

Міністерство охорони здоров'я України
Ministry of Health of Ukraine

Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського, Україна
I. Horbachevsky Ternopil National Medical University, Ukraine

Вроцлавський медичний університет, Польща
Wroclaw Medical University, Poland

Асоціація фтизіатрів та пульмонологів України
Association of TB and Pulmonologists of Ukraine

Польське Респіраторне Товариство
Polish Respiratory Society

Українське товариство фахівців з клінічної імунології та алергології
Association of Phthisiologists and Pulmonologists of Ukraine



Програма
IX Наукового симпозиуму
«Імунопатологія при захворюваннях органів дихання
і травлення. Міжнародна пульмонологічна школа»

IX Scientific Symposium
«Immunopathology in diseases of the respiratory
and digestive systems.
International school in pulmonology»

07–09 жовтня 2021 року
Тернопіль, Україна 07–
09 October, 2021
Ternopil, Ukraine

Тернопіль
«Укрмедкнига»
2021

Вельмишановний (а) _____

Маємо честь запросити Вас взяти участь у роботі IX Наукового симпозиуму **«Імунопатологія при захворюваннях органів дихання і травлення. Міжнародна пульмонологічна школа»**, що відбудеться **07–09 жовтня 2021 року** на базі Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського, майдан Волі, 1.

Офіційні мови симпозиуму – українська, англійська, польська.

Регламент доповіді:

- лекція, усна доповідь на пленарному засіданні – до 15 хв;
- усна доповідь на секційному засіданні – до 10 хв;
- обговорення – до 3 хв.

Оргкомітет забезпечує мультимедійним проектором.

Рестрація учасників симпозиуму відбудеться на 4 поверсі адмінкорпусу (майдан Волі, 1) з 7⁰⁰ до 10⁰⁰ **07–09 жовтня 2021 року**.

Відкриття симпозиуму – **07 жовтня 2020 року о 10⁰⁰** в актовій залі адмінкорпусу.

Проживання учасників – за власний кошт у готелях м. Тернополя

Доступ до симпозиуму в online режимі в програмі MS Teams за посиланням:

[https://teams.microsoft.com/l/meetup-](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MjYwMWUzZGZEtMGRjNi00ODQ3LWEzYzctZjc3NjdhMWI5YWYy%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2205902024-2335-4b3e-bbfe-d3857a795dd7%22%2c%22Oid%22%3a%22f6613405-2dc3-4e68-809b-f0df407f3ab6%22%7d)

[join/19%3ameeting_MjYwMWUzZGZEtMGRjNi00ODQ3LWEzYzctZjc3NjdhMWI5YWYy%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2205902024-2335-4b3e-bbfe-d3857a795dd7%22%2c%22Oid%22%3a%22f6613405-2dc3-4e68-809b-f0df407f3ab6%22%7d](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MjYwMWUzZGZEtMGRjNi00ODQ3LWEzYzctZjc3NjdhMWI5YWYy%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2205902024-2335-4b3e-bbfe-d3857a795dd7%22%2c%22Oid%22%3a%22f6613405-2dc3-4e68-809b-f0df407f3ab6%22%7d)

ОРГКОМІТЕТ НАУКОВОГО СИМПОЗИУМУ:

Голови:

Корда Михайло Михайлович – ректор Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, професор, доктор медичних наук;

Ярмоленко Ольга Маркіянівна – директор Департаменту охорони здоров'я Тернопільської обласної державної адміністрації.

Члени оргкомітету:

Кліщ Іван Миколайович – проректор з наукової Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, професор, доктор медичних наук;

Запорожан Степан Йосипович – проректор з лікувальної роботи Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, професор, доктор медичних наук;

Господарський Ігор Ярославович – завідувач кафедри клінічної імунології, алергології та загального догляду за хворими Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, професор, доктор медичних наук;

Андрейчин Сергій Михайлович – завідувач кафедри пропедевтики внутрішньої медицини та фтизіатрії Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, професор, доктор медичних наук;

Грищук Леонід Андрійович – професор кафедри пропедевтики внутрішньої медицини та фтизіатрії Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, професор, доктор медичних наук;

Матюк Лариса Михайлівна – головний експерт Департаменту охорони здоров'я Тернопільської обласної державної адміністрації.

**07 жовтня 2021 року (вівторок)
(актова зала)**

10⁰⁰–10³⁰ – УРОЧИСТЕ ВІДКРИТТЯ НАУКОВОГО СИМПОЗИУМУ

Вступне слово ректора Тернопільського національного медичного університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, професора, доктора медичних наук **Корди Михайла Михайловича**;

Вступне слово директора Департаменту охорони здоров'я Тернопільської обласної державної адміністрації **Ярмоленко Ольги Маркіянівни**.

