

Міністерство охорони здоров'я України
Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України
Тернопільське обласне наукове товариство патофізіологів

Програма

XIV НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
«АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ПАТОЛОГІЇ ЗА УМОВ ДІЇ
НАДЗВИЧАЙНИХ ФАКТОРІВ НА ОРГАНІЗМ»

23 - 25 жовтня 2024 року



Тернопіль - 2024



ОРГКОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

Корда М. М., Шульгай А. Г., Кліщ І. М., Бондаренко Ю.І., Денефіль О. В., Хара М. Р., Гудима А. А, Марущак М. І., Пелих В. Є., Чарнош С. М., Бігуняк Т. В., Кулянда О. О., Усинський Р. С., Юрїїв К. Є., Лоза Є. О., Баліцька О.Ю.

Організаційний комітет запрошує Вас взяти участь у роботі
XIV науково-практичної конференції «Актуальні питання патології за умов дії надзвичайних факторів на організм», яка буде проведена
23 - 25 жовтня 2024 року в м. Тернопіль.

Конференція зареєстрована в УкрІНТЕІ, номер реєстрації 3324U000187 та в ДНП «Центр тестування» МОЗ України в системі БПР, номер заходу 1000901.

У рамках роботи конференції Ви будете мати можливість прослухати доповіді провідних фахівців у медичній галузі, а також отримати бали безперервного професійного розвитку відповідно до наказу МОЗ України від 22.02.2019 р. № 446.

Для отримання балів БПР, згідно з Постановою No 725 Кабінету Міністрів України, всі слухачі повинні пройти тестування у день проведення заходу.
Сертифікати отримують тільки ті, хто успішно пройде тестування 24.10-25.10.2024 р. (не менше 70 % правильних відповідей).

Розсилка електронних сертифікатів БПР здійснюватиметься впродовж місяця після проходження успішного тестування і затвердження списку учасників конференції ДНП «Центр тестування» МОЗ України.

Посилання на тестування буде надіслано на вказану під час реєстрації електронну скриньку 24.10.2024 р.

Офіційні мови конференції: українська, англійська.

Регламент роботи:

- доповідь на пленарних засіданнях – до 20 хв,
- виступи при обговоренні – до 5 хв.

23 - 25 жовтня 2024 р.

23 жовтня 2024 р.

Посилання для участі online (MS Teams*): <https://t.ly/YYLVB>

09 ⁰⁰ – 11 ⁰⁰	Реєстрація учасників
11 ⁰⁰ – 11 ³⁰	Відкриття конференції
11 ³⁰ – 13 ⁰⁰	Пленарне засідання
13 ⁰⁰ – 18 ⁰⁰	I Секційне засідання



24 жовтня 2024 р.

Посилання для участі online (MS Teams*): <https://t.ly/3BdL6>

10 ⁰⁰ – 13 ⁰⁰	II Секційне засідання
13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Обідня перерва
14 ⁰⁰ – 18 ⁰⁰	III Секційне засідання



25 жовтня 2024 р.

Посилання для участі online (MS Teams*): <https://t.ly/TM-MX>

10 ⁰⁰ – 13 ⁰⁰	IV Секційне засідання
13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Обідня перерва
14 ⁰⁰	Підведення підсумків конференції Закриття конференції



PS:

* – участь у конференції з допомогою програмного забезпечення MS Teams **не потребує** обов'язкового завантаження та встановлення його на ваш ПК та реєстрації акаунта (при переході по посиланню Ви можете вибрати пункт «Продовжити у цьому браузері» (дотримуйтесь підказок, які ви побачите у Вашому браузері, обов'язково дозвольте використання мікрофону та камери, якщо Ви плануєте доповідати, або брати участь у дискусії))

23 жовтня 2024 р.

ВІДКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

(початок: 11⁰⁰ -11³⁰)

(Конференцзал, Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, майдан Волі, 1, м. Тернопіль).

Вступне слово голови оргкомітету, ректора Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, член-кореспондента НАМН України, заслуженого діяча науки і техніки України, д-ра мед. наук, професора **Михайла Михайловича Корди**.

Вітальне слово Голови Українського наукового товариства патофізіологів Заслуженого діяча науки і техніки України, д-ра мед. наук, професора **Руслана Сергійовича Вастьянова**.

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

(початок: 11³⁰ -13⁰⁰)

Співголови: проф. І.М. Кліщ, проф. О.В. Денефіль

- Денефіль О.В.** *60 РОКІВ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ЮРІЯ ІВАНОВИЧА БОНДАРЕНКА* Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль
- Венгер О.П.** *СТРЕС-АСОЦІЙОВАНІ РОЗЛАДИ ПІД ЧАС ВІЙНИ* Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль
- Луценко Д.Г.** *ТРИВАЛЕ ПЕРЕБУВАННЯ В АНТАРКТИЦІ І ПОРУШЕННЯ СЛУХУ У ЗИМІВНИКІВ* Інститут проблем кріобіології і кріомедицини НАН України, м. Харків

23 жовтня 2024 р.

І СЕКЦІЙНЕ ЗАСІДАННЯ
НЕЙРОГУМОРАЛЬНА РЕГУЛЯЦІЯ ОРГАНІЗМУ В ПАТОЛОГІЇ. ІМУНО-
ЦИТОКІНОГЕНЕЗ В ПАТОЛОГІЇ

(початок: 13⁰⁰)

Голова: проф. Хара М.Р.

