



Тернопільський державний медичний університет  
імені І.Я. Горбачевського

## КОНГРЕС-ЦЕНТР ЗАПРОШУЄМО ДО СПІВПРАЦІ

Вельмишановні колеги!

Пропонуємо проводити Ваші наукові форуми у  
конгрес-центрі Тернопільського державного  
медичного університету!

Конгрес-центр може здійснювати усі організаційні  
заходи, спрямовані на підготовку і проведення наукових  
форумів за побажанням замовників:

- виготовлення і надсилання запрошень;
- формування програми і збірника матеріалів, їх надсилання;
- зустріч гостей, їх реєстрація і забезпечення транспортом;
- підготовка залів засідань;
- демонстрація презентацій та інших унаочнень;
- виділення площі і обладнання для виставок;
- належні побутові умови;
- розважальні програми, екскурсії.

Зручні і технічно обладнані зали для проведення  
секційних і пленарних засідань дають можливість продуктивно  
працювати, обмінюватися науковими ідеями і планами на майбутнє.

Видавництво медуніверситету "Укрмедкнига" забезпечить замовників необхідною друкованою продукцією  
(запрошення, програми, збірники матеріалів, сертифікати  
учасників, рекламні матеріали).

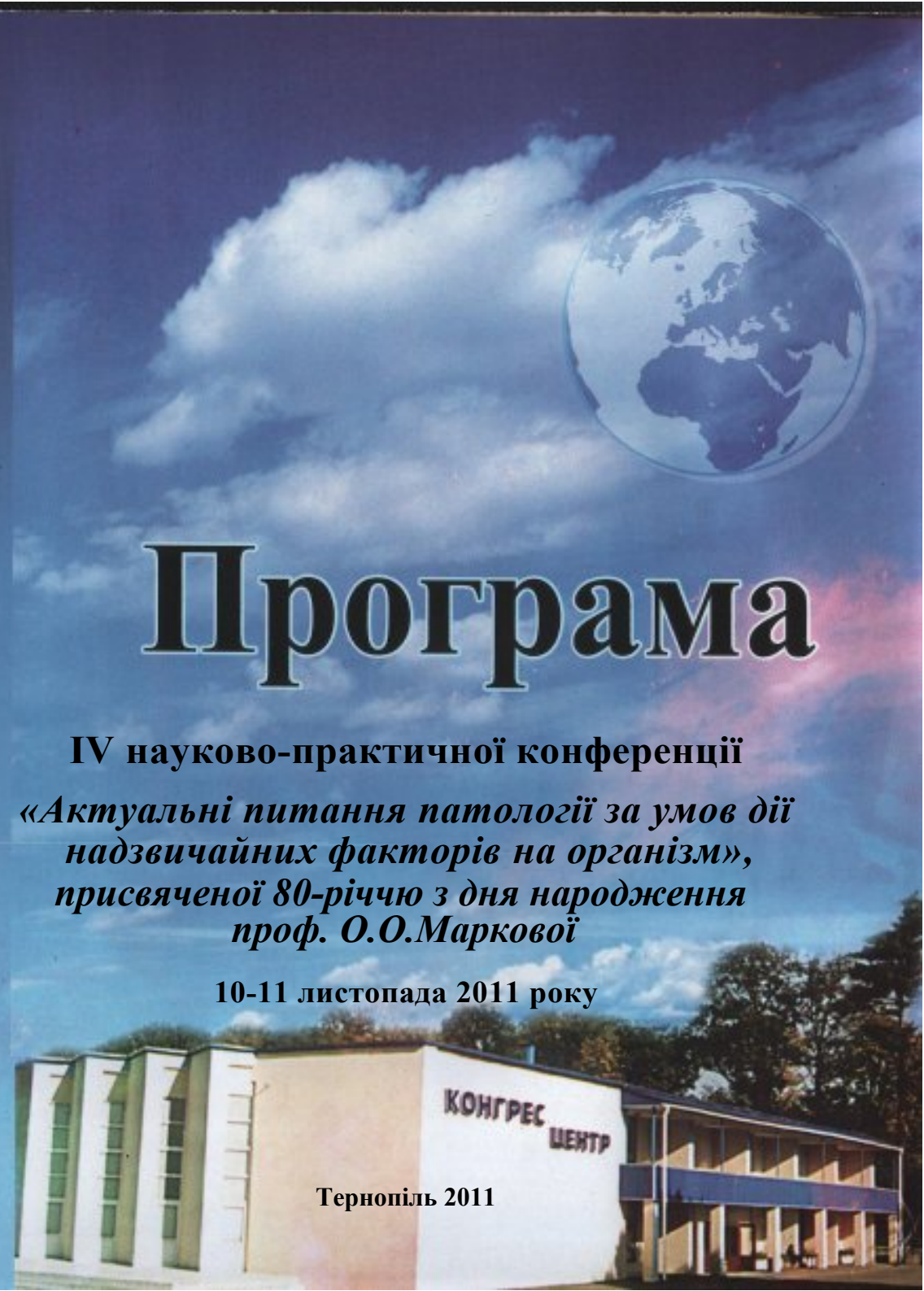
Неповторний природний ландшафт створює невимушену  
атмосферу для спілкування.

Ознайомтесь на нашому сайті в Інтернеті або за телефоном чи  
e-mail із графіком проведення наукових форумів на 2006 рік і замовляйте  
конгрес-центр для проведення Ваших конференцій у незайняті дні.

З діловими пропозиціями звертайтеся за адресою:

Відділ організації наукових форумів,  
медичний університет,  
майдан Болі, 1,  
Тернопіль,  
Україна, 46001

Телефон: (0352) 527269  
Факс: (0352) 527269  
E-mail: vonf@tdmu.edu.te.ua  
http://www.tdmu.edu.te.ua



# Програма

ІV науково-практичної конференції  
*«Актуальні питання патології за умов дії  
надзвичайних факторів на організм»,  
присвяченої 80-річчю з дня народження  
проф. О.О.Маркової*

10-11 листопада 2011 року

Тернопіль 2011

## ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

### ГОЛОВА:

*Бондаренко Юрій Іванович* – директор навчально-наукового інституту моделювання та аналізу патологічних процесів Тернопільського державного медичного університету імені І.Я. Горбачевського, доктор медичних наук, професор.

