



**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ**



**MINISTRY OF HEALTH OF UKRAINE
NATIONAL UNIVERSITY OF PHARMACY**

**Кафедра клінічної лабораторної діагностики
Кафедра біологічної хімії та ветеринарної медицини**



**Department of clinical laboratory diagnostics
Department of Biological Chemistry and Veterinary
Medicine**



ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ Conference program

**IV Науково-практична міжнародна дистанційна конференція
IV Scientific and practical international distance conference**

**«СУЧАСНІ ДОСЯГНЕННЯ ТА ПЕРСПЕКТИВИ КЛІНІЧНОЇ
ЛАБОРАТОРНОЇ МЕДИЦИНИ У ДІАГНОСТИЦІ ХВОРОБ
ЛЮДИНИ ТА ТВАРИН»**

**"MODERN ACHIEVEMENTS AND PROSPECTS OF
CLINICAL LABORATORY MEDICINE IN THE DIAGNOSIS OF
HUMAN AND ANIMAL DISEASES"**

**Харків, Україна, 28 березня 2024
Kharkiv, Ukraine, 28 March 2024**

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

Члени оргкомітету:

Котвицька А.А. – доктор фармацевтичних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України, ректор Національного фармацевтичного університету (голова);

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

Набока О.І. – доктор біологічних наук, професор, декан факультету медико-фармацевтичних технологій Національного фармацевтичного університету (співголова);

Срьоменко Р.Ф. – доктор біологічних наук, професор, завідувач кафедри клінічної лабораторної діагностики Національного фармацевтичного університету (співголова);

Кравченко В.М. – доктор біологічних наук, професор, завідувач кафедри біологічної хімії та ветеринарної медицини Національного фармацевтичного університету (співголова);

Вашик Є.В. – доктор ветеринарних наук, доцент, доцент кафедри біологічної хімії та ветеринарної медицини Національного фармацевтичного університету;

Должикова О.В. – доктор фармацевтичних наук, професор, професор кафедри клінічної лабораторної діагностики Національного фармацевтичного університету;

Литвинова О.М. – доктор медичних наук, професор, професор кафедри клінічної лабораторної діагностики Національного фармацевтичного університету;

Матвійчук О.П. – кандидат біологічних наук, доцент, доцент кафедри клінічної лабораторної діагностики Національного фармацевтичного університету;

Захар'єв А.В. – кандидат ветеринарних наук, доцент, доцент кафедри біологічної хімії та ветеринарної медицини Національного фармацевтичного університету.

CONFERENCE ORGANIZING COMMITTEE

Members of the organizing committee:

Kotvitska A.A. – doctor of pharmaceutical sciences, professor, rector of the National University of Pharmacy(chairman);

Vladymyrova I.M. - doctor of pharmaceutical sciences, professor, vice-rector for scientific and pedagogical work of the National University of Pharmacy (co-chairman);

Naboka O.I. - doctor of biological sciences, professor, dean of the faculty of medical and pharmaceutical technologies of the National University of Pharmacy (co-chairman);

Yeromenko R.F. - doctor of biological sciences, professor, head of the department of clinical laboratory diagnostics of the National University of Pharmacy (co-chairman);

Kravchenko V.M. - doctor of biological sciences, professor, head of the department of biological chemistry and veterinary medicine of the National University of Pharmacy(co-chairman);

Vashchyk Ye.V. - doctor of veterinary sciences, associate professor, associate professor of the department of biological chemistry and veterinary medicine of the National University of Pharmacy;

Dolzhykova O.V. - doctor of pharmaceutical sciences, professor, professor of the department of clinical laboratory diagnostics of the National University of Pharmacy;

Lytvynova O.M. - doctor of medical sciences, professor, professor of the department of clinical laboratory diagnostics of the National University of Pharmacy;

Matviichuk O.P. - candidate of biological sciences, associate professor, associate professor of the department of clinical laboratory diagnostics of the National University of Pharmacy;

Zakhariev A.V. - candidate of veterinary sciences, associate professor, associate professor of the department of biological chemistry and veterinary medicine of the National University of Pharmacy.

РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

08.45	Підключення
09.00-09.15	Відкриття конференції. Opening of the Conference Вітальне слово
09.15-15.50	Пленарне засідання. Plenary meeting Секція № 1. Лабораторна діагностика хвороб людини Секція № 2. Лабораторна діагностика хвороб тварин
15.50-17.50	Секція молодих вчених / Section of young scientists
17.50-18.30	Дискусійна панель. Підсумки конференції.

Мови конференції: українська, англійська.

Форма проведення заходу: дистанційна з використанням платформи відеоконференцій Zoom.

Ідентифікатор конференції: 443 696 5914

Код доступу: 971608

**Відкриття IV Науково-практичної міжнародної
дистанційної конференції «Сучасні досягнення та
перспективи клінічної лабораторної медицини у
діагностиці хвороб людини та тварин»**

**Opening of the IV Scientific and practical international
distance conference «Modern achievements and prospects of
clinical laboratory medicine in the diagnosis of human and
animal diseases»**

9.00 - 9.15

Вітальне слово / Welcome speech

Владимирова Інна Миколаївна / Vladimirova Inna M.

Доктор фармацевтичних наук, професор, проректор з науково-педагогічної роботи Національного фармацевтичного університету / Doctor of Pharmaceutical Sciences, Professor, Vice-Rector of Scientific and Pedagogical Work of the National University of Pharmacy

Єрмоєнко Римма Фуатівна / Yermoenko Rymma F.

Доктор біологічних наук, професор, завідувач кафедри клінічної лабораторної діагностики Національного фармацевтичного університету / Doctor of Biological Sciences, Professor, head of the department of Clinical laboratory diagnostics of the National University of Pharmacy

Ващик Євгенія Володимирівна / Vashchuk Ye.V.

Доктор ветеринарних наук, доцент, доцент кафедри біологічної хімії та ветеринарної медицини Національного фармацевтичного університету / Doctor of veterinary sciences, associate professor, associate professor of the department of biological chemistry and veterinary medicine of the National University of Pharmacy

Пленарне засідання / Plenary meeting

Секція № 1. Лабораторна діагностика хвороб людини

Секція № 2. Лабораторна діагностика хвороб тварин

09.15-16.05

09.15- **ДО ЮВІЛЕЮ КАФЕДРИ КЛІНІЧНОЇ ЛАБОРАТОРНОЇ**

09.35 **ДІАГНОСТИКИ НФаУ: ШЛЯХ УСПІХУ ДОВЖИНОЮ У 20 РОКІВ!**

Єрмоєнко Римма Фуатівна, доктор біологічних наук, професор, завідувачка кафедри клінічної лабораторної діагностики Національного фармацевтичного університету, доктор фармацевтичних наук, м. Харків, Україна

