Національний фармацевтичний університет

Кафедра мікробіології, вірусології та імунології

III Науково-практична міжнародна дистанційна конференція
«МІКРОБІОЛОГІЧНІ ТА ІМУНОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ
В СУЧАСНІЙ МЕДИЦИНІ»
24 березня 2023 року

(конференція зареєстрована у ДУ «Український інститут науково-технічної експертизи та інформації», посвідчення № 544 *від* 19 грудня 2022 р.*)*

Організаційний комітет конференції

Голова Оргкомітету:

Котвіцька А.А. – доктор фармацевтичних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України, ректор Національного фармацевтичного університету.

Співголови Оргкомітету:

Федосов А.І. – доктор фармацевтичних наук, доцент, перший проректор з науково-педагогічної роботи Національного фармацевтичного університету;

Владимирова І.М. – доктор фармацевтичних наук, професор, проректор з науково-педагогічної роботи Національного фармацевтичного університету, професор кафедри фармакогнозії;

Філімонова Н.І. – доктор медичних наук, професор, завідувачка закладу вищої освіти закафедри мікробіології, вірусології та імунології Національного фармацевтичного університету.

Члени Оргкомітету:

Гейдеріх О.Г. – доцент закладу вищої освіти кафедри мікробіології, вірусології та імунології Національного фармацевтичного університету, кандидат медичних наук.

Дубініна Н.В. – доцент закладу вищої освіти кафедри мікробіології, вірусології та імунології Національного фармацевтичного університету, кандидат медичних наук;

Тіщенко І.Ю. – доцент закладу вищої освіти кафедри мікробіології, вірусології та імунології Національного фармацевтичного університету, кандидат біологічних наук;

Шаповалова О.В. – доцент закладу вищої освіти кафедри мікробіології, вірусології та імунології Національного фармацевтичного університету, кандидат біологічних наук;

Секретарі оргкомітету:

Кошова О.Ю. – доцент закладу вищої освіти кафедри мікробіології, вірусології та імунології Національного фармацевтичного університету, кандидат біологічних наук;

Контакти Оргкомітету конференції: тел. +38 (057) 706-30-67;
+38 (095) 347 7615 - Кошова Олена Юріївна;
E-mail: **microbiology.conf.2021@gmail.com**

III Науково-практична міжнародна дистанційна конференція
«МІКРОБІОЛОГІЧНІ ТА ІМУНОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ В СУЧАСНІЙ МЕДИЦИНІ», ***24 березня 2023 року***

Вельмишановні колеги!

Кафедра мікробіології, вірусології та імунології Національного фармацевтичного університету запрошує Вас взяти участь у роботі III Науково-практичної міжнародної дистанційної конференції «МІКРОБІОЛОГІЧНІ ТА ІМУНОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ В СУЧАСНІЙ МЕДИЦИНІ», яка відбудеться *24 березня 2023 року* в м. Харкові.

Напрями роботи конференції:

1. Актуальні питання медичної та фармацевтичної мікробіології.
2. Перспективи створення антимікробних препаратів та їх застосування в медичній практиці.
3. Антибіотикорезистентность мікроорганізмів та шляхи її подолання.
4. Клінічна патофізіологія інфекційних захворювань.
5. Епідеміологія інфекційних хвороб в сучасних умовах.
6. Клінічна імунологія та алергологія.
7. Імунологічні, вірусологічні, молекулярно-генетичні дослідження в лабораторній діагностиці.
8. Корекція імунопатологічних станів: сучасний погляд.
9. Перспективи створення імунобіологічних препаратів.
10. Сучасна біотехнологія.
11. Мікробіологічні аспекти фітопатології.
12. Фармакологічна корекція інфекційної патології, доклінічні дослідження.
13. Фармацевтична опіка при застосуванні препаратів антимікробного призначення.
14. Роль провізора (клінпровізора) в забезпеченні раціонального використання лікарських засобів.
15. Оптимізація технологічних процесів створення препаратів для хіміотерапії та хіміопрофілактики інфекційних хвороб.
16. Генетика мікроорганізмів.
17. Питання викладання мікробіології, вірусології та імунології.
18. Санітарна мікробіологія.
19. Актуальні питання ветеринарної мікробіології.
20. Інформаційні технології і автоматизація наукових досліджень з розробки антимікробних лікарських засобів.
21. Маркетингові дослідження сучасного фармацевтичного ринку хіміотерапевтичних препаратів.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОНФЕРЕНЦІЮ

Цільова аудиторія: до участі в конференції запрошуються здобувачі вищої освіти, магістранти, аспіранти, докторанти, викладачі та науковці, фахівці медичного та фармацевтичного профілю.

