Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U002095

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-05-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Журавський Андрій Володимирович
2. Zhuravsky Andrey

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.05

Назва наукової спеціальності: Фармакологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-05-2007

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Донецький державний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: 83003, м.Донецьк, пр.Ілліча 16

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: Донецький державний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: 83003, м.Донецьк, пр.Ілліча 16

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.45.05

Тема дисертації:

1. Пошук нових антиамнестичних і церебропротекторних засобів серед модуляторів глутаматних рецепторів

2. The search for new antiamnesic and cerebroprotective agents among the modulators of glutamate receptors.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню антиамнестичних і церебропротекторних властивостей біс-онієвих, адамантилвмісних речовин серії ІЕМ, які належать до класу блокаторів каналу NMDA/AMPA глутаматних рецепторів з "дуже швидкою" кінетикою блокади/деблокади. Експериментальним шляхом встановлено, що речовини серії ІЕМ не порушують набуття тваринами умовнорефлекторних поведінкових навиків. Навпаки, ІЕМ-1755 усуває електрошокову амнезію, ІЕМ-1460 і ІЕМ-1490 є ефективними як при скополаміновій, так і при електрошоковій амнезії. Спермін, ІЕМ-1460 і пірацетам сприяють формуванню та збереженню умовного рефлексу пасивного уникання (УРПУ), порушеного внаслідок минущої компресійної фокальної ішемії тім'яної кори мозку щурів. Гліцин, ІЕМ-1755 і карбацетам сприяють виключно або переважно навчанню УРПУ. Мемантин, ІЕМ-1490, ІЕМ-1592 не усувають постішемічних порушень когнітивних функцій.

2. The actuality of the investigation is conditioned by the requirements of modern medicine in absolutely new high effective antiamnesic and cerebroprotective agents. The positive effect of these agents on the higher integrative

brain functions is the basis of their wide use in the clinical practice, especially in the treatment of the psychoorganic syndrome, conditioned by hypoxia or brain trauma, neuroinfection or neurointoxication. During the last decade the new facts appeared as the evidence of the leading role of the brain glutamatergic synapses in the processes of neurodegeneration, education and memory. Thus, phencyclidine and dysocylpine (MK-801) - high-affinity channel blockers of NMDA receptors - resist the ischemic brain injuries. They, nevertheless, possess the high narcogene potential and cause neurodegenerative changes in the central nervous system. Dextromethorphan and memantine are more prospective, as in doses, resisting excitotoxic brain injuries, these agents which possess the propertiesof "quick" blockers of the ionic channels of NMDA-receptors, do not reveal the narcogene activity.

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. Коміссаров Ігор Васильович
2. Komisarov Igor

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. Громов Леонід Олександрович

2. Громов Леонід Олександрович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Звягінцева Тетяна Володимирівна

2. Звягінцева Тетяна Володимирівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04, 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 Стефанов Олександр Вікторович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Стефанов Олександр Вікторович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.