

МІЖНАРОДНІ МУЛЬТИДИСЦИПЛІНАРНІ
НАУКОВІ ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ

www.economy-confer.com.ua

Світ наукових досліджень

Збірник наукових
публікацій міжнародної
Мультидисциплінарної наукової
інтернет-конференції

Випуск 17

16-17 березня 2023 р.

ISSN 2786-6823 (print)



Тернопіль, Україна –
Переворськ, Польща
2023

УДК 001 (063)

«Світ наукових досліджень. Випуск 17»: матеріали Міжнародної мультидисциплінарної наукової інтернет-конференції, (м. Тернопіль, Україна – м. Переворськ, Польща, 16-17 березня 2023 р.) / [редкол. : О. Патряк та ін.] ; ГО “Наукова спільнота”; WSSG w Przeworsku. – Тернопіль: ФО-П Шпак В.Б. – 318 с.

Збірник наукових публікацій укладено за матеріалами доповідей наукової мультидисциплінарної інтернет-конференції «Світ наукових досліджень. Випуск 17», які оприлюднені на інтернет-сторінці www.economy-confer.com.ua

Оргкомітет:

Патряк Олександра Тарасівна, кандидат економічних наук, ЗУНУ;

Шевченко Анастасія Юрійвна, кандидат економічних наук, ТОВ «Школа для майбутнього»;

Яремко Оксана Михайлівна, кандидат юридичних наук, доцент, ЗУНУ;

Станько Ірина Ярославівна, кандидат юридичних наук, адвокат;

Назарчук Оксана Михайлівна, доктор філософії (Ph.D.), ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана»;

Гомотюк Оксана Євгенівна, доктор історичних наук, професор, ЗУНУ;

Біловус Леся Іванівна, доктор історичних наук, кандидат філологічних наук, професор, ЗУНУ;

Недошитко Ірина Романівна, кандидат історичних наук, доцент, ЗУНУ;

Стефанишин Олена Василівна, кандидат історичних наук, доцент, ЗУНУ;

Ухач Василь Зіновійович, кандидат історичних наук, доцент, ЗУНУ;

Яблонська Наталія Мирославівна, кандидат філологічних наук, старший викладач, ЗУНУ;

Савчук Надія Антонівна, кандидат психологічних наук, доцент кафедри соціогуманітарних технологій ЛНТУ

Яценко Василь Миколайович, кандидат педагогічних наук;

Рудакевич Оксана Мирославівна, кандидат філософських наук, ЗУНУ;

Русенко Святослав Ярославович, аспірант, Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка.

Адреса оргкомітету:

46005, Україна, м. Тернопіль, а/с 797

тел. +380977547363 e-mail: economy-confer@ukr.net

Оргкомітет конференції не завжди поділяє думку учасників. В збірнику максимально точно збережена орфографія і пунктуація, які були запропоновані учасниками. Повну відповідальність за достовірність несуть учасники, їх наукові керівники та рецензенти.

Всі права захищені. При будь-якому використанні матеріалів конференції посилання на джерело є обов'язковим. Усі роботи ліцензуються відповідно до Creative Commons Attribution 4.0 International License

ISSN 2786-6823 (print)

