



**ПРОГРАМА**  
**V науково-практичної internet-конференції**  
**з міжнародною участю**

**«МЕХАНІЗМИ РОЗВИТКУ**  
**ПАТОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ І ХВОРОБ**  
**ТА ЇХ ФАРМАКОЛОГІЧНА КОРЕКЦІЯ»**

**17 листопада 2022 р.**  
**м. Харків**



**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
КАФЕДРА НОРМАЛЬНОЇ ТА ПАТОЛОГІЧНОЇ ФІЗІОЛОГІЇ**



**ПРОГРАМА**  
**V науково-практичної internet-конференції**  
**з міжнародною участю**

**«МЕХАНІЗМИ РОЗВИТКУ**  
**ПАТОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ І ХВОРОБ**  
**ТА ЇХ ФАРМАКОЛОГІЧНА КОРЕКЦІЯ»**

(реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ  
№ 595 від 02.08.2021 р.)

**17 листопада 2022 р.**  
**м. Харків**

## ОРГАНІЗАТОР:

**Кафедра нормальної та патологічної фізіології  
Національного фармацевтичного університету  
Україна, м. Харків, вул. Куликівська, 12  
Сайт кафедри: <http://pat.nuph.edu.ua>  
E-mail: [patology@nuph.edu.ua](mailto:patology@nuph.edu.ua)**



## ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ:

### Голова Організаційного комітету:

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

### Співголови Організаційного комітету:

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

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

**Кононенко Н.М.** – завідувач кафедри нормальної та патологічної фізіології Національного фармацевтичного університету, доктор медичних наук, професор.

### Члени Організаційного комітету:

**Рибак В.А.** – професор кафедри нормальної та патологічної фізіології Національного фармацевтичного університету, доктор біологічних наук, професор;

**Волохов І.В.** – відповідальний секретар.

*Електронний варіант збірника матеріалів, сертифікат учасника, програма конференції та презентації доповідачів будуть доступні для завантаження на вебсторінці кафедри нормальної та патологічної фізіології Національного фармацевтичного університету:*

<https://pat.nuph.edu.ua/v-naukovo-praktychna-internet-konferentsiia/>

- 
- 11.45–12.00** **ВІДКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ**  
Платформа відеоконференцій Zoom.  
Уніфікований локатор ресурсів:  
<https://us02web.zoom.us/j/6846756096?pwd=dFluMHIIRGRNSUcWdXhKQys4clVBdz09>  
Ідентифікатор конференції: 684 675 6096  
Пароль: 678511  
Регламент: доповідь 15 хв
- 
- Головуюча:** **Кононенко Надія Миколаївна** – завідувач кафедри нормальної та патологічної фізіології Національного фармацевтичного університету, доктор медичних наук, професор
- 
- 12.00–12.15** *Губіна-Вакулик Галина Іванівна<sup>1</sup>, Юнусов В.Ю.<sup>2</sup>, Горбач Т.В.<sup>1</sup>, Денисенко С.А.<sup>1</sup>, Гойдіна В.С.<sup>1</sup>*  
**МЕХАНІЗМИ РОЗВИТКУ ПОШКОДЖЕНЬ КРОВОНОСНИХ СУДИН В ОРГАНІЗМІ ПЛОДА ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ МОДЕЛЮВАННІ РІЗНИХ ВАРІАНТІВ ТЮТЮНОПАЛІННЯ БАТЬКІВ**  
*<sup>1</sup>Харківський національний медичний університет, м. Харків, Україна*  
*<sup>2</sup>Комунальне некомерційне підприємство «Міська клінічна багатопрофільна лікарня № 25» Харківської міської ради, м. Харків, Україна*
- 
- 12.15–12.30** *Прокопюк Володимир Юрійович<sup>1,2</sup>, Ткаченко А.С.<sup>1</sup>, Єфімова С.Л.<sup>3</sup>, Клочков В.К.<sup>3</sup>, Максимчук П.О.<sup>3</sup>, Оніщенко А.І.<sup>1</sup>*  
**ВПЛИВ НАНОЧАСТИНОК GdVO<sub>4</sub>:Eu<sup>3+</sup> НА МОРФОЛОГІЮ КЛІТИН ФІБРОБЛАСТІВ**  
*<sup>1</sup>Харківський національний медичний університет, м. Харків, Україна*  
*<sup>2</sup>Інститут проблем кріобіології та кріомедицини Національної академії наук України, м. Харків, Україна*  
*<sup>3</sup>Інститут сцинтиляційних матеріалів Національної академії наук України, м. Харків, Україна*
- 
- 12.30–12.45** *Замятін Петро Миколайович<sup>1,2</sup>, Крицак В.В.<sup>1</sup>, Мінухін Д.В.<sup>2</sup>, Замятін Д.П.<sup>2</sup>*  
**СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ХІРУРГІЧНОЇ ДІАГНОСТИКИ НОВОУТВОРЕНЬ СЕРЕДОСТІННЯ**  
*<sup>1</sup>Державна установа «Інститут загальної та невідкладної хірургії імені В.Т. Зайцева Національної академії медичних наук України», м. Харків, Україна*  
*<sup>2</sup>Харківський національний медичний університет, м. Харків, Україна*
-



