Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U005651

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-12-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ніженковський Олексій Ігорович
2. Nizhenkovskyi Alexey Igorevich

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: 10-12-2014

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: ТОВ "Верум Статикон лтд"

Код за ЄДРПОУ: 30185064

Місцезнаходження: Київ, 01133, вул. Кутузова, 18/7

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 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: Державний заклад "Луганський державний медичний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02010675

Місцезнаходження: 93012, м. Рубіжне, вул. Будівельників, 32

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

Тема дисертації:

1. Фармакодинаміка та фармакокінетика потенційного церебропротектора ВІТАГЕРМ-2 на моделі закритої черепно-мозкової травми.

2. Pharmacodynamics and pharmacokinetics of potential cerebroprotector VITAHERM-2 in model of closed craniocerebral injury.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена експериментальному обґрунтуванню доцільності застосування нової комплексної сполуки германію ВІТАГЕРМ-2 як церебропротектора за умови ЗЧМТ. Уперше проведено комплексний порівняльний фармако-кінетичний аналіз церебропротекторної активності ВІТАГЕРМ-2 за умови норми та при ЗЧМТ на різних етапах перебування в організмі: всмоктування, біотранспорту, розподілу по органах і тканинах, біотрансформації й екскреції. Нові дані, отримані під час дослідження фармакокінетичного профілю ВІТАГЕРМ-2 у порівняльному аспекті, суттєво розширюють існуючі уявлення щодо фармакології координаційних сполук германію з різними біолігандами за умови їх застосування при гострих киснедефіцитних станах будь-якого ґенезу.

2. The thesis is devoted to experimental substantiation of the usefulness of the new complex compounds of germanium-based coordination bonds VITAHERM-2 as a means of drug therapy in early post-traumatic period in the model closed craniocerebral injury. Based on the results of pharmaco-metrical researches optimal dosing regimen VITAHERM-2 under its intraperitoneal administration to rats with closed craniocerebral injury: 122.94 mg / kg every 43.10 minutes of injury time. Analysis elimination VITAHERM-2 from the central chamber suggests that the closed craniocerebral injury accelerated processes of elimination, reflecting the parameters t1/2, Kel and MRT. Found that the closed craniocerebral injury increases the value of tmax, elimination half-time in urine and AUC while reducing Cmax and rate constants receipt VITAHERM-2 in urine.

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. Lukyanchuk Victor D.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бєленічев Ігор Федорович

2. Бєленічев Ігор Федорович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ярош Олександр Кузьмич

2. Ярош Олександр Кузьмич

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 Анатолівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бухтіарова Тетяна Анатолівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.