



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
КАФЕДРА БІОЛОГІЧНОЇ ХІМІЇ ТА
ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ



MINISTRY OF HEALTH OF UKRAINE
NATIONAL UNIVERSITY OF PHARMACY
DEPARTMENT OF BIOLOGICAL CHEMISTRY
AND VETERINARY MEDICINE



ПРОГРАМА
I Міжнародної науково-практичної
online конференції
**«СУЧАСНІ ДОСЯГНЕННЯ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ,
КЛІНІЧНОЇ, ЕКОЛОГІЧНОЇ БІОХІМІЇ ТА
МОЛЕКУЛЯРНОЇ БІОЛОГІЇ»,**
присвячена 85-річчю з дня заснування кафедри біохімії

PROGRAM
of I International scientific and practical
online conference
**"MODERN ACHIEVEMENTS OF EXPERIMENTAL,
CLINICAL, ENVIRONMENTAL BIOCHEMISTRY AND
MOLECULAR BIOLOGY",**
dedicated to the 85th Anniversary of the Department of Biochemistry

07 березня 2024 р.
м. Харків, Україна
March 07, 2024
Kharkiv, Ukraine



Члени організаційного комітету / Members of the organizing committee

Голова / Chairman	КОТВИЦЬКА Алла KOTVITSKA Alla	Ректор НФаУ, доктор фармацевтичних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України / Rector of the National University of Pharmacy, Doctor of Pharmaceutical Sciences, Professor, Honored Worker of Science and Technology of Ukraine.
	ВЛАДИМИРОВА Інна VLADYMYROVA Inna	Проректор з науково-педагогічної роботи НФаУ, доктор фармацевтичних наук, професор / Vice-Rector for Scientific and Pedagogical Work NPhaU, Doctor of Pharmaceutical Sciences, Professor
	КРАВЧЕНКО Віра KRAVCHENKO Vira	Завідувачка кафедри біологічної та ветеринарної медицини НФаУ, доктор біологічних наук, професор / Head of the Department of Biological and Veterinary Medicine NPhaU, Doctor of Biological Sciences, Professor
Співголови / Co-chairs	СУЛАШВІЛІ Нодар SULASHVILI Nodar	Доктор медичних наук, доктор теоретичної медицини в галузі фармацевтичних та фармакологічних наук, доцент Тбіліського відкритого університету, Міжнародна школа медицини, кафедра фармакології / MD, PhD, Doctor of Theoretical Medicine in Pharmaceutical and Pharmacological Sciences, Invited Lecturer (Professor) of Scientific Research-Skills Center at Tbilisi State Medical University, Professor of Pharmacology of Faculty of Medicine at Georgian National University SEU, Associate Affiliated Professor of Medical Pharmacology of Faculty of Medicine at Sulkhani-Saba Orbeliani University
	РАЗУМІЄНЕ Юлія RAZUMIENE Julija	Доктор природничих наук, провідний науковий співробітник лабораторії біоаналізу, Інститут біохімії, Центр наук про життя Вільнюського університету / PhD in Biology, Research Professor, Bioanalysis laboratory, Institute of Biochemistry, Life Science Center of Vilnius University
Секретарі / Secretaries	СЕНЮК Ігор SENIUK Igor	Доценти кафедри біологічної хімії та ветеринарної медицини НФаУ, кандидати фармацевтичних наук / PhD, Associate Professors of the Department of Biological Chemistry and Veterinary Medicine.



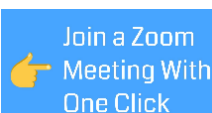
07.03.2024, Четвер / Thursday

Початок 10:30

Kyiv Time

Start at 10:30 a.m.

Проводиться на платформі ZOOM / Held on ZOOM platform



Ідентифікатор / Identifier: 6526281408

Пароль / Password: 320380

ВСТУПНЕ СЛОВО ВІД ОРГАНІЗАТОРІВ КОНФЕРЕНЦІЇ
OPENING SPEECH FROM THE CONFERENCE ORGANIZERS

АВТОР(И) / AUTHOR(S)	УСТАНОВА / ORGANISATION	НАЗВА ДОПОВІДІ / TITLE OF REPORT
КРАВЧЕНКО Віра KRAVCHENKO Vira	Національний фармацевтичний університет National University of Pharmacy	Часопис кафедри біохімії до 85-річчя з дня заснування кафедри Journal of the department of Biological chemistry to the 85th Anniversary of the department foundation
RAZUMIENE Julija	Institute of Biochemistry, Life Science Center of Vilnius University (Republic of Lithuania)	Reagentless electrochemical biosensors for the assesment of metabolic disorders
NURKADIROV Darkhan	Karaganda Medical University, School of Pharmacy (Republic of Kazakhstan)	The study of amino acid composition of <i>Linaria Vulgaris Mill.</i>
ПЕТРИН Тетяна, НАГАЛЄВСЬКА Марія, СИБІРНА Наталія	Львівський національний університет ім. Івана Франка	Гіпоглікемічна дія міцелію гриба <i>Ganoderma Lucidum (W. Curt.:Fr) P. Karst</i> за умов експериментального метаболічного синдрому
МОРОЗ Анна, БРОДЯК Ірина, КУХАРСЬКА Алісія, СИБІРНА Наталія	Львівський національний університет ім. Івана Франка; Вроцлавський університет природничих наук (Republic of Poland)	Вплив екстракту плодів гібриду <i>Cornus mas L. & Cornus officinalis Siebold & Zucc.</i> на функціональний стан еритроцитів за цукрового діабету
ГУДЗЕНКО Олена	Інститут мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України,	Перспективи використання ензимів з еластазою та фібрин(оген)олітичною активністю