© ГО “Наукова спільнота” 2023

© Автори статей 2023



ЗМІСТ

Економічне спрямування

<i>Dmytro Yuriyovich Pizniak</i> MODERN TRENDS IN IT-INNOVATIONS.....	16
<i>Kateryna Martynenko</i> MODERN FACTORING IN UKRAINE.....	17
<i>Yelizaveta Ulko</i> CURRENT ISSUES OF MANAGEMENT AND ADMINISTRATION OF STRATEGIC DEVELOPMENT OF AGRICULTURAL ENTERPRISES.....	20
<i>Абрамова Марина Вадимівна</i> ОНТОЛОГІЯ ЗВ'ЯЗКІВ МІЖ ЗМІНОЮ ОБСЯГІВ ВИТРАТ НА ПОТРЕБИ МІНІСТЕРСТВА ОБОРОНИ ТА ІНФЛЯЦІЄЮ ДЕЯКИХ КРАЇН СВІТУ.....	21
<i>Библик Ігор Тарасович</i> ЯКІСТЬ ЖИТТЯ НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ: ПРОБЛЕМИ, ПЕРСПЕКТИВИ ПОКРАЩЕННЯ.....	23
<i>Бойченко Катерина Степанівна, Метьюлкін Віталій Вікторович</i> ІННОВАЦІЙНИЙ РОЗВИТОК БІЗНЕС-МОДЕЛЕЙ ВІТЧИЗНЯНИХ КОМПАНІЙ В УМОВАХ ЛІКВІДАЦІЇ НАСЛІДКІВ ВІЙНИ.....	26
<i>Варакін Дмитро Олегович</i> СУЧАСНІ ПРАКТИКИ УПРАВЛІННЯ ВНУТРІШНІМИ БІЗНЕС-ПРОЦЕСАМИ В ІТ-КОМПАНІЇ.....	28
<i>Верстяк Андрій Васильович, Верстяк Оксана Миколаївна</i> НЕРІВНОМІРНОСТІ РОЗВИТКУ РЕГІОНІВ (КРАЇН) У ДОСЛІДЖЕННІ КОНЦЕПЦІЙ σ - ТА β - КОНВЕРГЕНЦІЇ.....	30
<i>Волкодав Тетяна Анатоліївна, Котець Ілля Миколайович</i> РОЛЬ МІЖНАРОДНИХ ФІНАНСОВО-КРЕДИТНИХ ІНСТИТУЦІЙ В ЕКОНОМІЦІ УКРАЇНИ У ПЕРІОД ВОЄННОГО ЧАСУ.....	33
<i>Глух Вадим Петрович</i> УПРАВЛІННЯ БІЗНЕС ПРОЦЕСАМИ ДЛЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ В БУДІВЕЛЬНІЙ ГАЛУЗІ.....	37

Сіренко Віктор Анатолійович, Павлова Олена Олексіївна
**МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ПІДШЛУНКОВОЇ
ЗАЛОЗИ, ЩУРІВ-САМИЦЬ ЯКІ ПІД ЧАС ВАГІТНОСТІ
ПЕРЕБУВАЛИ НА ГІПЕРКАЛОРІЙНОМУ
РАЦІОНІ ХАРЧУВАННЯ.....207**

Старостенко Ігор Андрійович
СУЧАСНЕ БАЧЕННЯ ГЕНЕТИКИ У СПОРТІ.....210

*Федорків Наталія Борисівна, Ціхонь Зоя Олексіївна,
Карпінець Ігор Мирославович, Ковальчук Ростислав Євгенович*
**ВИВЧЕННЯ ДУМКИ ПАЦІЄНТІВ СТАЦІОНАРНИХ
ВІДДІЛЕНЬ ЩОДО ЗАДОВОЛЕНОСТІ
СПЕЦІАЛІЗОВАНОЮ МЕДИЧНОЮ ДОПОМОГОЮ.....211**

Черкас Ірина Миколаївна, Гевко Уляна Петрівна
**ДОСЛІДЖЕННЯ СУЧАСНОГО СТАНУ ОРГАНІЗАЦІЇ
СИСТЕМИ РЕАБІЛІТАЦІЇ В УКРАЇНІ.....213**

Чернишева Інна Едуардівна
**ОСОБЛИВОСТІ ВИКЛАДАННЯ
ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГІЇ В СУЧАСНИХ УМОВАХ.....218**

Шкляр Христина Володимирівна, Авдєєв Олександр Володимирович
**МЕТОДИКА ВИЗНАЧЕННЯ ІНДИВІДУАЛЬНОЇ ГІГІЄНИ
ПОРОЖНИНИ РОТА У ДІТЕЙ МОЛОДШОГО ВІКУ.....220**

Фармацевтичні науки

Гаврищук Любомир Михайлович, Лесик Роман Богданович
**ПРОТИПУХЛИНА АКТИВНІСТЬ ДИХЛОРАЦЕТАТУ
НАТРІЮ.....223**

*Сирова Ганна Олегівна, Чаленко Наталія Миколаївна,
Присяжний Олександр Васильович*
**ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ
ВИВЧЕННЯ ВПЛИВУ КОКСИБІВ НА ЦЕНТРАЛЬНУ
НЕРВОВУ СИСТЕМУ ЩУРІВ В УМОВАХ
ФОРМАЛІНОВОГО НАБРЯКУ.....226**

