

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0410U001366

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 23-02-2010

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Пошивак Олеся Богданівна

2. Poshyvak Olesya Bogdanivna

**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:** 17-02-2010

**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 26.55.01

**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:** 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:** 76.31.29

**Тема дисертації:**

1. Фармакологічна корекція похідними тiazолідину імунної системи при експериментальному імунodefіциті
2. Pharmacological correction of immune system by thiazolidon derivates in experimental immunodeficiency

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена актуальній темі - пошуку потенційних імуностимуляторів серед похідних тiazолідину. На основі фармакологічних досліджень, обґрунтованих віртуальним скринінгом, виділено групу "структур-лідерів", які характеризуються високими імунотропними властивостями і є практично нетоксичними сполуками. Доведено ефективність застосування похідних тiazолідину у лікуванні циклофосфанового імунodefіциту у порівнянні з еталонним препаратом (поліоксидоній). У тварин з модельованим імунodefіцитом на фоні введення досліджуваних фармакологічних речовин спостерігалось зростання основних морфологічних параметрів імунної системи (маса тіла, маса тимусу та селезінки, коефіцієнт маси тимусу та селезінки), активація системи фагоцитозу, підвищення рівня CD3, CD4, CD16, CD22 клітин та імуноглобулінів класів А, М та G. На основі проведених досліджень виявлено сполуку лідер - LES 5849. Отримані дані дозволяють розширити існуючий спектр речовин - потенційних ліків з імунотропною властивістю.

2. The dissertation is dedicated to the problem of searching of potential means with immunostimulating activity among thiazolidon derivates. On the base of pharmacological studies, grounded by virtual screening, a group of non-toxic lead-compounds which are characterized by high immunomodulating activity was chosen. Studied thiazolidon derivates possessed high activity in treating of cyclophosphan immunodeficiency comparing to the standard therapy (using polyoxidonium). It was confirmed, that there using leads to increasing of immune system basic morphological parameters (body weight, thymus and spleen mass and mass index), activity of phagocytosis, CD3, CD4, CD16, CD22 cells levels in animals with immunodeficiency. Also, increasing of IgA, IgM and IgG quantity was observed. Highly active lead-compound (LES 5849) among thiazolidon derivatives based on immunotropic activity was identified. The data obtained let us to enhance present spectrum of means - potential drugs with immunomodulating properties.

**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. Піяжко Олег Романович

2. Pinyazhko Oleh

**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. Шарикіна Надія Івнівна
2. Шарикіна Надія Івнівна

**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. Мельников Олег Федосійович
2. Мельников Олег Федосійович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.00.36, 14.00.16

**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.