### ЗАСТУПНИКИ ГОЛОВИ:

*Хара Марія Романівна* – завідувач кафедри патологічної фізіології, доктор медичних наук, професор.

*Гудима Арсен Арсенович* – заступник директора з наукової роботи навчально-наукового інституту моделювання та аналізу патологічних процесів, доктор медичних наук, професор.

### ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ:

*Дзига Світлана Вікторівна* – кандидат медичних наук, доцент кафедри патологічної фізіології

*Левицький Петро Ростиславович* – кандидат медичних наук, доцент кафедри екстренної медичної допомоги та медицини катастроф з курсом військової підготовки

*Лотоцький Віктор Васильович* - підполковник, старший викладач кафедри екстренної медичної допомоги та медицини катастроф з курсом військової підготовки

*Сатурська Ганна Степанівна* – кандидат медичних наук, асистент кафедри патологічної фізіології.

*Пелих Володимир Євгенович* – кандидат медичних наук, асистент кафедри патологічної фізіології.

*Бакалець Олена Валеріївна* – кандидат медичних наук, асистент кафедри патологічної фізіології.

*Сван Ольга Борисівна* – кандидат медичних наук, асистент кафедри екстренної медичної допомоги та медицини катастроф з курсом військової підготовки.

*Усинський Руслан Станіславович* – аспірант кафедри патологічної фізіології.

*Юрїїв Катерина Євгенівна* – аспірант кафедри патологічної фізіології.

9-10 листопада 2011 р.

Заїзд учасників

10 - листопада 2011 р.

10 <sup>00</sup> – 11 <sup>00</sup>	Відкриття конференції
11 <sup>00</sup> – 14 <sup>00</sup>	Секційні засідання
14 <sup>00</sup> – 15 <sup>00</sup>	Перерва
15 <sup>00</sup> – 18 <sup>00</sup>	Секційні засідання
19 <sup>00</sup>	Дружня вечеря

11 - листопада 2011 р.

11 <sup>00</sup> – 13 <sup>00</sup>	Підведення підсумків конференції
13 <sup>00</sup>	Закриття конференції

День від'їзду учасників конференції

**10 листопада 2011 р.**

Відкриття конференції (початок о 10<sup>00</sup>) – актовий зал  
конгрес-центру НОК „Червона калина”.

**Вітальне слово:**

**Мисула Ігор Романович**, перший проректор ДВНЗ "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського", доктор медичних наук, професор

**Доповідь:**

- Хара М.Р., Файфура В.В., Бондаренко Ю.І.** *НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ ПРОФЕСОРА О.О.МАРКОВОЇ* ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського»
- Виступи учнів проф. Маркової О.О.**

**Секційне засідання № 1**

**МЕХАНІЗМИ РЕГУЛЯЦІЇ СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ В ПАТОЛОГІЇ**

(місце проведення – конференц-зал № 1 конгрес-центру НОК „Червона калина”, початок – 11<sup>00</sup>).

*Куратор секції:* проф. Хара М.Р.

- Антоненко Л.І., Аршиннікова Л.Л.** *ЗМІНИ БІОЕЛЕКТРИЧНОЇ АКТИВНОСТІ МІОКАРДА У ЩУРІВ В ДИНАМІЦІ ВІДТВОРЕННЯ ЕЛЕКТРОСУДОМНОГО ШОКУ (ЕСШ)* Національний медичний університет імені О.О.Богомольця, м. Київ
- Аршиннікова Л.Л., Антоненко Л.І.** *МЕХАНІЗМИ РОЗВИТКУ ПАТОЛОГІЇ СЕРЦЯ ЩУРІВ ЗА СУДОМНОГО СИНДРОМУ* Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця, м. Київ
- Атаман О.В., Гарбузова В.Ю., Дубовик Є.І.** *ВИВЧЕННЯ ЧАСТОТИ АЛЕЛЬНИХ ВАРІАНТІВ ПРОМОТОРА ГЕНА МАТРИКСНОГО GLA-ПРОТЕЇНУ (MGP) У ХВОРИХ З ГОСТРИМ КОРОНАРНИМ СИНДРОМОМ (ГКС) В УКРАЇНСЬКІЙ ПОПУЛЯЦІЇ* Кафедра фізіології і патофізіології з курсом медичної біології, наукова лабораторія молекулярно-генетичних досліджень, Сумський державний університет, м. Суми, Україна
- Гарбузова В.Ю., Обухова О.А., Матлай О.І.** *ДОСЛІДЖЕННЯ Thr<sub>83</sub>→Ala ПОЛІМОРФІЗМУ ГЕНА МАТРИКСНОГО GLA-ПРОТЕЇНУ (MGP) У ХВОРИХ З ГОСТРИМ КОРОНАРНИМ СИНДРОМОМ В УКРАЇНСЬКІЙ ПОПУЛЯЦІЇ* Кафедра фізіології і патофізіології з курсом медичної біології, наукова лабораторія молекулярно-генетичних досліджень, Сумський державний університет, м. Суми, Україна
- Грабар І.В., Петрова С.Г., Зубова Г.О., Левчин А.М., Бабенко Н.Н., Гетьманова Я.В.** *ОСОБЛИВОСТІ ПСИХОЕМОЦІЙНОЇ СФЕРИ ПІДЛІТКІВ З СИНДРОМОМ ВЕГЕТО-СУДИННОЇ ДИСФУНКЦІЇ* ДЗ «Луганський державний медичний університет», Луганська міська дитяча багатопрофільна лікарня №1

6. Губар І.В.<sup>1</sup>, Поночовна А.С.<sup>2</sup> *ВИВЧЕННЯ ВАЗОТОКСИЧНОЇ ДІЇ НИЗЬКИХ ДОЗ СВИНЦЮ У ВІКОВОМУ АСПЕКТІ* <sup>1</sup> ДУ «Інститут медицини праці АМН України», Київ <sup>2</sup> ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини», Київ

