

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0401U002612

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 08-10-2001

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гончарова Аліна Валеріївна

2. Goncharova Alina Valeriyivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.13

**Назва наукової спеціальності:** Фізіологія людини і тварин

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 12-09-2001

**Спеціальність за освітою:** 7.070301

**Місце роботи здобувача:** Інститут неврології, психіатрії та наркології АМН України

**Код за ЄДРПОУ:** 02012148

**Місцезнаходження:** м. Харків-68, вул. Академіка Павлова 46

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.051.17

**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:** Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

**Код за ЄДРПОУ:** 02071205

**Місцезнаходження:** Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.39.23

**Тема дисертації:**

1. Нейрофізіологічні особливості відновлення пам'яті у щурів під впливом трансплантації тканин гіпокампу та блакитнуватої плями ембріонального мозку
2. Neurophysiological peculiarities of the restoration of memory under the influence of embryonic brain hippocampus and locus coeruleus tissues transplantation

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: Навчання і пам'ять (мнестичні процеси). Мета дослідження: корекція емоційної пам'яті трансплантацією ембріональних тканин гіпокампу та блакитнуватої плями в умовах деструкції гіпокампу та радіаційного опромінювання щурів. Методи дослідження: фізіологічні: виробка умовних рефлексів (стандартна методика), електрокоагуляція дорсального гіпокампу; гістоморфологічні. Показано, що внутрішньомозкова і дистантна транс-плантacja ембріональної тканини гіпокампу коригують умовнорефлекторну діяльність у щурів із деструкцією гіпокампу. Внутрішньомозкова трансплантація ембріональної блакитнуватої плями здійснює протекторний вплив на процеси навчання у опромінених щурів. Область застосування - медичні установи, оскільки результати роботи сприяють розробці нових способів і технологій лікування патологій мозку.

2. The object of study: learning and memory (memory processes). The aim of study: is correction of emotional memory by intrabrain and distant neurotransplantation of embryonic hippocampus and locus coeruleus tissues in the rats with the destruction of hippocampus and in the irradiated rats. Methods: physiological: working out of conditional reactions (standard method), electrocoagulation of hippocampus; histomorphological methods. It has been shown that intrabrain and distant neurotransplantation of embryonic hippocampus and locus coeruleus tissues corrected conditional reaction activity in the rats with the destruction of hippocampus. Intrabrain transplantation of embryonic locus coeruleus tissue make protective influence on the learning processes in the irradiated rats. Field of application are medical institutions as results of the research promote elaboration of new methods and technologies in the treatment of brain pathologies.

**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. Берченко Ольга Григорівна

2. Берченко Ольга Григорівна

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.13

**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. Самохвалов Валерій Гаврилович
2. Самохвалов Валерій Гаврилович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.00.17

**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. Петренко Олександр Юрійович
2. Петренко Олександр Юрійович

**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**

Божков Анатолій Іванович

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

Божков Анатолій Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.