

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U000430

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-03-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Підченко Віталій Тарасович

2. Pidchenko Vitalii Tarasovych

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: 09-02-2017

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

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 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 медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.31

Тема дисертації:

1. Експериментальне обґрунтування імуномодуляторної активності та нешкідливості порошку біомаси гриба *Ganoderma lucidum* (Curt.:Fr.) P.Karst
2. Experimental justification of immunomodulating activity and safety of biomass powder of fungus *Ganoderma lucidum* (Curt.:Fr.) P.Karst.

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена експериментальному обґрунтуванню доцільності створення ефективного та нешкідливого лікарського засобу з імуномодуляторною дією на основі порошку біомаси гриба (ПБГ) *Ganoderma lucidum*, отриманого методом культивування на рідкому живильному середовищі. На моделі експериментального вторинного імунодефіциту встановлена імуномодуляторна дія ПБГ *Ganoderma lucidum*, отриманого методом культивування на глюкозо-пептонному живильному середовищі з дріжджовим екстрактом, що характеризується відновленням показників гуморальної та клітинної імунної відповіді, а також факторів неспецифічного імунітету та цито-морфологічних показників лімфоїдних органів. Встановлено, що за умов внутрішньошлункового введення за значенням LD50 ПБГ *Ganoderma lucidum* належить до речовин IV класу токсичності – малотоксичні речовини. Виявлена найбільш ефективна доза ПБГ

Ganoderma lucidum – 0,5 мг/кг, введення якої приводить до підвищення активності як гуморальної, так і клітинної імунної відповіді здорових тварин.

2. The thesis of Pidchenko V.T. is devoted to the experimental justification of reasonability of creating an effective and safety medicinal product with immunomodulatory effect based on biomass powder (BP) of fungus *Ganoderma lucidum*, obtained by cultivation on a liquid culture medium. In an experimental model of secondary immunodeficiency was found the immunomodulatory activity of BP of fungus *Ganoderma lucidum*, obtained by cultivation on glucose-peptone culture medium supplemented with yeast extract, characterized by the restoration of humoral and cellular immune responses and nonspecific immune factors and cyto-morphological parameters of lymphoid organs. It was established that by the LD50 value under intragastric administration BP of fungus *Ganoderma lucidum* belongs to substances of IV class of toxicity – substances of low toxicity. The most effective dose of BP of fungus *Ganoderma lucidum* was found – 0,5 mg/kg, the introduction of which leads to increase of the activity both humoral and cellular immune responses in intact animals.

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. Ніженковська Ірина Володимирівна
2. Nizhenkovska Iryna Volodymyrivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.32

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. Яковлева Лариса Василівна
2. Яковлева Лариса Василівна

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. Сківка Лариса Михайлівна
2. Сківка Лариса Михайлівна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.09

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

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.