

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0413U001129

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 17-01-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Хомяк Олена Валеріївна

2. Khomiak Elena Valeriyvna

**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:** 19-12-2012

**Спеціальність за освітою:** 7.10101

**Місце роботи здобувача:** Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010681

**Місцезнаходження:** 49044, м. Дніпро, вул. В. 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 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 "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010681

**Місцезнаходження:** 49044, м. Дніпро, вул. В. Вернадського, 9

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.31.29

**Тема дисертації:**

1. Особливості фармакологічної дії знеболюючих препаратів в умовах експериментальної депресії
2. Features of pharmacological activity of analgesic drugs in conditions of experimental depression

**Реферат:**

1. Дисертаційну роботу присвячено експериментально-теоретичному обґрунтуванню створення нових комбінацій неопіодних аналгетиків та антидепресантів на підставі дослідження їх аналгетичної активності, антидепресантних властивостей та впливу на поведінкові реакції у інтактних тварин та в умовах модельованої депресії. Встановлено, що в інтактних тварин найбільш ефективними за силою дії аналгетиками проявили себе диклофенак, мелоксикам, целекоксиб, парацетамол; антидепресивну активність мали - парацетамол (300 мг/кг), целекоксиб (25 мг/кг) та диклофенак (10 мг/кг). При депресії аналгетичний ефект НПЗЗ та їх комбінацій з амітриптиліном посилювався, а антидепресантний - зменшувався у порівнянні з ефектами у інтактних щурів. Проаналізовано нейрофізіологічні ефекти дії оптимальних комбінацій препаратів та їх складових на структуру мозку.

2. The thesis is devoted to experimental and theoretical substantiation of creating a new combinations of a non-opioid analgesics and antidepressants on the basis of researching of analgesic activity, anti-depressant properties

and effects on behavioral responses in intact animals and in conditions of simulated depression. It is found, that in intact animals, the most effective analgesics were diclofenac, meloxicam, celecoxib, paracetamol; antidepressant activity had paracetamol (300 mg/kg), celecoxib (25 mg/kg) and diclofenac (10 mg/kg). Leaders in the analgesic and antidepressant activity in intact rats were combinations of meloxicam (2 mg/kg) and celecoxib (25 mg/kg) with amitriptyline (10 mg/kg). In depression analgesic effect of NSAIDs and their combination with amitriptyline was stronger, and the antidepressant - decreased, comparing to the effect in intact rats. The neurophysiological effects of the optimum combination of drugs and their components were also analyzed on the structures 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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мамчур Віталій Йосипович
2. Mamchur Vitaliy Iosifivich

**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. 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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Волощук Наталія Іванівна
2. Волощук Наталія Іванівна

**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.