

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U000510

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-03-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Солдатова Єлизавета Олександрівна

2. Soldatova Yelyzaveta Oleksandrivna

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: 29-01-2016

Спеціальність за освітою: 07.11

Місце роботи здобувача: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010935

Місцезнаходження: 61002 м.Харків, вул.Пушкінська, 53

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 64.605.03

**Повне найменування юридичної особи:** Національний фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010936

**Місцезнаходження:** вул. Пушкінська, 53, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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 фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010935

**Місцезнаходження:** 61002 м.Харків, вул.Пушкінська, 53

**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. Фармакологічне дослідження простатопротекторної дії супозиторіїв з фітоекстрактами
2. Pharmacological surveys of prostate protection activity of suppositories with phytoextracts

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена дослідженню простатопротекторної активності СФ (Ж) та СФ (ПЕО), діючими речовинами яких є екстракти *Serenoa repens*, *Cucurbita pepo*, *Urtica dioica*. Супозиторії з фітоекстрактами в дозі 600 мг/кг (за сумою екстрактів) виявляють виражену простатопротекторну активність на трьох експериментальних моделях у самців щурів (простатит, викликаний ректальним введенням скипидару, кріотравматичний простатит і сульпірид-індукована гіперплазія ПЗ). Лікувальний вплив СФ (Ж) та СФ (ПЕО) на стан ПЗ щурів на обох моделях абактеріального простатиту виявляється гальмуванням системної запальної реакції, відновленням прооксидантно/антиоксидантного балансу, попередженням мембранодеструктивних процесів, запобіганням розвитку запалення в дорсолатеральній частині залозистої тканини простати (скипидарний простатит), зниженням місцевої запальної реакції у вентральній частині простати (кріотравматичний простатит), відновленням структурно-функціональної активності простати, функціонального стану сперматозоїдів, поліпшенням андрогенної насиченості організму тварин.

2. The work is devoted to research of prostate protection activity of fat-based and polyethylene oxide (PEO) based suppositories with extracts *Serenoa repens*, *Cucurbita pepo*, *Urtica dioica*. It was found that suppositories with phytoextracts in 600 mg/kg dosage (by the sum of extracts) exhibit pronounced prostate protection activity in three experimental models in male rats (turpentine prostatitis, criotraumatic prostatitis and sulphiride-induced prostate hyperplasia). Protective effect of suppositories with phytoextracts on the state of rat prostates in both models of prostatitis is exhibited in the inhibition of systemic inflammatory response, recovery of prooxidant/antioxidant balance, prevention of membrane destruction processes, prevention of inflammation, cardiovascular reactions and destruction in the dorsolateral part of the prostate glandular tissue (turpentine prostatitis), increasing of the actively functioning secretory units in the ventral part of prostate and reducing of local inflammatory response (criotraumatic prostatitis), normalization of the structural and functional condition of prostate and functional activity of sperm cells in rats, improving of androgen saturation of animal bodies.

**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. Зайченко Ганна Володимирівна

2. Zajchenko Ganna Volodymyrivna

**Кваліфікація:** д.фарм.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. Подплетня Олена Анатоліївна
2. Подплетня Олена Анатоліївна

**Кваліфікація:** д.фарм.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. Волощук Наталія Іванівна
2. Волощук Наталія Іванівна

**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**

Зупанець Ігор Альбертович

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

Зупанець Ігор Альбертович