Робочі мови конференції: українська, англійська.

Конференція передбачає: усні доповіді з використанням платформи відеоконференцій Zoom. Уніфікований локатор ресурсів, ідентифікатор та пароль будуть розміщені в програмі конференції.

Форма проведення заходу: дистанційна.

Термін подання матеріалів: до 20 березня 2023 року (включно).

Після 9 квітня 2023 року електронна версія збірки матеріалів, програма конференції та презентації доповідачів будуть доступні для завантаження на веб-сторінці кафедри мікробіології, вірусологіїї та імунології НФаУ: https://microbiology.nuph.edu.ua

Всі учасники конференції забезпечуються **збірником тез, програмою та сертифікатом про участь у заході (5 годин)** ***в електронному вигляді.***

Реєстрація за посиланням:
https://docs.google.com/forms/d/1n1xBOAByWEqVUdhrouyEI89XEWw-_vklhZiuhOrvN8o/edit

УЧАСТЬ У КОНФЕРЕНЦІЇ ТА ПУБЛІКАЦІЯ ТЕЗ БЕЗКОШТОВНА

III Науково-практична міжнародна дистанційна конференція
«МІКРОБІОЛОГІЧНІ ТА ІМУНОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ В СУЧАСНІЙ МЕДИЦИНІ», ***24 березня 2023 року***

ФОРМИ УЧАСТІ У КОНФЕРЕНЦІЇ

1. Усна доповідь із презентацією на платформі Zoom та публікація тез.
2. Усна доповідь із презентацією на платформі Zoom без публікації.
3. Публікація тез.

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ

Обсяг тез – 1-2 повні сторінки (MS Office Word 2003: формат сторінки А4 з полями 2 см; шрифт – Times New Roman, 14 кегль, 1,0 інтервал); без малюнків, графіків та списку джерел.

Оформлення тез:

назва **ВЕЛИКИМИ ЖИРНИМИ ЛІТЕРАМИ** по центру аркуша,

з нового рядка – **прізвище, ініціали авторів** (напівжирним, по центру), наступним рядком – *повна назва установи, місто, країна,* e-mail (по центру).

Тези мають містити такі розділи: вступ (актуальність), матеріали та методи, результати та їх обговорення, висновки.

ЗРАЗОК ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ

ЗМІНИ МІКРОФЛОРИ РОТОВОЇ ПОРОЖНИНИ ПРИ ЦУКРОВОМУ ДІАБЕТІ

Іванов І.І.

Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна

ivanov@gmail.com

Текст тез-доповідей: Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст

Всі тези публікуються в авторській редакції. Автор несе повну відповідальність за зміст наданих матеріалів.

Матеріали, оформлені відповідно до вимог, просимо надіслати до 20 березня 2023 року (включно) на електронну адресу: microbiology.conf.2021@gmail.com

Назва листа – На конференцію_ мікробіологія НФаУ від ПІБ (вказати прізвище першого автора тез).

Один файл має містити одні тези. Назва файлів має відповідати прізвищу першого автора (наприклад Іванов І.І.doc). Якщо надаються більше одних тез від одного автора, файли нумеруються арабськими цифрами (наприклад, Іванов І.І.1.doc).

Презентація оформлюється в редакторі Microsoft Power Point (назва файлу за прізвищем першого автора (наприклад, *«Іванов_П»*, кирилицею).

Після одержання тез, (презентації доповідей) та реєстраційної картки на електронну пошту, у разі відповідності їх встановленим вимогам і тематиці конференції, та після прийняття до друку, авторам буде відправлено зворотний лист із підтвердженням. У разі його відсутності упродовж 5 діб після відправлення прохання зателефонувати контактним особам.

