

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U004463

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-09-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Різниченко Андрій Олександрович

2. Riznychenko Andriy

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: 16-09-2009

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

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:** 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:** Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

**Код за ЄДРПОУ:** 02010787

**Місцезнаходження:** 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.53.05

**Тема дисертації:**

1. Обґрунтування ефективності застосування кверцетину і тіотриазоліну для попередження побічної дії протитуберкульозних препаратів
2. Evidence of efficacy of quercetin and thiotriazolol for the prevention of antituberculous drugs adverse effects

**Реферат:**

1. Визначали показники перекисного окиснення ліпідів, стан систем антиоксидантного захисту, зміни жирнокислотного складу ліпідів міокарду і печінки щурів, досліджена гістоморфологічна структура печінки при дії ізоніазиду, рифампіцину та їх комбінацій з кверцетином, корвітином, тіотриазоліном при сумісному застосуванні ізоніазиду та рифампіцину з протекторними препаратами. Доведений протекторний вплив метаболітних препаратів за даними дослідження кардіо- та системної гемодинаміки у дослідях на кролях, а також біохімічних показників функціонування печінки. Результати експериментів стверджують наявність у кверцетину, корвітину та тіотриазоліну гепато-, кардіо- і нейропротекторного ефекту при побічній дії ізоніазиду і рифампіцину.
2. Theoretical generalization and new decision for scientific problem of more effective tuberculosis treatment was performed. Expedience of quercetin, corvitin and thiotriazolol application for prevention of side effects

development, caused by isoniazid and rifampicin, has been experimentally grounded. In toxicological researches diminishing of isoniazid and rifampicin acute toxicity at the use in combination with quercetin, corvutin and thiotriazolin is shown. The protective action of quercetin, corvutin and thiotriazolin on the indexes of lipids peroxidation, antioxidative defense, lipid composition and hystomorphological structure of myocardium and liver, osmotic resistance of erythrocytes, state of hemodynamics and biochemical markers of organs' damage for experimental animals during acute intoxication by isoniazid and rifampicin was researched. Research results are substantiating the possibility of quercetin, corvutin and thiotriazolin inclusion to the antituberculous treatment schemes with isoniazid and rifampicin, considering antioxidative and protective effects of metabolic drugs.

**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. Чекман Іван Сергійович
2. Chekman Ivan

**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. Овсяннікова Людмила Михайлівна
2. Овсяннікова Людмила Михайлівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.06, 14.03.06**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. Туманов Віктор Андрійович
2. Туманов Віктор Андрійович

**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 Анатоліївна

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

Бухтіарова Тетяна Анатоліївна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.