

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

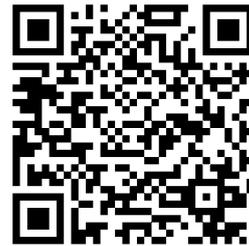
Державний обліковий номер: 0418U002635

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-06-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нароха Віолетта Петрівна

2. Narokha Violetta

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.05

Назва наукової спеціальності: Фармакологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-06-2018

Спеціальність за освітою: фармація

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, будинок 13, м. Київ, Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.605.03

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, 53, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, будинок 13, м. Київ, Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.32

Тема дисертації:

1. Експериментальне дослідження фармакодинаміки координаційних сполук германію при антрацикліновій інтоксикації
2. Experimental study of the pharmacodynamics of germanium coordination compounds in case of anthracycline intoxication

Реферат:

1. Дисертаційну роботу присвячено експериментальному обґрунтуванню доцільності використання координаційних сполук германію як цитопротекторних засобів за умов хронічної інтоксикації антрациклінового генезу. Проведено дослідження та порівняльний аналіз цитопротекторних властивостей трьох біологічно активних речовин з ряду координаційних сполук германію з нікотиною кислотою, встановлено що кардіо- та гепатопротекторний ефект сполуки-лідера МІГУ-1 переважає такий у референс-препаратів нікотинової кислоти та тіотриазоліну. Розширені уявлення щодо механізмів цитопротекторної активності координаційних сполук германію та доповнено наукові дані щодо їх нешкідливості. Встановлено залежність «структура-дія», що робить перспективним цілеспрямований синтез нових речовин цього ряду із вказаною дією. Результати дослідження обґрунтовують доцільність створення препарату з кардіопротекторною та гепатопротекторною активністю на основі координаційної сполуки германію з

нікотиновою кислотою (МІГУ-1) для зменшення токсичних проявів хіміотерапії антрацикліновими антибіотиками, що сприятиме оптимізації лікування онкопатологій.

2. The degree work is devoted to the study of cytoprotective effects of the coordination compound of germanium with nicotinic acid in chronic intoxication with an anthracycline antibiotic, doxorubicin. The main aim of our research was to search for ways to rectify violations found, as well as to protect myocardium and liver from doxorubicin toxic effects. The fact that doxorubicin toxic effects are associated with superoxide radical formation is an important argument in favour of justification for using antioxidants as agents preventing side effects. Cardio- and hepatoprotective activity of the coordination compound of germanium with niacin (MIGU-1) was realized by attenuation of oxidative stress caused by chronic intoxication with doxorubicin. The pharmacological effect of MIGU-1 exceeds the effect of reference drugs niacin and thiotriazoline. Extended understanding of the mechanisms of cytoprotective activity of coordination compounds of germanium and the scientific data regarding their safety. The dependence of the "structure-action" is established, which makes a promising goal-oriented synthesis of new substances of this series with the indicated action. Therefore, the obtained results provide a rationale for further preclinical and clinical studies of the MIGU-1 combination in order to create an effective cardioprotective and hepatoprotective drug to be used during chemotherapy with anthracycline antibiotics

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ніженковська Ірина Володимирівна

2. Nizhenkovska Iryna

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.32

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яковлева Лариса Василівна

2. Yakovlieva Larysa

Кваліфікація: д. фармац. н., 14.03.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Годован Владлена Володимирівна

2. Godovan Vladlena

Кваліфікація: д. мед. н., 14.03.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Зупанець Ігор Альбертович.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Цубанова Наталя Анатоліївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.