Контактні особи: +38 (095) 347 7615 - Кошова Олена Юріївна.
e-mail microbiology.conf.2021@gmail.com

Тези здобувачів вищої освіти публікуються виключно в співавторстві з науковим керівником.

Організаційний комітет залишає за собою право відхиляти тези, оформлені з порушенням вимог та такі, що не відповідають тематиці конференції.

Запрошуємо до участі в нашій конференції!

The III Scientific and Practical International Distance Conference
«MICROBIOLOGICAL AND IMMUNOLOGICAL RESEARCH IN MODERN MEDICINE», Kharkiv, March 24, 2023

National university of pharmacy

Department of microbiology, virology and immunology

The III Scientific and Practical International Distance Conference
«MICROBIOLOGICAL AND IMMUNOLOGICAL RESEARCH IN MODERN MEDICINE»
Kharkiv, March 24, 2023
(registration certificate № 544 of the Ukrainian Institute of Scientific and Technical Expertise and Information dated Desember, 19, 2022)

Chairman of the Organizing Committee:

Alla Kotvitska – Rector of National University of Pharmacy, Doctor of Pharmaceutical Sciences, Professor, Honoured Worker of Sciences and Technology of Ukraine;

Co-chairs of the Organizing Committee:

Andriy Fedosov – Doctor of Pharmaceutical Sciences, Associate Professor, First Vice-Rector for Research and Teaching at the National University of Pharmacy;

Inna Vladimirova – Doctor of Pharmaceutical Sciences, Professor, Vice-Rector for Research and Teaching of the National University of Pharmacy, Professor of Pharmacognosy;

Natalia Filimonova – Doctor of Medical Sciences, Professor, Head of the Department of Microbiology, Virology and Immunology of National University of Pharmacy;

Members of the Organizing Committee

Iryna Tishchenko – Associate Professor of Microbiology, Virology and Immunology, National University of Pharmacy, PhD of Biological Sciences, Member of the Organizing Committee;

Natalia Dubinina – Associate Professor of Microbiology, Virology and Immunology, National University of Pharmacy, PhD of Medical Sciences;

Olga Shapovalova – Associate Professor of Microbiology, Virology and Immunology, National University of Pharmacy, PhD of Biological Sciences;

Olga Geyderikh – Associate Professor of Microbiology, Virology and Immunology, National University of Pharmacy, PhD of Medical Sciences;

Executive secretaryies

Olena Koshova – Associate Professor of Microbiology, Virology and Immunology, National University of Pharmacy, PhD of Pharmaceutical Sciences.

Contacts

For more information, please contact +38 (057) 706 3067
Olena Koshova by phone +38 (095) 347 7615.
E-mail: **microbiology.conf.2021@gmail.com**

The III Scientific and Practical International Distance Conference
«MICROBIOLOGICAL AND IMMUNOLOGICAL RESEARCH IN MODERN MEDICINE», Kharkiv, March 24, 2023

Dear colleagues!

The Organizing Committee invites you to take part in the work Scientific and Practical International Distance Conference ***"MICROBIOLOGICAL AND IMMUNOLOGICAL RESEARCH IN MODERN MEDICINE",*** will be held on March 24, 2022 in Kharkiv.

The main scientific areas of the conference:

1. Current issues of medical and pharmaceutical microbiology.
2. Prospects for the creation of antimicrobial drugs and their use in medical practice.
3. Antibiotic resistance of microorganisms and ways to overcome it.
4. Clinical pathophysiology of infectious diseases.
5. Epidemiology of infectious diseases in modern conditions.
6. Clinical immunology and allergology.
7. Immunological, virological, molecular genetic research in laboratory diagnostics.
8. Correction of immunopathological conditions: a modern view.
9. Prospects for the creation of immunobiological drugs.
10. Modern biotechnology.
11. Microbiological aspects of phytopathology.
12. Pharmacological correction of infectious pathology, preclinical studies.
13. Pharmaceutical burns when using antimicrobial drugs.
14. The role of the pharmacist (clinical pharmacist) in ensuring the rational use of medicines.
15. Optimization of technological processes of creating drugs for chemotherapy and chemoprophylaxis of infectious diseases.
16. Genetics of microorganisms.
17. Questions of teaching microbiology, virology and immunology.
18. Sanitary microbiology.
19. Current issues of veterinary microbiology.
20. Information technology and automation of research on the development of antimicrobial drugs.
21. Marketing research of the modern pharmaceutical market of chemotherapeutic drugs

