Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U000675

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-03-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бібікова Вікторія Миколаївна

2. Bibikova Victoria

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.04

Назва наукової спеціальності: Патологічна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 01-03-2017

Спеціальність за освітою: 7.12010001

Місце роботи здобувача: ДЗ "Дніпропетровська медична академія МОЗ України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49000, м. Дніпро, вул. Володимира Вернадського, 9

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 64.600.03

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: ДЗ "Дніпропетровська медична академія МОЗ України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49000, м. Дніпро, вул. Володимира Вернадського, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Патогенетичні механізми морфо-функціональних змін в корі великих півкуль та підкіркових утвореннях головного мозку при первинному та повторному геморагічному інсультах в експерименті

2. Pathogenetic mechanisms of morphological and functional changes in the cerebral cortex and subcortical brain structures in primary and recurrent hemorrhagic strokes in experiment

Реферат/анотація:

1. У роботі проведено дослідження патогенетичного взаємозв'язку між зміною неврологічного статусу, поведінкових та когнітивних порушень із морфологічними змінами в корі великих півкуль та підкіркових утвореннях великого мозку в динаміці первинного та повторного геморагічному інсультів. Встановлено, що патофізіологічні розлади залежать від епізоду геморагічного інсульту і характеризуються спонтанним частковим відновленням порушених моторних функцій. Виявлено залежність ступеню вираженості патофізіологічних розладів від ступеню неврологічного дефіциту та факту повторного інсульту на тлі дифузного набряку контралатеральної півкулі. У динаміці експериментального первинного і повторного геморагічного інсультів було показано поведінкові зміни, які характеризувались підвищенням емоційності та тривожності щурів на фоні зниження горизонтальної, вертикальної рухової активності, зменшення кількості обстежених отворів, а також погіршення пам'яті, що мають єдиний патогенез, в основі якого лежить

необоротна гибель нейронів. Виявлено збільшення показників площі нейроцитів III-V шарів сенсорномоторної кори іпсілатеральної півкулі головного мозку, що пов'язані з набряком нейроцитів внаслідок первинного та повторного геморагічного інсультів. Проведено аналіз-порівняння патофізіологічних і патоморфологічних змін при експериментальному первинному та повторному геморагічному інсультах і при блокаді кальцієвих каналів.

2. In this thesis, it has been conducted a comparative analysis of structural and functional changes in the head brain in dynamics of primary and recurrent hemorrhagic strokes and in the case of calcium channel blockade. It's been estimated the relationship between neurological deficit, behavioral and cognitive disorders and morphological changes in the cortex and subcortical structures in primary and recurrent hemorrhagic strokes respectively. It is shown in dynamics such behavioral changes as enhanced anxiety and emotionality of rats on the background of decline in behavioral responses, impairment of memory. Research results help solve the problem of pathogenesis of the disorders of the central nervous system, create the basis for the development of new algorithms for usage of several techniques (the scale "McGraw Stroke Index", "Open Field", etc). Quantitative analysis of brain changes in the dynamics of primary and recurrent strokes showed reliable loss of neurons in the sensomotor cortex of the brain.

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. Колдунов Віктор Володимирович

2. Koldunov Viktor

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вастьянов Руслан Сергійович

2. Вастьянов Руслан Сергійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Зябліцев Сергій Володимирович

2. Зябліцев Сергій Володимирович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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	Сорокіна Ірина Вікторівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Сорокіна Ірина Вікторівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.