

ПРОГРАМА

**науково-практичної конференції
з міжнародною участю
«YouthNanoBioTech-2017.**

**Молодіжний форум новітніх технологій
у медицині»**

*Конференція присвячується
Дню науки-2017
у Національному медичному університеті
імені О.О.Богомольця*



**МОЛОДІЖНИЙ
ФОРУМ
З НОВІТНІХ
ТЕХНОЛОГІЙ
В МЕДИЦИНІ**

**17-18 травня 2017 року
м. Київ, Україна**

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

Голова організаційного комітету

Амосова К.М. - Ректор, член-кореспондент НАМН України, професор

Заступники голови організаційного комітету

Цехмістер Я.В. - перший проректор з науково-педагогічної роботи, професор

Черенько Т.М. - проректор з наукової роботи, професор

Науменко О.М. - проректор з науково-педагогічної, лікувальної роботи та післядипломної освіти, професор

Стеченко О.В. - проректор з науково-педагогічної роботи, доцент

Линовицька О.В. - проректор з міжнародних зв'язків та науково-педагогічної роботи, професор

Никитюк О.А. - проректор з науково-педагогічної роботи та перспективного розвитку, професор

Науково-організаційний комітет

Августинович І.І. - директор студмістечка

Бур'янов О.А. - науковий консультант СНТ імені О.А. Киселя, професор

Горова О.С. - начальник відділу організаційно-педагогічної роботи та довузівської підготовки

Дінець А.В. - начальник науково-дослідної частини

Ковальчук О.І. - головний редактор УНММЖ, доцент

Волощук С.М. - головний бухгалтер

Литвин М.В. - начальник планово-фінансового відділу

Мороз В.В. - голова Ради ТМВ (секретар оргкомітету)

Ніколаєнко С.І. - голова Ради СНТ імені О.А. Киселя

Кисляк Н.В. - керівник прес-центру

Ємельянова О.І. - вчений секретар університету, доцент

Зайченко Г.В. - завідувач кафедри фармакології, професор

Робочий організаційний комітет ТМВ та СНТ імені О.А. Киселя

Божук Б.С., Варварук О.А., Гапонова К.В., Кириця Н.С., Ковальчук О.І., Костюк І.А., Курбанов А.К., Мамедов Р.В., Мокрій В.Г., Наумова Л.О., Паливода Р.С., Петелицька Л.Б., Покотило О.А., Приступюк Л.О., Саханда І.В., Тарасюк Т.В., Тімохіна Т.О.

РОЗКЛАД РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

17 травня 2017 року

(морфологічний корпус, лекційна аудиторія №2
імені В.О. Караваєва)

- | | |
|---------------|--|
| 8.00 – 10.00 | Зустріч та поселення іногородніх учасників |
| 10.00 – 11.00 | Реєстрація учасників |
| 11.00 – 11.30 | Урочиста церемонія відкриття конференції |
| 11.30 – 16.00 | Пленарне засідання |
| 16.00 – 20.00 | Культурна програма |

18 травня 2017 року

(санітарно-гігієнічний корпус, лекційна аудиторія №3)

- | | |
|---------------|-------------------------------|
| 9.00 – 09.30 | Реєстрація учасників |
| 9.30 – 11.00 | Секційні засідання |
| 11.00 – 11.30 | Перерва |
| 11.30 – 13.00 | Секційні засідання |
| 13.00 – 13.30 | Урочисте закриття конференції |

17 травня 2017 року
(морфологічний корпус, лекційна аудиторія №2
імені В.О. Караваєва)

УРОЧИСТЕ ВІДКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

Вітальне слово Ректора, член-кореспондента НАМН України, професора
Катерини Миколаївни Амосової.

Вітальне слово першого проректора з науково-педагогічної роботи,
професора **Ярослава Володимировича Цехмістера.**

Вітальне слово проректора з наукової роботи, професора **Тетяни Макарівни Черенько.**

Вітальне слово завідувача кафедри фармакології, професора **Ганни Володимирівни Зайченко.**

Вітальне слово голови Ради Товариства молодих вчених і спеціалістів
Національного медичного університету імені О.О. Богомольця **Владислава Владиславовича Мороза.**

