



ПРОГРАМА

III Науково-практичної internet-конференції
з міжнародною участю

«МЕХАНІЗМИ РОЗВИТКУ ПАТОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ І ХВОРОБ ТА ЇХНЯ ФАРМАКОЛОГІЧНА КОРЕКЦІЯ»

19 листопада 2020 р.

м. Харків



**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРИКЛАДНОЇ ФАРМАЦІЇ
КАФЕДРА НОРМАЛЬНОЇ ТА ПАТОЛОГІЧНОЇ ФІЗІОЛОГІЇ**



ПРОГРАМА

**III Науково-практичної internet-конференції
з міжнародною участю**

«МЕХАНІЗМИ РОЗВИТКУ ПАТОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ І ХВОРОБ ТА ЇХНЯ ФАРМАКОЛОГІЧНА КОРЕКЦІЯ»

**(реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ
№ 452 від 13.08.2019 р.)**

**19 листопада 2020 р.
м. Харків**

ОРГАНІЗАТОРИ:

**Кафедра нормальної та патологічної фізіології
Навчально-наукового інституту прикладної фармації
Національного фармацевтичного університету
Україна, м. Харків, вул. Куликівська, 12
Сайт кафедри: <http://pat.nuph.edu.ua>
E-mail: patology@nuph.edu.ua**



Організаційний комітет конференції:

Котвіцька Алла Анатоліївна – ректор Національного фармацевтичного університету, доктор фармацевтичних наук, професор, Заслужений діяч науки і техніки України, Голова Оргкомітету;

Владимирова Інна Миколаївна – проректор з науково-педагогічної роботи (інноваційної та науково-дослідної) Національного фармацевтичного університету, доктор фармацевтичних наук, професор, співголова Оргкомітету;

Кононенко Надія Миколаївна – завідувач кафедри нормальної та патологічної фізіології Національного фармацевтичного університету, доктор медичних наук, професор, співголова Оргкомітету;

Рибак Вікторія Анатоліївна – доцент кафедри нормальної та патологічної фізіології Національного фармацевтичного університету, доктор біологічних наук, член Оргкомітету;

Гнатюк Валерія Валеріївна – доцент кафедри нормальної та патологічної фізіології Національного фармацевтичного університету, доктор медичних наук, член Оргкомітету;

Волохов Ігор Вікторович – відповідальний секретар.

*Електронний варіант збірника матеріалів, програма конференції та презентації доповідей будуть доступні для завантаження на веб-сторінці кафедри нормальної та патологічної фізіології Національного фармацевтичного університету:
<https://pat.nuph.edu.ua/?p=1738>*

19 листопада, четвер

09.00–09.15 **ВІДКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ**

Платформа відеоконференцій Zoom.

Уніфікований локатор ресурсів:

<https://zoom.us/j/98077636429?pwd=TVZXYWpZa1VaUDJaQlFiSDB4NnBXUT09>

Ідентифікатор конференції: 980 7763 6429

Пароль: 0EMX4P

Регламент: доповідь 15 хв

Головуюча:

Кононенко Надія Миколаївна – завідувач кафедри нормальної та патологічної фізіології Національного фармацевтичного університету, доктор медичних наук, професор

09.15–13.30 **1-ше ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ**

09.15–09.30 *Філінець Наталія Дмитрівна¹, Філінець О.О.¹,
Гоженко А.І.²*

ПАТОГЕНЕТИЧНІ МЕХАНІЗМИ І МАРКЕРИ ІНДУКОВАНОЇ АНТИБІОТИКАМИ НЕФРОТОКСИЧНОСТІ

¹Вищий державний навчальний заклад України
«Буковинський державний медичний університет»,
м. Чернівці, Україна

²Державне підприємство «Український
науково-дослідний інститут медицини транспорту
Міністерства охорони здоров'я України», м. Одеса,
Україна

09.30–09.45 *Байкенова Мадина Багатчановна, Данилова И.Г.*
**PDX1⁺, NGN3⁺ И MAFA⁺-КЛЕТКИ В ПЕЧЕНИ
ЖИВОТНЫХ С ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫМ
САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 1 И 2 ТИПА**

