Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U002208

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. Артамонов Михайло Вікторович
2. Artamonov Mikhailo Victorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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. ВПЛИВ N-СТЕАРОЇЛЕТАНОЛАМІНУ НА ЛІПІДНИЙ СКЛАД МІОКАРДА ЗА ПОСТІШЕМІЧНОЇ РЕПЕРФУЗІЇ

2. THE INFLUENCE OF N-STEAROILETHANOLAMINE ON THE MYOCARDIUM LIPID COMPOSITION UNDER THE ISCHEMIA-REPERFUSION

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження -- N-стеароїл- та N-пальмітоїлетаноламіни (NSE та NPE), ішемічний міокард. Мета - вивчити зміни у складі ліпідів міокарда за ішемії та реперфузії, дослідити можливість корекції цих змін, охарактеризувати включення NPE у ліпіди різних органів щурів in vivo. Методи: радіоізотопний, ЯМР-спектроскопія, спектрофотометрія, газорідинна та мікротонкошарова хроматографія. Виявлено зміни у складі ліпідів міокарда людини та щурів за ішемії. NSE виявляє кардіопротекторні властивості за постішемічної реперфузії. Показано включення мітки NPE у фосфоліпіди різних органів щурів. Результати можуть бути використані для створення кардіопротекторних препаратів. Сфера використання: науково-дослідні та учбові установи медико-біологічного профілю.

2. The object of investigation - N-stearoil- and N-palmitoilethanol- amines (NSE and NPE), ischemic myocardium. The aim of work - to investigate of changes in myocardium lipid composition under ischemia and reperfusion,

possibility of it's correction and characterize incorporation of NPE into lipids of different rat organs. Methods: radioisotope, spectrophotometry, NMR- spectrometry, gas-liquid and microthin layer chromatography. The cardioprotective properties of NSE under postischemic reperfusion were shown. The incorporation of NPE label into phospholipids different rat organs was shown. The influence of ischemia on the human and rat myocardium lipids was investigated. The results obtained can be used for the creation of the cardioprotective preparation. Field of application: scientific 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 Надія Максимівна

2. Gula Nadiya Maksymivna

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. Левицький Є. Л.

2. Левицький Є. Л.

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. Микоша Олексій Степанович

2. Микоша Олексій Степанович

Кваліфікація: д.мед.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

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.