- 09.35- **НЕЙРОПРОТЕКТИВНА АКТИВНІСТЬ IN VITRO БЛОКАТОРІВ**
09.55 **ЕКСПРЕСІЇ/СИНТЕЗУ БІЛКІВ ЕНДОГЕННИХ РЕТРОВІРУСІВ**
Павлов Сергій Васильович, доктор біологічних наук, професор, завідувач кафедри клінічної лабораторної діагностики Запорізького державного медико-фармацевтичного університету, м. Запоріжжя, Україна
Беленький А.С., аспірант ДУ Інститут фармакології та токсикології НАМН України, м. Київ, Україна
- 09.55- **ВИВЧЕННЯ МІКРОБІОТИ КИШЕЧНИКУ У ХВОРИХ НА**
10.15 **АРТЕРИАЛЬНУ ГІПЕРТЕНЗІЮ**
Коваль С.М., завідувач відділом артеріальної гіпертензії та профілактики її ускладнень ДУ «Національний інститут терапії імені Л. Т. Малої НАМН України», доктор медичних наук, професор, м. Харків, Україна
Литвинова О.М., професор кафедри клінічної лабораторної діагностики Національного фармацевтичного університету, доктор медичних наук, м. Харків, Україна
- 10.15- **ДЕРЖАВНИЙ КОНТРОЛЬ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ ЗА ЇХ**
10.35 **РЕАЛІЗАЦІЇ НА ЯРМАРКАХ**
Кіт Алла Анатоліївна, головний спеціаліст відділу безпечності харчових продуктів та ветеринарної медицини Головного управління Держпродспоживслужби в Івано-Франківській області, Україна
- 10.35- **THE INFLUENCE OF MICROFLORA ON THE PATHOGENESIS OF**
10.55 **ALLERGIC DISEASES**
Філімонова Наталія Ігорівна, доктор медичних наук, професор, завідувачка кафедри мікробіології, вірусології та імунології Національного фармацевтичного університету, доктор фармацевтичних наук, м. Харків, Україна
Тіщенко Ірина Юріївна, доцент кафедри мікробіології, вірусології та імунології Національного фармацевтичного університету, кандидат біологічних наук, доцент, м. Харків, Україна
- 10.55- **PROGNOSTIC VALUE OF CERTAIN TYPES OF HERPES INFECTION**
11.15 **DIAGNOSTICS IN THE DEVELOPMENT OF CYTOPENIC SYNDROME IN CHILDREN**
Yartseva Mariia, Assoc. Prof. of Pediatrics department KМУ Polish Campus, Bytom, Poland
- 11.15- **ОРГАНІЗАЦІЯ РОБОТИ КЛІНІКО-ДІАГНОСТИЧНОЇ ЛАБОРАТОРІЇ**
11.35 **В УНІВЕРСИТЕТСЬКІЙ КЛІНІЦІ**
Демченко Аліна, заступник директора Навчально-наукового медичного центру "Університетська клініка" Запорізького державного медико-фармацевтичного університету, професор кафедри терапії кардіології та неврології ННІПО, м. Запоріжжя, Україна
Котляревська Еліна, директор Навчально-наукового медичного центру "Університетська клініка" Запорізького державного медико-фармацевтичного університету, м. Запоріжжя, Україна
- 11.35- **КЛІНІКО-ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ АСПЕКТИ ДІАГНОСТИКИ**
11.55 **ПІОМЕТРИ У КІШОК І СОБАК**
Желавський Микола Миколайович, доктор ветеринарних наук, професор, професор кафедри ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи, Вінницький національний аграрний університет, м. Вінниця, Україна