**НАУКОВИЙ СИМПОЗИУМ
07 жовтня 2021 року (четвер)**

10³⁰–13³⁰ – ПЕРШЕ ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ (актова зала)

Головуючий: професор Кліщ І.М.

Співголови: професори : Господарський І.Я., Тодоріко Л.Д., Грищук Л.А.

1. Господарський І.Я.

БІОЛОГІЧНА ТЕРАПІЯ У ЛІКУВАННІ ХВОРИХ ЗАПАЛЬНИМИ ЗАХВОРЮВАННЯМИ КИШЕЧНИКА ТА ПОЗАКИШКОВИМИ УРАЖЕННЯМИ

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

2. Грищук Л.А.

ДОСВІД ВИКОРИСТАННЯ ПРОБІОТИКІВ ПІСЛЯ КОМБІНОВАНОЇ АНТИБІОТИКОТЕРАПІЇ У ПАЦІЄНТІВ НА COVID -19

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

3. Банадига Н.В.

СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО РЕСПІРАТОРНИХ ІНФЕКЦІЙ В УМОВАХ ПАНДЕМІЇ COVID-19

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

4. Krzysztof Grzesik

REHABILITACJI ZESPOŁU POSTCOVID

Małopolski Szpital Choryb Płuc i Rehabilitacji im. Edmunda Wojtyły,
Jaroszowiec, Polska

5. Господарський І. Я.

НОВИНИ ГЕПАТОЛОГІЇ: EASL2021

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

6. Inna Friesen

**CHARACTERISTICS OF CHEMORESISTANT TUBERCULOSIS,
FEATURES OF DIAGNOSIS AND TREATMENT**

Labor Berlin-Charité Vivantes GmbH, Berlin, Germany

7. Капустинська О.С.

**ГЕПАТОЛІЄНАЛЬНИЙ СИНДРОМ В ПРАКТИЦІ
ГАСТРОЕНТЕРОЛОГА. ФОКУС НА ХВОРОБУ ГОШЕ**

Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького, Львів,
Україна.

8. Жебель В.М.

**МІКРОНУТРИЄНТИ ТА АНТИОКСИДАНТИ В ПРОФІЛАКТИЦІ ТА
ЛІКУВАННІ ГОСТРИХ РЕСПІРАТОРНИХ ВІРУСНИХ ІНФЕКЦІЙ**

Вінницький національний медичний університет МОЗ України

9. Самогальська О.Є.

COVID-19 І УРАЖЕННЯ ПЕЧІНКИ

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

10. Господарський І.Я.

**ЛІКУВАННЯ АЛЕРГІЧНОГО РИНИТУ В ІМУНОСКОМПРОМЕН
ТОВАНИХ ПАЦІЄНТІВ**

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

**11. Бутов Д.О., Кужко М.М. *, Бутова Т.С., Борисова О.Л., Ярославський Є.О.
ЗМІНИ ПОКАЗНИКІВ ІНТЕРФЕРОНУ- γ ТА ІНТЕРЛЕЙКІНУ-10 У
ХВОРИХ НА РЕЦИДИВ ТУБЕРКУЛЬОЗУ ЛЕГЕНЬ (РТБ) ПІД
ВПЛИВОМ СТАНДАРТНОЇ ХІМІОТЕРАПІЇ (ХТ)**

Харківський національний медичний університет, м. Харків, Україна

*ДУ «Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського
НАМН України», м. Київ, Україна

12. Тодоріко Л.Д., Шевченко О.С., Сем'янів І.О.

**ПОСТКОВІДНИЙ СИНДРОМ – ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ
РЕАБІЛІТАЦІЇ**

Буковинський державний медичний університет, Чернівці, Україна

13. Рега Н.І.

СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ТЕРАПІЇ РЕЦИДИВУЮЧОГО ГЕРПЕСУ

Тернопільський національний медичний університет

імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

14. Федорців О.Є.

**ВИВЧЕННЯ ПОШИРЕНOSTІ БРОНХІАЛЬНОЇ АСТМИ СЕРЕД
НАСЕЛЕННЯ КРАЇН СВІТУ (GAN-GLOBAL ASTHMA NETWORK)**

Тернопільський національний медичний університет

імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

15. Валецький Ю.М.¹, Валецька Р.О.²

**БОРОТЬБА З ТУБЕРКУЛЬОЗОМ В УКРАЇНІ ПІД ЧАС ПАНДЕМІЇ
COVID 19**

1. Львівський національний медичний університет ім. Данила Галицького,
Україна

2. Волинський медичний інститут, Україна;

16. Сахелашвілі-Біль О.І., Костик О.П., Сахелашвілі М.І.,

**КЛІНІКА І ДІАГНОСТИКА ТУБЕРКУЛЬОЗУ ЛЕГЕНЬ У ДІТЕЙ І
ПІДЛІТКІВ З КОНТАКТУ**

Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького.
Львів, Україна.

