

# Програма

**IV Всеукраїнської науково-практичної  
конференції з міжнародною участю  
„ХІМІЯ ПРИРОДНИХ СПОЛУК”**

**21-22 квітня 2016 року**

**Тернопіль 2016**

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ**

**Державний вищий навчальний заклад  
«Тернопільський державний медичний університет  
імені І.Я. Горбачевського МОЗ України»**

**IV Всеукраїнська науково-практична конференція  
з міжнародною участю**

**«ХІМІЯ ПРИРОДНИХ СПОЛУК»**

**21-22 квітня 2016 року**

**П Р О Г Р А М А**

**Тернопіль  
«Укрмедкнига»  
2016**

Маємо честь запросити Вас взяти участь у III Всеукраїнській науково-практичній конференції «Хімія природних сполук».

Конференція відбудеться 21-22 квітня 2016 року на базі ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України».

Пленарні та секційні засідання будуть проходити в адміністративному корпусі медуніверситету за адресою Майдан Волі, 1, м.Тернопіль.

*З повагою – організаційний комітет*

## ПЛАН РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

### 21 квітня 2016 року

- 09<sup>00</sup>-10<sup>00</sup> – реєстрація учасників конференції (фойє адміністративного корпусу - 3 поверх);
- 10<sup>00</sup>-12<sup>30</sup> – відкриття конференції. Пленарне засідання (конференц-зал);
- 12<sup>30</sup>-13<sup>30</sup> – брейк-кава;
- 14<sup>00</sup>-17<sup>00</sup> – секційні засідання;
- 18<sup>00</sup>-23<sup>00</sup> – дружня вечеря.

### 22 квітня 2016 року

- 09<sup>00</sup>-10<sup>00</sup> – ухвалення проекту рішення конференції. Закриття конференції;
- 10<sup>00</sup>-16<sup>00</sup> – екскурсійна поїздка в смт. Зарваницю (Марійський духовний центр);
- 17<sup>00</sup>-21<sup>00</sup> – від'їзд учасників конференції

### **Регламент доповідей:**

усна доповідь на пленарному засіданні – до 20 хв.

усна доповідь на секційних засіданнях – до 10 хв.; виступ в обговоренні – до 3 хв.

**Офіційні мови конференції:** *українська, англійська*

## ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

### **Голова:**

*Корда Михайло Михайлович* – ректор ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського МОЗ України», д-р мед. наук, професор

### **Заступники голови:**

*Марчишин Світлана Михайлівна* – завідувач кафедри фармакогнозії з медичною ботанікою ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України», доктор фармацевтичних наук, професор;

*Фіра Людмила Степанівна* – завідувач кафедри фармації ННІ післядипломної освіти ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України», доктор біологічних наук, професор;

*Олещук Олександра Михайлівна* - завідувач кафедри фармакології з клінічною фармакологією ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України», доктор медичних наук, професор;

*Посохова Катерина Андріївна* - професор кафедри фармакології з клінічною фармакологією ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України», доктор медичних наук, професор;

### **Члени організаційного комітету:**

доцент кафедри фармакогнозії з медичною ботанікою – Шанайда М.І

доцент кафедри фармакогнозії з медичною ботанікою – Кернична І.З.

доцент кафедри фармації ННІ післядипломної освіти – Підгірний В.В.

доцент кафедри фармації ННІ післядипломної освіти – Онишків О.І.

доцент кафедри фармації ННІ післядипломної освіти – Чубка М.Б.

доцент кафедри управління та економіки фармації з технологією ліків – Козир Г.Р.

доцент кафедри фармакології з клінічною фармакологією – Мосейчук І.П.

доцент кафедри фармакології з клінічною фармакологією – Пида В.П.

доцент кафедри фармакології з клінічною фармакологією – Вольська А.С.

асистент кафедри фармакології з клінічною фармакологією – к. фарм. н. Луканюк М.І.

асистент кафедри фармакогнозії з медичною ботанікою – к. фарм. н. Бердей Т.С.

асистент кафедри фармакогнозії з медичною ботанікою – к. фарм. н. Дахим І.С.

асистент кафедри фармакогнозії з медичною ботанікою – к. фарм. н. Козачок С.С.

фахівець наукового відділу – Петришин Н.Т.

### **Секретаріат:**

асистент кафедри фармакології з клінічною фармакологією - Савич А.О.

ст. лаборант кафедри фармакогнозії з медичною ботанікою – Гусак Л.В.

ст. лаборант кафедри фармакогнозії з медичною ботанікою – Потішний І.М.

ст. лаборант кафедри фармації ННІ післядипломної освіти – Лінда О.С.

