

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

YOUTH PHARMACY SCIENCE

МАТЕРІАЛИ
II ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ

7-8 грудня 2021 року
м. Харків

Харків
НФаУ
2021

УДК 615.1

Редакційна колегія: проф. Котвіцька А. А., проф. Владимірова І. М.

Укладачі: Сурікова І. О., Литкін Д. В., Боднар Л. А., Куриленко Ю. Є.,
Смєлова Н. М., Чорноволенко К. В.

Youth Pharmacy Science: матеріали II Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (7-8 грудня 2021 р., м. Харків). – Харків: НФаУ, 2021. – 820 с.

Збірка містить матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Youth Pharmacy Science», які представлені за пріоритетними напрямками науково-дослідної роботи Національного фармацевтичного університету. Розглянуто теоретичні та практичні аспекти синтезу біологічно активних сполук і створення на їх основі лікарських субстанцій; стандартизації ліків, фармацевтичного та хіміко-технологічного аналізу; вивчення рослинної сировини та створення фітопрепаратів; сучасної технології ліків та екстемпоральної рецептури; біотехнології у фармації; досягнень сучасної фармацевтичної мікробіології та імунології; доклінічних досліджень нових лікарських засобів; фармацевтичної опіки рецептурних та безрецептурних лікарських препаратів; доказової медицини; сучасної фармакотерапії, соціально-економічних досліджень у фармації, маркетингового менеджменту та фармакоекономіки на етапах створення, реалізації та використання лікарських засобів; управління якістю у галузі створення, виробництва й обігу лікарських засобів; інформаційних технологій у фармації та медицині; основ педагогіки та психології; суспільствознавства; філології.

УДК 615.1

© НФаУ, 2021

ДИНАМІКА ВМІСТУ СІАЛОВИХ КИСЛОТ В КРОВІ ЩУРІВ РІЗНОГО ВІКУ ЗА ГІПОКІНЕЗІЇ

Глебова К. В., Данильченко С. І.

Науковий керівник: Чернозуб А. А.

Чорноморський національний університет імені Петра Могили,

Миколаїв, Україна

katernagliebova25@gmail.com

Вступ. Гіпокінезія є станом недостатньої рухової активності організму із обмеженням темпу та об'єму руху, і є на сьогодні четвертою причиною ендемічної смерті пацієнтів у світі. Відомо, що експериментальне моделювання гіпокінезії у білих щурів призводить до збільшення вмісту в крові загального білка, сечовини, глюкози, пірувату та активності лактатдегідрогенази у сироватці крові, що свідчить про метаболічні порушення різних органів та систем. На сьогодні також вивчено вплив гіпокінезії на метаболізм холестеролу і стан серцево-судинної системи, а також морфологію органів імунної системи у щурів в експерименті. Також відомо, що гіпокінезія здатна впливати на вміст та метаболізм компонентів кісткової та хрящової тканини, що є основою розвитку патологічних процесів, зокрема, остеопорозу, проте її ефекти до кінця невідомі, оскільки описано лише декілька моделей на тваринах. Таким чином, зниження рухової активності кісток негативно впливає на стан кісткової тканини і характеризується підвищеною інтенсивністю ендостальної резорбції та більш низькою щільністю остеонів, проте біохімічних маркерів цих процесів не приводиться.

Мета дослідження. Вивчення динаміки вмісту в крові сіалових кислот у щурів різного віку за гіпокінезії.

Матеріали та методи. Дослідження проводились на 42 білих щурах-самцях віком 3 та 12 місяців. В кожній інтактній та дослідній вікових групах було по 7 тварин. Дослідження проводили відповідно до «Загальних етичних принципів експериментів на тваринах», ухвалених на I Національному конгресі з біоетики (Київ, 2001). Умови гіпокінезії відтворювали з використанням спеціально сконструйованого приладу, який забезпечував обмеження рухливості тварини без порушень вентиляції тіла. Тварин виводили з експерименту шляхом декапітації через 7 та 30 днів іммобілізації під тіопенталовим наркозом. З крові виготовляли сироватку шляхом центрифугування. Вміст сіалових кислот визначали за методом Гесса. Статистичну обробку цифрових результатів досліджень проведено за допомогою програми Statsoft Statistica.

Результати дослідження. Під час дослідження сироватки крові щурів було встановлено, що у інтактних тварин 3-х та 12-місячного віку вміст сіалових кислот був різним – $2,94 \pm 0,16$ та $1,98 \pm 0,09$ ммоль/л відповідно. Після 7-денної гіпокінезії їх концентрація у молодих тварин не змінювалась, проте у тварин старшої групи цей показник збільшувався. Очевидно, що на щурів 12-місячного віку іммобілізація впливала більш суттєво на ранніх етапах дослідження. Проте сіалові кислоти не є специфічними маркерами для характеристики метаболізму саме кісткової та хрящової тканини, адже вони є важливим й інформативним тестом для віддзеркалення загальної реакції сполучної тканини організму в період адаптації до гіпокінезії. Сіалові кислоти є похідними нейрамінової кислоти, входять до складу молекул олігосахаридів, гліколіпідів, у складі сіаловмісних глікопротеїнів беруть участь у

міжклітинних взаємодіях, специфічній рецепції на поверхні клітин, передачі сигналів, транспорті іонів та забезпеченні антигенної специфічності та тканинної сумісності, зазвичай зростають в крові за важких запальних процесів, в тому числі пов'язаних із сполучною тканиною – пухлинами кісткової тканини, остеомієлітом та ревматичними захворюваннями суглобів. До 30-ї доби рівень сіалових кислот в сироватці крові раптово збільшувався порівняно з показником у інтактних тварин. У тварин 12-місячного віку відзначалось підвищення концентрації сіалових кислот в сироватці крові як на 7, так і на 30 добу гіпокінезії, особливо на кінцевому етапі експерименту.

Висновки. Таким чином, визначення у сироватці крові сіалових кислот можна представити в якості біохімічного тесту для оцінки порушень метаболізму сполучної тканини під час обмеження рухової активності організму.

ВИВЧЕННЯ ОСОБЛИВОСТЕЙ РОЗВИТКУ ШЛУНКОВО-КИШКОВИХ СИМПТОМІВ ПРИ COVID-19

Димченко А. А.

Науковий керівник: Рибак В. А.

Національний фармацевтичний університет, Харків, Україна

anyadimchenko30@gmail.com

Вступ. 11 лютого 2020 року Всесвітня організація охорони здоров'я привласнила офіційну назву інфекції, викликаній новим коронавірусом (SARS-CoV-2), – COVID-19 («coronavirus disease 19»). З цього часу проводиться щоденний моніторинг епідеміології та клінічного перебігу, а також розробка і впровадження методів профілактики й лікування цього захворювання.