15. Галан І.О.

**ЗАСТОСУВАННЯ НУТРИЦІОЛОГІЧНОЇ КОРЕКЦІЇ БІЛКОВОГО
ОБМІНУ З МЕТОЮ ВТОРИННОЇ ПРОФІЛАКТИКИ У ХВОРИХ НА
ТУБЕРКУЛЬОЗ ЛЕГЕНЬ**

Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

17. Зарудна О.І.

**КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК РЕЦИДИВУ ВУЗЛУВАТОЇ ЕРИТЕМИ У
ХВОРОЇ З ПНЕВМОНІЄЮ, СПРИЧИНЕНОЮ SARS-COV-2**

Тернопільський національний медичний університет

імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

Головуючий: професор Господарський І.Я.

Співголови: професори Самогальська О.Є., Андрейчин С.М.,

1. Olha M. Krekhovska-Lepiavko, Borys A. Lokay, Svitlana O. Yastremska, Svitlana V. Danchak, Nadiya I. Reha, Lydmila P. Mazur, Liudmyla M. Lykha, Olha V. Bushtynska

ASSESSMENT OF NITROGEN METABOLISM IN RATS ON THE BACKGROUND OF ACUTE TOXIC HEPATITIS AND IT'S CORRECTION WITH L-ARGININ AND L-ORNITIN

I. Horbachevsky Ternopil national medical university
of the Ministry of health of Ukraine, Ternopil, Ukraine

2. Тодоріко Л.Д.

ОСОБЛИВОСТІ КУРАЦІЇ ПАЦІЄНТА З БРОНХІАЛЬНОЮ АСТМОЮ У ПЕРІОД COVID-19

Буковинський державний медичний університет, Чернівці, Україна

3. Shevchenko O.S., Pohorielova O.O.

HUMAN-BETA-DEFENSIN-1 AS SEVERITY MARKER IN PULMONARY TUBERCULOSIS

Kharkiv National Medical University

4. Андрейчин С.М.

ДИФЕРЕНЦІЙОВАНІ ПІДХОДИ ДО ДІАГНОСТИКИ БРОНХІАЛЬНОЇ АСТМИ ТА ХРОНІЧНОГО ОБСТРУКТИВНОГО БРОНХІТУ

Тернопільський національний медичний університет
імені І.Я. Горбачевського МОЗ України

5. Ганьбергер І.І.

ОСОБЛИВОСТІ ВЕДЕННЯ ПАЦІЄНТІВ ІЗ БРОНХОЛЕГЕНЕВОЮ ПАТОЛОГІЄЮ У ХВОРИХ ІЗ ОСТЕОАРТРОЗОМ

Тернопільський національний медичний університет
імені І.Я. Горбачевського МОЗ України

6. Кравченко Н.С.

ПОБІЧНІ РЕАКЦІЇ НА АНТИБАКТЕРІАЛЬНІ ПРЕПАРАТИ У ХВОРИХ НА ТУБЕРКУЛЬОЗ

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського, МОЗ України

7. Корнага С.І., Тхорик Н.В.

ХАРАКТЕРИСТИКА УРАЖЕННЯ ЛЕГЕНЬ ПРИ COVID-19

Тернопільський національний медичний університет імені І.Я.
Горбачевського МОЗ України, Шумська міська лікарня

8. Білик С.О.¹, Грищук Л.А.², Білик Н.М.¹, Довбуш Ю.В.¹

**РЕЗУЛЬТАТИ ПРОВЕДЕННЯ ДІАГНОСТИЧНОЇ
ФІБРОБРОНХОСКОПІ В УМОВАХ ТЕРНОПІЛЬСЬКОГО
РЕГІОНАЛЬНОГО ФТИЗИОПУЛЬМОНОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ ЗА
2020 РІК**

1 - Комунальне некомерційне підприємство Тернопільський регіональний
фтизіопульмонологічний медичний центр» Тернопільської обласної ради,
м. Тернопіль. Україна

2 - Тернопільський Національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського, м. Тернопіль. Україна

9. Мінчук Л.А.

КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК ДІАГНОСТИКИ COVID – 19

КП «Тернопільський міський лікувально-діагностичний центр» ТМР.
Тернопіль. Україна

10. Мацьків В.І.