АВТОР(И) / AUTHOR(S)	УСТАНОВА / ORGANISATION	НАЗВА ДОПОВІДІ / TITLE OF REPORT
КИСЛОВ Олександр	Харківський національний медичний університет	Вміст IL -1 β та IL - 6 в крові щурів після імплантації поліпропіленових хірургічних сіток із покриттям на основі танталу та його похідних
СИРОТЕНКО Лариса	ДУ «Інститут проблем ендокринної патології ім. В. Я. Данилевського НАМН України»	Вплив композиційного препарату, що вміщує високомолекулярну поліфенольну сполуку, на систему перекисного окислення ліпідів та активність антиоксидантного захисту щурів з гіпотиреозом автоімунного генезу
КУРИЛКО Юлія	ДУ «Інститут проблем ендокринної патології ім. В. Я. Данилевського НАМН України»	Новий підхід до корекції автоімунного тиреоїдиту в експерименті
ПОДОЛЬСЬКИЙ Ілля	Національний фармацевтичний університет	Дозволи FDA на маркетинг нових лікарських засобів 2023: що в переліку?
РИЖУК Анастасія, БЄЛІК Галина, КОНОНЕНКО Анна	Національний фармацевтичний університет	Використання гуманізованих моноклональних антитіл для лікування нападів мігрені
ГАЛУЗІНСЬКА Любов	Національний фармацевтичний університет	Вивчення противіразкових властивостей екстрактів, одержаних з плодів сливи домашньої
ПЕРЕРВА / BREAK from 1 pm to 1:20 pm		
ЯНКОВСЬКА Дар'я	Харківський національний медичний університет	Дослідження впливу караганів у різних концентраціях на процеси ериптозу <i>in vitro</i>
KONONENKO Alevtyna	National University of Pharmacy	Comparative analysis of thyrotropic properties of different pharmaceutical forms made from <i>Feijoa</i> fruits
ФІЛІМОНОВА Наталія, ТИЩЕНКО Ірина, ГЕЙДЕРІХ Ольга	Національний фармацевтичний університет	Хромосомна патологія: напрямки удосконалення діагностики
PASYNCHUK Inna, NAVOKA Olga	National University of Pharmacy	Experimental study of the influence of long-term administration of Loratadine syrup on the biochemical indicators of the blood of immature rats
BOGATYROVA Olena, NAVOKA Olga	National University of Pharmacy	Prospects for the creation of new medicines based on <i>Lavandula angustifolia</i>
TISHCHENKO Iryna, DUBININA Nataliya, PERETYATKO Olena, KOSHOVA Olena	National University of Pharmacy; State Organization "Mechnikov Institute of Microbiology and Immunology"	The role of <i>Enterococci</i> pathogenic factors in the pathogenesis of the infectious process
ТКАЧЕНКО Оксана, ТРУТАЄВ Сергій	Національний фармацевтичний університет	Становлення та розвиток зеленої токсикології

АВТОР(И) / AUTHOR(S)	УСТАНОВА / ORGANISATION	НАЗВА ДОПОВІДІ / TITLE OF REPORT
КРАВЧЕНКО Віра, НАБОКА Ольга, ЩЕРБАК Олена	Національний фармацевтичний університет	Еволюція зеленої хімії та її вплив на життя людини
СЕНЮК Ігор, ЛИТКІН Дмитро, ФІЛІМОНОВА Наталія	Національний фармацевтичний університет	Противірусна активність фітооб'єктів