7. Денефіль О.В., Васильців О.М. *СТАТЕВІ ОСОБЛИВОСТІ АДРЕНАЛІНОВОГО ПОШКОДЖЕННЯ МІОКАРДА У ТВАРИН ДВНЗ* «Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського»

8. Кривенко В. І., Колесник М. Ю., Різник Я. Ю. *СТАН ВЕГЕТАТИВНОЇ РЕГУЛЯЦІЇ СЕРЦЯ ТА ТОЛЕРАНТНІСТЬ ДО ФІЗИЧНОГО НАВАНТАЖЕННЯ У ПРАКТИЧНО ЗДОРОВИХ ЧОЛОВІКІВ МОЛОДОГО ВІКУ* Запорізький державний медичний університет, м.Запоріжжя

9. Потіха Н.Я., Дзига С.В., Бакалець О.В., Потіха Я.О., Бурик Р.М. *ОСОБЛИВОСТІ АЦЕТИЛХОЛІНСИНТЕЗУЮЧОЇ ЗДАТНОСТІ МІОКАРДА, АКТИВНОСТІ ФЕРМЕНТАТИВНОГО ГІДРОЛІЗУ АЦЕТИЛХОЛІНУ, ЧУТЛИВОСТІ СЕРЦЯ ДО ЕНДОГЕННОГО АЦЕТИЛХОЛІНУ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ГІПОТИРЕОЗІ* ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

10. Сарафинюк Л.А., Кириченко Ю.В. *ВПЛИВ ФІЗИЧНОГО НАВАНТАЖЕННЯ НА ЕЛЕКТРИЧНІ ПОКАЗНИКИ СЕРЦЯ СПОРТСМЕНІВ ВИСОКОГО РІВНЯ СПОРТИВНОЇ МАЙСТЕРНОСТІ* Вінницький національний медичний університет ім. М.І.Пирогова, м. Вінниця

11. Сас Л.М., Хара М.Р., Дзига С.В., Бакалець О.В., Сатурська Г.С., Сас П.А. *РОЛЬ ВЕГЕТАТИВНОГО ДИСБАЛАНСУ В ПАТОГЕНЕЗІ ТАХІКАРДІЇ ПРИ ТИРЕОТОКСИКОЗІ* ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

12. Хара М.Р., Гаврицьо В.А. *СТАТЕВІ ВІДМІННОСТІ ВЕГЕТАТИВНОЇ РЕГУЛЯЦІЇ СЕРЦЯ ТА ЧУТЛИВОСТІ МІОКАРДАЛЬНИХХОЛІНОРЕЦЕПТОРІВ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ГІПЕРТИРЕОЗІ* ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

13. Хара М.Р., Кузів О.В., Юрїїв К.Є. *СТАТЕВІ ВІДМІННОСТІ АВТОНОМНОЇ РЕГУЛЯЦІЇ СЕРЦЯ ГОНАДЕКТОМОВАНИХ ТВАРИН ПРИ ЙОГО АДРЕНАЛІНОВОМУ ПОШКОДЖЕННІ НА ТЛІ L-АРГІНІНУ* ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

14. Хара М.Р., Михайлик В.М. *ОСОБЛИВОСТІ РЕГУЛЯЦІЇ ТА МЕТАБОЛІЗМУ СЕРЦЯ ТВАРИН РІЗНОЇ СТАТІ В ДИНАМІЦІ РОЗВИТКУ ГІПОТИРЕОЗУ* ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

15. Хара М.Р., Пелих В.Є., Свередюк Ю.А. *ВПЛИВ РІЗНИХ ТИПІВ ЗАМІСНОЇ ГОРМОНОТЕРАПІЇ НА ОСОБЛИВОСТІ РЕАКЦІЇ ХОЛІНОРЕЦЕПТОРІВ СЕРЦЯ ГОНАДЕКТОМОВАНИХ САМОК ЩУРІВ* ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

16. Хара М.Р., Усинський Р.С. *СТАТЕВІ ОСОБЛИВОСТІ РЕАКЦІЇ АВТОНОМНОЇ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ ГОНАДЕКТОМОВАНИХ ЩУРІВ РІЗНОЇ СТАТІ НА РОЗВИТОК АДРЕНАЛІНОВОГО ПОШКОДЖЕННЯ МІОКАРДА В УМОВАХ БЛОКАДИ АТФ-ЧУТЛИВИХ КАЛІЄВИХ КАНАЛІВ ГЛІБЕНКЛАМІДОМ* ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

**17. Хара М.Р., Усинський Р.С. ЗМІНА ВМІСТУ АЦЕТИЛХОЛІНУ В СЕРЦІ ЩУРІВ РІЗНОЇ СТАТІ В УМОВАХ БЛОКАДИ АТФ-ЧУТЛИВИХ КАЛІЄВИХ КАНАЛІВ ГЛІБЕНКЛАМІДОМ** ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

### **Секційне засідання № 2**

**МЕТАБОЛІЧНІ ЗМІНИ ЗА НАДЗВИЧАЙНИХ ВПЛИВІВ НА ОРГАНІЗМ**  
(місце проведення – актовий зал конгрес-центру НОК „Червона калина”,  
початок – 11<sup>00</sup>).

*Куратор секції: проф. Заяць Л.М.*

**1. Алієв Л.Л., Харченко В.З., Кубишкін А.В. ВПЛИВ КОРВІТИНУ НА СИСТЕМУ АНТИОКСИДАНТНОГО ЗАХИСТУ ПРИ МОДЕЛЮВАННІ РЕПЕРФУЗІЙНОГО СИНДРОМУ, ОБТЯЖЕНОГО РАДІАЦІЙНИМ УРАЖЕННЯМ** Кримський державний медичний університет ім. С.І. Георгієвського, м. Сімферополь.

