

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0406U001987

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 18-05-2006

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Сидорова Ірина Володимирівна

2. Sidorova Irina

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.03.05

**Назва наукової спеціальності:** Фармакологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 17-05-2006

**Спеціальність за освітою:** 7110104

**Місце роботи здобувача:** Запорізький державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010741

**Місцезнаходження:** 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

**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.26.550.01

**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:** Запорізький державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010741

**Місцезнаходження:** 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.45.05

**Тема дисертації:**

1. Пошук церебропротекторів у ряду 4 - гідразинохіназоліна та його конденсованих аналогів
2. Search for cerebroprotectors in 4-hydrazinoquinazoline series and its condensed analogues.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена проведенню первинного скринінгу антиоксидантної активності 47 нових похідних 4-гідразинохіназоліну та його конденсованих аналогів та вивчення церебропротекторної дії найактивніших похідних в умовах експериментальної ішемії головного мозку. Скринінгові дослідження цих сполук дозволили вивчити взаємозв'язок "структура-дія" та показали, що рівень антиоксидантної (АОА) та антирадикальної (АРА) активності залежить від природи замісника введеного до хіназолінового або 1,2,4-триазоло[5,1-с]хіназоли-нового циклу, і, крім того, від ліпофільності синтезованих сполук. Було встановлено, що курсове призначення НН-103 тваринам з різними експериментальними моделями ішемії головного мозку приводить до зниження реакцій ВРО, ОМБ, нормалізації більшості показників вуглеводно-енергетичного обміну, зменшення гіперферментемії, підвищення активності ферментів АО-захисту.
2. The dissertation deals with carrying out the initial screening of antioxidant activity among 47 new 4-hydrazinoquinazoline derivatives and its condensed analogues and studying their cerebroprotective action in conditions of the experimental cerebral ischemia. Screening research of these substances has allowed to study the

interrelation "structure-action" and has shown, that the level of antioxidant activity depends on the nature of the substitute introduced into the quinazolines or 1,2,4-triazolo[5,1-c] quinazolines cycle, and, in addition, on the lipophilia of the compounds synthesized. NN-103 by some indices as the renewal of neurological and cognitive deficit surpasses thiotria-zolinum and pyracetamum, and it also surpasses emoxipinum on saving the memory track in conditional reaction of passive avoidance.

**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. Беленічев Ігор Федорович

2. Belenichev Igor

**Кваліфікація:** д.б.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. Громов ЛеонідОлександрович

2. Громов ЛеонідОлександрович

**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. Степанюк Георгій Іванович

2. Степанюк Георгій Іванович

**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**

Стефанов О.В.

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

Стефанов О.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.