**Пленарне засідання**  
**21 квітня 2016 р. – 10<sup>00</sup>-12<sup>00</sup>**  
конференц-зал медуніверситету

**Голова: Корда Михайло Михайлович** – ректор ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського МОЗ України», д-р мед. наук, професор;

**Кліщ Іван Миколайович** – проректор з наукової роботи ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського МОЗ України», д-р біол. наук, професор;

**Марчишин Світлана Михайлівна** – завідувач кафедри фармакогнозії з медичною ботанікою ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України», д-р фарм. наук, професор;

**Фіра Людмила Степанівна** – завідувач кафедри фармації ННІ післядипломної освіти ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України», д-р біол. наук, професор;

**Олещук Олександра Михайлівна** - завідувач кафедри фармакології з клінічною фармакологією ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України», д-р мед. наук, професор;

**Грицик Андрій Романович** – завідувач кафедри фармації ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», д-р фарм. наук, професор;

**Журавель Ірина Олександрівна** – професор кафедри хімії природних сполук Національного фармацевтичного університету, д-р фарм. наук, професор;

**Дармограй Роман Євдокимович** – завідувач кафедри фармакогнозії та ботаніки Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького, канд. фарм. наук, доцент.

**ПРИВІТАЛЬНЕ СЛОВО** ректора університету професора Корди Михайла Михайловича

Доповіді на пленарному засіданні:

**Журавель Ірина Олександрівна**

**СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ ФІТОХІМІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ В  
НАЦІОНАЛЬНОМУ ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ**

*Національний фармацевтичний університет, м. Харків*

**Грицик Андрій Романович**

**ВИДИ РОДІВ ДЕРЕВІЙ, РУТА І БУКВИЦЯ – ПЕРСПЕКТИВНІ  
ДЖЕРЕЛА ЛІКУВАЛЬНО-ПРОФІЛАКТИЧНИХ ЗАСОБІВ**

*ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет»*

**Дробик Надія Михайлівна**

**ВИКОРИСТАННЯ БІОТЕХНОЛОГІЧНИХ МЕТОДІВ І ПІДХОДІВ ДЛЯ  
ОТРИМАННЯ АЛЬТЕРНАТИВНОГО ДЖЕРЕЛА ЦІННОЇ ЛІКАРСЬКОЇ  
РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ ВИДІВ РОДУ *GENTIANA L.***

*Тернопільський національний педагогічний університет імені В. Гнатюка*

**Воробець Наталія Миколаївна**

**ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ МАЛО ВИВЧЕНИХ  
ВИСОКОГІРНИХ РОСЛИН УКРАЇНСЬКИХ КАРПАТ В ЯКОСТІ  
ЛІКАРСЬКОЇ СИРОВИНИ**

*Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького*

**Антонюк Володимир Олександрович**

**БІОЛОГІЧНО АКТИВНІ РЕЧОВИНИ РЕЧОВНИ ГРИБІВ РОДУ  
*LACTARIUS***

*Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького*

**Гудзь Наталія Іванівна**

**ВИМОГИ ДО РОЗРОБКИ ТА ДОСЛІДЖЕНЬ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ  
РОСЛИННОГО ПОХОДЖЕННЯ В УКРАЇНІ ТА ЄВРОПЕЙСЬКОМУ  
СОЮЗІ**

*Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького*

## Виступи на секційних засіданнях

### ***Секція 1 ДОСЛІДЖЕННЯ ХІМІЧНОГО СКЛАДУ ЛІКАРСЬКОЇ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ СТВОРЕННЯ НА ЇЇ ОСНОВІ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ***

Боднар О.І.

#### **БІОЛОГІЧНО АКТИВНІ РЕЧОВИНИ З ВОДОРОСТЕЙ ЯК ЛІКУВАЛЬНО-ПРОФІЛАКТИЧНІ СУБСТАНЦІЇ**

*Тернопільський національний педагогічний університет ім. В. Гнатюка*

#### **Гудзь Н.І., Дармограй Р.Є., Лисюк Р.М., Філіпська А.М., Фетько М.М. АКТУАЛЬНІ АСПЕКТИ РЕЄСТРАЦІЇ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ РОСЛИННОГО ПОХОДЖЕННЯ В УКРАЇНІ**

*Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького*

#### **Дармограй Р.Є.<sup>1</sup>, Лисюк Р.М.<sup>1</sup>, Репко Л.П.<sup>2</sup>, Терешенко А.В.<sup>1</sup> ФАРМАКОГНОСТИЧНІ АСПЕКТИ ВИКОРИСТАННЯ ОПАЛОГО ЛИСТЯ ГІНКГО**

*Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького<sup>1</sup>  
Державна служба лікарських засобів у Львівській області<sup>2</sup>*

#### **Джуренко Н.І., Скрипченко Н.В., Паламарчук О.П., Четверня С.О. НАДЗЕМНА ЧАСТИНА ІРГИ КРУГЛОЛИСТОЇ ЯК ПОТЕНЦІЙНА СИРОВИНА ДЛЯ СТВОРЕННЯ ФІТОЗАСОБІВ**

*Національний ботанічний сад ім. М.М. Гришка НАН України, м. Київ*

<sup>1</sup>Марчишин С.М., <sup>2</sup>Зарічанська О.В., <sup>2</sup>Гарник М.С.