**2. Апихтіна О.Л.<sup>1</sup>, Коцюруба А.В.<sup>2</sup>, Коркач Ю.П.<sup>3</sup>, Сокурєнко Л.М.<sup>4</sup>, Скибінська Т.Р.<sup>4</sup> ОКСИДАТИВНИЙ СТРЕС У ПАТОГЕНЕЗІ ВАЗОТОКСИЧНОЇ ДІЇ СВИНЦЮ** 1 – ДУ „Інститут медицини праці НАМН України”; 2 – Інститут біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України; 3 – Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України; 4 - Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця

**3. Байда М.Л. ВМІСТ ПРОДУКТІВ ПЕРЕКИСНОГО ОКИСНЕННЯ ЛІПІДІВ У БРОНХАХ МОРСЬКИХ СВИНОК ЗА УМОВ РОЗВИТКУ АЛЕРГІЧНОГО АЛЬВЕОЛІТУ** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**4. Бойчук Т.М., Савчук Т.П. ПОКАЗНИКИ ОКИСНЮВАЛЬНОЇ МОДИФІКАЦІЇ БІЛКІВ В ОКРЕМИХ СТРУКТУРАХ ПРОМІЖНОГО МОЗКУ ЩУРІВ З ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИМ ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ ЗА УМОВ ГОСТРОГО ПОРУШЕННЯ КРОВООБІГУ В БАСЕЙНІ СОННИХ АРТЕРІЙ** Буковинський державний медичний університет, м. Чернівці

**5. Єрмола Ю.А. ПОРУШЕННЯ СТАНУ ПРОТЕЇНАЗ-ІНГІБІТОРНОЇ СИСТЕМИ ПРИ МОДЕЛЮВАННІ ЕПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ПЕРИТОНІТУ ТА МОЖЛИВОСТІ ЙОГО МЕДИКАМЕНТОЗНОЇ КОРЕКЦІЇ** Кримський державний університет ім. С. І.Георгієвського, м. Сімферополь

**6. Жукова Г.О. РЕАКЦІЯ ПОКАЗНИКІВ ПЕРЕКИСНОГО ОКИСНЕННЯ ЛІПІДІВ І АНТИОКСИДАНТІВ ПРИ РОЗВИТКУ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО РЕПЕРФУЗІЙНОГО СИНДРОМУ, УСКЛАДНЕНОГО КРОВОВТРАТОЮ.** Кримський Державний медичний університет ім. С.І. Георгієвського

**7. Козак Д.В., Волотовська Н.В. АНТИОКСИДАНТНО-ПРООКСИДАНТНИЙ СТАТУС КРОВІ І ПЕЧІНКИ В РАНЬОМУ ПЕРІОДІ ТЯЖКОЇ ТРАВМИ** ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

**8. Костенко В.О., Соловйова Н.В., Діхтенко Т.Г., Левченко О.А., Ляшенко Л.І., Сорокін Б.В., Стасюк О.А., Шаталін Б.О. NF-κB-ОПОСЕРЕДКОВАНІ ЕФЕКТИ NO-СИНТАЗ У ПАТОГЕНЕЗІ МЕТАБОЛІЧНИХ РОЗЛАДІВ ПРИ НАДЛИШКОВОМУ УТВОРЕННІ ОКСИДУ АЗОТУ** ВДНЗУ «Українська медична стоматологічна академія», м. Полтава

9. **Кремінська І.Б., Заяць Л.М.** *ВПЛИВ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ГІПЕРХОЛЕСТЕРИНЕМІЇ ТА ФІЗИЧНИХ НАВАНТАЖЕНЬ НА РОЗВИТОК ЕНДОТЕЛІАЛЬНОЇ ДИСФУНКЦІЇ* Івано-Франківський національний медичний університет, м. Івано-Франківськ
10. **Кривобок О.Г.** *РОЗЛАДИ КАЛЬЦІЄВОГО ОБМІНУ І МІНЕРАЛЬНОЇ ЩІЛЬНОСТІ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ ПРИ СЕЧОКАМ'ЯНІЙ ХВОРОБІ* Донецький національний медичний університет ім. М. Горького
11. **Крижна С.І.** *РІВЕНЬ АКТИВНОСТІ ГЕМОПРОТЕЇДІВ ТА ФЕРМЕНТІВ, ЩО ЗАБЕЗПЕЧУЮТЬ МЕТАБОЛІЗМ ГЕМУ В ПОСТНАТАЛЬНОМУ ОНТОГЕНЕЗІ* Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна
12. **Павлов С.В.** *МІТОПРОТЕКТИВНА ДІЯ ТІОЛЬНИХ АНТИОКСИДАНТІВ В УМОВАХ МОДЕЛЮВАННЯ НІТРОЗУЮЧОГО СТРЕСУ IN VITRO* Запорізький державний медичний університет
13. **Пацкань Л.О.** *СТАН ГЛУТАТИОНОВОЇ ЛАНКИ АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМИ ЗА УМОВ ГОСТРОГО ОТРУЄННЯ ПАРАЦЕТАМОЛОМ НА ТЛІ ПОПЕРЕДНЬОГО УВЕДЕННЯ СУБТОКСИЧНИХ ДОЗ НАТРІЮ НІТРИТУ ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського»* м. Тернопіль
14. **Погорецька Х.В.** *СТАН ФЕРМЕНТНОЇ ЛАНКИ АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМИ ЗА УМОВ ГОСТРОГО ОТРУЄННЯ ПАРАЦЕТАМОЛОМ У ЩУРІВ РІЗНОГО ВІКУ* ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль
15. **Погорецька Я.О.** *ОСОБЛИВОСТІ АКТИВНОСТІ АЛАНІНАМІНОТРАНСФЕРАЗИ В ПЕЧІНЦІ МОРСЬКИХ СВИНОК У ДИНАМІЦІ РОЗВИТКУ БРОНХІАЛЬНОЇ АСТМИ ТА ВПЛИВ ПРЕПАРАТУ ТІОТРИАЗОЛІНУ* Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького
16. **Портніченко Г.В., Бічекуєва Ф.Х., Бакуновський О.М., Портніченко А.Г., Василенко М.І., Портніченко В.І.** *ЗМІНИ ЛІПІДНОГО ОБМІНУ ТА ЕКСПРЕСІЇ РЕГУЛЯТОРНИХ БІЛКІВ В УМОВАХ СЕРЕДНЬОГР'Я.* Міжнародний центр астрономічних та медико-екологічних досліджень НАН України, Київ; Інститут фізіології ім. О.О.Богомольця НАН України, Київ.
17. **Регада М.М.** *ОСОБЛИВОСТІ ЗМІН АКТИВНОСТІ КАТАЛАЗИ В ЛЕГЕНЯХ МОРСЬКИХ СВИНОК В ДИНАМІЦІ РОЗВИТКУ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ПНЕВМОНІЇ* Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького
18. **Скрут А.О.** *АКТИВНІСТЬ СУПЕРОКСИДДИСМУТАЗИ В ЛЕГЕНЯХ МОРСЬКИХ СВИНОК У ДИНАМІЦІ РОЗВИТКУ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ПНЕВМОНІЇ* Національний медичний університет імені Д. Галицького, м. Львів, Медичний інститут, м. Львів.
19. **Слободянюк В.А.** *СЕЧОКАМ'ЯНА ХВОРОБА – СУЧАСНЕ ЛІКУВАННЯ.* ДУ Інститут урології АМН України, Київ
20. **Торянік Е. Л.** *ОСОБЛИВОСТІ ДИНАМІКИ ПОКАЗНИКІВ ОКИСНОЇ МОДИФІКАЦІЇ БІЛКА ТА АКТИВНОСТІ КАТАЛАЗИ В ПЛАЗМІ КРОВІ У SHR-САМИЦЬ ЩУРІВ В ПЕРІОД ВАГІТНОСТІ* Національний фармацевтичний університет, м. Харків
21. **Хара М.Р., Росоловська С.О.** *ВПЛИВ ЗАМІСНОЇ ТЕРАПІЇ НА МЕТАБОЛІЧНІ ПРОЦЕСИ В ТКАНИНАХ ПАРОДОНТА ГОНАДЕКТОМОВАНИХ*