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

- 11.30 – 12.00 **ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ НАНОЧАСТИЦ ДИОКСИДА ЦЕРИЯ**
*Зайченко Г.В., д.мед.н, професор, *Ефанов В.С., к.ф.-м.н., с.н.с.*
Кафедра фармакології Національного медичного університету імені О.О. Богомольця, Київ, Україна
*ООО “НаноМедТех”, Київ, Україна
- 12.00 – 12.15 **ДОСЛІДЖЕННЯ ФАРМАКОЛОГІЧНИХ І ТОКСИКОЛОГІЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ НАНОЧАСТИНОК МЕТАЛІВ, ЯК ДІЮЧИХ РЕЧОВИН НОВИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ**
Сімонов П.В., к.фарм.н, асистент
Кафедра фармакології Національного медичного університету імені О.О. Богомольця, Київ, Україна
- 12.15 – 12.45 **ФЕРМЕНТНІ ЕЛЕКТРОХІМІЧНІ БІОСЕНСОРИ ДЛЯ МЕДИЧНОЇ ДІАГНОСТИКИ**
Дзядевич С. В., д.біол.н., професор
Кафедра молекулярної біології, біотехнології та біофізики Інституту високих технологій при КНУ Шевченка, Київ, Україна
- 12.45 – 13.20 **РОЛЬ ТРАНСПОРТЕРІВ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ У ЕФЕКТИВНОСТІ ТА БЕЗПЕЧНОСТІ ФАРМАКОТЕРАПІЇ**
Хайтович М.В. д.мед.н, професор
Кафедра клінічної фармакології та клінічної фармації Національного медичного університету імені О.О. Богомольця, Київ, Україна
- 13.20 – 13.50 Перерва

- 13.50 – 14.20 ХРОМОТОГРАФІЯ: ВІДКРИТТЯ ТА ЄМНИЦЬ НЕЙРОХІМІЇ
Муранова К.С. PhD,
 Аріельський університет, департамент молекулярної біології,
 лабораторія молекулярної та поведінкової психіатрії, Аріель,
 Ізраїль
- 14.20 – 14.35 ЗАСТОСУВАННЯ ПОЖИВНОГО СТЕБЛА З
 АУТОПЕРІКАРДА ПРИ ПРОТЕЗУВАНІ МІТРАЛЬНОГО
 КЛАПАНУ ТА ФРАГМЕНТУЮЧИХ ОПЕРАЦІЯХ У ЛІВОМУ
 ПЕРЕДСЕРДІ
Леошко І.В.
 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії
 імені М. М. Амосова НАМН України», Київ, Україна
- 14.35 – 15.15 НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АНЕСТЕЗИОЛОГИЧЕСКОМ И
 РЕАНИМАЦИОННОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ
 МНОГОПРОФИЛЬНОЙ КЛИНИКИ
Николаас Бакурас
 Центральний військовий госпіталь сухопутних військ
 МО Грецької Республіки, Клініка Ігія, Афіни, Греція
- 15.15 – 16.00 ЗАСТОСУВАННЯ НОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ В МОЇЙ
 ХІРУРГІЧНІЙ ПРАКТИЦІ
Камінський Е.А.
 Клініка «Гармонія», Київ, Україна

18 травня 2017 року

(санітарно-гігієнічний корпус, лекційна аудиторія №3)

Секція клінічної медицини та стоматології

(9.30 – 12.30)

Модератори:

професор **Горчакова Н.О., Мороз В.В., Тарасюк Т.В., Паливода Р.С.**

Робоча мова секції – українська, російська, англійська

ТРАНСПЛАНТАЦІЯ МЕХАНІЧНОГО СЕРЦЯ – ПЕРШИЙ ДОСВІД УКРАЇНИ

Поповичев К.

VAD координатор по програмі механічного серця в Україні, Київ, Україна

ІННОВАЦІЙНІ СЕНСОРИ PLANEXTA: КЛІНІЧНА ДІАГНОСТИКА НА ЗАП'ЯСТІ

Бойко О., Бойко Є.

Компанія Planexa, Дніпро, Україна

**СТУПІНЬ ТЯЖКОСТІ ДІАБЕТИЧНОЇ МІКРОАНГІОПАТІЇ НИЖНІХ КІНЦІВОК
 У ХВОРИХ НА УСКЛАДНЕНИЙ СИНДРОМ ДІАБЕТИЧНОЇ СТОПИ**

Белінська В.О.

ДЗ «Запорізька медична академія післядипломної освіти МОЗ України», Запоріжжя, Україна

**ПАНКРЕАТИЧНА ЕКЗОКРИННА НЕДОСТАТНІСТЬ, ЯК УСКЛАДНЕННЯ ЦУКРОВОГО
 ДІАБЕТУ 1 ТИПУ У ДІТЕЙ: ОСОБЛИВОСТІ ДІАГНОСТИКИ І КОРЕКЦІЇ**

Варварук О.А.

НМУ імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

ІННОВАЦІЙНА ТЕХНОЛОГІЯ ПРЕКЛІНІЧНОЇ ДІАГНОСТИКИ ЗАПАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ СЛИЗОВОЇ ОБОЛОНКИ ПІХВИ

Шако В.А.

