. В. 121
Гавришук Л. М. 18, 188
Гадяк І. В. 19
Гала Л. О. 23
Галстян А. Г. 122
Георгіянц В. А. 138, 141, 147
Гербіна Н. А. 88
Гладух Є. В. 105, 147
Гнатюк Л. С. 20
Голинська С. П. 89
Голік Я. Т. 150
Голота С. М. 119, 125
Гонтова Т. М. 153, 164, 182
Гордей К. Р. 153
Горілик А. В. 24
Горяча О. В. 159
Григорова Л. І. 56
Гризодуб О. І. 129
Гриньків Я. О. 26
Грицик А. Р. 103, 156, 166, 190, 191, 213, 216
Грицик Л. М. 89, 98, 193
Грицюк А. В. 154
Громовик Б. П. 27, 29, 33
Грошовий Т. А. 90, 121
Гудзь Н. І. 67, 129, 169
Гузьо Н. М. 156
Гуцол М. І. 194
Дацюк Н. О. 29
Дейнека А. С. 158
Демид А. Є. 121, 169
Демидяк О. Л. 169
Демченко В. О. 56
Демченко О. О. 122
Денис А. І. 45
Деркач Г. О. 119, 125
Дмитрів А. М. 196
Дорикевич К. І. 24, 67
Дручок М. І. 92
Ейбен Г. С. 30
Ерстенюк Г. М. 3
Журавель І. О. 158, 173, 174
Запорожська С. М. 93, 99
Іванців М. О. 3
Іванчук І. М. 172
Івасюк І. М. 169
Ільїна Т. В. 159, 161
Кайдалова Л. Г. 210
Калугіна С. М. 200
Капелька І. Г. 167
Капечук В. В. 3
Карпюк У. В. 161
Кіреєв І. В. 177, 184
Клименко В. І. 37
Кліщ І. М. 121
Кметик О. В. 65
Кобець Г. В. 129
Ковалевська І. В. 94
Коваленко І. В. 126
Коваль В. М. 36
Ковальова А. М. 159, 161
Ковальська Л. В. 60
Ковальська Н. П. 150
Ковтун Є. Ю. 32, 95
Колодажний Д. С. 109
Коляда В. В. 127
Комісаренко А. М. 159, 161
Комісаренко М. А. 184
Коновалова Л. В. 127
Корж Ю. В. 53, 200
Корольов М. В. 33
Кос М. Ю. 35
Костащук Т. З. 96
Котов А. Г. 164
Котов С. А. 164
Котова В. В. 122
Котова Е. Е. 153, 164
Кошовий О. М. 149, 159, 161, 177, 181, 184
Кравців І. З. 108
Кремінь Ю. І. 27, 29
Кривов'яз О. В. 36
Криворучко О. В. 167
Крук А. М. 98
Ксьондзик В. О. 61
Кузенко О. Й. 201
Купновицька І. Г. 37, 200
Куриленко Ю. Є. 43
Куріш А. І. 18
Кухар О. О. 203
Кухтенко О. С. 105
Куцик Р. В. 119
Лебединець В. О. 205
Лебедь С. О. 44
Леонтьєв Д. А. 129
Лесик Р. Б. 119, 125, 130, 143
Литвин О. В. 10
Лозинський А. В. 143
Лучицька А. Є. 99
Любчик І. Д. 207
Максименко О. В. 38
Малініна Н. Г. 40
Малоштан Л. М. 147
Малюванчук С. В. 166
Мандзій Т. П. 209
Маркін О. М. 167
Марчишин С. М. 168, 169
Маслій Ю. С. 117
Матерієнко А. С. 117, 131
Матуцак М. Р. 42
Машковська С. П. 169
Мельник Д. О. 134
Мельник М. В. 211
Мельник О. Я. 135
Миргород В. С. 171
Міщенко Л. Т. 169
Морарь М. А. 63
Назаркіна В. М. 43
Немченко А. С. 43, 44
Нестерук Т. М. 101
Нектегаєв І. О. 125
Нищота А. Р. 45
Новикова Л. Г. 203
Ноздріна А. А. 16
Онуфрович О. К. 126
Орищак О. А. 172
Орленко Д. С. 136
Орловецька Н. Ф. 91
Осинцева А. О. 71
Павленко-Баднауї М. Ю. 173
Павлова Я. М. 46
Павлюк Б. В. 90
Павлюк В. В. 142
Пальчак Л. М. 101
Панфілова Г. Л. 11, 42, 48, 68
Печенюк В. І. 18, 188
Пилипенко В. Р. 70

Пінкевич В. О. 174
Пластун В. Ю. 136
Подгайна М. В. 50
Покотило О. О. 51
Половко Н. П. 101
Попова І. А. 175
Постой В. В. 102
Процька В. В. 158, 173
Равлів Ю. А. 90
Рачок С. С. 88
Рожко М. М. 3
Романенко Є. А. 177
Романишин С. М. 24
Романько Т. А. 53
Рубан О. А. 94, 117
Рушак Н. І. 154
Савченко Л. П. 137
Самборський О. С. 54
Сандуляк А. І. 37
Сас І. А. 191
Сахнацька Н. М. 6
Свірська С. П. 103, 193, 212
Северіна Г. І. 138
Семенів Д. В. 7, 65
Сердюк Ю. В. 93
Ситник І. М. 150
Сініченко А. В. 168
Скрипник А. В. 141
Сліпцова Н. А. 50
Слободянюк Л. В. 169
Слободянюк М. М. 54
Сокурєнко І. А. 48
Спиридонов С. В. 86
Старченко Г. Ю. 190, 213
Стасюк М. В. 179
Стецьків А. О. 142
Стецьків І. А. 142
Стечишин І. П. 13
Стешенко Я. М. 180
Стрельников Л. С. 104
Стремоухов О. О. 181
Стрілець О. П. 104
Струк О. А. 216
Таллер О. Ю. 182
Тараненко Ю. С. 105
Тарасенко О. Г. 161
Ткаченко Н. О. 56
Ткаченко О. В. 205
Товчига О. В. 167
Томашевська Ю. О. 36
Тришук Н. М. 177
Феденько С. М. 57, 217, 218
Федоровська М. І. 96, 107,
108, 111
Федусевич О.-М. В. 143
Федяк І. О. 3, 8, 37, 38, 59, 60,
61, 63, 65, 218, 221
Федяк П. І. 60
Фургач О. В. 18
Халавка М. В. 95
Ханик Н. Л. 67
Хохлова Л. М. 109
Христук В. Р. 221
Цурикова О. В. 68
Чайка Н. Б. 184
Чегринєць А. А. 69
Червоненко Н. М. 70
Черкашина А. В. 20
Чернецька С. Б. 111
Чопик Ю. С. 188
Чуєшов В. І. 105
Шаповалов В. В. 71
Шаповалова В. О. 71
Юхта Л. О. 127
Юшин І. М. 143
Яворська Н. Й. 185
Яковенко В. К. 136
Яременко М. С. 153
Яцюк К. М. 111