Институт иммунологии и физиологии Уральского
отделения Российской академии наук, г. Екатеринбург
Российская Федерация
Уральский федеральный университет имени первого
Президента России Б.Н. Ельцина, г. Екатеринбург,
Российская Федерация

09.45–10.00 *Буряковська Олена Олександрівна*
**ВПЛИВ АНТИГІПЕРТЕНЗИВНОЇ ТЕРАПІЇ НА
ПОРУШЕННЯ СНУ У ПАЦІЄНТІВ З
ГІПЕРТОНІЧНОЮ ХВОРОБОЮ ТА ЦУКРОВИМ
ДІАБЕТОМ 2 ТИПУ**

Державна установа «Національний інститут терапії
імені Л.Т. Малої Національної академії медичних наук
України», м. Харків, Україна

10.00–10.15	<p><i>Карабут Лариса Василівна, Єрьоменко Р.Ф., Березнякова М.Є., Матвійчук О.П.</i></p> <p>МЕНОПАУЗА В ЖИТТІ ЖІНКИ. КЛІНІКО-ЛАБОРАТОРНІ АСПЕКТИ</p> <p><i>Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна</i></p>
10.15–10.30	<p><i>Алексеев Д.Е.¹, Товпеко Д.В.¹, Пастухова Олеся Алексеевна², Перова А.П.², Рогожин М.Ю.</i></p> <p>ПАТОГЕНЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАЗРАБОТКИ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ТВЁРДОЙ МОЗГОВОЙ ОБОЛОЧКИ ЧЕЛОВЕКА С ПЕРСПЕКТИВАМИ 3D-МОДЕЛИРОВАНИЯ И БИОПЕЧАТИ</p> <p>¹Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова», г. Санкт-Петербург, Россия</p> <p>²Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет», г. Санкт-Петербург, Россия</p>
10.30–10.45	<p><i>Конопля Лина Андреевна, Письменная О.Т.</i></p> <p>ПАТОГЕНЕЗ НЕСОВЕРШЕННОГО ОСТЕОГЕНЕЗА</p> <p><i>Харьковский национальный медицинский университет, г. Харьков, Украина</i></p>
10.45–11.00	<p><i>Косач Герман Александрович, Власов Т.Д., Яременко А.И.</i></p> <p>НАКОПИТЕЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ ЗОЛЕДРОНОВОЙ КИСЛОТЫ В ТКАНЯХ ПАРОДОНТА</p> <p><i>Федеральное бюджетное государственное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Санкт-Петербург, Российская Федерация</i></p>
11.00–11.15	<p><i>Самойлов Євгеній Леонідович, Гнатюк В.В.</i></p> <p>АКТУАЛЬНІСТЬ СТВОРЕННЯ ТАБЛЕТОК НА ОСНОВІ ЕКСТРАКТУ ЛИСТЯ АЇРУ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ГАСТРИТІВ ТА ВИРАЗКОВИХ УРАЖЕНЬ ШЛУНКА</p> <p><i>Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна</i></p>

