

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U005010

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-07-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горлачова Вікторія Ігорівна

2. Horlachova Viktoriia Ihorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 15.00.01

Назва наукової спеціальності: Технологія ліків, організація фармацевтичної справи та судова фармація

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 01-07-2016

Спеціальність за освітою:

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 64.605.02

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: 61.45

Тема дисертації:

1. Розробка складу та технології крему з ліпофільним екстрактом насіння моркви дикої для лікування опікових ран.
2. Development of composition and technology of a cream with lipophilic extract of the wild carrot seeds (*Daucus carota*) for a treatment of burn wounds.

Реферат:

1. Дисертація присвячена отриманню нової субстанції природного походження – ліпофільного екстракту насіння моркви дикої, теоретичному та експериментальному обґрунтуванню складу і розробці технології нового лікарського засобу – крему з ЛЕНМД для лікування опікових ран легкого ступеня. Проведено комплексне дослідження, спрямоване на створення стандартизованої вітчизняної субстанції природного походження – ЛЕНМД. Теоретично та експериментально обґрунтовано технологію ЛЕНМД. Із використанням сучасних методів дослідження вивчено фізико-хімічні, технологічні властивості ЛЕНМД, запропоновано методики ідентифікації та кількісного визначення БАР ЛЕНМД. Встановлено оптимальні умови зберігання і термін придатності. На підставі фізико-хімічних, фармакотехнологічних та біологічних досліджень розроблено оптимальний склад і раціональну технологію крему з ЛЕНМД для лікування опікових ран. Вивчено стабільність комбінованого ранозагоювального та протизапального крему в процесі зберігання

протягом двох років при кімнатній температурі у тубах алюмінієвих. Доклінічними фармакологічними дослідженнями доведено специфічну активність і безпечність ЛЕНМД і крему з ЛЕНМД. Розроблено проект методів контролю якості ЛЕНМД і крему із ЛЕНМД для лікування опікових ран. Технологію ЛЕНМД і крему апробовано в промислових умовах.

2. The dissertation is aimed to obtaining new substance of natural origin – lipophilic extract of the wild carrot seeds (LEWCS), theoretical and experimental grounds for technology development of a new medical preparation – cream with LEWCS for a treatment of mild burn wounds. The comprehensive research has conducted in order to create a standardized domestic substance of natural origin – LEWCS. Technology of LEWCS has proved theoretically and experimentally. With applying the current methods of research, the physical, chemical, and technological properties of LEWCS have studied, techniques of identification and quantitative determination of LEWCS BAC have proposed. The optimal conditions for saving and term of validity have specified. On the basis of physical, chemical, pharmaceutical, technological, and biological research, the optimal composition and rational technology of a cream with LEWCS have been developed for a treatment of burn wounds. Stability of combined wound healing and anti-inflammatory cream has examined during the process of its storage for two years at room temperature in aluminum tubes. Preclinical pharmacological trials have proved specific activity and safety of LEWCS and a cream with LEWCS. A project of quality control methods of LEWCS for a treatment of burn wounds has developed. Technology of LEWCS and a cream with LEWCS have a approved under production-line conditions.

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. Вишневська Лілія Іванівна

2. Vyshnevs'ka Liliya Ivanivna

Кваліфікація: д.фарм.н., 15.00.01

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. Рижов Олексій Анатолійович

2. Рижов Олексій Анатолійович

Кваліфікація: д.фарм.н., 15.00.01

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. Полова Жанна Миколаївна

2. Полова Жанна Миколаївна

Кваліфікація: к.фарм.н., 15.00.01

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**

Котвіцька Алла Анатоліївна

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

Котвіцька Алла Анатоліївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.