ЩУРИВ РІЗНОЇ СТАТІ ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

**22. Хижня Я.В. ІНТЕНСИВНІСТЬ ПЕРЕКИСНОГО ОКИСНЕННЯ ЛІПІДІВ СУДИННОЇ СТІНКИ ЩУРИВ ЗА УМОВ D-ВІТАМІННОЇ ІНТОКСИКАЦІЇ**  
Сумський державний університет, медичний інститут

### **Секційне засідання № 3**

#### **НЕЙРОЕНДОКРИННА ТА ІМУННА РЕГУЛЯЦІЯ ЗА УМОВ ДІЇ ПАТОГЕННИХ ЧИННИКІВ**

(місце проведення – конференц-зал № 2 конгрес-центру НОК „Червона калина”, початок – 11<sup>00</sup>).

*Куратор секції:* д.мед.н. Рикало Н.А.

**1. Абрамов А.В., Колесник Ю.М., Іваненко Т.В. ВПЛИВ ПЕРЕРИВЧАСТОЇ ГІПОКСІЇ НА ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН БЕТА-КЛІТИН ПАНКРЕАТИЧНИХ ОСТРІВЦІВ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ЦУКРОВОМУ ДІАБЕТИ**  
Запорізький державний медичний університет

**2. Бакалець О.В., Дзига С.В., Мудра А.Є., Бурик Р.М. ВПЛИВ СУПУТНЬОЇ ЦИТОМЕГАЛОВІРУСНОЇ ІНФЕКЦІЇ НА ПОКАЗНИКИ ЕНДОТОКСИКОЗУ У ХВОРИХ НА АЛЕРГІЧНІ ДЕРМАТОЗИ** ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

**3. Вадзюк С.Н., Каграманян А.Л., Папінко І.Я., Паньків І.Б. РЕГУЛЯТОРНІ І ГЕМОДИНАМІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ У МОЛОДИХ ОСІБ З ПІДВИЩЕНИМ АРТЕРІАЛЬНИМ ТИСКОМ В УМОВАХ ПОГОДИ РІЗНОГО ТИПУ** ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

**4. Вісьтак Г.І., Попович І.Л. ВЕГЕТОТРОПНІ ЕФЕКТИ БІОАКТИВНОЇ ВОДИ НАФТУСЯ ТА ЇХ ЕНДОКРИННИЙ І ІМУННИЙ СУПРОВОДИ У ЩУРИВ-САМОК ДП “НДІ медицини транспорту” та Міжнародна клініка відновного лікування, Трускавець**

**5. Головатюк Л.М. ОСОБЛИВОСТІ ЛОКАЛЬНИХ ІМУННИХ РЕАКЦІЙ У СЛИЗОВІЙ ОБОЛОНЦІ ТОВСТОЇ КИШКИ ПРИ ТОКСИЧНОМУ ГЕПАТИТІ** ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

**6. Козьявкіна Н.В. ПОЛІВАРІАНТНІСТЬ ТИРОТРОПНИХ ЕФЕКТІВ БІОАКТИВНОЇ ВОДИ НАФТУСЯ У ЖІНОК З ХРОНІЧНОЮ ЕНДОКРИННО-ГІНЕКОЛОГІЧНОЮ ПАТОЛОГІЄЮ, ЇХ НЕЙРОЕНДОКРИННО-ІМУННИЙ І КЛІНІЧНИЙ СУПРОВОДИ ТА МОЖЛИВОСТІ ПРОГНОЗУВАННЯ** ДП „НДІ медицини транспорту” та Міжнародна клініка відновного лікування, Трускавець

**7. Козьявкіна О.В. ВЕГЕТОТРОПНІ ЕФЕКТИ БІОАКТИВНОЇ ВОДИ НАФТУСЯ У ДІТЕЙ З ДИСФУНКЦІЄЮ НЕЙРОЕНДОКРИННО-ІМУННОГО КОМПЛЕКСУ, ЇХ ЕНДОКРИННО-ІМУННИЙ СУПРОВОД ТА МОЖЛИВІСТЬ ПРОГНОЗУ** ДП „НДІ медицини транспорту” та Міжнародна клініка відновного лікування, Трускавець