Встановлено, що інфекція SARS-CoV2 уражує переважно верхні дихальні шляхи та респіраторний тракт і її найбільш поширеним клінічним проявом є двостороння пневмонія. Між тим, вона часто поширюється за межі дихальної системи та може обумовлювати прояви ураження інших органів. Аналіз літературних джерел вказує на суттєве ураження шлунково-кишкового тракту (ШКТ) інфекцією SARS-CoV2.

Мета дослідження. Вивчення особливостей розвитку шлунково-кишкових симптомів при COVID-19.

Матеріали та методи. У роботі використано аналітичний, логічний, узагальнювальний методи.

Результати дослідження. Іноді симптоми ураження ШКТ можуть передувати появі бронхо-легеневих скарг і навіть виходити на перший план у розвитку клінічних проявів захворювання. За останніми даними, майже у 10 % дорослих пацієнтів шлунково-кишкові симптоми були першими симптомами COVID-19, при цьому у дітей такі симптоми відмічалися частіше. Також, є свідчення, що наявність ураження травної системи часто асоціюється з більш важким перебігом захворювання.

Шлунково-кишкові симптоми при інфекції COVID-19 найчастіше включають зниження або повну втрату апетиту, нудоту, блювання, діарею та біль у животі. Частота та

ЗМІСТ

**СЕКЦІЯ 1. СИНТЕЗ ФІЗІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН
SYNTHESIS OF PHYSIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCES**

Ахременко Д. С.; Н. к.: Старчікова І. Л.	5
Беляєва Д. О., Власов С. В.	6
Бричак А. І., Сюмка Є. І.; Н. к.:Шпичак Т. В.	7
Гончарова М. М.; Н. к.:Старчікова І. Л.	9
Животовська Я. В., Кареліна О. Ю.; Н. к.:Горяча Л. М.	11
Капріор І. О., Криворучко З. С.; Н. к.:Сюмка Є. І.	12
Масюра Ю. С.; Н. к.:Старчікова І. Л.	14
Матус Т. А.; Н. к.:Бризицька О. А.	16
Михальченко Є. К., Смирна О. В.; Н. к.:Александрова К. В.	19
Себій С. М.; Н. к.:Бризицька О. А.	20
Харіс С. Р.; Н. к.:Старчікова І. Л.	22
Шалаєва І. В., Цапко Є. О., Вельма С. В.; Н. к.:Тітко Т. О.	24
Mohylna H. V.; S.s.:Yeromina H. O.	25
Pohuliai A. O., Lytkin D. V., Podolsky I. M.	26
Salionov V. O., Vasylyev D. A., Novik Y. V.; S.s.:Aleksandrova K. V.	27
Shatilova S. O., Podolsky I. M.	29

**СЕКЦІЯ 2. ДОСЛІДЖЕННЯ ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИН ТА СТВОРЕННЯ ФІТОПРЕПАРАТІВ
STUDY OF MEDICINAL PLANTS AND CREATION OF HERBAL MEDICINAL PRODUCTS**

Авад А. А. Дж. А., Король В.В.	32
Адамик І. І., Вельма В. В., Скребцова К. С., Попик А. І.; Н. к.:Тартинська Г. С.	33
Арістова М. А.; Н. к.:Король В. В.	34
Аута Уссама, Гонтова Т. М., Машталер В. В., Кулагіна М. А.; Н. к.:Мала О. С.	36
Бащак Ю. О.; Н. к-и.: Ільїна Т. В., Ковальова А. М.	37
Бережна Т.С.; Н. к.: Владимірова І. М.	38
Бобер Л. М., Процька В. В.; Н. к.:Журавель І. О.	40
Бурлака І. С., Кисличенко В. С., Фролов Д.; Н. к.:Омельченко З. І.	41
Бутенко О. П.; Н. к.:Хохлова Л. М.	42
Ведмідь О. С., Процька В. В.; Н. к.:Журавель І. О.	44
Гвоздецька В. А.; Н. к.:Бурда Н. Є.	45
Гуріна В. О.; Н. к.:Король В. В.	46
Гусев В. Є.; Н. к.:Михайленко О. О.	47
Джебраїлова Г. Н., Ромась К. П.; Н. к.: Ковальова Т. М.	47
Дорошенко С. Р.; Н. к-и.:Гонтова Т. М., Козира С. А.	49
Драган Д. Є., Марчук М. О.; Н. к-и.: Бородіна Н. В., Ковальова А. М.	51
Дяченко Н. В.; Н. к.:Процька В. В.	53
Єгоркіна Д. М.; Н. к.:Король В. В.	54
Журавель У. П.; Н. к.: Конечна Р. Т., Купка Т.	55
Закарія В., Дорошенко С. Р., Козира С. А.; Н. к-и.: Гонтова Т. М., Машталер В. В.	56
Ільїна С. К.; Н. к.:Кошовий О. М.	58
Калюжна О. В.; Н. к.:Процька В. В.	59
Кім М. Г., Діхтяренко Т. О., Гошта О. В.; Н. к.:Бородіна Н. В.	60
Коврегін О.В.;Н. к.: Владимірова І. М.	61
Лагунець Т. О., Горяча О. В.; Н. к-и.: Ковальова А. М., Ільїна Т. В.	63
Лагутіна А. С., Луняка Ю. В.; Н. к.:Очкур О. В.	65
Левченко К.О.; Н. к.:Король В.В.	65
Маліванчук Ю. М., Могільницька Т. І.; Н. к.:Король В. В.	66
Маркіна Ю. Є.; Н. к.:Процька В. В.	67
Матвієнко А. О., Дронова А. О.; Н. к.:Зубченко Т. М.	68
Михайлова Ю. А., Ковальчук А. С., Звагольська В. С., Дашченко А. В.; Н. к.:Процька В. В.	70
Михайловська К. І.; Н. к.:Васенда М. М.	71
Мінухіна У.А.; Н. к.:Король В.В.	73
Моргунов С.В.; Н. к.:Король В.В.	73
Назарик Т.О.;Н. к.: Владимірова І. М.	74
Немашкало В. В., Процька В. В.; Н. к.:Кисличенко В. С.	76
Огора Т. М.; Н. к.:Михайленко О. О.	77