#### **ДОСЛІДЖЕННЯ ФЕНОЛЬНИХ СПОЛУК РОСЛИН РОДУ ЛІЛІЙНИК (HEMEROCALLIS L.)**

*<sup>1</sup>ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського МОЗ України»*

*<sup>2</sup>Вінницький національний медичний університет імені М.І. Пирогова*

Івасюк С.Н., Захарчук О.І.

#### **АНТИМІКРОБНА АКТИВНІСТЬ СЕСКВІТЕРПЕНОВИХ ЛАКТОНІВ SAUSSUREA PORCII DEGEN**

*Вищий державний навчальний заклад України*

*«Буковинський державний медичний університет», м. Чернівці*

Льбіна Т.В., Ковальова А.М., Горяча О.В., Шинковенко І.Л.

**ДОСЛІДЖЕННЯ КОРЕЛЯЦІЙНИХ ЗВ'ЯЗКІВ МІЖ  
МОРФОЛОГІЧНИМИ ОЗНАКАМИ І ФЛАВОНОЇДНИМ СКЛАДОМ  
ВИДІВ РОДУ GALIUM L.**

*Національний фармацевтичний університет, м. Харків*

Козачок С.С., Марчишин С.М.

**ВИДІЛЕННЯ ВТОРИННИХ МЕТАБОЛІТІВ З РОСЛИН РОДУ  
ОСТУДНИК І ВИЗНАЧЕННЯ ЇХ ГРИБКОВО-ЕНДОФІТНОЇ ДИВЕРСІЇ**

*ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет ім. І.Я.*

*Горбачевського МОЗ України»*

Романюк Є.В., Гудзенко А.В.

**ВИВЧЕННЯ РЕЧОВИН ФЕНОЛЬНОЇ ПРИРОДИ В ЕКСТРАКТАХ  
ТРАВИ ЕСПАРЦЕТУ**

*Інститут фармакології та токсикології НАМН України, м. Київ*

Сахацька І.М.

**ДОСЛІДЖЕННЯ СТЕРОЇДНИХ СПОЛУК У ЛИСТКАХ ТА  
КОРЕНЕВИЩАХ З КОРЕНЯМИ ПІВОНІЇ ЛІКАРСЬКОЇ СОРТИВ «ALBA  
PLENA» ТА «ROSEA PLENA»**

*Вищий державний навчальний заклад України*

*«Буковинський державний медичний університет», м. Чернівці*

Цуркан О.О., Зоценко Л.О.

**ДОСЛІДЖЕННЯ ВМІСТУ ПОЛІФЕНОЛЬНИХ СПОЛУК В  
ЕКСТРАКТАХ НАДЗЕМНИХ ЧАСТИН ЕЛЬШОЛЬЦІЇ СТАУНТОНА**

*ДУ „Інститут фармакології та токсикології НАМН України”, м. Київ*

**Секція 2. ФАРМАКОЛОГІЧНІ ТА БІОХІМІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ  
ЛІКАРСЬКОЇ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ ТА ЗАСОБІВ НА ЇЇ ОСНОВІ**

Антонюк В.О.<sup>1</sup>, Ключівська О.Ю.<sup>2</sup>, Антонюк Р.В.<sup>2</sup>, Лозинський А.В.<sup>2</sup>, Лесик Р.Б.<sup>2</sup>, Стойка Р. С.

**КОН'ЮГАЦІЯ ЛЕКТИНІВ З ПРОТИПУХЛИННИМИ РЕЧОВИНАМИ ЯК  
ШЛЯХ ДО ЇХ ЦІЛЕСПРЯМОВАНОЇ ДОСТАВКИ.**

<sup>1</sup>*Інститут біології клітини НАН України, м. Львів, вул. Драгоманова 14/16*

<sup>2</sup>*Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького*



<sup>1</sup>Гудзь Н.І., <sup>1</sup>Фетько С.М., <sup>2</sup>Свиденко Л.В., <sup>1</sup>Демчина Г.Р.

**ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ЕФІРНИХ ОЛІЙ В СКЛАДІ  
СТОМАТОЛОГІЧНИХ ГЕЛІВ**

<sup>1</sup>Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

<sup>2</sup>Сектор мобілізації та збереження рослинних ресурсів Інституту рива національної аграрної академії наук України, Нова Каховка, Україна

Заморський І. І., Горошко О. М., Драчук В. М.