- 11.55- **ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ У**
12.20 **ДІЯЛЬНІСТЬ КЛІНІКО-ДІАГНОСТИЧНИХ ЛАБОРАТОРІЙ**
Мамонтова Тетяна Василівна, доцент кафедри фізіології Полтавського державного медичного університету, кандидат біологічних наук, доцент, м. Полтава
- 12.20- **THE ROLE OF HORMONES IN THE PATHOGENESIS OF**
12.40 **ABNORMAL UTERINE BLEEDING AND ENDOMETRIAL HYPERPLASIA**
Должикова Олена Вікторівна, професор кафедри клінічної лабораторної діагностики Національного фармацевтичного університету, доктор фармацевтичних наук, м. Харків, Україна
Комісарова Євгенія, здобувачка вищої освіти 2 курсу ОП Лабораторна діагностика першого (бакалаврського) рівня, Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна
- 12.40- **PREVENTION OF THE BOTULINUM TOXIN TOLERANCE**
13.00 **DEVELOPMENT AMONG PATIENTS**
Ostapets Maryna, Assoc. Prof. of Pathology and Forensic Medicine Department KМУ Polish Campus, Bytom, Poland
- 13.00- **ДИНАМІКА РІВНЯ СЕЧОВОЇ КИСЛОТИ У ХВОРИХ НА**
13.20 **АРТЕРІАЛЬНУ ГІПЕРТОНІЮ**
Литвиненко Ганна Леонідівна, доцент кафедри клінічної лабораторної діагностики Національного фармацевтичного університету, кандидат медичних наук, доцент, м. Харків, Україна
- 13.20- **КЛІНІКО-ЛАБОРАТОРНІ МАРКЕРИ В ПРОГНОЗУВАННІ**
13.40 **ДІАБЕТИЧНОЇ ПРОЛІФЕРАТИВНОЇ РЕТИНОПАТІЇ**
СІРМАН Яна Вадимівна, доцент кафедри фундаментальних та медико-профілактичних дисциплін ПВНЗ «Міжнародна академія екології та медицини», доктор медичних наук, м. Київ, Україна
- 13.40- **ГЕМОСТАЗИОЛОГІЧНІ ЗМІНИ КРОВІ ПАЦІЄНТІВ ІЗ**
14.00 **ДОБРОЯКІСНОЮ ГІПЕРПЛАЗІЄЮ ПЕРЕДМІХУРОВОЇ ЗАЛОЗИ**
Люлько Сергій, асистент кафедри фундаментальних та медико-профілактичних дисциплін ПВНЗ «Міжнародна академія екології та медицини», м. Київ, Україна
- 14.00- **СУЧАСНІ ПІДХОДИ ЩОДО ЛІКУВАЛЬНИХ ЗАХОДІВ**
14.20 **РЕПРОДУКТИВНО-НЕОНАТАЛЬНИХ ІНФЕКЦІЙ СВИНЕЙ**
Кольчик Олена, к. вет. наук, завідувач Лабораторії вивчення хвороб свиней, Національний науковий центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна
- 14.20- **ВИВЧЕННЯ ДІЇ КОМБІНОВАНОГО ПРОТИВІРУСНОГО ТА**
14.35 **АНТИБАКТЕРІАЛЬНОГО ПРЕПАРАТУ У СКЛАДІ РОЗРІДЖУВАЧА СПЕРМИ КНУРІВ**
Павленко Богдан, к. вет. наук, старший науковий співробітник Лабораторії вивчення хвороб свиней, Національний науковий центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків, Україна
- 14.35- **АКТУАЛЬНІСТЬ ЛАБОРАТОРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ В**
14.50 **ДІАГНОСТИЦІ ТА ПРОФІЛАКТИЦІ АСКАРИДОЗУ ТА ЕНТЕРОБІОЗУ**
Карабут Лариса Василівна, доцент кафедри клінічної лабораторної

діагностики Національного фармацевтичного університету, кандидат медичних наук, доцент, м. Харків, Україна

Матвійчук Олена Петрівна, доцент кафедри клінічної лабораторної діагностики Національного фармацевтичного університету, кандидат біологічних наук, доцент, м. Харків, Україна

14.50- **CAPILLARIOSIS OF CHICKEN IN THE HOUSEHOLD. КАПІЛЯРІОЗ**

15.05 **КУРЕЙ В ДОМАШНЬОМУ ГОСПОДАРСТВІ**

Soloviova L.M. Соловійова Людмила Миколаївна, доцент кафедри паразитології та фармакології, Білоцерківський національний аграрний університет. Bila Tserkva National Agrarian University, Bila Tserkva, Ukraine

15.05- **ДОСЛІДЖЕННЯ ЦИРКАДНИХ РИТМІВ ПОКАЗНИКІВ**

15.20 **ЗГОРТАЮЧОЇ СИСТЕМИ КРОВІ У ХВОРИХ НА ШЕМІЧНУ ХВОРОБУ СЕРЦЯ**

Остапенко Андрій Олексійович, доцент кафедри лабораторної медицини Запорізького державного медико-фармацевтичного університету, кандидат фармацевтичних наук, доцент, м. Запоріжжя, Україна

15.20- **INTEGRATION DIAGNOSTIC IN CHRONIC PAIN MANAGEMENT**

15.35 **STRATEGIES**

Khomiak Olena, Assoc. Prof. of Pharmacology and Pharmatherapy department KМУ Polish Campus, Bytom, Poland

15.35- **ВИВЧЕННЯ МАРКЕРІВ ЕНДОТЕЛІАЛЬНОЇ ДИСФУНКЦІЇ ЗА УМОВ**

15.50 **ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ДІАБЕТИЧНОЇ РЕТИНОПАТІЇ**

Прейс Наталія Ігорівна, асистент кафедри фундаментальних та медико-профілактичних дисциплін ПВНЗ «Міжнародна академія екології та медицини», кандидат медичних наук, м. Київ, Україна