**ОСОБЛИВОСТІ ДІАГНОСТИКИ ЗАХВОРЮВАНЬ ЛЕГЕНЬ
ФЛЮОРОГРАФІЧНИМ МЕТОДОМ**

КП «Тернопільський міський лікувально-діагностичний центр» ТМР.
Тернопіль. Україна.

11. Корнага С.І., Тхорик Н.В., Тхорик Ю.А.

**ГРИЖА СТРАВОХІДНОГО ОТВОРУ ДІАФРАГМИ В ПРАКТИЦІ
СІМЕЙНОГО ЛІКАРЯ**

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України, КНП «Шумський міський ЦПМСД»

12. Мудра У.О.

**ОСОБЛИВОСТІ ВЕДЕННЯ ХВОРИХ З ПАТОЛОГІЄЮ СУГЛОБІВ І
СУПУТНЬОЮ НЕАЛКОГОЛЬНОЮ ЖИРОВОЮ ХВОРОБОЮ
ПЕЧІНКИ**

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

13. Усенко І.С.

**РЕЗУЛЬТАТИ РОБОТИ ФТИЗИАТРИЧНОЇ СЛУЖБИ
ШЕПЕТІВСЬКОГО РАЙОНУ ХМЕЛЬНИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ ЗА
2020 РІК**

КНП «Шепетівська багатoproфільна лікарня» Шепетівської міської ради,
Хмельницької області, Україна

14. Кошак Ю.Ф.

**ОСОБЛИВОСТІ ЛІКУВАННЯ ТУБЕРКУЛЬОЗУ АСОЦІЙОВАНОГО
ІЗ КОРОНАВІРУСНОЮ ХВОРОБОЮ (COVID-19)**

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

15. Yeremenchuk I.V.

**THE ROLE OF INTERLEUKIN-6 IN THE DIAGNOSIS OF
INFLAMMATION IN COVID-19 AND TUBERCULOSIS**

Bukovinian State Medical University, Chernivtsi, Ukraine

16. Єременчук І.В.

**ПРОФІЛАКТИКА РОЗВИТКУ ПОЛІНЕЙРОПАТІЙ ПРИ
КОМОРБІДНОСТІ ТБ/ЦД**

Буковинський державний медичний університет, Чернівці, Україна

17. Сем'янів І.О.

**ПОКАЗНИКИ СИСТЕМИ ГОМЕОСТАЗУ ТА ФІБРИНОЛІЗУ ПРИ
ІНФІЛЬТРАТИВНО-ЗАПАЛЬНИХ ЗАХВОРЮВАННЯХ ЛЕГЕНЬ
РІЗНОЇ ЕТІОЛОГІЇ НА ТЛІ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ**

Буковинський державний медичний університет, Чернівці, Україна

18. Сливка В.І.

**ПРИЧИНИ ЗРОСТАННЯ ПОБІЧНИХ РЕАКЦІЙ НА ПРЕПАРАТИ
1-ГО РЯДУ У ХВОРИХ НА ТБ ЛЕГЕНЬ У ЧЕРНІВЕЦЬКІЙ ОБЛАСТІ**

Буковинський державний медичний університет, Чернівці, Україна

19. Pidverbetska O.V.

**FEATURES OF DIAGNOSIS OF PULMONARY TUBERCULOSIS IN
PATIENTS WITH HIV INFECTION**

Bukovinian State Medical University, Chernivtsi.Ukraine

20. Капрош А. В., Мацегора Н. А.

**ВІДНОВЛЮВАЛЬНИЙ ВПЛИВ ІМУНОГЛОБУЛІНУ G НА
ПОКАЗНИКИ ІМУНОГРАМИ У ХВОРИХ НА ТУБЕРКУЛЬОЗ
З МНОЖИННОЮ ЛІКАРСЬКОЮ СТІЙКІСТЮ АСОЦІЙОВАНОГО
З ВІЛ**

Одеський національний медичний університет, Одеса, Україна

21. Зарудний О.М.¹, Голоюха О.Б.¹, Зарудна О.І.²

АНАЛІЗ КОМОРБІДНОСТІ ЛЕТАЛЬНИХ ВИПАДКІВ COVID-19

1. КНПВСР «Тернопільська центральна районна лікарня»,

2. Тернопільський національний медичний університет

імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

22. Погодик Н.Г.

**ЧАСТОТА І ХАРАКТЕР ВИЯВЛЕННЯ ПАТОЛОГІЇ ЛЕГЕНЬ НА
ПОЛІКЛІНІЧНОМУ ЕТАПІ**

Комунальне некомерційне підприємство Тернопільський регіональний
фтизіопульмонологічний медичний центр» Тернопільської обласної ради м.
Тернопіль, Україна

23. Кавецька Н.А.