1. **Демкович А. Є.** *МОДЕЛЮВАННЯ ТА ПАТОГЕНЕЗ БАКТЕРІАЛЬНО-ІМУННИХ ЗАПАЛЬНИХ ПРОЦЕСІВ РОТОВОЇ ПОРОЖНИНИ: ІМУННІ, ЦИТОКІНОВІ, ОКСИДАЦІЙНІ ТА СТРУКТУРНО-МЕТАБОЛІЧНІ ПОРУШЕННЯ* Тернопільський національний медичний університет імені І.Я.Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м.Тернопіль
2. **Марущак М.І.** *ЛАБОРАТОРНІ МАРКЕРИ ПОГАНОЇ ЯКОСТІ ЖИТТЯ ПАЦІЄНТІВ З НЕГОСПІТАЛЬНОЮ ПНЕВМОНІЄЮ, АСОЦІЙОВАНОЮ З COVID-19 У ВІДДАЛЕНОМУ ПЕРІОДІ* Тернопільський національний медичний університет імені І.Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м.Тернопіль
3. **Хара М.Р., Корда І.В., Подільська Т.І.** *ПАТОГЕНЕТИЧНІ АСПЕКТИ ВПЛИВУ СВІТЛОВОГО ДЕСИНХРОНОЗУ НА ГЕСТАЦІЙНИЙ ПРОЦЕС У ЩУРІВ* Тернопільський національний медичний університет імені І.Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м.Тернопіль
4. **Цапенко П.К., Завгородній М.О., Бакуновський О.М., Портниченко А.Г. Портниченко В.І.** *ФАЗОВІ ЗМІНИ ПАТЕРНУ ДИХАННЯ ТА ГАЗООБМІНУ У ЩУРІВ ПРИ ДІЇ ГІПЕРОКСІЇ МЦ АМЕД НАН* України, м. Київ
5. **Гнатів В.В., Костів О.І.** *СПОСІБ НЕІНВАЗИВНОГО ДОСЛІДЖЕННЯ СЕРЦЕВОГО ВИКИДУ У ХВОРИХ НА КАРДІОГЕННУ ПАТОЛОГІЮ* Тернопільський національний медичний університет імені І.Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль
6. **Сельський П.Р., Гладій О.І., Слива А.Ф., Орел Ю.М., Головата Т. К., Юрик І.І., Фурдела М.Я.** *МОРФОМЕТРИЧНІ ПРЕДИКТОРИ ПРОГРЕСУВАННЯ ГІПЕРПЛАЗІЇ ЕНДОМЕТРІЯ* Тернопільський національний медичний університет імені І.Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль
7. **Шемет Я.А., Ліходієвський В.В., Зяблицев С.В.** *ВПЛИВ МОДУЛЯТОРІВ ГАМК-БЕНЗОДІАЗЕПІНОВОГО РЕЦЕПТОРНОГО КОМПЛЕКСУ НА СТАН ГОЛОВНОГО МОЗКУ ПРИ ЧЕРЕПНО-МОЗКОВІЙ ТРАВМІ* Національний медичний університет імені О.О. Богомольця, м. Київ

8. **Бучинський М.В., Камишний О.М.** ВПЛИВ ГЕНЕТИЧНИХ ПОЛІМОРФІЗМІВ *IFNAR2, OAS1, OAS3 I ACE2* НА КЛІНІКО-ЛАБОРАТОРНІ ПОКАЗНИКИ У ПАЦІЄНТІВ З COVID-19, ЛІКОВАНИХ РАХLOVID Тернопільський національний медичний університет імені І.Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль
9. **Антонишин І.В., Воробець А.Б.** РІВЕНЬ ПРОЗАПАЛЬНИХ ЦИТОКІНІВ ЯК ПРЕДИКТОР РОЗВИТКУ ХРОНІЧНОГО ГЕНЕРАЛІЗОВАНОГО ПАРАДОНТИТУ НА ТЛІ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ Тернопільський національний медичний університет імені І.Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль
10. **Гоженко А.І.¹, Іванов Д.Д.², Іванова М. Д.², Іщенко В.С.³** ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК ЕКСКРЕТОРНОЇ ТА ВОЛЮМОРЕГУЛЮЮЧОЇ ФУНКЦІЇ НИРОК В НОРМІ ТА ПАТОЛОГІЇ ¹Міжнародний Європейський університет, м. Київ, ²Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця, м. Київ, ³Міжнародний гуманітарний університет, м. Одеса
11. **Грушка Н.Г., Кондрацька О.А., Повлович С.І., Янчій Р.І.** ВПЛИВ ІНГІБІТОРІВ ПОЛІ (АДФ-РИБОЗО) ПОЛІМЕРАЗИ НА СТУПІНЬ УШКОДЖЕННЯ ДНК ТА ЗАГИБЕЛЬ ІМУНОКОМПЕТЕНТНИХ КЛІТИН ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ІМУННОМУ ГЕПАТИТІ Інститут фізіології ім. О.О.Богомольця НАН України, м. Київ
12. **Джавадова Н.А.** ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ ЕНДОГЕННОЇ ІНТОКСИКАЦІЇ ТА ІМУННИХ РЕАКЦІЙ ПІСЛЯ МОДЕЛЮВАННЯ ГОСТРОЇ КРОВОВТРАТИ В КІЛЬКОСТІ 1 І 2 % ВІД МАСИ ТІЛА ТА ВПЛИВ ЗАМІСНОЇ Й АНТИОКСИДАНТНОЇ ТЕРАПІЇ Тернопільський національний медичний університет імені І.Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль
13. **Корпусенко І.В., Коштура В.В.** ІМУНОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ ВОГНЕПАЛЬНИХ І МІНО-ВИБУХОВИХ РАН ТА ЇХ ІНФЕКЦІЙНО-ЗАПАЛЬНИХ УСКЛАДНЕНЬ Дніпровський державний медичний університет, м. Дніпро
14. **Полюхович Ю.І., Демкович А.Є.** ЗМІНИ ЕРИТРОЦИТАРНОГО ІНДЕКСУ ІНТОКСИКАЦІЇ ПРИ ПАРОДОНТИТІ ТА ВИКОРИСТАННІ РІЗНИХ ТИПІВ ЗНІМНИХ ОРТОПЕДИЧНИХ ПРОТЕЗІВ Тернопільський національний медичний університет імені І.Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль
15. **Попович І.Л.** РОЛЬ НЕЙРОЕНДОКРИННО-ІМУННОГО КОМПЛЕКСУ В МЕХАНІЗМІ ДІЇ БАЛЬНЕОТЕРАПІЇ Міжнародна реабілітаційна клініка Козявкіна, м.Трускавець, Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України, м. Київ
16. **Прейс Н.І., Денисюк О.Ю., Савицький І.В.** ЗМІНИ ЦИТОКІНОВОЇ РЕГУЛЯЦІЇ ЗА УМОВ ДІАБЕТИЧНОЇ РЕТИНОПАТІЇ (ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ) ПЗВО «Міжнародна академія екології та медицини», м. Київ