CONFERENCE INFORMATION

Target audience: Students, masters, post-graduate students, doctoral candidates, teachers and scientists, medical and pharmaceutical specialists are invited to participate in the conference.

Conference working languages: Ukrainian, English.

The conference includes: oral presentations using the Zoom video conferencing platform._The unified resource locator, ID and password will be placed in the conference program.

Form of the event: remote.

To participate in the conference you need to register by March 20, 2023 and send the conference materials to the link: microbiology.conf.2021@gmail.com **https://forms.gle/jYDp31rx9KJsNz28A**

***Deadline for submission of materials*:** March 20, 2023 (inclusive).

After April 9, 2023, the electronic version of the collection of materials, conference

program and presentations of speakers will be available for download on the website of the Department of Microbiology, Virology and Immunology of NUPh: https://microbiology.nuph.edu.ua

All conference participants are provided with a collection of abstracts, program and certificate of participation in the event (5 hours) in electronic form.

Registration via the link:
https://docs.google.com/forms/d/1v18NWuXUHz8pGNjRACmnkM4agPLuCXOPfLzKD9Y0LOE/edit

PARTICIPATION IN THE CONFERENCE AND ABSTRACTS PUBLICATION ARE FREE

Forms of participation in the conference:

1. Oral report with presentation on the Zoom platform and publication of abstracts.
2. Oral report with a presentation on the Zoom platform.
3. Publication of abstracts.

REQUIREMENTS FOR ABSTRACTS

Abstracts – 1-2 full pages (MS Office Word 2003: A4 page format with 2 cm margins; font -Times New Roman, size – 14 point, 1.0 spacing); no figures, graphs and references.

Abstracts design: title in **CAPITAL LETTERS** in the centre of the sheet, from the new line **- surname, initials of the authors** (in bold, in the centre), the next line - *the full name of the institution, city, country*, e-mail (in the centre) through line with paragraph – the main text.

Theses should contain the following sections: introduction (relevance), materials and methods, results and their discussion, conclusions.

EXAMPLE OF ABSTRACTS:

CHANGES IN THE ORAL MICROFLORA IN DIABETES MELLITUS

Ivanov I. I.
National University of Pharmacy, Kharkiv, Ukraine
ivanov@gmail.com

Abstract text text text text text text text text text text text text text text text text text

All abstracts are published in the author's edition. The author is fully responsible for the content of the submitted materials.

Materials prepared by the requirements are requested to be sent by March 20, 2023 (inclusive) to the e-mail address: microbiology.conf.2021@gmail.com

The name of the letter – To the conference_ microbiology of the National Institute of Physics and Technology from the full name (indicate the last name of the first author of theses).

One file must contain one thesis. The name of the files must correspond to the last name of the first author (for example, Ivanov I.I.doc). If more than one thesis from the same

author is provided, the files are numbered with Arabic numerals (for example, Ivanov I.I.1.doc).

The presentation is made in the Microsoft PowerPoint editor (file name after the first author's last name (for example, "Ivanov_P", Cyrillic).

After receiving the thesis, (presentation of reports) and registration card by e-mail, if they meet the established requirements and the theme of the conference, and after acceptance for printing, authors will be sent a return letter with confirmation. In case of its absence within 5 days after sending, please call the contact persons.

Contact persons: +38 (095) 347 7615 - Olena Yuriivna Koshova.

Abstracts of students of higher education are published exclusively in co-authorship with the academic supervisor.

The Organizing Committee reserves the right to reject abstracts submitted in violation of the requirements and those that do not correspond to the theme of the conference.

Welcome to take part in our conference!