

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U001859

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-01-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Матяш Віталій Вікторович

2. Матяш Віталій Вікторович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.02

Назва наукової спеціальності: Біофізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-11-1997

Спеціальність за освітою: 2033

Місце роботи здобувача: Інститут фізіології ім.А.А.Богомольца НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417093

Місцезнаходження: 252024, Україна, Київ-24, ул.Богомольца, 4

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 01.13.01

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: Інститут фізіології ім. А.А.Богомольця НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417093

Місцезнаходження: 252024, Україна, Київ, ул.Богомольця, 4

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.39.17, 34.39.29, 34.45.05

Тема дисертації:

1. Экспрессия и функциональные свойства глутаматных рецепторов в клетках Бергмановской глии мозжечка мышей

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Клетки Бергмановской глии и нейроны Пуркинье мышей. Цель исследования: Изучение кальциевых сигналов, возникающих при активации нейромедиаторных рецепторов в клетках Бергмановской глии и нейронах Пуркинье. Методы исследования и аппаратура: Флуоресцентная микроскопия, микроелектродная техника. Теоретические результаты и новизна: Установлено, что Бергмановская глия способна реагировать на те же нейротрансмиттеры, что и нейроны Пуркинье. Практические результаты и новизна: Установлено типы глюманатных рецепторов и изучено кальциевые сигналы, возникающие при их активации в Бергмановской глии. Предмет и степень внедрения: Результаты опубликованы в международных изданиях. Эффективность внедрения: Результаты работы используются в нейрофизиологических исследованиях. Сфера (область) использования: Нейрофизиология, биофизика.

2.

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. Верхратский А.Н.

2. Верхратский А.Н.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.03

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. Кришталь О.А.

2. Кришталь О.А.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.02, 1

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. Костерин С.А.

2. Костерин С.А.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04

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**

Костюк П.Г.

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

Костюк П.Г.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