**ВИКОРИСТАННЯ АМІНОКИСЛОТ АРГІНІНУ ТА БЕТАЇНУ
У ЛІКУВАННІ ХВОРИХ З ПАТОЛОГІЄЮ ПЕЧІНКИ**

Тернопільський національний медичний університет

імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

24. Верещагіна Н.Я.

**СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ГАСТРОПРОТЕКЦІЇ У ХВОРИХ НА
ОСТЕОАРТРОЗ З ВИРАЖЕНИМ БОЛЬОВИМ СИНДРОМОМ**

Тернопільський національний медичний університет

імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

25. Миндзів К.В.

**РОЛЬ ІМУНОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ У ДІАГНОСТИЦІ
МІОКАРДИТУ**

Тернопільський національний медичний університет

імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

26. Бількевич Н.А.

**ЗАСТОСУВАННЯ ДОНАТОРІВ АКТИВНОГО КИСНЮ В ЛІКУВАННІ
ЗАПАЛЬНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ ОРГАНІВ ДИХАННЯ- СУЧАСНИЙ
СТАН ПРОБЛЕМИ**

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

27. Лихацька В.О.

СУЧАСНІ ПОГЛЯДИ НА ЕТІОЛОГІЮ ТА ПАТОГЕНЕЗ ГЕРХ

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

28. Ярема Н.З.

**ГІПЕРУРИКЕМІЯ ПРИ КОМОРБІДНИХ СТАНАХ У ХВОРИХ З
ПАТОЛОГІЄЮ КИШКОВО-ШЛУНКОВОГО ТРАКТУ**

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

29. Чернець Т.Ю.

СУЧАСНІ ПОГЛЯДИ НА ЛІКУВАННЯ ПНЕВМОНІЙ

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

30. Руда М.М.

**МОЖЛИВОСТІ ІМУНОКОРЕКЦІЇ У ПАЦІЄНТІВ З ЧАСТИМИ
ЗАХВОРЮВАННЯМИ ВЕРХНІХ ДИХАЛЬНИХ ШЛЯХІВ**

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

31. Кучер С.В.

**ОСОБЛИВОСТІ ЛІКУВАННЯ ХРОНІЧНОГО ОБСТРУКТИВНОГО
ЗАХВОРЮВАННЯ ЛЕГЕНЬ У ПАЦІЄНТІВ З КОМОРБІДНОЮ
ПАТОЛОГІЄЮ**

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

32. Кузів П.П.

**РОЗВАНТАЖУВАЛЬНО-ДІЄТИЧНЕ ХАРЧУВАННЯ ПРИ
ЗАХВОРЮВАННЯХ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ**

Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

33. Лихацька Г.В., Бойко Т.В., Лихацька В.О.
СТАН КЛІТИННОГО ІМУНІТЕТУ У ХВОРИХ НА КОМОРБІДНУ
ПАТОЛОГІЮ ОРГАНІВ ТРАВЛЕННЯ
Тернопільський національний медичний університет
імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

СТЕНДОВІ ДОПОВІДІ

1. Сем'янів І.О.
РЕТРОСПЕКТИВНИЙ АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ ЛІКУВАННЯ
ХВОРИХ НА ТУБЕРКУЛЬОЗ ЛЕГЕНЬ З СУПУТНИМ ЦУКРОВИМ
ДІАБЕТОМ

Буковинський державний медичний університет, Чернівці, Україна

2. Сливка В.І.
НЕЙРОПЕПТИДИ ТА ФУНКЦІЯ ЗОВНІШНЬОГО ДИХАННЯ
У ХВОРИХ НА МУЛЬТИРЕЗИСТЕНТНИЙ ТБ

Буковинський державний медичний університет, Чернівці, Україна

3. Pidverbetska O.V.
LUNG LESIONS IN HIV INFECTION.

Bukovinian State Medical University, Chernivtsi.Ukraine

4. Тодеріка Я.І.
РОЛЬ ДЕФІЦИТУ ВІТАМІНУ Д В ІМУНОПАТОГЕНЕЗИ
ТУБЕРКУЛЬОЗУ

Буковинський державний медичний університет, Чернівці, Україна

5. Тодеріка Я.І.
РОЛЬ ДЕФІЦИТУ МЕЛАТОНІНУ В ПРОТИТУБЕРКУЛЬОЗНОМУ
ЗАХИСТІ

Буковинський державний медичний університет, Чернівці, Україна

15⁰⁰–Закриття симпозиуму.