15.50- **БІОХІМІЧНИЙ СКРИНІНГ ХВОРИХ З ДЕФЕКТАМИ ЗУБНИХ**

16.05 **РЯДІВ**

Цинкуш Р.В., аспірант Запорізького державного медико-фармацевтичного університету, м. Запоріжжя, Україна

Секція молодих вчених / Section of young scientists

16.05-17.50

16.05- **КОНТРОЛЬ ЯКОСТІ ГІСТОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ТА**

16.20 **ПОПЕРЕДЖЕННЯ АРТЕФАКТІВ ЗАЛИВКИ, ФІКСАЦІЇ, ФАРБУВАННЯ**

Комісарова Євгенія, здобувачка вищої освіти 2 курсу ОП Лабораторна діагностика першого (бакалаврського) рівня, Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна

Чікіткіна Валентина, доцент кафедри нормальної та патологічної фізіології Національного фармацевтичного університету, кандидат біологічних наук, доцент, м. Харків, Україна

16.20- **LABORATORY DIAGNOSIS OF ANIMALS DISEASES**

16.35 **Iasmina Honceriu**, PhD student Department of Biology, Faculty of Biology, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, 700506 Iasi, Romania

Lucian Hritcu, Professor PhD Department of Biology, Faculty of Biology, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, 700506 Iasi, Romania

16.35- **ШЛЯХИ СТВОРЕННЯ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ СЕГМЕНТАЦІЇ**

16.50 **ПОВНОСЛАЙДОВИХ ЗОБРАЖЕНЬ НА ОСНОВІ ПРОГРАМ З ВІДКРИТИМ ВИХІДНИМ КОДОМ**

Робота Дмитро, асистент кафедри клінічної лабораторної діагностики Запорізького державного медико-фармацевтичного університету, м. Запоріжжя, Україна

16.50- **ПОШИРЕННЯ ТА ДІАГНОСТИКА ЛАКТАЦІЙНОГО МАСТИТУ У**
17.05 **ПОДІЛЬСЬКОМУ ТА ПОЛІСЬКОМУ РЕГІОНАХ УКРАЇНИ**

Мариненко Дмитро Юрійович, аспірант,

Желавський Микола Миколайович, доктор ветеринарних наук, професор, професор кафедри ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи, Вінницький національний аграрний університет, м. Вінниця, Україна

17.05- **ХАРАКТЕРИСТИКА ЕКСПРЕСІЇ ГЕНІВ, ЩО БЕРУТЬ УЧАСТЬ У**
17.20 **ПЕРЕДАЧІ СИГНАЛІВ ІНСУЛІНУ ПРИ РОЗВИТКУ**
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ

Винокурова Антоніна, аспірантка кафедри клінічної лабораторної діагностики Запорізького державного медико-фармацевтичного університету, м. Запоріжжя, Україна

17.20- **ПІСЛЯРОДОВІ УСКЛАДНЕННЯ ПОВ'ЯЗАНІ ІЗ ОСОБЛИВОСТЯМИ**
17.35 **ГОДІВЛІ МОЛОЧНИХ КОРІВ В ТРАНЗИСТЕНТНИЙ ПЕРІОД**

Буткалюк Юрій Миколайович, аспірант,

Желавський Микола Миколайович, доктор ветеринарних наук, професор, професор кафедри ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи. Вінницький національний аграрний університет, м. Вінниця, Україна

17.35- **ПАТОГЕНЕТИЧНО ОБГРУНТОВАНІ ПІДХОДИ ДО ЛАБОРАТОРНОЇ**
17.50 **ДІАГНОСТИКИ ГОСТРОГО ПЕРИТОНІТУ**

Защук Руслан Георгійович, асистент кафедри фундаментальних та медико-профілактичних дисциплін ПВНЗ «Міжнародна академія екології та медицини», м. Київ, Україна

17.50-18.30

ДИСКУСІЙНА ПАНЕЛЬ. ПІДСУМКИ КОНФЕРЕНЦІЇ