- 
- 12.45–13.00** *Пантюхова Таїсія Олександрівна, Мокрякова М.І.*  
**ОСОБЛИВОСТІ АДАПТИВНИХ ЗМІН ОРГАНІЗМУ  
В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.  
РЕЗИСТЕНТНІСТЬ ОРГАНІЗМУ ДО  
ІНФЕКЦІЙНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ**  
*Харківський національний медичний університет,  
м. Харків, Україна*
- 
- 13.00–13.15** *Мараховський Ігор Олегович, Смоленко Н.П.,  
Коренева Є.М., Белкіна І.О., Чистякова Е.Є.,  
Величко Н.Ф., Кустова С.П., Бойко М.О., Бречка Н.М.  
Бондаренко В.О.*  
**ВІДОБРАЖЕННЯ НА СПЕРМОГРАМІ ЩУРІВ  
ЗАСТОСУВАННЯ ХОЛЕКАЛЬЦІФЕРОЛУ ПРИ  
РЕПРОДУКТОПАТІЯХ РІЗНОГО ГЕНЕЗУ**  
*Державна установа «Інститут проблем ендокринної  
патології імені В.Я. Данилевського Національної  
академії медичних наук України», м. Харків, Україна*
- 
- 13.15–13.30** *Ткаченко Антон Сергійович<sup>1</sup>, Оніщенко А.І.<sup>1</sup>,  
Прокопюк В.Ю.<sup>1,2</sup>*  
**ВПЛИВ ХАРЧОВОЇ ДОБАВКИ Е407а НА  
МОРФОЛОГІЧНИЙ СТАН ЕРИТРОЦИТІВ**  
*<sup>1</sup>Харківський національний медичний університет,  
м. Харків, Україна  
<sup>2</sup>Інститут проблем кріобіології та кріомедицини  
Національної академії наук України, м. Харків, Україна*
- 
- 13.30–13.45** *Братушка Дарина Юріївна, Єрохова Ганна Андріївна*  
**ДОСЛІДЖЕННЯ СТАНУ ШКІРИ У ОСІБ, ЯКІ  
МЕШКАЮТЬ В МІСТАХ**  
*Харківський національний медичний університет,  
м. Харків, Україна*
- 
- 13.45–14.00** *Stefanowski Nataniel, Tkachenko H., Kurhaluk N.*  
**ANTIBACTERIAL PROPERTIES OF OAK BARK  
AND CELANDINE EXTRACT AS COMMERCIAL  
COSMETIC RAW MATERIAL AGAINST SOME  
GRAM-POSITIVE AND GRAM-NEGATIVE  
BACTERIA**  
*Pomeranian University in Slupsk, Poland*
- 
- 14.00–14.15** *Stefanowski Nataniel, Tkachenko H., Kurhaluk N.*  
**LIPID PEROXIDATION IN THE ERYTHROCYTES  
OF RAINBOW TROUT (*ONCORHYNCHUS MYKISS*  
WALBAUM) AFFECTED BY ULCERATIVE DERMAL  
NECROSIS TREATED *IN VITRO* BY EXTRACTS  
DERIVED FROM ROOTS AND STALKS OF GREAT  
CELANDINE (*CHELIDONIUM MAJUS* L.)**  
*Pomeranian University in Slupsk, Poland*
-

<b>14.15–14.30</b>	<p><i>Самохіна Любов Михайлівна<sup>1</sup>, Ломако В.В.<sup>2</sup></i>  <b>ВПЛИВ ІМЕРСІЙНОЇ ГІПОТЕРМІЇ НА ПРОЦЕСИ ПРОТЕОЛІЗУ</b>  <sup>1</sup>Державна установа «Національний інститут терапії імені Л.Т. Малої Національної академії медичних наук України», м. Харків, Україна  <sup>2</sup>Інститут проблем кріобіології і кріомедицини Національної академії наук України, м. Харків, Україна</p>
<b>14.30–14.45</b>	<p><i>Бесчасний Сергій Павлович</i>  <b>МОНООКСИД КАРБОНУ ТА ДИМЕР ТРИКАРБОНІЛДИХЛОРУТЕНІЮ (II) ЗНИЖУЮТЬ ЕКСПРЕСІЮ АQR3 ПІСЛЯ ОБРОБКИ ПОШКОДЖЕНОЇ ШКІРИ</b>  Херсонський державний університет, м. Херсон, Україна</p>
<b>14.45–15.00</b>	<p><i>Волохов Ігор Вікторович, Рибак В.А.</i>  <b>АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ТАРГЕТНОЇ ТЕРАПІЇ ФЕТОПЛАЦЕНТАРНОЇ НЕДОСТАТНОСТІ</b>  Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна</p>
<b>15.00–15.15</b>	<p><i>Танська Марія Сергіївна</i>  <b>ДОСЛІДЖЕННЯ АНТИГІПЕРГЛІКЕМІЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ФІТОКОМПОЗИЦІЇ НА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІЙ МОДЕЛІ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ</b>  Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна</p>
<b>15.15–15.30</b>	<p><i>Кутова Ольга Вячеславівна, Сагайдак-Нікітюк Р.В.</i>  <b>ВИЗНАЧЕННЯ РІВНЯНЬ РЕГРЕСІЇ ДЛЯ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВПЛИВУ ДОПОМІЖНИХ РЕЧОВИН НА ПОКАЗНИКИ ЯКОСТІ ТАБЛЕТОК ЗА ДАНИМИ ЕКСПЕРИМЕНТУ ТИПУ 2<sup>2</sup></b>  Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна</p>
<b>15.30–15.45</b>	<p><i>Андрієнко Наталія Володимирівна, Сагайдак-Нікітюк Р.В.</i>  <b>ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ КЛІМАТУ ПСИХОСОЦІАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ В ТРУДОВОМУ КОЛЕКТИВІ АПТЕЧНОГО ЗАКЛАДУ</b>  Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна</p>
<b>15.45–16.00</b>	<p><b>ДИСКУСІЙНА ПАНЕЛЬ УРОЧИСТЕ ЗАКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ</b></p>