Павлій І. В.; Н. к.:Новосел О. М.	78
Приходько А. Ю.; Н. к.:Новосел О. М.	78
Пурикїна Н. Ю.; Н. к.:Король В. В.	79
Рослякова М. С.; Н. к.:Король В. В.	81
Руденко Я. А., Суворов В. О.; Н. к.:Горяча Л. М.	82
Себїй С. М., Ляхович А. В., Дорошенко С. Р.; Н. к-и.: Ахмедов Е. Ю., Маслов О. Ю.	83
Себїй С.М., Капрїор І.О., Демешко О.В., Дученко М.А.; Н. к.:Романова С.В.	84
Серпун Н.В.; Н. к.: Владимірова І. М.	85
Смойловська Г. П., Єренко О. К., Малюгіна О. О., Хортецька Т. В.; Н. к.:Мазулін О. В.	86
Сокольчук В. В.; Н. к.:Гербіна Н. А.	87
Стародубець А. О.; Н. к.:Новосел О. М.	89
Сунцова О. І., Тітко Т. О., Тартинська Г. С.; Н. к.:Вельма В. В.	90
Терещенко В. О.; Н. к-и.: Ільїна Т. В., Ковальова А. М.	91
Тимрук Я. А.; Н. к.:Новосел О. М.	92
Чинчик Т. С.; Н. к.:Владимірова І. М.	93
Чорноволенко К. В.; Н. к.:Владимірова І. М.	96
Шеремет Н. М.; Н. к.: Гонтова Т. М., Кулагїна М. А.	97
Яременко О. В., Гончаров О. В.; Н. к-и.: Ковальова А. М., Ільїна Т. В.	98
Lisovska K. P., Yarnykh T. H.; S.s.:Oliinyk S. V.	100
Sydora N.V.	102
Sydorenko N. S.; S.s.:Goryacha O. V.	104
Tiutiunyk I. M.; S.s.:Goryacha O. V.	105
Zhadanova K. Y., Kalinichenko D. V.; S. ss: Demeshko O. V., Kovalev S. V.	106

СЕКЦІЯ 3. СТАНДАРТИЗАЦІЯ ЛІКІВ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ АНАЛІЗ
THE STANDARDIZATION OF MEDICINES. PHARMACEUTICAL ANALYSIS

Алєксєйчук К. В., Криванїч О. В.; Н. к-и: Горохова О. В., Бєвз Н. Ю.	108
Іванець С. А.; Н. к.:Осипчук Л. І.	109
Коваленко В. С.; Н. к.:Мерзлїкін С. І.	109
Коваль М. Р.; Н. к.:Перехода Л. О.	111
Маківничук Г. В., Сич І. В., Бєвз О. В., Перехода Л. О.; Н. к.:Сич І. А.	112
Михальченко С. А.; Н. к.:Осипчук Л. І.	114
Рагімова Б. Ч., Сич І. А. Н. к-и: Бєвз О. В., Перехода Л. О.	115
Сильман С. С.; Н. к.:Бєвз Н. Ю.	117
Спеціальна Г.Б., Яцок В.М., Коробчук В.М.	118
Стоцко І. І.; Н. к.:Бідниченко Ю. І.	120
Строгонова А. О.; Н. к-и: Бєвз О. В., Кобзар Н. П.	122
Шостопаль М. В.; Н. к-и: Георгїянц В. А., Бєвз Н. Ю.	123
Doroshenko S. R., Lyakhovich A. V., Sebi S. M.; S. ss: Akhmedov E. Y., Maslov O. Yu.	125
Kushnir O.S., Burian H.O., Burian K.O., Abu Sharkh A.I.	126
Maslov O. Yu.; S.s.:Kolisnyk S. V.	127
Rudenko Yu. V., Yevtifieieva O. A.	127

СЕКЦІЯ 4. ТЕХНОЛОГІЯ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ТА ПАРФУМЕРНО-КОСМЕТИЧНИХ ЗАСОБІВ
TECHNOLOGY OF PHARMACEUTICAL, PERFUMERY AND COSMETIC PRODUCTS

Авраменко С. В.; Н. к.:Бобрицька Л. О.	130
Аль Саяснєх Мохаммад; Н. к.:Рубан О.А.	130
Асєєва В. Г.; Н. к.:Данькевич О. С.	131
Бартошук Т. В.; Н. к.:Шумейко М. В.	133
Бідна Т. В., Пуль-Лузан В.В., Герасимова І. В.; Н. к.:Ярних Т. Г.	135
Богуславська А. Р.; Н. к.:Хохлова Л. М.	136
Бойко А. В.; Н. к.:Гербіна Н. А.	137
Бомко К. В., Філіпцова О. В., Кобець М. М.; Н. к.:Мартинюк Т. В.	139
Бондаренко А. С.; Н. к.:Колїсник Т. Є.	140
Буянова В. М.; Н. к.:Богуцька О. Є.	141
Верховод В. М.; Н. к.:Криклива І. О.	143
Войтенко Ю. С., Казакова В. С.; Н. к.:Башура О. Г.	145
Гачечиладзе М. Д., Вєля М. І., Халавка М. В.; Н. к.:Куценко С. А.	146

Герасимчук В.С.; Н. к.: Ковалевська І. В.	148
Година О. М.; Н. к.:Половко Н. П.	149
Гоштанар К. Ю; Н. к.:Половко Н. П.	150
Гудзь А. О., Манський О. А.; Н. к.:Ніколайчук Н. О.	150
Гуртовська А. А., Петровська Л. С., Черемісіна В. Ф.; Н. к.:Башура О. Г.	152
Дейнека В. А., Демешко О. В., Ковальов В. М.; Н. к.:Ковальов В.В.	153
Доровська Є. А.; Н. к.:Колісник Т. Є.	155
Ерріталі Саїд; Н. к.:Семченко К. В.	156
Євтушок О. С., Філіпцова О. В., Кобець М. М.; Н. к.:Мартинюк Т. В.	158
Єгоркіна Д. М.; Н. к.:Орловецька Н. Ф.	159
Єфременко Д. С.; Н. к.:Колісник Т. Є.	160
Западня К. М.; Н. к.:Данькевич О. С.	162
Заремський В. В., Манський О. А.; Н. к.:Ніколайчук Н. О.	163
Кабиченко К. А., Бушина Л. М.; Н. к.:Петровська Л. С.	164
Ковалевська І. В.; Н. к.:Рубан О. А.	165
Ковалик В.І.; Н. к.: Ковалевська І. В.	166
Ковальова Н. Ф.; Н. к.:Котенко О. М.	167
Корсунська К. Ю., Казакова В. С.; Н. к.:Башура О. Г.	169
Кравчук Ю. В., Філіпцова О. В., Кобець М. М.; Н. к.:Алмакаєв М. С.	170
Кукуріка А. В., Ражева С. В., Сидоренко Д. І.; Н. к.:Бобро С. Г.	171
Логвиненко О. Р.; Н. к.:Данькевич О. С.	172
Маслов О. Ю., Комісаренко М. А.; Н. к.:Колісник С. В.	174
Межиріцька І. І.; Н. к.:Пономаренко Т. О.	174
Мирна Ю. С., Кухтенко Г. П., Сайко І. В.; Н. к.:Кухтенко О. С.	175
Михайлик Д. О.; Н. к.:Вишневецька Л. І.	178
Начева О. К., Ніколайчук Н. О.; Н. к.:Манський О. А.	179
Овчаренко Д. С.; Н. к.:Шейкіна Н. В.	179
Панченко В. О., Пуль-Лузан В. В., Герасимова І. В.; Н. к.:Ярних Т. Г.	182
Плетньова А. А.; Н. к.:Хохлова Л. М.	183
Полівара А. С.; Н. к.:Ніколайчук Н. О.	185
Полонська К. М., Казакова В. С.; Н. к.:Башура О. Г.	187
Рибак О. Р., Полозенцева В. М.; Н. к.:Сліпченко Г.Д.	188
Руденко Д. О., Герасимова І. В.; Н. к.:Ярних Т. Г.	189
Свинаренко О. В., Січкара А. А.	190
Сліпак Т. В., Січкара А. А.	191
Слюсарєва О. В.; Н. к.:Данькевич О. С.	192
Сорокіна О. О.; Н. к.:Хохлова К. О.	194
Стещенко А. О., Дмитрієвський Д. І.	195
Сусідка Т. В., Казакова В. С.; Н. к.:Башура О. Г.	198
Третьяк В. А.; Н. к.:Тіманюк В. О.	199
Фастовець К. О., Філіпцова О. В., Кобець М. М.; Н. к.:Мартинюк Т. В.	200
Ходак Ю. О.; Н. к.:Казакова В. С.	201
Чекунова С. О.; Н. к.:Шейкіна Н. В.	202
Шатило О. М.; Н. к.:Дунаєвська О. Ф.	204
Шевчук Ю. Р.; Н. к.:Сліпченко Г. Д.	204
Шестюк Я. С., Ву Тхі Тхуї Ан, Дубініна Н. В.; Н. к.:Бобро С. Г.	206
Шмалій Є. І.; Н. к.:Орловецька Н. Ф.	207
Юренко К. О.; Н. к.:Безрукавий Є. А.	208
Яремів Р. О., Герасимова І. В.; Н. к.:Ярних Т. Г.	211
Adler V. A.; S.s.:Maslii Yu. S.	212
Alhzavi Yu. S., Oliinyk S. V.; S.s.:Yarnykh T. G.	214
Harmash O. V., Herasymova I. V.; S.s.: Yarnykh T. G.	215
Kovtun O.O., Boyko O.O, Burkova G.O.	217
Moskalenko T. M., Yuryeva G. B.; S.s.:Yarnykh T. G.	217
Oleshko A. Yu., Yuryeva G. B.; S.s.:Yarnykh T. G.	218
Yankevych I. S.; S.s.:Maslii Yu. S.	220

