

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U001620

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-04-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Галиця Вадим Вячеславович

2. Galitsa Vadim Vyacheslavovych

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: 15-04-2009

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

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): Д 26.550.01

Повне найменування юридичної особи: ДУ "Інститут фармакології та токсикології НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02011901

Місцезнаходження: вул. Антона Цедіка, 14, м. Київ, Київська обл., 03057, 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: Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.29

Тема дисертації:

1. Нейропротективна дія конденсованих похідних [1,2,4]-триазинонів при моделюванні гострого порушення мозкового кровообігу
2. Neuroprotective activity of condensed derivatives of [1,2,4]-triazinones under modeling of acute stroke

Реферат:

1. Дисертація присвячена дослідженню нейропротективної активності серед конденсованих похідних [1,2,4]-триазинонів. У досліджах *in vitro* та *in vivo* було виявлено сполуку КО-17 (бензиловий естер 2-(3,4-дигідро-3-оксо-2Н-[1,2,4]-триазино[4,3-с]хиназолін-4-іл)оцтової кислоти), яка за силою антиоксидантної, протигіпоксичної та антиамнестичної дії перевищувала фармакологічні стандарти - емоксипін, тіотриазолін та пірацетам. За силою нейропротективної активності сполука КО-17 в умовах моделювання порушень мозкового кровообігу вірогідно перевищує тіотриазолін та пірацетам за такими показниками, як зниження неврологічних порушень, емоксипін - за зниженням нітрит-аніону, а за такими показниками, як зниження загибелі нейронів, активність СОД та зниження маркерів ОМБ перевищує тіотриазолін, емоксипін та пірацетам.

2. The dissertation is devoted to investigation of neuroprotective activity of condensed [1,2,4]-triazinones derivatives. In using of *in vitro* and *in vivo* studies was established that compound КО-17 (benzyl ester of 2-(3,4-

dihydro-3-oxo-2H-[1,2,4]-triazino[4,3-c]quinazoline-4-yl)acetic acid), possesses higher antioxidant, anti-amnesic and antihypoxic activity as compared to pharmacological standards - emoxipine, thiotriazoline, pyracetame. Introduction of KO-17 to experimental animals decreases neurological breaches and destruction of neurons of the sensorimotoric zone. By strength of activity under condition of modeling of stroke, KO-17 reliably surpasses thiotriazoline and pyracetame by decreasing of neurological breaches, emoxipine - by decreasing of nitrite-anion, and by such indexes like decreasing of destruction of neurons, SOD activity and decreasing of OMP markers surpasses emoxipine, thiotriazoline, pyracetame.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Беленічев Ігор Федорович
2. Belenichev Igor

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.05, 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. Бондаренко Лариса Борисівна
2. Бондаренко Лариса Борисівна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04, 14.03.06**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. Мамчур Віталій Йосипович
2. Мамчур Віталій Йосипович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.05, 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**

Бухтіарова Тетяна Анатоліївна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Бухтіарова Тетяна Анатоліївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.