17. **Сухарєва Л.П., Мирошниченко М.С.** *ВМІСТ ФАКТОРА НЕКРОЗУ ПУХЛИНИ АЛЬФА У СИРОВАТЦІ КРОВІ ЩУРЯТ, ЩО РОЗВИВАЛИСЯ В УМОВАХ МАТЕРИНСЬКОГО ХРОНІЧНОГО ЗАПАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ СЕЧОСТАТЕВОЇ СИСТЕМИ* Харківський національний медичний університет, м. Харків
18. **Федорченко Ю.В.** *УЛЬТРАСТРУКТУРНА ОРГАНІЗАЦІЯ АЛЬВЕОЛЯРНИХ МАКРОФАГІВ НА ПІЗНІХ ЕТАПАХ РОЗВИТКУ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ* Івано-Франківський національний медичний університет, м. Івано-Франківськ
19. **Шевченко О.М.¹, Сич В.О.¹, Шевченко О.О.², Бібіченко В.О.¹** *КЛІТИННИЙ СКЛАД ЦЕНТРА ВОГНИЩА ЗАПАЛЕННЯ ЗА ВТОРИННО ХРОНІЧНОГО КАРАГІНАНОВОГО ЗАПАЛЕННЯ НА ТЛІ БЛОКАДИ СУБСТАНЦІЇ Р*
¹Харківський національний медичний університет, м. Харків, ²Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна, м. Харків
20. **Шклярський Н.В.** *РОЛЬ ЦИРКУЛЮЮЧИХ ІМУННИХ КОМПЛЕКСІВ У ПАТОГЕНЕЗІ РОЗВИТКУ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ПНЕВМОНІЇ ТА АДРЕНАЛІНОВОГО ПОШКОДЖЕННЯ МІОКАРДА* Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького, м. Львів
21. **Щербина Є.О., Сухоносів Р.О., Яковлева Ю.В.** *ВПЛИВ ГОРМОНІВ НА ЕНДОМЕТРІЙ* Харківський національний медичний університет, м. Харків

24 жовтня 2024 р.

II СЕКЦІЙНЕ ЗАСІДАННЯ
ПРОБЛЕМИ ПАТОЛОГІЇ СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ
(початок: 10⁰⁰)

Співголови: проф. М.Р. Денефіль, проф. М.І. Марущак

- 1. Герасимюк К.О., Гнатів В.В.** *ДЕЯКІ АСПЕКТИ ПІДГОТОВКИ ПАЦІЄНТІВ ДО КАРДІОХІРУРГІЧНИХ ОПЕРАЦІЙ* Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль
- 2. Гнатюк М.С., Стець Н.Я, Татарчук Л.В., Чолач С.Ю.** *ГІСТОСТЕРЕОМЕТРИЧНІ ЗМІНИ ЧАСТИН МІОКАРДА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ ТВАРИН ПРИ КОБАЛЬТОВІЙ ІНТОКСИКАЦІЇ* Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль
- 3. Кандибко І.В., Кудокоцева О.В., Ломакін І.І., Бабійчук В.Г.** *ВПЛИВ АРТЕРІАЛЬНОЇ ГІПЕРТЕНЗІЇ НА СЕРЦЕВО-СУДИННУ СИСТЕМУ НА ПРИКЛАДІ ЩУРІВ SHR* Інститут проблем кріобіології і кріомедицини НАН України, м. Харків
- 4. Остренюк Р.С., Заїчко Н.В., Блажченко В.В.** *БІОХІМІЧНІ ЗМІНИ В СЕРЦІ ЩУРІВ ЗА ДІЇ КАЛЬЦИТРІОЛУ ТА МОДУЛЯЦІЇ СУЛЬФІДНОГО ОБМІНУ* Вінницький національний медичний університет ім. М. І. Пирогова, м. Вінниця
- 5. Пелих В.Є., Чарнош С.М., Свередюк Ю.А., Усинський Р.С.** *ПЛАНІМЕТРИЧНІ ПОКАЗНИКИ СЕРЦЯ ЩУРІВ ПРИ РОЗВИТКУ МЕРКАЗОЛІЛОВОГО ГІПОТИРЕОЗУ ТА ЙОГО КОРЕКЦІЇ* Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль
- 6. Українець О.В., Піліпонова В.В.** *ВПЛИВ РЕСВЕРАТРОЛУ, МЕТФОРМІНУ ТА ЇХ КОМБІНАЦІЇ НА АКТИВНІСТЬ ЗАПАЛЕННЯ ТА ОКСИДАТИВНОГО СТРЕСУ В СЕРЦІ ЩУРІВ ЗА ДІАБЕТИЧНОЇ КАРДІОМІОПАТІЇ* Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова, м. Вінниця
- 7. Шиш А.М.¹, Максимчук О.В.², Хецуріані М.¹, Лагута Т.І.¹, Портніченко Г.В.¹** *ЗМІНИ ЕКСПРЕСІЇ ДЕЯКИХ ДОВГИХ НЕКОДУЮЧИХ РНК ЗА МОДУЛЯЦІЇ ЕКСПРЕСІЇ PPARs ПРИ РОЗВИТКУ СЕРЦЕВОЇ НЕДОСТАТНОСТІ* ¹Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України, м. Київ, ²Інститут молекулярної біології і генетики НАН України, м. Київ