СЕКЦІЯ 5. БІОФАРМАЦЕВТИЧНІ АСПЕКТИ СТВОРЕННЯ ЕКСТЕМПОРАЛЬНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ

BIOPHARMACEUTICAL ASPECTS OF THE DEVELOPMENT OF EXTEMPORAL MEDICINES

Буряк Н. С.; Н. к.:Зуйкіна С. С.	222
Долгопят М. Ю.; Н. к.:Ромась К. П.	223
Корецька А. П.; Н. к.:Зуйкіна С. С.	224
Пісменчук К. С.; Н. к.:Семченко К. В.	226
Синельник В. В.; Н. к.:Вишневіська Л. І.	227
Чекірова М. О., Бобрицька Л. О.; Н. к.:Ковальов В. В.	228
Шешеня Д. А., Пуль-Лузан В. В.; Н. к.:Ярних Т. Г.	230
Bounaga Soumaya, Levachkova Yu.V.; S. S.: Yarnykh T. G.	231

СЕКЦІЯ 6. СУЧАСНА БІОТЕХНОЛОГІЯ

MODERN BIOTECHNOLOGY

Архіпова А. А.; Н. к.:Двінських Н. В.	234
Васильєва О. А., Лаврент'єв М. А.; Н. к.:Калюжная О. С.	235
Врублевська І. М.; Н. к.:Хохленкова Н. В.	237
Єфименко М. Т., Старушенко У. А.; Н. к.:Калюжная О. С.2	239
Кулеш А. В. Н. к-и: Стрілець О. П., Стрельников Л. С.	240
Меньших О. В.; Н. к.:Калюжная О. С.	241
Нікіфорова К. Є.; Н. к.:Рибалкін М. В.	243
Рибалкін М. В.; Н. к.:Хохленкова Н. В.	245
Соловйова А. В.; Н. к.:Калюжная О. С.	246

СЕКЦІЯ 7. СУЧАСНІ АСПЕКТИ НОРМАЛЬНОЇ ТА ПАТОЛОГІЧНОЇ ФІЗІОЛОГІЇ Й ЇХ БІОХІМІЧНІ МЕХАНІЗМИ В МЕДИЦИНІ ТА ФАРМАЦІЇ

MODERN ASPECTS OF NORMAL AND PATHOLOGICAL PHYSIOLOGY AND THEIR BIOCHEMICAL MECHANISMS IN MEDICINE AND PHARMACY

Алієва Лейла, Алієва Мехбара; Н. к.:Шевцов І. І.	249
Алтуніна В. А., Басараб А. В.; Н. к.:Ткаченко О. В.	249
Бенарафа Ібрахім Амін, Чаббуба Бадр; Н. к.:Сенюк І. В.	251
Березняк О. О., Погуляй А. О., Литкін Д. В., Галузінська Л. В.; Н. к.:Подольський І. М.	252
Бері Закарія, Хуссні Яссін; Н. к.:Кравченко В. М.	254
Брібер Мустафа, Ладід Анас; Н. к.:Сенюк І. В.	255
Будагян Е. А., Кухтенко Г. П., Кран О. С.; Н. к.:Башура О. Г.	257
Бурлака В. О.; Н. к.:Щербак О. А.	259
Глебова К. В., Данильченко С. І.; Н. к.:Чернозуб А. А.	261
Димченко А. А.; Н. к.:Рибак В. А.	262
Дорошенко С. Р.; Н. к.:Галузінська Л. В.	264
Ель-Ассрі Абделадім, Хажжи Мохамед Амін; Н. к.:Сенюк І. В.	266
Калинович Н. О.; Н. к.:Перець О. В.	268
Керімова Г. Ф., Кучмук Д. А.; Н. к.:Рибак В. А.	270
Крохмальова Ю. М., Кухтенко Г. П., Кран О. С.; Н. к.:Башура О. Г.	271
Ляхович А. В., Себій С. М.; Н. к.:Галузінська Л. В.	273
Марченко А. О.; Н. к.:Шейкіна Н. В.	275
Мінухіна У. А., Левченко К. О.; Н. к.:Галузінська Л. В.	276
Мінухіна У. А., Левченко К. О.; Н. к.:Шевцов І. І.	277
Мороз Є. О., Онищук О. О.; Н. к.:Галузінська Л. В., Литкін Д.В.	278
Морозенко Д. В., Данильченко С. І.; Н. к.:Чернозуб А. А.	280
Олійник Ю. С.; Н. к.:Стороженко Г. В.	281
Ротко А. В.; Н. к.:Красільнікова О. А.	282
Савицький В. І.; Н. к.:Якименко О. О.	284
Семко Д. І.; Н. к.:Стороженко Г. В.	284
Тимошенко К. В., Волобуєва А. В.; Н. к.:Ткаченко О. В.	286
Толбі Ель Мехді, Бензід Ясіне; Н. к.:Сенюк І. В.	287
Чуфицький Є. О.; Н. к.:Шемчук Л. М.	289
Чуфицький Є. О.; Н. к.:Кононенко Н. М.	291
Шевцова О. В.; Н. к.:Рибак В. А.	292