11.15–11.30	<p><i>Богачик Юлія Романівна, Шаповалова О.В.</i> ВПЛИВ ПАРАЗИТАРНОГО УРАЖЕННЯ НА ПЕРЕБІГ ЗАПАЛЬНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ ЖІНОЧОЇ СТАТЕВОЇ СИСТЕМИ, ЗВИЧНЕ НЕВИНОШУВАННЯ ТА РОЗВИТОК БЕЗПЛІДДЯ <i>Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна</i></p>
11.30–11.45	<p><i>Бабич Дарина Олександрівна, Лугова Діана Олегівна, Шаповалова О.В.</i> ПОБІЧНА ДІЯ АНТИБІОТИКІВ НА ОРГАНІЗМ ЛЮДИНИ <i>Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна</i></p>
11.45–12.00	<p><i>Гладких Федір Володимирович, Чиж М.О., Белочкіна І.В.</i> ВПЛИВ КРІОКОНСЕРВОВАНОГО ЕКСТРАКТУ ПЛАЦЕНТИ НА ЕФЕКТИВНІСТЬ ДИКЛОФЕНАКУ НАТРІЮ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ РЕВМАТОЇДНОМУ АРТРИТІ <i>Інститут проблем кріобіології і кріомедицини Національної академії наук України, м. Харків, Україна</i></p>
12.00–12.15	<p><i>Красільнікова Оксана Анатоліївна, Кравченко Г.Б.</i> ВИВЧЕННЯ ЛІПОТРОПНОЇ АКТИВНОСТІ ГУСТОГО ЕКСТРАКТУ З ЛИСТЯ ЖУРАВЛИНИ <i>Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна</i></p>
12.15–12.30	<p><i>Гладченко Олег Михайлович</i> ІНТЕРФЕРУЮЧИЙ ВПЛИВ ПРЕПАРАТІВ БІОТИНУ (ВІТАМІНУ В₇) НА РЕЗУЛЬТАТИ ЛАБОРАТОРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ У ЖІНОК В ПЕРШІЙ ТРИМЕСТР ВАГІТНОСТІ <i>Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна</i></p>
12.30–12.45	<p><i>Кметь Тарас Ігорович</i> ОСОБЛИВОСТІ ВПЛИВУ РАПТОВОГО ПОРУШЕННЯ ЦЕРЕБРАЛЬНОГО КРОВООБІГУ В БАСЕЙНІ СОННИХ АРТЕРІЙ НА КОНЦЕНТРАЦІЮ РНК В ЕНДОТЕЛІАЛЬНИХ КЛІТИНАХ РІЗНИХ ЧАСТОК ПІВКУЛЬ ГОЛОВНОГО МОЗКУ ЩУРІВ ЗІ СТРЕПТОЗОТОЦИН-ІНДУКОВАНИМ ДІАБЕТОМ <i>Вищий державний навчальний заклад України «Буковинський державний медичний університет», м. Чернівці, Україна</i></p>

12.45–13.00	<p><i>Кметь Ольга Гнатівна</i> МИТОХОНДРІАЛЬНА ДИСФУНКЦІЯ ТА ОКСИДАТИВНІ ПОРУШЕННЯ ГОЛОВНОГО МОЗКУ ЩУРІВ ПРИ МОДЕЛЮВАННІ СКОПОЛАМІН-ІНДУКОВАНОЇ НЕЙРОДЕГЕНЕРАЦІЇ: ДІЯ ЕНАЛАПРИЛУ Вищий державний навчальний заклад України «Буковинський державний медичний університет», м. Чернівці, Україна</p>
13.00–13.15	<p><i>Губина-Вакулик Галина Івановна</i> ФОРМИРОВАНИЕ ТЯЖЕЛОГО ТЕЧЕНИЯ COVID-19 С ЛЕТАЛЬНЫМ ИСХОДОМ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ПАТОЛОГОАНАТОМА Харьковский национальный медицинский университет, г. Харьков, Украина</p>
13.15–13.30	<p><i>Зоренко Євгенія Михайлівна, Павлова О.О.</i> ОСОБЛИВОСТІ КЛІТИННОЇ РЕГЕНЕРАЦІЇ СУДИН У ЩУРІВ З ДЕМЕНЦІЄЮ АЛЬЦГЕЙМЕРІВСЬКОГО ТИПУ СУДИННОГО ПОХОДЖЕННЯ Харківський національний медичний університет, м. Харків, Україна</p>
13.30–13.45	ПЕРЕРВА
13.45–19.30	2-ге ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ
13.45–14.00	<p><i>Прокопюк Володимир Юрійович¹, Бочарова Т.В.², Мусатова І.Б.¹, Прокопюк О.С.¹, Сафонов Р.А.², Шевченко М.В.¹</i> ВПЛИВ ХІМІОТЕРАПЕВТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ НА ГЕНЕРАТИВНУ ФУНКЦІЮ САМЦІВ МИШЕЙ ТА КРІОЧУТЛИВІСТЬ СПЕРМІЇВ ¹Інститут проблем кріобіології і кріомедицини Національної академії наук України, м. Харків, Україна ²Харківський національний медичний університет, м. Харків, Україна</p>
14.00–14.15	<p><i>Ляшев Андрей Юрьевич, Проняева Т.В.</i> КОРРЕКЦИЯ ЭНДОТЕЛИАЛЬНОЙ ДИСФУНКЦИИ МЕЛАТОНИНОМ ПРИ ИНСУЛИНЗАВИСИМОМ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Курск, Российская Федерация</p>