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ВИВЧЕННЯ ВПЛИВУ КОКСИБІВ НА ЦЕНТРАЛЬНУ НЕРВОВУ СИСТЕМУ ЩУРІВ В УМОВАХ ФОРМАЛІНОВОГО НАБРЯКУ

Сирова Ганна Олегівна

доктор фармацевтичних наук, професор,
завідувач кафедри медичної та біоорганічної хімії,
Харківський національний медичний університет

Чаленко Наталія Миколаївна

кандидат фармацевтичних наук, старший викладач
кафедри медичної та біоорганічної хімії,
Харківський національний медичний університет

Присяжний Олександр Васильович

кандидат технічних наук, асистент кафедри
медичної та біоорганічної хімії,
Харківський національний медичний університет

Інтернет-адреса публікації на сайті:

<http://www.economy-confer.com.ua/full-article/4349/>

Вплив негативних факторів, яким являється набряк, спричинений введенням формаліну, на мнестичну функцію головного мозку щурів проявився тенденцією до зменшення латентного періоду рефлексу, значним скороченням тривалості прояву рефлексу відносно контролю, а також тенденцією до зниження вироблення короткострокової пам'яті (КСП) – 50% замість 83% (контрольна група) та активним послабленням збереження КСП – 33% замість 67% у контрольних щурів. Субплантарне введення флогогену сприяло також активації процесів ексудації і болю.

Внутрішньошлункове введення нами досліджених коксибів: 3-феніл-4-(4-(метилсульфоніл)феніл)-2(5Н)-фуранон (рофекоксиб – 1,5 мг/кг) та 4-[5-(4-метилфеніл)-3-(трифторметил)-піразол-1-іл]бензолсульфон-амід (целекоксиб – 5 мг/кг) в таких умовах дослідів впливало на центральну нервову систему (ЦНС) лабораторних щурів, про що свідчать 1) їх анальгетична активність центрального генезу (АНА), яку ми вивчали за допомогою сучасного цифрового алгезиметру: АНА рофекоксибу 51,3% > АНА целекоксибу 42,2%, яка, на жаль, не досягла АНА референс-препарату натрію 2-[(2,6-дихлорфеніл)аміно]феніл]ацетат (диклофенаку натрію 8 мг/кг) – 59,6%, а також 2) досліджені нами показники мнестичної діяльності (МД): рофекоксиб збільшував кількість тварин, що навчили до 67% відносно контрольної патології (50%), 50% з них зберегли умовну реакцію пасивного уникнення (УРПУ) через 1 годину – що також позитивно відрізнялося від контрольної патології (33%); целекоксиб ще ефективніше впливав на МД щурів в аналогічних умовах: відсоток тварин,

що навчилися, досяг 100%, а тих, які зберегли КСП – 83%, що перевищувало вплив диклофенаку натрію на показники МД щурів (кількість тварин, що навчали складала 83%, а тих, у яких сформувалась КСП – 67%).

Отже, обидва досліджені нами коксиби в умовах формалінового набряку впливають на ЦНС, але в різному ступені ефективності: за АНА центрального генезу активніше працює рофекоксиб: АНА целекоксиб < АНА рофекоксиб < АНА диклофенаку натрію, а за впливом на УРПУ щурів целекоксиб: МД рофекоксиб < МД диклофенак натрію < МД целекоксиб.

Наукове видання

«Світ наукових досліджень. Випуск 17»

Рік заснування – 2011

Видання виходить 10 разів на рік

Відповідальний за випуск *У.О. Русенко*
Комп'ютерне верстання *О.В. Ковальський*

Підписано до друку 27.03.2023
Формат 60x84/16. Папір офсетний. Друк на дублюкаторі.
Умов.-друк. арк. 4,5. Обл.-вид. Арк 4,95.
Тираж 200 прим.

Громадська організація «Наукова спільнота»
46027, Україна, м. Тернопіль, вул. Загребельна, 23
Ідентифікаційний код 41522543
тел. 0979074970
E-mail: rusenkos@ukr.net

Відріковано ФО-П Шпак В.Б.
Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до
Державного реєстру видавців, виготовлювачів і розповсюджувачів
видавничої продукції серія ДК№7599 від 10.02.2022р.
Свідоцтво про державну реєстрацію № 073743
СПП № 465644
Тел. 097 299 38 99
E-mail: tooums@ukr.net