

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0417U001415

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 21-03-2017

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Коропецька Наталія Юріївна

2. Koropetska Nataliya Yuriiivna

**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:** 22-02-2017

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

**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 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:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.45

**Тема дисертації:**

1. Анаболічні властивості похідних 4-тіазолідону (експериментальне дослідження)
2. Anabolic properties of 4-thiazolidones (experimental research)

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена дослідженню анаболічних властивостей нового похідного 4-тіазолідону – речовини LES-2222 за умов харчової депривації у щурів, у порівняльному аспекті з анаболічними засобами – ретаболілом та тестостерону пропіонатом. Встановлено ефективнішу анаболічну активність речовини LES-2222 порівняно з ретаболілом і тестостерону пропіонатом на фоні голодної дієти у щурів. Спостерігались менші втрати маси тіла і внутрішніх органів, підвищення концентрації розчинних білків у тканинах і органах тварин дослідних груп за умов харчової депривації. При цьому найбільш наближений вміст фракцій білків до величин встановлених у інтактних тварин виявлено при застосуванні речовини LES-2222. Вірогідно підвищувалась активність аспартатамінотрансферази, гамма-глутамілтрансферази і лужної фосфатази, зменшувався вміст тригліцеридів, а введення досліджуваних речовин сприяло нормалізації цих показників. На відміну від препаратів порівняння речовина LES-2222 призводила до зменшення активності аланінамінотрансферази і лужної фосфатази порівняно з показником тварин за харчової депривації.

Встановлено неоднозначність впливу досліджуваних речовин на активність глутатіонпероксидази і каталази у тканинах та органах щурів дослідних груп і виражену тенденцію впливу речовини LES-2222 до нормалізації активності ензимів антиоксидантного захисту.

2. The research is focused on a new anabolic properties of 4-thiazolidones - substances LES-2222 under conditions of food deprivation in rats. Experimental study of 4-thiazolidones - substances LES-2222 held in comparative perspective with anabolic agents - retabolil and testosterone propionate. We found effective anabolic properties of substance LES-2222 compared to retabolil and testosterone propionate on the background of starvation diet in rats. There was smaller body weight loss and internal organs weight, increased concentration of soluble proteins in tissues and organs of animals in research groups under conditions of food deprivation. The closest protein content to the values of intact animals had been found after application of substances LES 2222. Substance LES-2222 significantly increased activity of aspartateaminotransferase, alaninaminotransferase and gamma-glutamyltransferase, reduced triglycerides, unlike to the drugs of comparison, which led to a decrease in alaninaminotransferase and alkalinephosphatase activity compared to the index for animals with food deprivation. We also revealed the ambiguous impact of these substances on the activity of glutathionperoxydase and catalase in tissues and organs of rats in experimental groups and a strong tendency to normalization of antioxidant enzymes substances caused by LES-2222 administration.

**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. Піняжко Олег Романович
2. Pinyazhko Oleh Romanovych

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Рожковський Ярослав Володимирович
2. Рожковський Ярослав Володимирович

**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. Горчакова Надія Олександрівна
2. Горчакова Надія Олександрівна

**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**

Кресюн Валентин Йосипович

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

Кресюн Валентин Йосипович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.