Яворська В. С.; Н. к.:Перець О. В.	294
Abdelmounaaim Kabbaj; S.s.:Kravchenko G. B.	296
Ait Assila Nour Alimane; S.s.:Kravchenko G. B.	296
Aoussar Mustapha; S.s.:Krasilnikova O. A.	297
Balaghi Mohamad; S.s.:Krasilnikova O. A.	298
Doha Hammoud; S.s.:Myronchenko S. I.	299
Evstratieva A. V., Koshova O. Yu.	300
Hajar Lamsaouri; S.s.:Myronchenko S. I.	302
Karnaukh D. V.; S.s.:Myronchenko S. I.	303
Laghribi Fouzia; S.s.:Krasilnikova O. A.	304
Mgimim B. E.; S.s.:Fylymonenko V. P.	304
Mouk Allah Taha; S.s.:Krasilnikova O. A.	306

СЕКЦІЯ 8. ФАРМАКОЛОГІЯ, ФАРМАКОТЕРАПІЯ ТА ФІЗИЧНА РЕАБІЛІТАЦІЯ PHARMACOLOGY, PHARMACOTHERAPY AND PHYSICAL REHABILITATION

Аль Отті Яра; Н. к.:Жаботинська Н.В.	308
Арсененко К. С.; Н. к.:Щокіна К. Г.	308
Артемова К. О.; Н. к.:Малоштан Л. М.	310
Артикова Д. Г.; Н. к.:Льницька Г. С.	311
Біленко В. Д.; Н. к.:Льницька Г. С.	313
Богданова І. М.; Н. к.:Койро О. О.	315
Бондар І. В., Белік Г. В., Щокіна К. Г.; Н. к.:Куценко Т. О.	315
Бурлачко К. М.; Н. к.:Щокіна К. Г.	318
Вакулюк О. О.; Н. к.:Жаботинська Н. В.	320
Валентенко Є. В.; Н. к.:Цивунін В. В.	321
Вандяєва А.О.; Н. к.:Таран А.В.	322
Василенко Н. В.; Н. к.:Матвійчук А. В.	323
Войтехович О. О.; Н. к.:Жегунова Г. П.	323
Головко К. С.; Н. к.:Толмачова К. С.	324
Залевський С. В.; Н. к.:Штриголь С. Ю.	326
Замліла Г. П.; Н. к.:Савохіна М. В.	327
Касьянова В. В.; Н. к.:Рябова О. О.	329
Кобик М. М.; Н. к.:Рябова О. О.	330
Ковальчук В. О.; Н. к.:Матвійчук А. В.	331
Кононенко В. О., Білокузова Г. С.; Н. к.:Кошова О. Ю.	332
Леонова Я. І.; Н. к.:Жаботинська Н. В.	335
Литвиненко Д. О.; Н. к.:Щокіна К. Г.	336
Лучанінова С. О.; Н. к.:Деримедвідь Л. В.	337
Мариніна А. О.; Н. к.:Кудіна О. В.	338
Мацишина К. Г.; Н. к.:Деримедвідь Л. В.	339
Мишлакова О. П.; Н. к.:Жаботинська Н. В.	340
Мойса А. С.; Н. к.:Матвійчук А. В.	341
Наку Т. В.; Н. к.:Кашуга В. Є.	344
Настека М. В.; Н. к.:Цивунін В. В.	345
Нехороша Є. О.; Н. к.:Цивунін В. В.	346
Нікитенко Т. В.; Н. к.:Жаботинська Н. В.	347
Носов А. В.; Н. к.:Кудіна О. В.	348
Павлевич В. І.; Н. к.:Гончарук Н. В.	349
Павленко І. Ю.; Н. к.:Матвійчук О. П.	350
Павлюк Л. О.; Н. к.:Рябова О. О.	351
Петраш Р. П.; Н. к.:Дармограй Н. М.	353
Петренко А. В.; Н. к.:Невелика А. В.	354
Підгайна В. В., Шаталова О. М.; Н. к.:Малоштан Л. М.	356
Підкамінний Д. С.; Н. к.:Цивунін В. В.	357
Попова Н. В.; Н. к.:Койро О. О.	358
Птиця Н. О.; Н. к.:Таран А. В.	359
Радова Т. Д.; Н. к.:Матвійчук А. В.	361
Реус А. В., Цивунін В. В.; Н. к.:Штриголь С. Ю.	362
Румянцева Т. Н.; Н. к.:Товчига О. В.	363

Сайко А. В.; Н. к.:Товчига О. В.	364
Сімперович С. Ю.; Н. к.:Жегунова Г. П.	366
Стеценко Ю. С.; Н. к.:Рябова О. О.	367
Сушицька Т.В.; Н. к.:Таран А.В.	368
Сушко Ю. Ю.; Н. к.:Кашута В. Є.	369
Сюлемез Н. С.; Н. к.:Таран А.В.	370
Томашевська А. С.; Н. к.:Жаботинська Н. В.	371
Тополок А. П.; Н. к.:Льницька Г. С.	373
Третьяк С. В., Куцанян А. А.; Н. к.:Цивунін В. В.	375
Фірова О. Ю.; Н. к.:Цеменко К. В.	375
Чуйкова П. О.; Н. к.:Цивунін В. В.	376
Шулежко В. О.; Н. к.:Кашута В. Є.	378
Щегловитова І. О., Мар'єта А. Ю.; Н. к.:Бутко Я. О.	379
Яворська В. С.; Н. к.:Зелененко Н. О.	380
Ярошенко А. С., Мінухіна У. А.; Н. к.:Бутко Я. О.	382
Allabush Fatima Ezzahra; S.s.:Kireyev I. V.	384
Begzhikova Maral; S.s.:Riabova O. O.	385
Hijazi Hamza; S.s.:Tolmachova K. S.	386
Ostapenko P. U.; S.s.:Zhabotynska N. V.	387
Purykina N. Y.; S.s.:Koiro O.O.	388
Tizhi Abderrakhman; S.s.:Tryshyk N. M.	388
Zarad Bilal; S.s.:Kireyev I.V.	389

СЕКЦІЯ 9. СУЧАСНІ АСПЕКТИ ЛАБОРАТОРНИХ, МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ТА ІМУНОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ В МЕДИЦИНІ ТА ФАРМАЦІЇ
MODERN ASPECTS OF LABORATORY, MICROBIOLOGICAL AND IMMUNOLOGICAL RESEARCH IN MEDICINE AND PHARMACY