**8. Кривчанська М.І., Пішак В.П., Висоцька В.Г., Пішак О.В., Проняєв Д.В. ВПЛИВ МЕЛАТОНІНУ НА ПОКАЗНИКИ ЕКСКРЕТОРНОЇ ТА КИСЛОТОРЕГУЛЮВАЛЬНОЇ ФУНКЦІЙ НИРОК ПРИ ДІЇ АНАПРИЛІНУ ЗА**



*УМОВ ГІПОФУНКЦІЇ ШИШКОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ* Буковинський державний медичний університет, м. Чернівці

**9. Крюк Ю.Я., Золотухін С. Є., Бітюков Д.С., Берест Є.Л. ЕФЕКТИВНІСТЬ КОРТЕКСИНУ ЗА ДАНИМИ ЗМІНИ ФУНКЦІЇ ГІПОТАЛАМО-ГІПОФІЗАРНО-НАДНИРКОВОЇ СИСТЕМИ ПРИ ГНІЙНО-ЗАПАЛЬНИХ УСКЛАДНЕННЯХ ТЯЖКОЇ МЕХАНІЧНОЇ ТРАВМИ В ЕКСПЕРИМЕНТІ** Донецький національний медичний університет ім. М. Горького

**10. Литовченко Л.Ю. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ЗМІН ПРОНИКНОСТІ БІОЛОГІЧНИХ БАР'ЄРІВ КИШКИ ДЛЯ ЕНДОГЕННИХ НАТИВНИХ ГЛОБУЛІНІВ ЗА УМОВ ПОРУШЕННЯ СИМПАТИЧНОЇ ТА ПАРАСИМПАТИЧНОЇ ІННЕРВАЦІЇ** Національний медичний університет імені О.О.Богомольця, м. Київ.

**11. Ломакіна Ю.В., Скоропляс С.В., Пішак В.П. ШИШКОПОДІБНА ЗАЛОЗА: ФІЛОГЕНЕТИЧНІ ПАРАЛЕЛІ У ХРЕБЕТНИХ** Буковинський державний медичний університет, м. Чернівці

**12. Семененко С.Б. СТРУКТУРА ХРОНОРИТМІВ ФУНКЦІЙ НИРОК ЗА УМОВ ГІПОФУНКЦІЇ ШИШКОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ НА ФОНІ БЛОКАДИ СИНТЕЗУ МОНООКСИДУ НІТРОГЕНУ** Буковинський державний медичний університет м. Чернівці

**13. Сорокіна І.В., Проценко О.С. ОСОБЛИВОСТІ МІСЦЕВИХ ІМУННИХ РЕАКЦІЙ ПЕЧІНКИ ПЛОДІВ І НОВОНАРОДЖЕНИХ ВІД МАТЕРІВ З ПРЕЕКЛАМПСІЄЮ** Харківський Національний університет імені В. Н. Карабіна Харківський національний медичний університет

#### **Секційне засідання № 4**

##### **ПАТОФІЗІОЛОГІЯ ЕКСТРЕМАЛЬНИХ СТАНІВ І СТРЕСУ**

(місце проведення – конференц-зал № 3 зал конгрес-центру НОК „Червона калина”, початок – 11<sup>00</sup>).

*Куратори секції:* проф. Бондаренко Ю.І., проф. Гудима А.А.

**1. Вадзюк С.Н., Паласюк Б.О., Палас'юк О.І. ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК МІЖ ПСИХОФІЗІОЛОГІЧНИМИ ОСОБЛИВОСТЯМИ ТА СТАНОМ ПАРОДОНТУ У ШКОЛЯРІВ**

ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

**2. Волотовська Н.В., Гудима А.А. РОЛЬ ГЕМІЧНОЇ ГІПОКСІЇ В ПАТОГЕНЕЗІ ПОРУШЕНЬ ЖОВЧОУТВОРЮВАЛЬНОЇ І ЖОВЧОВИДІЛЬНОЇ ФУНКЦІЙ ПЕЧІНКИ НА ТЛІ СКЕЛЕТНОЇ ТРАВМИ В РАННЬОМУ ПОСТТРАВМАТИЧНОМУ ПЕРІОДІ** ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

**3. Габор Г.Г., Орел Ю.М. МОРФОМЕТРИЧНІ ПОКАЗНИКИ УРАЖЕННЯ ПЕЧІНКИ ПРИ РЕСПІРАТОРНОМУ ДИСТРЕС-СИНДРОМІ У НОВОНАРОДЖЕНИХ** ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

**4. Гаргула Т.І., Гнатюк М.С. ОСОБЛИВОСТІ СТРУКТУРНИХ ЗМІН ДВНАДЦЯТИПАЛОЇ КИШКИ ПРИ ВИРАЗКОВІЙ ХВОРОБІ ТА ДІЇ НА ОРГАНІЗМ СОЛЕЙ КАДМІЮ** ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