24 жовтня 2024 р.

ІІІ СЕКЦІЙНЕ ЗАСІДАННЯ
МЕТАБОЛІЧНІ ЗМІНИ ЗА НАДЗВИЧАЙНИХ ВПЛИВІВ НА ОРГАНІЗМ
(початок: 14⁰⁰)

Співголови: проф. А.А. Гудима, проф. О.В. Денефіль

- Kvasnytska O.B.¹, Gozhenko A.I.², Kostiv S.I.² CHANGES IN THE EXCRETORY FUNCTION OF THE KIDNEYS IN PATIENTS WITH CHRONIC LIVER DISEASES AS A PREDICTOR OF THE DEVELOPMENT OF HEPATORENAL SYNDROME** ¹Bukovinian State Medical University, Chernivtsi, ²Ukrainian Research Institute of Transport Medicine, Odessa
- Kvasnytska O.B.¹, Gozhenko A.I.², Kostiv S.I.¹ PHYSIOLOGICAL SIGNIFICANCE OF UREA IN THE BODY** ¹Bukovinian State Medical University, Chernivtsi, ²Ukrainian Research Institute of Transport Medicine, Odessa
- Tsymbryla V.V.^{1,2}, Barylyak L.G.^{1,2} METABOLIC ACCOMPANIMENT OF PLASMA LIPOPROTEINS PROFILE IN PERSONS WITH MALADAPTATION** ¹ІУ Horbachevs'kyi National Medical University, Ternopil, ²Scientific group of Balneology of Hotel&Spa Complex ""Karpaty"", Truskavets"
- Барабаш О.Я. ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ПОКАЗНИКІВ АНТИРАДИКАЛЬНОГО ЗАХИСТУ РОТОВОЇ РІДИНИ НА ЕТАПАХ АДАПТАЦІЇ ДО ЗНІМНИХ ПРОТЕЗІВ ПРИ ПЕРВИННОМУ ТА ПОВТОРНОМУ ПРОТЕЗУВАННІ** Івано-Франківський національний медичний університет, м. Івано-Франківськ
- Боднар Р.В., Воронич-Семченко Н.М. ЗМІНИ МІНЕРАЛЬНОГО СКЛАДУ ТКАНИН ПАРОДОНТА ЩУРІВ ЗА УМОВ ДЕФІЦИТУ ЦИНКУ ТА ЙОДУ, ВИСОКОКАЛОРИЙНОГО ВИГОДОВУВАННЯ** Івано-Франківський національний медичний університет, м. Івано-Франківськ
- Василишин І.В., Попадинець О.Г., Воронич-Семченко Н.М. СПІВВІДНОШЕННЯ МЕТАБОЛІЧНИХ ПОРУШЕНЬ ТА ОСОБЛИВОСТЕЙ СТРУКТУРНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ЩИТОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ, СКЕЛЕТНИХ М'ЯЗІВ І ВІСЦЕРАЛЬНОГО ЖИРУ ЗА УМОВ ДІЄТОІНДУКОВАНИХ ДЕФІЦИТУ ЦИНКУ ТА ЙОДУ, ІНСУЛІНОРЕЗИСТЕНТНОСТІ Й ОЖИРІННЯ** Івано-Франківський національний медичний університет, м. Івано-Франківськ
- Волкова О.А. РЕЗУЛЬТАТ ДІЇ ФЛУОКСЕТИНУ НА ПРОДУКЦІЮ РЕАКТИВНИХ ФОРМ АЗОТУ В ТКАНИНАХ ГОЛОВНОГО МОЗКУ ЩУРІВ ЗА УМОВ ПОЄДНАННЯ ДЕСИНХРОНОЗУ ТА СИСТЕМНОЇ ЗАПАЛЬНОЇ ВІДПОВІДІ** Полтавський державний медичний університет, м. Полтава
- Гудима Ан.А., Гук Р.А. МЕТАБОЛІЧНІ, ФУНКЦІОНАЛЬНІ ТА СТРУКТУРНІ ПОРУШЕННЯ ПЕЧІНКИ ЗА УМОВ КРАНІОСКЕЛЕТНОЇ ТРАВМИ У ЩУРІВ РІЗНОЇ СТАТІ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ КОРЕКЦІЇ 2-ЕТИЛ-6-МЕТИЛ-3-ГІДРОКСИПІРИДИНУ СУКЦИНАТОМ** Тернопільський національний медичний університет

імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль

9. **Гуранич С.П.** АНАЛІЗ АКТИВНОСТІ ФЕРМЕНТІВ ЕНЕРГОСИНТЕЗУ ТА ФОСФАТАЗ СИРОВАТКИ КРОВІ У ЩУРІВ ІЗ ОБМЕЖЕНИМ ПОСТУПЛЕННЯМ ЙОДУ Івано-Франківський національний медичний університет, м. Івано-Франківськ

10. **Данилюк І.М.** ІНТЕНСИВНІСТЬ ПРОЦЕСІВ ЛІПІДНОЇ ПЕРОКСИДАЦІЇ В ДИНАМІЦІ РОЗВИТКУ ФУНКЦІОНАЛЬНИХ ЗМІН ПУЛЬПИ ЗУБА ЗА УМОВ ІНСУЛІНОРЕЗИСТЕНТНОСТІ, УСКЛАДНЕНОЇ НЕФРОПАТІЄЮ Івано-Франківський національний медичний університет, м. Івано-Франківськ

11. **Заяць О.В.** ЗМІНИ КОНЦЕНТРАЦІЇ ГАЗОВИХ ТРАНСМІТЕРІВ У РОТОВІЙ РІДИНІ ДІТЕЙ СТАРШОГО ШКІЛЬНОГО ВІКУ ЕНДЕМІЧНОГО РЕГІОНУ ІЗ ЛАТЕНТНИМ ЗАЛІЗОДЕФІЦИТОМ Івано-Франківський національний медичний університет, м. Івано-Франківськ

12. **Левчук Н.І., Ковзун О.І.** РОЛЬ КЛІТИННИХ МЕХАНІЗМІВ У РОЗВИТКУ ТА РЕГЕНЕРАЦІЇ ХРОНІЧНИХ ТРОФІЧНИХ ВИРАЗОК НИЖНІХ КІНЦІВОК ПРИ ЦУКРОВОМУ ДІАБЕТИ 2 ТИПУ "ДУ «Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В. П. Комісаренка НАМН України», м. Київ"

13. **Левчук Р.Д., Пискливець Т.І.** ВПЛИВ ГОСТРОЇ КРОВОВТРАТИ НА РОЗВИТОК ОКСИДАТИВНОГО СТРЕСУ В НИРКАХ ЗА УМОВ ЧЕРЕПНО-МОЗКОВОЇ ТРАВМИ, ТУПОЇ ТРАВМИ ЖИВОТА ТА СКЕЛЕТНОЇ ТРАВМИ Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль

14. **Левчук Р.Д.** ДИНАМІКА ПРОЦЕСІВ ЛІПІДНОЇ ПЕРОКСИДАЦІЇ В НИРЦІ ЩУРІВ ЗА УМОВ З ЧЕРЕПНО-МОЗКОВОЇ ТРАВМИ, ТУПОЇ ТРАВМИ ЖИВОТА ТА СКЕЛЕТНОЇ ТРАВМИ Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль

15. **Люлько С.В., Каштелян О.А., Савицький І.В.** ДОСЛІДЖЕННЯ ЕНДОТЕЛІАЛЬНОЇ ФУНКЦІЇ ЯК КОНЦЕПТУАЛЬНОГО МЕХАНІЗМУ РОЗВИТКУ СУЛЬПРИД-ІНДУКОВАНОЇ ГІПЕРПЛАЗІЇ ПЕРЕДМІХУРОВОЇ ЗАЛОЗИ ПЗВО «Міжнародна академія екології та медицини», м. Київ

16. **Марфіян О.В., Демкович А.Є.** ПОКАЗНИКИ С-РЕАКТИВНОГО ПРОТЕЇНУ ПРИ ПАРОДОНТИТІ ТА ВИКОРИСТАННІ МЕТАЛЕВИХ КОРОНОК Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль

17. **Мехно Н.Я., Яремчук О.З.** МЕЗЕНХІМАЛЬНІ СТОВБУРОВІ КЛІТИНИ ТА МОДУЛЯТОРИ СИНТЕЗУ НІТРОГЕН ОКСИДУ ЗНИЖУЮТЬ РІВЕНЬ МАТРИКСНОЇ МЕТАЛОПРОТЕЇНАЗИ-9 ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ АНТИФОСФОЛІПІДНОМУ СИНДРОМІ Тернопільський національний

медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль

18. Осадчук Д.В. *ПОРІВНЯЛЬНИЙ ВПЛИВ ПІДВИЩЕНОГО ВНУТРІШНЬОЧЕРЕВНОГО ТИСКУ НА АНТИОКСИДАНТНО-ПРООКСИДАНТНИЙ БАЛАНС ТКАНИН ПЕЧІНКИ, НИРОК, ЛЕГЕНЬ ТА СЕРЦЯ* Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль

19. Рябушко Р.М., Костенко В.О. *ВПЛИВ ПОСТТРАВМАТИЧНОГО СТРЕСОВОГО РОЗЛАДУ НА МЕТАБОЛІЗМ НІТРОГЕН МОНОКСИДУ В СЕРЦІ ТА ПЕЧІНЦІ ЗА УМОВ ЛАПАРОТОМІЇ* Полтавський державний медичний університет, м. Полтава

20. Сушко Ю.І. *РОЛЬ КЛІТИННОЇ ТЕРАПІЇ В КОРЕКЦІЇ МЕТАБОЛІЧНИХ ПОРУШЕНЬ ПЕЧІНЦІ, НИРКАХ І ЛЕГЕНЯХ У ЩУРІВ РІЗНОГО ВІКУ ЗА УМОВ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ КРАНІОСКЕЛЕТНОЇ ТРАВМИ* Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль

21. Січінава Ф.Г, Піліпонова В.В. *ВПЛИВ БІОФЛАВОНОЇДІВ НА СТАН ПРО-ТА АНТИОКСИДАНТНИХ СИСТЕМ В НИРКАХ ЩУРІВ ЗА ДІАБЕТИЧНОЇ НЕФРОПАТІЇ* Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова, м. Вінниця

22. Тис О.Г. *РОЛЬ СПЛЕНЕКТОМІЇ У ПРОЯВАХ ОКСИДАТИВНОГО СТРЕСУ У ВНУТРІШНІХ ОРГАНАХ ЗА УМОВ КРАНІОСКЕЛЕТНОЇ ТРАВМИ, УСКЛАДНЕНОЇ ГОСТРОЮ КРОВОВТРАТОЮ* Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль

23. Угляр Т.Ю., Угляр Ю.В. *ДИНАМІКА МЕТАБОЛІЧНИХ ПОРУШЕНЬ У ЛЕГЕНЯХ ЗА УМОВ КРАНІОСКЕЛЕТНОЇ ТРАВМИ, ПОЄДНАНОЇ З ТУПОЮ ТРАВМОЮ ЖИВОТА* Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль

24. Цимбала Е.М. *ДИНАМІКА ЗМІН ПОКАЗНИКІВ МЕТАБОЛІЗМУ ОКСИДУ АЗОТУ ТА АКТИВНОСТІ NO-СИНТАЗНОЇ СИСТЕМИ СИРОВАТКИ КРОВІ, ПЕЧІНКИ І ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ У ЩУРІВ НА ТЛІ ВИСОКОКАЛОРИЙНИХ ДІЄТ* Івано-Франківський національний медичний університет, м. Івано-Франківськ

25. Янко Р.В., Коломієць І.І. *ВПЛИВ ВИСОКОКАЛОРИЙНОГО РАЦІОНУ ХАРЧУВАННЯ НА ЗМІНИ В КІЛЬКІСНОМУ СКЛАДІ АДИПОЦИТІВ БІЛОЇ ЖИРОВОЇ ТКАНИНИ У ЩУРІВ РІЗНОГО ВІКУ* Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України, м. Київ

26. Сопель О.В. *МОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ В ПЕЧІНЦІ ТА ШКІРІ ЩУРІВ З ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИМ СТЕАТОГЕПАТОЗОМ, ЯКИХ ЛІКУВАЛИ ПРЕПАРАТАМИ ІНОЗИТОЛУ* Тернопільський національний медичний

університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль

27. Левчук О.О. *МОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ У СЕРЦІ ТА ТКАНИНАХ ОКА ЩУРІВ З ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИМ СТЕАТОГЕПАТОЗОМ, ЯКИХ ЛІКУВАЛИ ПРЕПАРАТАМИ ІНОЗИТОЛУ* Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль

28. Висоцький В.Я. *МОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ В ПАРОДОНТІ ЩУРІВ РІЗНОЇ СТАТІ З ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИМИ СТРЕС-АСОЦІЙОВАНИМИ РОЗЛАДАМИ ТА ПРИ ЛІКУВАННІ ТВАРИН АНТИДЕПРЕСАНТАМИ* Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль

29. Юрїїв К.Є. *ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ НЕКРОЗО-ПРОЛІФЕРАТИВНИХ ПРОЦЕСІВ В ДИНАМІЦІ РОЗВИТКУ ЕКСПЕРМЕНТАЛЬНОГО СТЕАТОГЕПАТИТУ* Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль

25 жовтня 2024 р.

IV СЕКЦІЙНЕ ЗАСІДАННЯ

ПАТОФІЗІОЛОГІЯ ЕКСТРЕМАЛЬНИХ СТАНІВ І СТРЕСУ

(початок: 10⁰⁰)

Співголови: проф. А.А. Гудима

- 1. Fihura O.A.^{1,2,5}, Korda M.M.¹, Klishch I.M.¹, Ruzhylo S.V.², Melnyk O.I.³, Zukow W.A.⁴, Yanchij R.I.⁵, Popovych I.L.⁵ *MODULATING EFFECTS OF UKRAINIAN PHYTOCOMPOSITION "BALM TRUSKAVETS" ON POST-STRESS CHANGES AT RATS* ¹IY Horbachevskyi National Medical University, Ternopil, ²Ivan Franko State Pedagogical University, Drohobych, ³Danylo Halytskyi National Medical University, Lviv, ⁴Nicolaus Copernicus University, Torun, Poland, ⁵Bohomolets Institute of Physiology of National Academy of Sciences, Kyiv**
- 2. Sukhonosov Roman, Ushakova Mariia, Halycha Mariia** *FEATURES OF THE LAYERED STRUCTURE OF THE FETAL FRONTAL FONTANELLE AT 13–24 WEEKS OF INTRAUTERINE DEVELOPMENT* Kharkiv National Medical University, Kharkiv
- 3. Kozyavkina N.V.^{1,4}, Popovych I.L.^{1,5,6}, Vovchyna Y.V.², Voronych-Semchenko N.M.², Zukow W.A.³, Popovych D.V.⁴ *TENSIOREGULOME AS CONSTELLATION OF NEURO-ENDOCRINE, IMMUNE AND METABOLIC FACTORS REGULATING BLOOD PRESSURE* ¹Kozyavkin International Rehabilitation Clinic, Truskavets, ²Ivano-Frankivs'k National Medical University, Ivano-Frankivs'k, ³Nicolaus Copernicus University, Torun, Poland, ⁴IY Horbachevs'kyi National Medical University, Ternopil, ⁵Ukrainian Scientific Research Institute of Medicine of Transport, Odesa, ⁶OO Bohomolets' Institute of Physiology, Kyiv**
- 4. Lehedza O.V., Zavodovskyi D.O., Semenuk N.S.** *FUNCTIONAL ASSESSMENT OF MUSCULAR COORDINATION OF THE HUMAN SHOULDER GIRDLE IN POST-TRAUMATIC REHABILITATION* Bogomolets Institute of Physiology, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv
- 5. Zavodovskyi D.O., Lehedza O.V., Bulgakova N.V.** *MECHANOKINETIC CHARACTERISTICS OF RAT GASTROCNEMIUS MUSCULUS UNDER CONDITIONS OF VASCULAR ISCHEMIA* Bogomolets Institute of Physiology, National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv
- 6. Бакалець О.В., Бегош Н.Б., Дзига С.В., Заєць Т.А.** *ВПЛИВ SARS-COV-2 НА РОЗВИТОК КОНДУКТИВНОЇ ПРИГЛУХУВАТОСТІ* Тернопільський національний медичний університет імені І.Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль
- 7. Воробець М.З., Воробець Д.З., Чаплик В.В., Фафула Р.В.** *ЛІКУВАННЯ ЕРЕКТИЛЬНОЇ ДИСФУНКЦІЇ ЗМІШАНОГО ГЕНЕЗУ У ЧОЛОВІКІВ ІЗ ПЕРЕНЕСЕНИМИ БОЙОВИМИ ТРАВМАМИ* Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького, м. Львів
- 8. Воронич В.О.** *ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ РІЗНИХ ТИПІВ АНАСТОМОЗІВ*