Алтуніна В. А., Басараб А. В.; Н. к.:Гейдеріх О. Г.	392
Артюшенко А. М.; Н. к.:Шакун О. А.	393
Бадьон Б. С.; Н. к.:Шакун О. А.	394
Батрух В. О.; Н. к.:Шаповалова О. В.	395
Богатир Є. К.; Н. к.:Шакун О. А.	396
Бондаренко А. Є.; Н. к-и: Дубініна Н. В., Мокляк Н. А.	397
Бондаренко І. Ю.; Н. к.:Шакун О. А.	399
Веприцька А. Р.; Н. к-и: Дубініна Н. В., Мокляк Н. А.	400
Велієва Е. І., Срьоменко Р. Ф.	401
Гезун А. О.; Н. к.:Тіщенко І. Ю.	402
Головко К. І., Могилевська М. С.; Н. к.:Должикова О. В.	404
Гончар Ю. В., Сілаєва Л. Ф.	406
Горбатова А. М.; Н. к.:Карабут Л. В.	407
Гринюх М. Т.; Н. к.:Бідниченко Ю. І.	408
Дубініна Ю. В., Дорошенко В. Е.; Н. к.:Дубініна Н. В.	409
Іваненко Л. В.; Н. к.:Шакун О. А.	411
Ільїн В. О., Остапець М. О.; Н. к.:Срьоменко Р. Ф.	412
Ларьков Д. С.; Н. к.:Шаповалова О. В.	413
Мескіні І. А.; Н. к.:Шейкіна Н. В.	415
Метельська А. В.; Н. к.:Шаповалова О. В.	417
Міщенко І. Р.; Н. к.:Шакун О. А.	419
Никонорова М. Д.; Н. к.:Дубініна Н. В.	420
Остапенко Ю. В.; Н. к.:Матвійчук О. П.	421
Почкай Ю. С., Попов О. С.; Н. к.:Дубініна Н.В.	421
Пруднікова А. В.; Н. к.:Гейдеріх О. Г.	423
Решетняк К. С.; Н. к.:Місюрьова С. В.	424
Реутова Д. О.; Н. к.:Козар В. В.	425
Ситенко А. О.; Н. к.:Дубініна Н. В.	427
Споднікайло В. Б.; Н. к.:Тіщенко І. Ю.	428
Тимошенко К. В., Волобуєва А. В.; Н. к.:Гейдеріх О. Г.	431
Толста І. Ю.; Н. к.:Матвійчук О. П.	432
Уваренко В. Л.; Н. к.:Козар В. В.	433

Уваренко В. Л.; Н. к.:Кошова О. Ю.	435
Усич М. І., Шматко В. І.; Н. к.:Джорасва С. К.	437
Хмель А. Є.; Н. к.:Тіщенко І. Ю.	438
Шекера К. А., Бобриш К. О.; Н. к.:Кошова О. Ю.	440
Щербань Т. М.; Н. к-и: Єрмоєнко Р. Ф., Філімонова Н. І.	442
Ель Фар Діана Гасан; Н. к.:Карабут Л. В.	445
Яковлєва А. Є.; Н. к.:Шакур О. А.	446
Athmani Boushra; S.s.:Dubinina N. V.	447
El-Assri Abdeladim; S.s.:Tishchenko I. Y.	449
Uzochukvu Michael Uzuchukvu; S.s.:Filimonova N. I.	451

СЕКЦІЯ 10. ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА ТА ФАРМАЦІЯ VETERINARY MEDICINE AND PHARMACY

Авад А. А. Дж. А.; Н. к.:Ващик Є.В.	454
Байборош Д. С., Федянович А. М.; Н. к.:Сухін В. М.	455
Богомолова Т. Д., Федянович А. М.; Н. к.:Крючкова О. М.	456
Бойченко С. В.; Н. к.:Захар'єв А. В.	457
Гнілокозова Н. В.; Н. к.:Ващик Є. В.	459
Гнілокозова Н. В.; Н. к.:Селюкова Н. Ю.	461
Голишева Ю. О.; Н. к.:Селюкова Н. Ю.	462
Дубова Т. О., Приходько О. Г.; Н. к.:Федянович А. М.	463
Дядькова Е. С., Федянович А. М.; Н. к.:Манжос О. В.	465
Завадський Л. В.; Н. к.:Захар'єв А. В.	467
Казакова О. Ю., Федянович А. М.; Н. к.:Тимченко Л. Д.	469
Ковіка П. О., Федянович А. М.; Н. к.: Павленко Н. Г.	470
Король Є. М.; Н. к.:Морозенко Д. В.	472
Костинюк Є. Д., Федянович А. М.; Н. к.:Приходько О. Г.	474
Ламикіна Д. В.; Н. к.:Морозенко Д. В.	475
Лущик А. С.; Н. к.:Доценко Р. В.	477
Мінчук А. Є., Федянович А. М.; Н. к.:Манжос О. В.	478
Міфтах Уссама, Романова С. В., Козира С. А.; Н. к.:Мала О. С.	479
Наріманішвілі Д. Д.; Н. к.:Ващик Є. В.	481
Наріманішвілі Д. Д.; Н. к.:Селюкова Н. Ю.	482
Прядко М. О.; Н. к.:Ващик Є. В.	484
Рижій М. М.; Н. к.:Землянський А. О.	485
Сураєва Н. О., Кулагіна М. А., Козира С. А.; Н. к.:Гонтова Т. М.	487
Треба М. Р.; Н. к.:Морозенко Д. В.	488
Федорів Н. В.; Н. к.:Морозенко Д. В.	489
Шеремет Н. М.; Н. к.:Морозенко Д. В.	491
Шумило Д. П., Федянович А. М.; Н. к.:Тимченко Л. Д.	492
Gniteeva A. V.; S.s.:Dotsenko R. V.	493
Kovalenko G. D.; S. s.: Zemlianskyi A.O.	494
Pryadko M. O.; S.s.:Dotsenko R. V.	496
Suraieva N.O.; S.s.:Dotsenko R.V.	497

СЕКЦІЯ 11. КЛІНІЧНА ФАРМАЦІЯ CLINICAL PHARMACY

Брижевська Д. С., Андрєєва О. О.; Н. к.:Ветрова К. В.	500
Бурилкіна Д. В.; Н. к.:Безугла Н. П.	501
Генік М. В., Доброва В. Є., Колодезна Т. Ю.; Н. к.:Давішня Н. В.	502
Гуцол А. А., Андрєєва О. О., Ветрова К. В.; Н. к.:Давішня Н. В.	503
Добоні А. Б., Пропіснова В. В.	504
Дубовик А. А.; Н. к.:Пропіснова В. В.	506
Єгоркіна Д. М., Рафальська І. М.; Н. к.:Степанова С. І.	507
Єрмакович Ю. С., Ткаченко К. М., Жулай Т. С.; Н. к.:Отрішко І. А.	508
Загоруйко К. Ю., Попов О. С., Штрімайтіс О. В.; Н. к.:Доброва В.Є.	509
Іванова Є. О.; Н. к.:Шебеко С. К.	511
Ківлюк Д. П.; Н. к.:Андрєєва О. О.	512
Коломоєць С. М., Давішня Н. В.; Н. к.:Ветрова К. В.	513