ПОСТЕРНІ ДОПОВІДІ / POSTER REPORTS

SAKINYTE-URBIKIENE Ieva	Institute of Biochemistry, Life Science Center of Vilnius University (Republic of Lithuania)	Strategies for the electrochemical determination of Esterase activity
RATKEVICIUTE Kamilė, BUTKEVICIUS Marius, TETIANEC Lidija	Vilnius University, Life sciences center, Institute of Biochemistry Lithuania (Republic of Lithuania)	Use of ferrocene-modified graphene oxide for fabrication of bienzymatic sarcosine biosensor
БОГУЦЬКА Олена	Херсонський державний університет	Вплив біологічно активних сполук на антигельмінтну дію нового лікарського засобу природного походження
БЕЛКІНА Інна, СМОЛЕНКО Наталія, КОРЕНЄВА Євгенія, МАРАХОВСЬКИЙ Ігор, БРЕЧКА Наталія, БОНДАРЕНКО Володимир	ДУ «Інститут проблем ендокринної патології ім. В. Я. Данилевського НАМН України»	Розбалансування вмісту статевих гормонів при експериментальній гіперплазії передміхурової залози
ВАСИЛЬЧЕНКО Вікторія, ВЛАСОВ Сергій, ГЕОРГІЯНЦЬ Вікторія, БОРИСОВ Олександр	Національний фармацевтичний університет; Інститут органічної хімії НАН України	Дослідження молекулярних механізмів взаємодії похідних (4 оксо-5,6,7,8-тетрагідро [1] бензотієно [2,3- d] піримідин-3(4Н)-іл) оцтової кислоти з ЦОГ-2
САМОХІНА Любов, ЛОМАКО Вікторія, РУДИК Юрій	ДУ «Національний інститут терапії ім. Л.Т. Малої НАМН України»; Інститут проблем кріобіології і кріомедицини НАН України	Можливості клітинної терапії у корекції стресумовлених гіпертензивних змін
КУЗНЕЦОВА Вікторія, КРАВЧЕНКО Віра, СЕНЮК Ігор	Національний фармацевтичний університет	Important advantages of phenolic components of plant origin for pharmacocorrection of pathological states
КРАВЧЕНКО Віра, ТАРАСЕНКО Дарина, СЕНЮК Ігор	Національний фармацевтичний університет	Biochemical mechanisms of realization of antitumor effects of propolis

ОБГОВОРЕННЯ ПОСТЕРНИХ ДОПОВІДЕЙ / DISCUSSION OF POSTERS

ПІДСУМКОВЕ СЛОВО / CONCLUDING SPEECH

ЗАКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ / CLOSING THE CONFERENCE

please note

» Download

Сертифікати учасників будуть доступні до
 завантаження відразу після закінчення конференції
 Certificates of participation will be available for download
 immediately after the conference

DOWNLOAD

Збірка матеріалів конференції (статті та тези) будуть доступні
 для завантаження 14 березня 2024 року

Conference materials (articles and abstracts) will be available
 for download on March 14, 2024

Постерні доповіді будуть доступні
 у день проведення конференції

Click Here to View

Poster reports will be available
 on the day of the conference

ФУНКЦІОНАЛЬНІ МОЖЛИВОСТІ Е-СЕРТИФІКАТУ FUNCTIONALITY OF THE E-CERTIFICATE



1

Посилання на офіційну, англomовну стартову сторінку
 Національного фармацевтичного університету
 Link to the official, English-language start page of the
 National University of Pharmacy

2

Посилання на офіційну, англomовну стартову сторінку
 кафедри біологічної хімії та ветеринарної медицини
 Національного фармацевтичного університету
 Link to the official, English-language start page of the
 Department of Biological Chemistry and Veterinary
 Medicine of the National University of Pharmacy

3

Посилання англomовну сторінку історії кафедри біохімії
 Національного фармацевтичного університету
 Link to the English-language page on the History
 of the Department of Biochemistry
 of the National University of Pharmacy

4

Посилання на матеріали конференції
 Links to the conference materials

АНОНС

ANNOUNCEMENT

ШАНОВНІ КОЛЕГИ!

Факультет з підготовки іноземних громадян і кафедра біологічної хімії та ветеринарної медицини Національного фармацевтичного університету запрошують вас долучитися до участі у **IV освітньо-просвітницькому *online* семінарі**, присвяченому річниці відкриття молекули ДНК

«НАРОДЖЕННЯ, РОЗВИТОК ТА СТАНОВЛЕННЯ НАУКИ ПРО ДНК», який відбудеться у **квітні-травні 2024 року**

DEAR COLLEAGUES!

The Faculty for Foreign Citizens' Education and the Department of Biological Chemistry and Veterinary Medicine National University of Pharmacy invites you to participate in the **IV educational *online* seminar**, dedicated to the anniversary of the discovery of the DNA molecule

"BIRTH, DEVELOPMENT AND ESTABLISHMENT OF DNA SCIENCE", which will take place in **April-May 2024**

Інформація щодо проведення заходу буде розмішена на сайті кафедри (необхідно натиснути на емблему **WORLD DNA DAY**)



Information about the event will be posted on the department's website (click on the **WORLD DNA DAY** emblem)

Висловлюємо щирю вдячність щодо Вашої зацікавленості у науковому заході!
Чекаємо на Вас у міжнародному науковому просторі!

З повагою, організаційний комітет!

We express our sincere gratitude for your interest in the scientific event!
We are glad to see you in the international scientific space!

Sincerely, the Organizing Committee!