

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0402U001983

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 25-06-2002

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Меркулова Юлія Вадимівна

2. Merkulova Y. V.

**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:** 28-05-2002

**Спеціальність за освітою:** 0.070.401

**Місце роботи здобувача:** Державний науковий центр лікарських засобів

**Код за ЄДРПОУ:** 00482329

**Місцезнаходження:** 310085, Україна, Харків, вул.Астрономічна, 33

**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 41.600.01

**Повне найменування юридичної особи:** Одеський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010801

**Місцезнаходження:** Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, 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 науковий центр лікарських засобів

**Код за ЄДРПОУ:** 00482329

**Місцезнаходження:** 310085, Україна, Харків, вул.Астрономічна, 33

**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. Фармакологічне дослідження L-аргініну L-глутамату (Глутаргіну) як гіпоамоніємічного і гепатопротекторного засобу
2. Pharmacological investigation of L-arginine L-glutamate (Glutargine) as hypoammonemic and hepatoprotector medicine

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена дослідженню гіпоамоніємічних і гепатопротекторних властивостей L-аргініну L-глутамату (L-A-L-Г) і його лікарських форм – таблеток і ін'єкційного розчину Глутаргіну. На моделях гострої та підгострої гіперамоніємії зазначені засоби володіють виразною аміакзнешкоджуючою дією: зменшують клінічні прояви інтоксикації і летальність тварин, знижують рівень аміаку в крові і мозку і продукційну азотемію, активують сечовиноутворення як основний процес утилізації аміаку в організмі. На різних за етіопатогенезом моделях ушкоджень печінки L-A-L-Г (Глутаргін) виявляє виражену мембраностабілізуючу, дезінтоксикаційну і антиоксидантну дії, ефективно відновлює білоксинтезуючу та ліпотропну функцію печінки. При отруєнні HCl-гідрaziном препарат виявляє високу антидотну ефективність, маючи високі ступені індексу захисту (1,84) й антидотної потужності (1,23).

2. The dissertation is devoted to study of hypoammonemic and hepatoprotective properties of L-arginine L-glutamate and its dosage forms - Glutargine in tablets and injection. On the models of acute and subacute hyperammonemia it was established that the medicines mentioned above possess the significant ammonia neutralizing action, which resulting in weakening of clinical signs of intoxication, diminishing the mortality of experimental animals, reducing the level of ammonia in the blood and in the brain, activating the urea production as a main way of the ammonia utilization in the body. In different ethiopathogenetic patterns of the compromised liver function L-arginine L-glutamate (Glutargine) shows an expressed membrane stabilizing, disintoxicating and antioxidative actions, efficiently restores the protein synthesizing and lipotropic functions of the liver. In HCl-hydrazine intoxication Glutargine shows the high antidote efficiency due to its great degree of defense index (1.84) and antitoxic capacity(1.23).

**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. Чайка Леонід Олександрович

2. Chajka Leonid Oleksandrovych

**Кваліфікація:** к.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. Філіпова Тетяна Олегівна
2. Філіпова Тетяна Олегівна

**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

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

1. Кононенко Віталій Володимирович
2. Кононенко Віталій Володимирович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 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**

Нізова Наталія Миколаївна

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

Нізова Наталія Миколаївна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.