Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U002327

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-01-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Грінцова Ольга Євгенівна

2. Grintsova Olga E

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: 28-04-2011

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010935

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

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: 02010935

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.29.13

Тема дисертації:

1. Експериментальне вивчення церебропротекторних властивостей глюкозаміну та його похідних

2. Experimental investigation of the cerebroprotective activity of glucosamine and its derivatives

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена експериментальному вивченню церебропротекторних властивостей глюкозаміну та його похідних. Встановлено антигіпоксичну та антиамнестичну активність похідних глюкозаміну та визначено умовно ефективну дозу глюкозаміну гідрохлориду за антиамнестичною активністю – 50 мг/кг. Визначено позитивний вплив глюкозаміну гідрохлориду на перебіг гострого порушення мозкового кровообігу у гострому та відновлювальному періодах. Доведено, що глюкозаміну гідрохлорид збільшує виживаність та рухову активність, та зменшує ступінь розвитку неврологічного дефіциту при гострому порушенні мозкового кровообігу. Вперше визначено здатність глюкозаміну гідрохлориду гальмувати розвиток реакцій вільнорадикального окиснення, а також захищати ферменти власної антиоксидантної системи організму за умов церебральної ішемії. Доведено захисну дію глюкозаміну гідрохлориду на морфологічну структуру головного мозку при гострому порушенні мозкового кровообігу та здатність попереджати явища апоптозу in vitro та in vivo..

2. The thesis is devoted to experimental inversigation of cerebroprotective activity of glucosamine and its derivatives. It was proved, that glucosamine derivatives have antihypoxic and antiamnestic activity, and the relative effective dose of glucosamine hydrochloride – 50 mg/kg was detected. It was established that glucosamine hydrochloride has positive effect by acute damage of cerebral blood flow in acute and rehabilitation periods. It was shown that glucosamine hydrochloride increases the survival rate and motion activity and decreases level of neurological deficiency by acute damage of cerebral blood flow. It was detected for the first time that glucosamine hydrochloride can inhibit the development of free-radicals oxidation reactions and protects the antioxidant enzymes of the organism in terms of cerebral ischemia. It was also proved that glucosanime hydrochloride has protective activity to morphological structure of brain by acute damage of cerebral blood flow and is able to prevent apoptosis in vitro and in vivo.

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. Зупанець Ігор Альбертович
2. Zupanets Igor Albertovich

Кваліфікація: д.мед.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. Штриголь Сергій Юрійович

2. Штриголь Сергій Юрійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.25

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. Бєленічев Ігор Федорович

2. Бєленічев Ігор Федорович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Малоштан Людмила Миколаївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Малоштан Людмила Миколаївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.