Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U002209

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-07-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горідько Тетяна Миколаївна

2. Goridko Tetyana Mykolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 01-07-2002

Спеціальність за освітою: 2019

Місце роботи здобувача: Інститут біохімії ім. О. В. Палладіна

Код за ЄДРПОУ: 05417288

Місцезнаходження: 01601, Україна, Київ-30, вул. Леонтовича, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.240.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут біохімії ім. О.В.Паладіна Національної Академії Наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417288

Місцезнаходження: вул. Леонтовича, 9, м. Київ, Київ, 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут біохімії ім. О. В. Палладіна

Код за ЄДРПОУ: 05417288

Місцезнаходження: 01601, Україна, Київ-30, вул. Леонтовича, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.27.25

Тема дисертації:

1. Дія насичених N-ацилетаноламінів на ліпіди тканин печінки та серця щурів за умов ішемічного ушкодження

2. The action of saturated N-acylethanolamines on lipids of rat liver and heart tissues at ischemic damage

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - насичені N-ацилетаноламіни (NAE) та ліпіди печінки та серця щурів за умов ішемічного ушкодження. Мета - вивчити особливості біологічної дії насичених NAE на ліпідний склад печінки та серця щурів за ішемії. Методи - мікротонкошарової та газорідинної хроматографії, хемілюмінесцентний, спектрофотометричний, фізіологічні, статистичні. Новизна - вперше показано, що N-пальмітоїлетаноламін в експериментах як in vivo, так і in vitro виявляє мембранопротекторні властивості за умов ішемії та гіпоксії. Результати можуть бути застосовані при розробці схем антиішемічного захисту міокарду та інших органів та стати біохімічною основою для розробки сучасних технологій збереження клітин донорського органу. Сфера використання - науково - дослідні та учбові установи медико-біологічного профілю.

2. The objects are saturated N-acylethanolamines (NAE) and lipids of rat liver and heart under ischemic damage. The aim is to study features biological activity of saturated NAE on lipid content in rat liver and heart under

ischemia. The methods - microthin layer and gas-liquid chromatography, chemiluminescent, spectrophotometric, physiological, statistical. For the first time it is shown that N-palmitoylethanolamine in experiments both in vivo and in vitro showed membrane protective properties under ischemia and hypoxia. The results obtained can be used for the development of schems for myocardium antiischemic protection and for protection of other tissues and also as biochemical basis for development of modern tecnologies of donor organ preserving. Field of application - scientific-investigation and educational institutes of medical and biological type.

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. Гула Н. М.
2. Gula N. M.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04, .

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. .Матишевська О.П.

2. .Матишевська О.П.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04

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. Мхітарян Л.С.

2. Мхітарян Л.С.

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.04, 14.00.06

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 Костерін С.О.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Костерін С.О.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.