14.15–14.30	<p><i>Ляшев Андрей Юрьевич, Сериков В.С., Проняева Т.В.</i> МЕЛАТОНИН КАК ГЕПАТОПРОТЕКТОР ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ВИДАХ СТРЕССА Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Курск, Российская Федерация</p>
14.30–14.45	<p><i>Левчикова А.Л., Сухорукова Юлия Сергеевна</i> АНАЛИЗ АССОРТИМЕНТА ФЕРМЕНТНЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ХРОНИЧЕСКОГО ПАНКРЕАТИТА НА РОССИЙСКОМ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ РЫНКЕ Медико-фармацевтический колледж Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Курск, Российская Федерация</p>
14.45–15.00	<p><i>Костенко Вікторія Олексіївна, Письменна О.Т.</i> РОЛЬ СУБКАПСУЛЯРНОГО ПРОЛІФЕРАТИВНОГО ЦЕНТРУ У ФОРМУВАННІ ІМУННОЇ ПАМ'ЯТІ Харківський національний медичний університет, м. Харків, Україна</p>
15.00–15.15	<p><i>Смахтина Ангелина Михайловна, Маль Г.С., Чуланова А.А.</i> ИММУНОТРОПНЫЕ ЭФФЕКТЫ ХИМИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННОГО АНАЛОГА ТИМОГЕНА В УСЛОВИЯХ КОЖНЫХ РАН Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Курск, Российская Федерация</p>
15.15–15.30	<p><i>Крышталевиц Алина Анатольевна</i> БИОМАРКЕРЫ САРКОИДОЗА Харьковский национальный университет имени В.Н. Каразина, г. Харьков, Украина</p>
15.30–15.45	<p><i>Попова Тетяна Михайлівна</i> ВПЛИВ ЕЛЕКТРОННИХ СИГАРЕТ НА МІКРОФЛОРУ РОТОВОЇ ПОРОЖНИНИ ЛАБОРАТОРНИХ ЩУРІВ Харківський національний медичний університет, м. Харків, Україна</p>

15.45–16.00	<p><i>Моргачева Валерия Игоревна, Девянина И.В.</i></p> <p>ИЗУЧЕНИЕ АССОРТИМЕНТА АНТИАНГИНАЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ ИЗ ГРУППЫ НИТРАТОВ И НИТРАТОПОДОБНЫХ СРЕДСТВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА</p> <p><i>Медико-фармацевтический колледж Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Курск, Российская Федерация</i></p>
16.00–16.15	<p><i>Неляпіна Марія Михайлівна, Константиновська О. С.</i></p> <p>КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК ФУЛЬМІНАНТНОГО ПЕРЕБІГУ ТУБЕРКУЛЬОЗУ ЛЕГЕНЬ У ПАЦІЄНТКИ ПОХИЛОГО ВІКУ ІЗ ВІЛ-ІНФЕКЦІЄЮ</p> <p><i>Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна, м. Харків, Україна</i></p>
16.15–16.30	<p><i>Новикова Ирина Владимировна, Кондратова Ю.А.</i></p> <p>СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ АССОРТИМЕНТА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ПРИ НАРУШЕНИИ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ</p> <p><i>Медико-фармацевтический колледж Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Курск, Российская Федерация</i></p>
16.30–16.45	<p><i>Сахно Л.О.¹, П'ятчаніна Т.В.¹, Мельник-Мельников П.Г.¹, Шапран Олександр Андрійович²</i></p> <p>МАРКЕТИНГОВИЙ АНАЛІЗ ДЛЯ ПОВ'ЯЗКИ ВУГЛЕЦЕВОЇ СОРБУЮЧОЇ НА ОСНОВІ АКТИВОВАНИХ ВУГЛЕЦЕВИХ ВОЛОКНИСТИХ МАТЕРІАЛІВ</p> <p><i>¹Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології імені Р.Є. Кавецького Національної академії наук України, м. Київ, Україна</i></p> <p><i>²Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана, м. Київ, Україна</i></p>
16.45–17.00	<p><i>Солодка Ярослава Анатоліївна, Шаповалова О.В.</i></p> <p>КЛІНІЧНІ ПРОЯВИ ЛІКАРСЬКОЇ АЛЕРГІЇ</p> <p><i>Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна</i></p>

