Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U001370

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-02-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Соколюк Тетяна Володимирівна
2. Sokolyuk Tetyana Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.05

Назва наукової спеціальності: Фармакологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-12-2010

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: EVER neuro pharma

Код за ЄДРПОУ: 26609164

Місцезнаходження: 04070, м. Київ, вул. Набережно-Хрещатинська 9

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.605.03

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, 53, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.31

Тема дисертації:

1. Експериментальне обґрунтування застосування діакамфу для корекції основних складових метаболічного синдрому

2. Application of diacamph for the correction of basic metabolic syndrome components: Experimental justification

Реферат/анотація:

1. Доведено, що діакамф у дозі 25 мг/кг маси тіла гальмує метаболічні прояви синдрому інсулінорезистентності на стадії переддіабету у щурів, Встановлено, що застосування діакамфу, у вищевказаній дозі, призводить до суттєвого поліпшення вуглеводного та ліпідного обміну, зниження рівня первинних продуктів перекисного окиснення ліпідів та підвищення активності антиоксидантної системи захисту у щурів із метаболічним синдромом на тлі цукрового діабету (відносна інсулінова недостатність). Також визначено позитивний вплив діакамфу на глюкозний гомеостаз, ліпідний профіль, оксидативний стрес, гіпертензію та функціональний стан серцево-судинної системи за наявності метаболічного синдрому на тлі цукрового діабету (абсолютна інсулінова недостатність).

2. It has been well-proven that, applied in a dose 50 % less than that of metformin, diacamph brakes metabolic presentations of insulin resistance syndrome for rats at the stage of pre-diabetes, the fact which is testified as follows: insulin susceptibility enhancement, improvement of tolerance to carbonhydrates, reduction of body mass

increase rate, retrogression of free fatty acids level in the blood serum, pentose-phosphate pathway intensity growth, gluconeogenesis inhibition, suppression of initial non-enzimatic glycosilation reactions, oxidative stress relief. It has been established that application of diacamph in the abovementioned dose, results in substantial lipid and carbohydrate metabolism improvement, reduction of lipid peroxidation primary products level as well as increase in antioxidant protection system activity level among rats with diabetes metabolic syndrome (relative insulin deficiency). Besides, the study has identified positive influence of diacamph on glucose homoeostasis, lipid profile, oxidative stress, hypertension and cardiovascular fitness in the presence of diabetes mellitus metabolic syndrome (absolute insulin deficiency).

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. ГорбенкоНаталія Іванівна
2. GorbenkoNataliya Ivanivna

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.05

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. Яковлєва Лариса Василівна

2. Яковлєва Лариса Василівна

Кваліфікація: д.фарм.н., 14.03.05

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. Тржецинський Сергій Дмитрович

2. Тржецинський Сергій Дмитрович

Кваліфікація: д.фарм.н., 14.03.05

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 Зупанець Ігор Альбертович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Зупанець Ігор Альбертович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.