

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U006147

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-01-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шатілова Ольга Андріївна

2. Shatilova Olga Andriyivna

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: 29-10-2010

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

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 64.605.03

**Повне найменування юридичної особи:** Національний фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010936

**Місцезнаходження:** вул. Пушкінська, 53, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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:** Національний фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010936

**Місцезнаходження:** 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.31.29

**Тема дисертації:**

1. Експериментальне вивчення церебропротекторних та психотропних властивостей діакамфу
2. Experimental study of Diacamph cerebroprotective and psychotropic properties

**Реферат:**

1. Виявленні потужні церебропротекторні, ноотропні, антидепресивні та антиалкогольні властивостей протидіабетичного препарату діакамфу. За вираженістю відповідних ефектів діакамф перевищує пірацетам, кавінтон та імипрамін. Виявлено дозозалежність ефектів діакамфу в діапазоні доз 10-50 мг/кг та визначено, що його ефективна церебропротекторна та психотропна доза співпадає з дозою, в якій він чинить виражену протидіабетичну дію (25 мг/кг), з'ясовано рецепторні (вплив на імідазолінові рецептори), медіаторні (дофамінергічний вплив) та метаболічні ланки механізму дії діакамфу.

2. Diacamph increases survival, reduces neurological deficit and improve hystostructure of brain cells. In animal model craniocerebral trauma. Diacamph doesn't show muscle relaxant, tranquilizer, anxiolytic activity on intact animal, however it has an antidepressant, antiaggression, nootropic, antialcoholic effects. Diacamph exceeds piracetam on all models. Dose-dependent action of Diacamph is identified in dose range from 10 mg/kg till 50 mg/kg, effective cerebroprotective and psychotropic dose is 25 mg/kg. Cerebroprotective and nootropic effects are associated with antioxidant effect and the stimulation of imidazoline receptors. The analysis of Diacamph's

action shows increase of brain dopamine level.

**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. Штриголь Сергій Юрійович

2. Shtrygol Sergij Yuriyovich

**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. Дев'яткіна Тетяна Олексіївна

2. Дев'яткіна Тетяна Олексіївна

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Киричок Людмила Трохимівна

2. Киричок Людмила Трохимівна

**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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Зупанець Ігор Альбертович

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

Зупанець Ігор Альбертович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.