17.00–17.15	<p><i>Тесленко Анна Олександрівна, Козлова Т.В.</i> СУЧАСНІ ПАТОГЕНЕТИЧНІ МЕХАНІЗМИ СЕПТИЧНОГО ШОКУ <i>Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна, м. Харків, Україна</i></p>
17.15–17.30	<p><i>Толмачова Карина Станіславівна, Кіреєв І.В.</i> ФАРМАКОЛОГІЧНЕ ВИВЧЕННЯ НОВОГАЛЕНОВОГО ФІТОКОМПЛЕКСУ LEDUM 50 <i>Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна</i></p>
17.30–17.45	<p><i>Чупіна Вілена Ігорівна, Джнієд Лайтх, Письменна О.Т.</i> ОСОБЛИВОСТІ ПРОЦЕСУ ТРАНСЛЯЦІЇ В УМОВАХ ОКИСНОГО СТРЕСУ ПРИ СТАРІННІ <i>Харківський національний медичний університет, м. Харків, Україна</i></p>
17.45–18.00	<p><i>Шнейдерман Софія Ільинична</i> РОЛЬ ГЕНЕТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В РАЗВИТИИ ОСЛОЖНЕНИЙ COVID-19 <i>Харьковский национальный университет имени В.Н. Каразина, г. Харьков, Украина</i></p>
18.00–18.15	<p><i>Чиняк Ольга Сергіївна</i> РОЛЬ ГЕНЕТИЧНОГО ЧИННИКУ У РОЗВИТКУ ХВОРОБИ АЛЬЦГЕЙМЕРА <i>Сумський державний університет, Медичний інститут, м. Суми, Україна</i></p>
18.15–18.30	<p><i>Sekheri Meriem, Othman A., El Kebir D., Edner N., Filep J.G.</i> ASPIRIN-TRIGGERED PRO-RESOLVING LIPIDS COUNTER TLR9 SIGNALING TO PROMOTE RESOLUTION OF BACTERIAL INFLAMMATION <i>Université de Montréal, Montreal, QC, Canada</i></p>
18.30–18.45	<p><i>Зяблицев Сергій Володимирович, Пенський П.Ю., Літвінов С.О., Прохонюк А.Р., Мусієнко Д.О., Соколов К.С., Сулима О.І., Маковій Н.М., Воловенко Я.В., Литвинець М.Л., Мишанич О.Я.</i> МОДЕЛЮВАННЯ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ГОСТРОЇ АСПІРАЦІЙНОЇ БРОНХОПНЕВМОНІЇ <i>Національний медичний університет імені О.О. Богомольця, м. Київ, Україна</i></p>
18.45–19.00	<p><i>Сазонова Таїсія Михайлівна, Жадан Ю.Г., Шепель В.В.</i> ОСОБЛИВОСТІ ДИФЕРЕНЦІЙНОЇ ДІАГНОСТИКИ ОПТИКОМІЄЛІТУ <i>Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна, м. Харків, Україна</i></p>

-
- 19.00–19.15** Черemoхин Дмитрий Андреевич^{1,3}, Тузанкина И.А.^{1,2},
Дерябина С.С.^{1,2,3}, Шинвари Х.²
**РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ ПЕРВИЧНЫХ
ИММУНОДЕФИЦИТОВ У ДЕТЕЙ С
ВРОЖДЕННЫМИ ПОРОКАМИ СЕРДЦА**
¹Федеральное государственное бюджетное учреждение
науки Институт иммунологии и физиологии Уральского
отделения Российской академии наук, г. Екатеринбург,
Российская Федерация
²Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Уральский федеральный университет имени первого
Президента России Б.Н. Ельцина», г. Екатеринбург,
Российская Федерация
³Государственное бюджетное учреждение
здравоохранения Свердловской области
«клинико-диагностический центр «Охрана здоровья
матери и ребенка», г. Екатеринбург, Российская
Федерация
-

- 19.15-19.30** *Guerbi Amel, Myronchenko S*
TIC DISORDERS: TOURETTE SYNDROME
National University of Pharmacy, Kharkiv, Ukraine
-

- 19.30-19.45** **УРОЧИСТЕ ЗАКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ**
-