АРТЕРІОВЕНОЗНИХ ФІСТУЛ Івано-Франківський національний медичний університет, м. Івано-Франківськ

9. **Гаврашенко С.Е., Сухоносів Р.О., Шкляр А.С.** *РОЗГЛЯД ЗМІН ФОРМИ ТА МІСЦЕЗНАХОДЖЕННЯ ЕНДОТЕЛІАЛЬНИХ КЛІТИН* Харківський національний медичний університет, м. Харків

10. **Горбань І.І.¹, Антонишин І.В.²** *РОЛЬ ПЕРЕЛОМУ НИЖНЬОЇ ЩЕЛЕПИ У РОЗВИТКУ СИСТЕМНИХ ПОРУШЕНЬ ЗА УМОВ ПОЛІТРАВМИ ТА ЇХ КОРЕКЦІЯ*
¹Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького, м. Львів, ²Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль

11. **Калашніков В.Й.¹, Стоянов О.М.², Вастьянов Р.С.²** *ГЕМОДИНАМІЧНІ КРИТЕРІЇ ЦЕРЕБРАЛЬНОГО ВЕНОЗНОГО КРОВООБІГУ У ПАЦІЄНТІВ З ЦЕРВІКОГЕННИМ ГОЛОВНИМ БОЛЕМ* ¹Харківський національний медичний університет, м. Харків, ²Одеський національний медичний університет, м. Одеса

12. **Калашніков В.Й.¹, Стоянов О.М.², Вастьянов Р.С.³** *ОСОБЛИВОСТІ ДОСЛІДЖЕННЯ РЕАКТИВНОСТІ ВЕНОЗНОЇ ГЕМОДИНАМІКИ У ПАЦІЄНТІВ З ЦЕРВІКОГЕННИМ ГОЛОВНИМ БОЛЕМ* ¹Харківський національний медичний університет, м. Харків, ²Одеський національний медичний університет, м. Одеса

13. **Криницька Г.М., Дьомшина О.О.** *"МЕТАБОЛІТОТРОПИ ЯК МОДЕЛЬ ВИВЧЕННЯ ВЗАЄМОЗВ'ЯЗКІВ ""БУДОВА - БІОЛОГІЧНА ДІЯ"" ЗА УМОВ СТРЕСУ"* Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара, м. Дніпро

14. **Кулянда О.І., Кулянда О.О., Ясіновський О.Б., Баліцька О.Ю.** *ОСОБЛИВОСТІ ПОВНОШАРОВОЇ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ МОДЕЛІ РАНИ НА СВИНІ* Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль

15. **Кучабський С.М.** *ПРОЯВИ СИСТЕМНИХ І ЛОКАЛЬНИХ ПОРУШЕНЬ ЗА УМОВ АУТОТРАНСПЛАНТАЦІЇ М'ЯКИХ ТКАНИН, ВИКОНАНОЇ В РІЗНІ ПЕРІОДИ ПІСЛЯ МОДЕЛЮВАННЯ КРАНІОСКЕЛЕТНОЇ ТРАВМИ* Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль

16. **Лабунець І.Ф.¹, Пантелеймонова Т.М.¹, Топорова О.К.^{1,2}** *КОГНІТИВНА ФУНКЦІЯ У МИШЕЙ ІЗ МОДЕЛЮ ПАРКІНСОНІЗМУ ТА ЇЇ ЗМІНИ ПІСЛЯ ВВЕДЕННЯ СТОВБУРОВИХ КЛІТИН І МЕЛАТОНІНУ* ¹Інститут генетичної та регенеративної медицини ДУ «Національний науковий центр «Інститут кардіології, клінічної та регенеративної медицини імені М. Д. Стражеска Національної академії медичних наук України», м. Київ, ²Інститут молекулярної біології та генетики НАН України, м. Київ

