Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U006308

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-11-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гнатуш Андрій Романович

2. Hnatush Andriy Romanovich

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: 22-10-2013

Спеціальність за освітою: 8.04010110

Місце роботи здобувача: 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

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 76.051.05

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

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

Тема дисертації:

1. Протекторна дія поліфенольних комплексів винограду за умов цукрового діабету 1-го типу

2. The protective effects of natural polyphenolic complexes of grape wine under Diabetes Mellitus

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню молекулярних механізмів розвитку оксидативно-нітративного стресу та його ролі у виникненні та прогресуванні діабетичних ускладнень (нейропатій, ретинопатій та нефропатій). Продемонстровано зростання вмісту нітротирозину в сідничному нерві, сітківці ока та нирці щурів з цукровим діабетом 1-го типу. Показано, що в цих тканинах у щурів, уражених діабетом, відбувається активація PARP. Виявлено, що експериментальний цукровий діабет характеризується зростанням вмісту нітротирозин-модифікованих та полі-(ADP)-рибозильованих протеїнів у периферичній нервовій системі, сітківці ока та нирці.

2. Dissertation is devoted to the study of molecular mechanisms of oxidative-nitrative stress and its role in the genesis and progression of diabetic complications (neuropathy, nephropathy and retinopathy). It was shown growth of nitrotyrosine content in the peripheral nerve, retina and kidney of rats under diabetes mellitus (DM). It was shown that under DM in the described tissues PARP is activeted. It was found that experimental diabetes characterized by increasing of content of nitrotyrosine-modified and poly-(ADP)-ribosylated proteins in the

peripheral nervous system, retina and kidney.

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. Сибірна Наталія Олександрівна
2. Sybirna Natalia Olexandrivna

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. Столяр Оксана Борисівна
2. Столяр Оксана Борисівна

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. Савчук Олексій Миколайович

2. Савчук Олексій Миколайович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Руденко Світлана Степанівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Руденко Світлана Степанівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.