Лещенко С. А.; Н. к.:Шебеко С. К.	515
Ляшенко К. О.; Н. к.:Сахарова Т. С.	517
Мазур С. І.; Н. к.:Сахарова Т. С.	519
Мелюс О. О.; Н. к.:Безугла Н. П.	521
Михайліченко І. Ю., Андрєєва О. О., Ткаченко К. М.; Н. к.:Давішня Н. В.	522
Оробченко І. А.; Н. к.:Пропіснова В. В.	523
Пазюра Я. О.; Н. к.:Мороз В. А.	524
Перов Д. В., Отрішко І. А., Андрєєва О. О.; Н. к.:Ткаченко К. М.	525
Полякова К. В., Колодезна Т. Ю.; Н. к.:Попов О. С.	527
Приймак О. С., Ткаченко К. М., Андрєєва О. О.; Н. к.:Отрішко І. А.	528
Пустовар А. А.; Н. к.:Тарасенко О. О.	529
Савич С. А., Давішня Н. В.; Н. к.:Зупанець К. О.	531
Тесля О. О.; Н. к.:Андрєєва О. О.	532
Тюленєва М. С.; Н. к.:Пропіснова В. В.	533
Чорна А. М., Давішня Н. В.; Н. к.:Ветрова К. В.	534
Шека А. О.; Н. к.:Сахарова Т. С.,	536
Andriieva O. O., Kushnir Y. G., Zimin S. M.; S.s.:Zhulai T. S.	538
Bondarenko V. V., Popov O. S., Kolodeznaya T. Yu.; S.s.:Dobrova V. E.	539
Helena Hamieh; S.s.:Zupanets K. O.	540
Kozina A. S., Kolodyezna T. Yu., Davishnia N. V.;S.s.: Dobrova V. Ye.	541
Mona Malik; S.s.:Zupanets K. O.	542
Naumenko Ye. D.; S.s.:Dobrova V. E.	544
Otrishko I. A., Kondratieva A. O., Shebeko S. K.; S.s.:Zhulai T. S.	545
Purykina N. Y.; S.s.:Sacharova T. S.	546
Radchenko A. V., Kolodyezna T. Yu., Davishnia N. V.; S.s.:Dobrova V. Ye.	547
Rashevskaya A. I.; S.s.:Dobrova V. E.	548
Shishkina S. O., Kolodyezna T. Yu., Popov O. S.; S.s.:Dobrova V. E.	550
Tarasenko O. O., Tsekhmistro V. Y., Tkachenko K. M.; S.s.:Zhulai T. S.	551
Troyan D. S.; S.s.:Dobrova V. E.	552
Tsavaliuk A. V., Otrishko I. A., Zhulai T. S.; S.s.:Tkachenko K. M.	554

СЕКЦІЯ 12. СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ У ФАРМАЦІЇ
SOCIO-ECONOMIC RESEARCH IN PHARMACY

Бобошко Л. Г.; Н. к.:Панфілова Г. Л.	556
Борисенко О. В.; Н. к.:Черкашина А. В.	557
Бріткіова І. О., Куриленко Ю. Є.; Н. к.:Тетерич Н. В.	559
Василюк С. В.; Н. к.:Юрченко Г. М.	560
Гронь Г. М.; Н. к.:Чернуха В. М.	562
Єршова Н. В.; Н. к.:Чернуха В. М.	563
Єфремова В. В.; Н. к.:Панфілова Г. Л.	564
Ковенько Н. Ф., Ковальчук О. М.; Н. к.:Лебедин А. М.	565
Коневська М. М.; Н. к.:Юрченко Г. М.	566
Копійчук В. В.; Н. к.:Карпенко Л. А.	568
Кривко Т. П.; Н. к-и: Лебедин А. М., Подколзіна М. В.	570
Лайко О. І.; Н. к.:Болдарь Г. Є.	571
Мамай А. С.; Н. к.:Лебедин А. М.	571
Матушак М. Р.; Н. к.:Панфілова Г. Л.	572
Матякубов Муродбек; Н. к.:Панфілова Г. Л.	574
Мітасова К.В.; Н. к.:Лебедин А.М.	575
Надольська О. В.Науковий керівник: Терещенко Л. В.	576
Ніцой І. І.; Н. к.:Гавриш Н. Б.	577
Ноздріна А. А., Шейко І. А.; Н. к.:Волкова А. В.	579
Остроушко М. В.; Н. к.:Чернуха В. М.	580
Плюта Я. М.; Н. к.:Овакімян О. С.	580
Погребняк В. С.; Н. к.:Болдарь Г. Є.	582
Подколзіна М. В., Куриленко Ю. Є.	583
Подурець О. С.; Н. к.:Карпенко Л. А.	585
Проскурова Я. О., Мала О. С., Задорожна Н. В.	586
Пульний Ю. Ю.; Н. к.:Панфілова Г. Л.	588

Рибальченко Т. В.; Н. к.: Овакімян О. С.	589
Ситник А. В.; Н. к.: Овакімян О. С.	591
Слюсар А. В.; Н. к.: Сурікова І. О.	592
Сорокопуд А. В., Куриленко Ю. Є.; Н. к.: Тетерич Н. В.	594
Столярчук І. І.; Н. к.: Лебедін А. М.	594
Таяновська В. П., Куриленко Ю. Є.; Н. к.: Тетерич Н. В.	595
Токарчук С. В.; Н. к.: Гавриш Н. Б.	596
Тоцька А. С., Куриленко Ю. Є.; Н. к.: Тетерич Н. В.	598
Хоролець О. П.; Н. к.: Лебедін А. М.	599
Шабрацька Д. Е., Панчошна К. О.; Н. к.: Проскурова Я. О.	600
Яхно Т. А., Усата А. Р.; Н. к.: Волкова А. В.	603
Ahmad Kawtar; S.s.: Tereshchenko L. V.	604
Azza Yousra, Kurylenko Yu. Ye.; S.s.: Nemchenko A. S.	606
Ermolenko K. P.; S.s.: Podgaina M. V.	607
Fedotova M. S.; S.s.: Panfilova H. L.	608
Kurylenko Yu. Ye., El Fakri Sufian; S.s.: Nemchenko A. S.	609
Mishchenko V. I., Vynnyk O. V.	610
Podkolzina M. V., Kurylenko Yu. Ye., Teterych N. V.	611
Skrypnik O. V.; S.s.: Kubarieva I. V.	612

**СЕКЦІЯ 13. ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ МАРКЕТИНГ ТА МЕНЕДЖМЕНТ, ФАРМАКОЕКОНОМІКА ТА ТОВАРОЗНАВЧИЙ АНАЛІЗ У ФАРМАЦІЇ
PHARMACEUTICAL MARKETING AND MANAGEMENT, PHARMACOECONOMICS AND COMMODITY ANALYSIS IN PHARMACY**

