

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U002736

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-09-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зарицька Марина Вікторівна

2. Zaritskaya Marina Victorovna

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: 23-09-2002

Спеціальність за освітою: 2019

Місце роботи здобувача: Відділення регуляторних систем клітини Інституту біохімії НАНУ

Код за ЄДРПОУ: 05540054

Місцезнаходження: 79005, м. Львів, вул. Драгоманова, 14/16

Форма власності:

Сфера управління: Президія Національної академії наук 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: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження: 79000, м. Львів, вул. Університетська, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.27.27, 31.27.05

Тема дисертації:

1. Біохімічні та структурно-функціональні особливості клітин еритроциту та тромбоцитів при інсулінзалежному цукровому діабеті.
2. The biochemical and structurally functional features of eruthron cell and platelets in insulin- dependent diabetes mellitus.

Реферат:

1. Периферична кров та кістковий мозок інтактних щурів та щурів із експериментальним стрептозотоциновим діабетом, еритроцити та тромбоцити здорових донорів та людей, хворих на ІЗЦД. Охарактеризовано систему еритроциту та досліджено механізми участі оксиду азоту в процесах агрегації тромбоцитів при інсулінзалежному цукровому діабеті. Методи досліджень: електрофорез, електронна трансмісійна мікроскопія, Вестерн блотинг, імуноцитохімічна детекція. Показано зростання швидкості дозрівання та добової продукції ретикулоцитів, лужностійкого та глікозильованого гемоглобіну, а також агрегаційної здатності тромбоцитів. Виявлено експресію індукцибельної NO- синтази в тромбоцитах при цукровому діабеті. Галузь застосування-установи медико-біологічного профілю.

2. Human and rat platelet suffering from healthy donors and IDDM patients. Biochemical processes of activation of platelets under the IDDM. Methods: immunocytochemistry and immunodetection with the monoclonal antibodies, Western blotting, electrophoresis. It is exhibited, that the high level of NO production in platelets under the IDDM is provided with activation of iNOS II. It is installed, that the activation of platelets. accompanies with the changes of their ultra structural organization. It was shown, that the ascending of aggregation of platelets under the IDDM is coupled to change of a ratio of cytoskeleton protein. Area of application – scientific medical and biological institutions.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Великий М.М.

2. Veliky N.N.

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. Дмитренко М.П.
2. Дмитренко М.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. Левицький Є.Л.
2. Левицький Є.Л.

Кваліфікація: д.б.н., 00.03.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Костер ін С.О.

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

Костер ін С.О.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.