НМУ імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

ДИФЕРЕНЦІЙНИЙ ПІДХІД ДО ВИБОРУ МЕТОДУ ХІРУРГІЧНОГО ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА МОРБІДНЕ ОЖИРІННЯ

Кривопустов М.С.

НМУ імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

МОЖЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ РІЗНИХ ВИДІВ ІМПЛАНТІВ ПРИ ЛІКУВАННІ ВЕНТРАЛЬНИХ ГРИЖ

Тарасюк Т.В.

НМУ імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

СУЧАСНІ МЕТОДИ ІНТЕРВЕНЦІЇ В УРГЕНТНІЙ ТА АБДОМІНАЛЬНІЙ ХІРУРГІЇ

Мороз В.В.

НМУ імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

ВИКОРИСТАННЯ ПРЕПАРАТУ КОМПЛЕКСНОЇ ДІЇ НА ОСНОВІ НАНОСОРБЕНТІВ ПРИ ЛІКУВАННІ ТРАВМАТИЧНИХ УРАЖЕНЬ СЛИЗОВОЇ ОБОЛОНКИ ПОРОЖНИНИ РОТА

Крупич М.О.

НМУ імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

ПСИХОСОМАТИЧНИЙ СТАН ХВОРИХ НА ПЕРЕЛОМИ НИЖНЬОЇ ЩЕЛЕПИ

Паливода Р.С.

НМУ імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

ПОСТУРОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ В СТОМАТОЛОГІЇ

Ботвинко В.В.

НМУ імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

ОСОБЛИВОСТІ МІКРОБІОЛОГІЧНОГО ДОСЛІДЖЕННЯ НА ЕТАПАХ ІМПЛАНТАЦІЇ У ОСІБ ПОХИЛОГО ВІКУ

Столяр В.Г.

НМУ імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

СУЧАСНІ АКСЕСУАРИ В ПРАКТИЦІ ЛІКАРЯ СТОМАТОЛОГА

Дуднікова М.О.

НМУ імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

ПРИСКОРЕННЯ ТЕРМІНІВ ЕПІТЕЛІЗАЦІЇ ТА РЕПАРАТИВНОГО ОСТЕОГЕНЕЗУ ЛУНКИ ПІСЛЯ ВИДАЛЕННЯ ЗУБА

Жильчук Д.Р.

НМУ імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

КАВА-БРЕЙК

Секція фармації та фундаментальних наук (14.00 – 16.00)

Модератори:

професор Горчакова Н.О., Костюк І.А., Покотило О.А., Сімонов П.В.

Робоча мова секції – українська, російська, англійська

АНАЛИЗ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ДЛЯ ЛИДЕРОВ В ОБЛАСТИ ФАРМАЦИИ

Алекперова Н. В.

НМУ імені А.А. Богомольця, Київ, Україна

ANALYSIS OF ANTIMALARIAL MEDICINES IN NIGERIA

Dele-Afolayan M.C.

Bogomolets National Medical University, Kyiv, Ukraine

РОЗРОБКА БІОСЕНСОРНОГО МЕТОДУ ВИЗНАЧЕННЯ ГЛУТАМАТУ У БІОЛОГІЧНИХ ЗРАЗКАХ ДЛЯ ДОСЛІДНИЦЬКИХ ТА ДІАГНОСТИЧНИХ ЦІЛЕЙ

Курченко Д.Ю.

Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна

РОЗРОБКА АМПЕРОМЕТРИЧНОЇ БІОСЕНСОРНОЇ СИСТЕМИ ДЛЯ ОДНОЧАСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ ЛАКТАТУ ТА ПІРУВАТУ

Топольнікова Я.В.

Інститут молекулярної біології і генетики НАН України, Київ, Україна

КУЛЬТИВОВАНІ МУЛЬТИПОТЕНТНІ МЕЗЕНХІМАЛЬНІ СТРОМАЛЬНІ КЛІТИНИ ЕНДОМЕТРІУ ЛЮДИНИ ДЛЯ ВИКОРИСТАННЯ В РЕГЕНЕРАТИВНІЙ МЕДИЦИНІ.

Злацька А.

Інститут генетичної та регенеративної медицини НАМН України, Київ, Україна

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ НАНОКОСМЕТИКИ. ПЕРСПЕКТИВИ ТА НЕДОЛІКИ

Саханда І.В.

НМУ імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

ФАРМАКОЛОГІЯ НАНОФОСФОРУ

Штокалюк К.В.

НМУ імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

РЕДОКС-ЗАЛЕЖНІ МЕХАНІЗМИ КАРДІОПРОТЕКЦІЇ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ЦУКРОВОМУ ДІАБЕТІ І ТИПУ

Ситник І.М.

НМУ імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

ЗАКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

Для заметок