- 5. Гнатюк М.С., Татарчук Л.В., Слабий О.Б. ІНФОРМАЦІЙНИЙ АНАЛІЗ СТРУКТУРНОЇ ПЕРЕБУДОВИ КАРДІОМІОЦІВ ПРИ ЛЕГЕНЕВОМУ СЕРЦІ ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль**
- 6. Губіна-Вакулік Г.І., Горбач Т.В., Колоусова Н.Г. ГІСТОЛОГІЧНІ ЗМІНИ ПЕЧІНКИ ПІД ВПЛИВОМ 4-МІСЯЧНОГО ВЖИВАННЯ В ЇЖУ ГМО-ВМІЩУЮЧОЇ СОЇ НА ФОНІ МОДЕЛЮВАННЯ ЕНТЕРИТУ** Харківський національний медичний університет
- 7. Єльський В.М., Зяблицев С.В., Золотухін С.Є., Піщуліна С.В., Кишеня М.С., Коровка С.Я. РОЛЬ ТРАНСЛОКАЦІЇ БАКТЕРІЙ В ПАТОГЕНЕЗІ ЕНДОГЕННОЇ ІНТОКСИКАЦІЇ В РАНЬОМУ ПЕРІОДІ ТРАВМАТИЧНОЇ ХВОРОБИ** Донецький національний медичний університет ім. М. Горького
- 8. Заяць Л.М., Черкасова В.В. СТАН КЛІТИННИХ КОМПОНЕНТІВ СУРФАКТАНТНОЇ СИСТЕМИ ЛЕГЕНЬ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ГОСТРОМУ L-АРГІНІН ІНДУКОВАНОМУ ПАНКРЕАТИТІ.** ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», м. Івано-Франківськ.
- 9. Заяць Л.М., Кліщ І.П. РОЛЬ ЕНДОГЕННОЇ ІНТОКСИКАЦІЇ У РОЗВИТКУ ГОСТРОГО ЛЕГЕНЕВОГО УШКОДЖЕННЯ** ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», м. Івано-Франківськ.
- 10. Ківежді К.Б., Савка Ю.М., Бернарда В.В., Райко О.Ю. ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК ТИПУ ГЕМОДИНАМІКИ ТА ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ АВТОНОМНОЇ СИСТЕМИ ПРИ ВИКОНАННІ РОЗУМОВИХ ТА ДОЗОВАНИХ ФІЗИЧНИХ НАВАНТАЖЕНЬ У СТУДЕНТІВ МОЛОДШИХ КУРСІВ** Ужгородський національний університет
- 11. Кіщук Б.М., Заяць Л.М. СТАН СУРФАКТАНТНОЇ СИСТЕМИ ЛЕГЕНЬ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ЦУКРОВОМУ ДІАБЕТІ І ТИПУ.** ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», м. Івано-Франківськ.
- 12. Кліщ М.І. СТАН ПСИХОМОТОРНИХ ФУНКЦІЙ ШКОЛЯРІВ МОЛОДШОГО ВІКУ З НЕЙРОСЕНСОРНОЮ ПРИГЛУХУВАТИСТЮ** ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль
- 13. Коноваленко С.О. МОРФОМЕТРИЧНА ОЦІНКА ВІКОВИХ ЗМІН КАРДІОМІОЦІТІВ ЧАСТИН СЕРЦЯ.** Державний вищий навчальний заклад «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль, Україна
- 14. Кононенко Н.М., Загайко А.Л., Тюпка А.О. АНТИУЛЬЦЕРОГЕННІ ВЛАСТИВОСТІ НОВОЇ НАНОЕМУЛЬСІЇ ЛІПОСОМ З ПОЛІФЕНОЛАМИ ВІНОГРАДНОГО НАСІННЯ** Національний фармацевтичний університет, Харків
- 15. Куціль Т.В., Заяць Л.М. МІКРОЦИРКУЛЯТОРНІ ЗМІНИ В ГЕНЕЗІ ДОКСОРУБІЦИНОВОЇ КАРДІОМІОПАТІЇ.** ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», м. Івано-Франківськ.
- 16. Лабунець А.І., Землянський К.В., Тюпка Т.І., Кононенко Н.М. ЄДНІСТЬ ПАТОГЕНЕТИЧНИХ МЕХАНІЗМІВ РОЗВИТКУ ПАРОДОНТИТУ ТА ВИРАЗКОВОЇ ХВОРОБИ ШЛУНКА (ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ)** Національний фармацевтичний університет, Харків
- 17. Левків М.О. ІНТЕГРАЛЬНА ОЦІНКА АСИМЕТРІЇ СУДИННОГО РУСЛА** ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль

- 18.Маркіна А.Ю., Тюпка Т.І., Лар'яновська Ю.Б., Нессонова М.М. ВПЛИВ ІНДОЛІНОРЕНУ НА МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ЛЕГЕНЕВОЇ ТКАНИНИ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ГЕМОДИНАМІЧНОМУ НАБРЯКУ ЛЕГЕНІВ** Національний фармацевтичний університет, Харків
- 19.Марковський В.Д., Губіна-Вакулік Г.І., Гаргін В.В., Плітень О.М., Мірошніченко М.С. ВПЛИВ ТЮТЮНОПАЛІННЯ БАТЬКІВ НА СТАН СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ НАЩАДКІВ** Харківський національний медичний університет
- 20.Нестерук С.І. АКТИВНІСТЬ ПОКАЗНИКА ПОШКОДЖЕННЯ НЕЙТРОФІЛІВ В КРОВІ НА РІЗНИХ ЕТАПАХ ФОРМУВАННЯ ПНЕВМОНІЇ В УМОВАХ СТРЕСУ** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького м. Львів
- 21.Пришляк А.М., Гнатюк М.С. ЗМІНИ СТРУКТУРНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ СТІНКИ ТОВСТОЇ КИШКИ ПРИ ТОКСИЧНОМУ УРАЖЕНІ ПЕЧІНКИ ДВНЗ „Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського”**
- 22.Рикало Н.А., Полінкевич С.Г. ОСОБЛИВОСТІ ПЛОЇДНОСТІ ЯДЕРНОЇ ДНК КЛІТИН ПЕЧІНКИ ПРИ ХРОНІЧНОМУ ТОКСИЧНОМУ ГЕПАТИТІ У ЩУРІВ** Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова м. Вінниця
- 23.Савчук Р.М., Заяць Л.М. СТАН АЛЬВЕОЛЯРНИХ МАКРОФАГІВ ПРИ ДІЇ АЕРОПОЛЮТАНТІВ. ДВНЗ “Івано-Франківський національний медичний університет”, м. Івано-Франківськ.**
- 24.Сергета І. В., Браткова О. Ю., Мостова О. П. ОСОБЛИВОСТІ СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНОЇ АДАПТАЦІЇ УЧНІВ СТАРШОГО ШКІЛЬНОГО ВІКУ, ЯКІ ПЕРЕБУВАЮТЬ В УМОВАХ СУЧАСНОЇ ШКОЛИ ТА ПІДЛЯГАЮТЬ ВПЛИВУ СТРЕСОВИХ ЯВИЩ НАВЧАЛЬНО-ЗНАЧУЩОГО ЗМІСТУ** Вінницький національний медичний університет імені М.І.Пирогова
- 25.Татарчук Л.В. МОРФОМЕТРИЧНИЙ АНАЛІЗ ОСОБЛИВОСТЕЙ РЕМОДЕЛЮВАННЯ КАМЕР СЕРЦЯ ПІСЛЯ ПУЛЬМОНЕКТОМІЇ** ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль
- 26.Тиха І.А. <sup>1</sup>, Губіна – Вакулік Г.І. <sup>2</sup>, ПлітеньО.М. <sup>2</sup> МОРФОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЛЕГЕНЬ ЩУРІВ-ПОРОДІЛЬ І НОВОНАРОДЖЕНИХ ЩУРЯТ ПІД ВПЛИВОМ ЦΙΑНОБАКТЕРІЙ В ЕКСПЕРИМЕНТІ** Харківська медична академія післядипломної освіти <sup>2</sup>Харківський національний медичний університет
- 27.Токар І.М. ПОТЕНЦІЮВАННЯ СТРЕСЛІМІТЮЮЧОГО ЕФЕКТУ БІОАКТИВНОЇ ВОДИ НАФТУСЯ ГІДРОКІНЕЗОТЕРАПІЄЮ** Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України, Трускавець
- 28.Ульяницька Н.Я. ЗМІНИ ДЕЯКИХ ЗОРОВИХ ФУНКЦІЙ ЗОРУ У ДІТЕЙ СТАРШОГО ШКІЛЬНОГО ВІКУ З ЕМЕТРОПІЧНОЮ РЕФРАКЦІЄЮПРИ РОБОТІ ЗА ПЕРСОНАЛЬНИМ КОМП'ЮТЕРОМ** ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я.Горбачевського»
- 29.Фомочкіна І. І., Кубишкін А.В. ПАТОГЕНЕТИЧНИЙ ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК СИНДРОМУ СИСТЕМНОЇ ЗАПАЛЬНОЇ РЕАКЦІЇ ТА ШОКУ** Кримський державний медичний університет ім. С.І. Георгієвського, м. Сімферополь.
- 30.Хара М.Р., Бандрівська О.О. ЗМІНИ МОРФОЛОГІЧНОГО СТАНУ МІОКАРДА ЩУРІВ ПРИ СТРЕПТОЗОТОЦИН-ІНДУКОВАНОМУ ЦУКРОВОМУ ДІАБЕТІ ЗАЛЕЖНО ВІД СТАТІ** Тернопільський державний медичний університет імені І.Я.Горбачевського

- 31.Хара М.Р., Сатурська Г.С., Пелих В.Є., Лепявко А.А., Сас Л.М., Бурик Р.М., Потіха Л.А. МОРФОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ МІОКАРДА ПРИ ДИФУЗНОМУ ПОСТНЕКРОТИЧНОМУ КАРДІОСКЛЕРОЗІ У ЩУРІВ ЗАЛЕЖНО ВІД ВІКУ** ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль
- 32.Хурані І.Ф. ЗАЛЕЖНІСТЬ ПРОЯВІВ ПОСТХІМІОПРОМЕНЕВИХ ПОШКОДЖЕНЬ ДИХАЛЬНОЇ СИСТЕМИ ВІД МУТАЦІЇ ГЕНУ MTHFR У ХВОРИХ НА РАК ГРУДНОЇ ЗАЛОЗИ** Вінницький національний медичний університет ім. М.І.Пирогова
- 33.Чака О.Г., Янко Р.В. ВПЛИВ ДОЗОВАНОЇ НОРМОБАРИЧНОЇ ГІПЕРОКСІЇ НА ВМІСТ КОЛАГЕНУ В ЛЕГЕНЯХ ЩУРІВ РІЗНОГО ВІКУ** Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України, Київ
- 34.Чупрій І.К. МОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ ПРИ ЛОКАЛЬНОМУ ТА РОЗЛИТОМУ ПЕРИТОНІТІ** Івано-Франківський національний медичний університет
- 35.Шевченко О.М., Коваленко Л.І. ОСОБЛИВОСТІ ВТОРИННО ХРОНІЧНОГО ЗАПАЛЕННЯ НА ТЛІ ВВЕДЕННЯ НАТРІЮ НУКЛЕЇНАТУ.** Харківський державний медичний університет, м. Харків.
- 36.Шкробот С.І., Салій З.В. ОСОБЛИВОСТІ ЗМІН ЕЛЕКТРИЧНОЇ АКТИВНОСТІ ГОЛОВНОГО МОЗКУ У ХВОРИХ З НАСЛІДКАМИ ЧЕРЕПНО-МОЗКОВОЇ ТРАВМИ** ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль
- 37.Юрчишин О.М. ДЕЯКІ ОСОБЛИВОСТІ ХАРЧУВАННЯ У ДІТЕЙ З РІЗНИМ РІВНЕМ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЙОДОМ.** ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського», м. Тернопіль
- 38.Ящишин З.М., Заяць Л.М., Рогужинська В.Г., Перцович В.М., Марчук О.Д. ЗМІНИ В НЕЙРОНО-ГЛІАЛЬНИХ СПІВВІДНОШЕННЯХ М'ЯЗОВО-КИШКОВОГО НЕРВОВОГО СПЛЕТЕННЯ СТРАВОХОДУ ПІСЛЯ ПРАВОБІЧНОГО ПЕРЕТИНУ ВАГОТОСИМПАТИЧНОГО СТОВБУРА.** Івано-Франківський національний медичний університет

**11 - листопада 2011 р.**

**Закриття конференції**

(місце проведення – актовий зал конгрес-центру НОК „Червона калина”, початок – 11<sup>00</sup> ).

*Голова:* проф. Бондаренко Ю. І.

- 11<sup>00</sup> – 13<sup>00</sup> Підведення підсумків конференції. Прийняття рішення конференції
- 13<sup>00</sup> Закриття конференції