17. Луценко Д.Г.¹, Шило О.В.¹, Даниленко К.М.², Бабій Н.П.², Дейнека І.В.², Хитрий А.В.², Луценко О.Л.³, Моїсеєнко Є.В.⁴ *ТРИВАЛЕ ПЕРЕБУВАННЯ В АНТАРКТИЦІ І ПОРУШЕННЯ СНУ У ЗИМІВНИКІВ* ¹Інститут проблем кріобіології і кріомедицини НАН України, м. Харків, ²ДУ Національний Антарктичний науковий центр МОН України, м. Київ, ³ПЗВО «Харківський інститут медицини та біомедичних наук», Харків ⁴Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України, Київ
18. Нечитайло Ю.О. Гоженко А.І. *ПАТОФІЗІОЛОГІЯ ЗАПАЛЕННЯ В ЛЕГЕНЯХ ТА КОРЕЛЯЦІЯ ЗІ ЗМІНАМИ В ПЛЕВРІ, ЯКІ ФІКСУЮТЬСЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЮ ДІАГНОСТИКОЮ*. Міжнародний європейський університет, м. Київ
19. Николишин К.О.¹, Бігуняк Т.В.² *ПАТОФІЗІОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ЕНТЕРОСОРБЕНТІВ ПРИ ХРОНІЧНІЙ ХВОРОБІ НИРОК* ¹КНП ВСР “Тернопільська центральна районна лікарня”, м. Тернопіль, ²Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України, м. Тернопіль
20. Павлова О.О., Лукянова Є.М. *МОРФОСТРУКТУРНІ ОСОБЛИВОСТІ СУДИН МІКРОЦИРКУЛЯТОРНОГО РУСЛА ТКАНИНИ ГОЛОВНОГО МОЗКУ ЩУРІВ ЗІ СКОПОЛАМІН-ІНДУКОВАНОЮ ДЕМЕНЦІЄЮ АЛЬЦГЕЙМЕРОВСЬКОГО ТИПУ* Харківський національний медичний університет, м. Харків
21. Пасічник О.В., Заяць Л.М. *УЛЬТРАСТРУКТУРНА ОРГАНІЗАЦІЯ ІНТЕРСТИЦІЙНОЇ ТКАНИНИ ЛЕГЕНЬ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ГОСТРОМУ ПАНКРЕАТИТУ* Івано-Франківський національний медичний університет, м. Івано-Франківськ
22. Портниченко А.Г., Василенко М.І., Качалова О.А., Козловська М.Г. *ДИНАМІЧНІ ЗМІНИ ЕФЕКТИВ ГІПОКСІЇ НА КЛІТИННИЙ РІСТ І ПРОЛІФЕРАЦІЮ У ТКАНИНАХ МЦ АМЕД НАН України, м. Київ, Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України, м. Київ*
23. Семченко В.А. *РОЗВИТОК НЕОІНТИМАЛЬНОЇ ГІПЕРПЛАЗІЇ У ДІЛЯНКАХ АРТЕРІОВЕНОЗНИХ АНАСТОМОЗІВ В ЕКСПЕРИМЕНТІ* Івано-Франківський національний медичний університет, м. Івано-Франківськ
24. Ткаченко О.Ю., Микитенко А.О. *ВПЛИВ ХРОНІЧНОГО СТРЕСУ НА КОНЦЕНТРАЦІЮ СУЛЬФІД АНІОНІВ ТА ВМІСТ ОКИСНО-МОДИФІКОВАНИХ БІЛКІВ В МІОКАРДІ ЗА УМОВ МОДЕЛЮВАННЯ СИСТЕМНОЇ ЗАПАЛЬНОЇ ВІДПОВІДІ* Полтавський державний медичний університет, м. Полтава
25. Фешовець Н.М., Пиптюк О.В. *ОЦІНКА ОБ'ЄМУ ДЕГІДРАТАЦІЇ ПАЦІЄНТІВ ІЗ ГОСТРИМ АЛКОГОЛЬНИМ ПАНКРЕАТИТОМ ЗА ДОПОМОГОЮ БІОІМПЕДАНСОМЕТРІЇ* Івано-Франківський національний медичний університет, м. Івано-Франківськ
26. Хара М.Р., Корда І.В., Подільська Т.І. *ПАТОГЕНЕТИЧНІ АСПЕКТИ ВПЛИВУ СВІТЛОВОГО ДЕСИНХРОНОЗУ НА ГЕСТАЦІЙНИЙ ПРОЦЕС У ЩУРІВ* Тернопільський національний медичний університет

імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України,
м. Тернопіль

27. Чабан В.О., Козлова Ю.В. ПОВТОРЮВАНА ВИБУХО-ІНДУКОВАНА НЕЙРОТРАВМА: ЗМІНИ ПОВЕДІНКИ ЩУРІВ ПІД ЧАС УМОВНОЇ РЕАКЦІЇ ПАСИВНОГО УНИКНЕННЯ Дніпровський державний медичний університет,
м. Дніпро

28. Якимчук О.М. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ СТРЕСУ НА РІВЕНЬ БОЛЬОВОГО ПОРОГУ Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України,
м. Тернопіль

29. Коваль М.Є. АДАПТАЦІЯ ВЕТЕРАНІВ ДО НОВИХ УМОВ: ВПЛИВ COVID-19 НА ЇХ ПСИХІЧНЕ ЗДОРОВ'Я ТА СОЦІАЛЬНУ ІНТЕГРАЦІЮ Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України,
м. Тернопіль

30. Сас Л.М., Сас Е.П. ДЕПРЕСІЯ – ШЛЯХ ДО ДЕЗАДАПТАЦІЇ СЕРЦЕВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України,
м. Тернопіль

**14⁰⁰ Підведення підсумків конференції.
Прийняття рішення конференції.
Закриття конференції.
Видача сертифікатів учасникам.**