

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U003949

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-06-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шевчук Оксана Олегівна

2. Shevchuk Oksana Olegivna

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: 15-06-2011

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

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 вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010830

**Місцезнаходження:** 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

**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. Фармакологічна корекція глутаргіном та ентеросгелем ураження печінки при комбінованому застосуванні антимікобактеріальних та антиретровірусних препаратів (експериментальне дослідження)
2. Pharmacological correction by glutargin and enterosgel of drug-induced liver injury caused by antituberculosis and antiretroviral drugs (experimental investigation)

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню ефективності глутаргіну та ентеросгелю, при їх окремому та сумісному застосуванні, на тлі експериментального ураження печінки, викликаного протитуберкульозними та антиретровірусними препаратами. Вперше встановлено, що антиретровірусні препарати при їх повторному введенні стимулюють білок-синтезуючу функцію печінки на тлі активації СYP 3A та СYP 2E1, на відміну від протитуберкульозних засобів, під впливом яких пригнічуються синтез білка у печінці та активність вказаних компонентів мікосомальної ферментної системи. Вперше доведено ефективність та доцільність застосування глутаргіну та ентеросгелю, особливо при їх комбінованому введенні, як засобів корекції гепатотоксичних проявів при окремому та сумісному використанні протитуберкульозних і антиретровірусних препаратів, що підтверджується позитивною динамікою показників цитолізу, холестази,

антиоксидантного захисту та вмісту цитокінів, покращанням гістологічної структури печінки піддослідних тварин.

2. Dissertation is dedicated to study of glutargin and enterosgel effectiveness in case of drug-induced liver injury caused by combined application of antituberculosis and antiretroviral drugs. It was demonstrated experimentally on male rats that combined administration of efavirenz and stavudine with antituberculosis drugs can ameliorate the signs of liver injury caused by pyrazinamide, isoniazid and rifampicin with decreasing of cytolysis, cholestasis and endogenous intoxication indices, activation of antioxidant defense and simultaneous stimulation of CYP450 isozymes activity (CYP2E1 and CYP3A). It was proved the efficacy and expediency of glutargin and enterosgel combined administration to attenuate the degree of liver injury caused by combination of antituberculosis and antiretroviral drugs. Combined administration of antituberculosis and antiretroviral drugs was accompanied with decreased concentration of serum free isoniazid fraction, which presumably is due to activation of its metabolism by CYP450 system.

**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. Посохова Катерина Андріївна
2. Posochova Katerina Andriyvna

**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. Літвінова Надія Володимирівна
2. Літвінова Надія Володимирівна

**Кваліфікація:** д.мед.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

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Дроговоз Світлана Мефодіївна
2. Дроговоз Світлана Мефодіївна

**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. Лук'янчук Віктор Дмитрович
2. Лук'янчук Віктор Дмитрович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.05, 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

**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.