Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0821U100497

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-03-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нікітіна Наталія Сергіївна

2. Nikitina Nataliia Serhiivna

Кваліфікація: 091

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 091

Назва наукової спеціальності: Біологія. Біологія

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-03-2021

Спеціальність за освітою: Фізіологія людини та тварин

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 26.001.116

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.17.17

Тема дисертації:

1. Нервова провідність та механокінетичні параметри скорочення м’язу musculus gastrocnemius у щурів з діабетичною полінейропатією та їх корекція

2. Nerve conduction and mechanokinetic parameters of musculus gastrocnemius contraction in rats with diabetic polyneuropathy and its correction

Реферат/анотація:

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних наук за спеціальністю 091– біологія. – ННЦ «Інститут біології та медицини», Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, 2020. Робота присвячена дослідженню нервової провідності та механокінетичних параметрів м’язового скорочення у щурів за умов моделювання діабетичної полінейропатії (ДП) та після введення препарату Кокарніт. Кокарніт (World Medicine) являє собою підібраний комплекс метаболічних речовин і вітамінів: нікотинамід, кокарбоксилаза, ціанокобаламін, АТФ. Найбільш поширеним ускладненням цукрового діабету 1 та 2 типу є діабетична полінейропатія – ураження периферичних нервових волокон. На сьогоднішній день не існує ефективного лікування ДП, доступного на глобальному рівні. Незважаючи на те, що вивченню

механізмів розвитку діабетичної полінейропатії присвячено багато досліджень, патогенез залишається недостатньо вивченими, що сприяє пізній діагностиці і ускладнює вибір адекватної патогенетичної терапії. Тому, щоб подолати це серйозне ускладнення, важливо дослідити роль причинних факторів в дисфункції нервових волокон і їх втрати.

2. Thesis for obtaining the Candidate of Sciences degree in Biology, specialty 091- Biology. - ESC "Institute of Biology and Medicine", Kyiv National Taras Shevchenko University, Kyiv, 2020. The dissetation is devote to the study of nerve conduction and mechanokinetic parameters of muscle contraction of the hind limbs in rats with diabetic polyneuropathy and after treatment of Cocarnit. Cocarnit (World Medicine) is a complex of metabolic substances and vitamins: nicotinamide, cocarboxylase, cyanocobalamin, disodium adenosine triphosphate trihydrate. The most common complication of type 1 and type 2 diabetes is diabetic polyneuropathy, a lesion of peripheral nerve tissue. Now, there is no effective treatment for DP available globally. Despite the fact that many studies have been devoted to the study of the mechanisms of development of diabetic polyneuropathy, the pathogenesis remains insufficiently studied, which contributes to late diagnosis and complicates the choice of adequate pathogenetic therapy. Therefore, to overcome this serious complication, it is important to investigate the role of causative factors in nerve tissue dysfunction and loss.

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. Берегова Тетяна Володимирівна

2. Beregova Tetyana Volodymyrivna

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.13

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. Калачнюк Лілія Григорівна
2. Kalachniuk Liliia Hryhorivna

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. Костюков Олександр Іванович
2. Kostiukov Oleksandr Ivanovych

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.13

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Цимбалюк Ольга Володимирівна
2. Tsymbaliuk Olha V.

Кваліфікація: д. б. н., 03.00.02

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. Раєцька Яна Борисівна

2. Raietska Yana B.

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

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Мартинюк Віктор Семенович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мартинюк Віктор Семенович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.