Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U002555

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-05-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гаман Діна Володимирівна

2. Gaman Dina Volodimirina

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: 19-04-2012

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

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 фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.29

Тема дисертації:

1. Антигіпоксичні та антиоксидантні властивості похідних альфа-ариламідо-альфа-(2-оксоіндолініліден-3)-оцтової кислоти

2. Antihypoxic and antioxidative properties of ?-arylamido-?-(2-oxoindolinyliden-3)-acetic acid derivatives

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена експериментальному обґрунтуванню доцільності пошуку антигіпоксантів та антиоксидантів серед похідних альфа-ариламідо-альфа-(2-оксоіндолініліден-3)-оцтової кислоти та використання найбільш активної сполуки при ішемічних пошкодженнях міокарда. Експериментально встановлена залежність "структура-антигіпоксична активність" та видібрана найбільш активна сполука, умовно названа іноксарилом. Доведена кардіопротекторна активність іноксарилу за рахунок антиоксидантного та енерготропного механізму за умов гострого адреналінгідрокортизонового інфаркту міокарда. Визначено, що іноксарил у дозі ED50=13,9 мг/кг в умовах гострої гемічної гіпоксії вірогідно подовжує життя тварин і в цьому відношенні не поступається препарату порівняння мексидолу. Доведено, що іноксарил відноситься до VI класу токсичності згідно класифікації К.К. Сидорова, тобто є відносно нешкідливою речовиною. Вперше встановлено, що іноксарил проявляє виражену антирадикальну і антиокислювальну активності in vitro

2. The thesis is devoted to experimental substantiation to searching of antihypoxants and antioxidants among derivatives ?-arylamido-?-(2-oxoindolinyliden-3)-acetic acid and uses of the most active connection at ischemic injuries of a myocardium. Experimentally established dependence "structure-antihypoxic activity" and chosen the most active substance, conditionally called the inoxaryl. Proved kardioprotektiv activity of inoxaryl for the account of the antioxidant mechanism in the conditions of a sharp adrenalinhydrocortisone myocardium heart attack. It is defined that inoxaryl in a dose of ED50=13,9 of mg/kg authentically prolongs life of the animals and doesn't concede to the preparation mexidol. It is proved that inoxaryl concerns to the VI toxicity class according to K.K. Sidorov's classification. For the first time it is established that inoxaryl shows expressed antiradical and antioxidant activities in vitro.

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. Кононенко Надія Миколаївна
2. Kononenko Nadia Mikolaivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Загайко Андрій Леонідович

2. Загайко Андрій Леонідович

Кваліфікація: д.б.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Білай Іван Михайлович

2. Білай Іван Михайлович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.28

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 Зупанець Ігор Альбертович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.