**ВПЛИВ ЛПОСОМАЛЬНОГО ПРЕПАРАТУ КВЕРЦЕТИНУ  
ЛПОФЛАВОНУ НА СТРУКТУРНУ ОРГАНІЗАЦІЮ НИРОК ПРИ  
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ РАБДОМІОЛІЗІ**

*ВДНЗ України «Буковинський державний медичний університет», м. Чернівці*

Зупанець М. В., Гондель Д. О., Гадяцька К. А.

**КАРБОКСИТЕРАПІЯ - ОБҐРУНТУВАННЕ ЗАСТОСУВАННЯ ПРИ  
ПАТОЛОГІЯХ ОПОРНО-РУХОВОГО АПАРАТУ.**

*Національний фармацевтичний університет, м.Харків*

Количев І.О., Кошовий О.М., Загайко А.Л., Краснікова Т.О.

**РОСЛИНИ РОДИНИ ВЕРЕСОВІ (ERICACEAE) - ПЕРСПЕКТИВНІ  
ДЖЕРЕЛА БАР ДЛЯ СТВОРЕННЯ НОВИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ.**

*Національний фармацевтичний університет, м. Харків*

Курило Х.І., Кліщ І.М.

**ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ВИЗНАЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОЇ ДОЗИ СУХОГО  
ЕКСТРАКТУ ЧОРНИЦІ ЗВИЧАЙНОЇ ТА ВПЛИВ КОНЦЕНТРАЦІЇ  
СПИРТУ ЕТИЛОВОГО НА ЇЇ ГІПОГЛІКЕМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ**

*ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет ім. І.Я.*

*Горбачевського МОЗ України»*

Кучменко О.Б.

**ДО ЗНИЖЕННЯ ТОКСИЧНОСТІ ДОКСОРУБІЦИНУ ЗА ДОПОМОГОЮ  
ПРИРОДНИХ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ СПОЛУК**

*ДУ «Національний науковий центр «Інститут кардіології імені*

*М.Д.Стражеска» НАМН України*

Олещук О.М., Іванків Я.І.

**ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ МЕЛАТОНІНУ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ДІАБЕТИ**

*ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського МОЗ України»*

<sup>1</sup>Савич А.О., <sup>1</sup>Марчишин С.М., <sup>2</sup>Кошова О.Ю., <sup>1</sup>Луканюк М.І.

**ФАРМАКОЛОГІЧНЕ ТА ФІТОХІМІЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ АНТИДІБЕТИЧНОГО ЗБОРУ**

*ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет ім. І.Я. Горбачевського МОЗ України»*

Цивунін В.В., Штриголь С.Ю., Міщенко М.В.

**ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ ДОЦІЛЬНОСТІ КОМБІНАЦІЇ СУХОГО ЕКСТРАКТУ РУТКИ ШЛЕЙХЕРА З ВАЛЬПРОАТОМ НАТРІЮ**

*Національний фармацевтичний університет, м. Харків*

**Стендові доповіді**

Башура М.О., Чумак О.І.

**ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ СУХИХ ЕКСТРАКТІВ З ЛИСТЯ БРУСНИЦІ НА ПОКАЗНИКИ СИСТЕМИ НІТРОГЕН ОКСИДУ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ЦУКРОВОМУ ДІАБЕТИ 2 ТИПУ**

*Національний фармацевтичний університет, м. Харків*

Загайко А.Л., Галузінська Л.В.

**ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ КРЕМУ З ПОЛІФЕНОЛЬНОГО КОНЦЕНТРАТУ З ВИНОГРАДУ КУЛЬТУРНОГО «ЕНОПСОР» НА ВМІСТ ГІАЛУРОНОВОЇ КИСЛОТИ**

*Національний фармацевтичний університет, м. Харків*

Лукаш О.В., Кирієнко С.В., Слюта А.М., Гутник Є.О.

**ЦЕНОТИЧНИЙ ТА ОНТОГЕНЕТИЧНИЙ ОПТИМУМИ ЗАГОТІВЛІ ЛІКАРСЬКОЇ СИРОВИНИ POTENTILLA ERECTA (L.) RAEUSCH НА ЛІВОБЕРЕЖНОМУ ПОЛІССІ УКРАЇНИ**

*Чернігівський національний педагогічний університет імені Т.Г. Шевченка*

## 22 квітня 2016 року

- 09<sup>00</sup>-10<sup>00</sup> – ухвалення проекту рішення конференції.  
Закриття конференції;
- 10<sup>00</sup>-16<sup>00</sup> – екскурсійна поїздка в смт. Зарваницю (Марійський  
духовний центр);
- 17<sup>00</sup>-21<sup>00</sup> – від'їзд учасників конференції