Абдуллаева А. Ф., Грабіна М. Я., Дядюн Т. В.	615
Адлова Д. К., Дядюн Т. В.	616
Бережна А. О.; Н. к.: Євтушенко О. М.	617
Галай А. О.; Н. к.: Євтушенко О. М.	618
Губар М. А.; Н. к.: Алекперова Н. В.	620
Дзюба А. Ю.; Н. к.: Малініна Н. Г.	622
Ессадікі Басма, Хаддіуі Аюб; Н. к.: Дорохова Л. П.	624
Жилін Д. П.; Н. к.: Рогуля О. Ю.	625
Корсакова Ю. О.; Н. к.: Рогуля О. Ю.	627
Котвіцька В. І.; Н. к.: Малий В. В.	629
Кубрак М. В.; Н. к.: Малініна Н. Г.	630
Мавродій М. Ю.; Н. к.: Шуванова О. В.	631
Мірошник В. Ю.; Н. к.: Чегринець А. А.	632
Радіонова В. В., Кобець М. М., Кобець Ю. М.; Н. к.: Пестун І. В.	633
Рибалко К. О.; Н. к.: Орловецька Н. Ф.	635
Рубанова Г. Ю.; Н. к.: Червоненко Н. М.	637
Сефрі Сухаел, Запорожська С. М.	639
Фединяк К. В.; Н. к.: Овакімян О. С.	640
Фекрауі Рашид; Н. к.: Бреусова С. В.	642
Чередниченко Л. Ю., Кухтенко Г. П., Сайко І. В.; Н. к.: Кухтенко О. С.	643
Шанова Д. Л., Баранова І. І.	645
Шевякова К. В.; Н. к.: Овакімян О. С.	646
Dudkina T. V.; S.s.: Sofronova I. V.	648
Grechana A. O., Bezpala Yu. O., Baranova I. I.	649
Shady Farid Mohamed Mohamed Ismail; S.s.: Sofronova I. V.	650
Sleiman Fida, Bezpala Yu. O., Baranova I. I.	651

**СЕКЦІЯ 14. УПРАВЛІННЯ ЕКОНОМІКИ ТА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ У ФАРМАЦІЇ
ECONOMIC MANAGEMENT AND QUALITY ASSURANCE IN PHARMACY**

Аджиба Д. Д.; Н. к.: Ткаченко О. В.	654
Альбінська О. В.; Н. к.: Коваленко С. М.	655
Архіпова Д. О.; Н. к.: Зборовська Т. В.	657
Баєва О. І., Васильченко О. О., Ісакова О. І.	659
Білоус Л. М.; Н. к.: Зборовська Т. В.	661
Гиря Я. В.; Н. к.: Зборовська Т. В.	663

Григор'єва Г. М.; Н. к.:Зборовська Т. В.	664
Гур'єв Р. С.; Н. к.:Гладкова О. В.	665
Дашутіна І. Ф.; Н. к.:Гладкова О. В.	668
Калошина С. С.; Н. к.:Лісна А. Г.	670
Мішук І. А.; Н. к.:Лісна А. Г.	673
Накотенко О. С.; Н. к.:Зборовська Т. В.	675
Оленін В. О.; Н. к.:Братішко Ю. С.	677
Павлюкович О. В.; Н. к.:Гладкова О. В.	678
Радченко А. О.; Н. к.:Ткаченко О. В.	681
Сердюк А. В.; Н. к.:Ткаченко О. В.	682
Сидоренко І. В.; Н. к.:Ткаченко О. В.	684
Снесарь Г. А.; Н. к.:Лісна А. Г.	685
Старчікова О. В.; Н. к.:Подколзіна М. В.	688
Хоменко В. С., Твердохліб А. О.; Н. к.:Баєва О. І.	689
Чухлата К. А.; Н. к.:Ткаченко О. В.	690
Шийко Б. Л.; Н. к.:Лісна А. Г.	692
Шишка М. Ю.; Н. к.:Ейбен А. С.	694
Шуліка В. В.; Н. к.:Зборовська Т. В.	696
Dermentley O. O.; S.s.:Litvinova E. V.	697

**СЕКЦІЯ 15. СУСПІЛЬСТВОЗНАВСТВО
 SOCIAL SCIENCE**

Васильченко В. С.; Н. к.:Кулакова О. М.	701
Герасименко К. О.; Н. к.:Кулакова О. М.	702
Сгоркіна Д. М.; Н. к.:Артеменко Я. І.	704
Іваннік Ю. С.; Н. к.:Горбаньов В. В.	705
Калюжна О. В.; Н. к.:Артеменко Я. І.	708
Капріор І. О.; Н. к.:Артеменко Я. І.	710
Кажніашвілі А. С., Хіріна Г. О.; Н. к.:Іванова К. А.	712
Матус Т. А., Хіріна Г. О.; Н. к.:Іванова К. А.	714
Пурикіна Н. Ю.; Н. к.:Артеменко Я. І.	716
Рижук А. М.; Н. к.:Кулакова О. М.	717
Рослякова М. С.; Н. к.:Артеменко Я. І.	719
Світлична К. О.; Н. к.:Садовніков О. К.	720
Ткаченко М. С.; Н. к.:Садовніков О. К.	722
Фастов В. М.; Н. к.:Кулакова О. М.	724
Чуфицький Є. О., Хіріна Г. О.	726
Яворська В. С.; Н. к.:Кулакова О. М.	728
Zhad Nadia, Balabay Ya. V.	729

**СЕКЦІЯ 16. ФІЛОЛОГІЯ
 PHILOLOGY**

Адлова Д.; Н. к.:Соприкіна В. Д.	733
Асєєва У. О.; Н. к.:Лисенко Н. О.	734
Безкоровайна Д. О.; Н. к.:Ломака О. О.	736
Буссаула Ахмед; Н. к.:Ломака О. О.	737
Вепрецька В. О., Нвалусі І. Ч.; Н. к.:Томарева Н. О.	739
Волошин К. М.; Н. к.:Скидан М. С.	740
Гуріна В. О.; Н. к.:Артеменко Я. І.	741
Ель Хуаслі Умаїма, Грін Нажла; Н. к.:Кругова Ю. П.	743
Кривоногова М. Ю.; Н. к.:Скидан М. С.	744
Рудак Ю. М.; Н. к.:Савіна В. В.	745
Третьяк В. А.; Н. к.:Берестова А. А.	747
Яворська В. С.; Н. к.:Світлична Є. І.	748
Chufitskiy Y. O.; S.s.:Karasyova O. V.	750
Demko A. A.; S.s.:Zhurkina S. V.	752
Kalekina T. V.; S.s.:Plotnikova N. V.	754
Morshad Ibtisaam; S.s.:Brik N. V.	756
Okishor Y. S.; S.s.:Zhurkina S. V.	758