Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U003577

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-08-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Оглобліна Мирослава Володимирівна
2. Ogloblina Miroslava Vladimipovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 15.00.02

Назва наукової спеціальності: Фармацевтична хімія та фармакогнозія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-06-2006

Спеціальність за освітою: 7110201

Місце роботи здобувача: Луганський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010675

Місцезнаходження: 91045, Луганськ, вул. 50-річчя Оборони Луганська, 1г

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д64.605.01

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: Луганський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010675

Місцезнаходження: 91045, Луганськ, вул. 50-річчя Оборони Луганська, 1г

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.45.01

Тема дисертації:

1. Пошук засобів профілактики ішемії головного мозку серед антиоксидантів в ряду похідних тіазолідину

2. The research of preventive drugs of brain ischemia among the antioxidants in thiazolidine derivatives raw

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена експериментальному обґрунтуванню доцільності профілактичного застосування похідного тіазолідину (Les-13) в умовах гострої ішемії головного мозку. Експериментально доведено, що найвищу профілактичну активність Les-13 проявляє в дозі 91,8 мг/кг при його інтраперітонеальному введенні за 138 хвилин до моменту двобічної оклюзії загальних сонних артерій. В основі церебропротекторного ефекту при цереброваскулярній недостатності ішемічного ґенезу сполуки лежить її спроможність попереджати формування розповсюдженої мембранопатії шляхом регулювання прооксидантно-антиоксидантної рівноваги за рахунок виявленої антиоксидантної активності з антирадикальними властивостями, збереження фонду АТФ, а також попередження модифікації активності ферментів енергетичного обміну. Крім того, на тлі введення Les-13 підвищується зв'язуюча здатність сироваткових білків в умовах патології, що моделюється. Профілактичне застосування Les-13 значно зменшує прояви пошкодження судин та макрогліальних елементів головного мозку щурів.

2. The dissertation is dedicated to the experimental substantiation of expediency of preventive application of the thiazolidine derivative (Les-13) in conditions of acute brain ischemia. It is experimentally established that Les-13 reveals maximal preventive activity in a dose of 91.8 mg/kg at introduction for 138 minutes prior to the moment of bilateral occlusion of common carotids. The cerebroprotective effect of the compound is based on its ability to prevent the formation of extended membrane pathology in conditions of cerebral-vascular deficiency of ischemic genesis by means of regulation of oxidant-antioxidant balance owing to the revealed antioxidant activity with antiradical properties, preservation of fund of ATP and prevention of modification of enzymes activity of energetic metabolism. Moreover at application of Les-13 in conditions of the investigated pathology the connective capacity of serum proteins and their affinity to ligands increases. The preventive application of Les-13 considerablydecreases the affection of vessels and macrocells of rat brain neuroglia

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. Лук'янчук Віктор Дмитрович.
2. Lukjanchuk Viktor Dmitrievich

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. ковлєва Лариса Василівна.

2. ковлєва Лариса Василівна.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бобирьов Віктор Миколайович

2. Бобирьов Віктор Миколайович

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Черних В.П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Черних В.П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.