Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U002956

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-07-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гончарова Анастасія Андріївна

2. Goncharova Anastasiia Andreevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 12-06-2015

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: 76.31.35

Тема дисертації:

1. Розробка складу та технології крему для застосування при синдромі діабетичної стопи.

2. Development of composition and technology of cream for use in diabetic foot syndrome.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розробці обґрунтованого складу та технології крему для застосування при синдромі діабетичної стопи на початковій стадії з метою попередження розвитку виразкових форм синдрому. Теоретично обґрунтовано вибір емульсійної основи та вивчено фізико-хімічні та структурно-механічні властивості емульсійних основ з різними комплексами емульгаторів. За результатами біологічних та мікробіологічних досліджень обґрунтовано концентрації активних речовин: альфа-ліпоєвої кислоти (протизапальна, антиоксидантна дія) – 2,0 %, сечовини (зволожуюча, помірна кератолітична дія) – 10,0 %, олії чайного дерева (антимікробна, консервуюча дія) – 3,0 %. На підставі комплексних досліджень обґрунтовано оптимальний склад та раціональну технологію крему «Дермаліпоін». Опрацьовані методики якісного та кількісного визначення активних речовин у складі препарату та розроблено проект МКЯ. Доведена стабільність крему «Дермаліпоін» в процесі зберігання протягом двох років при кімнатній температурі у тубах алюмінієвих. Підтверджено, що розроблений крем є нешкідливим.

2. Thesis is devoted to development of the grounded composition and technology of cream for use in diabetic foot syndrome at an early stage in order to prevent the progression of ulcerative forms of the syndrome. Theoretically the choice of emulsion basis was grounded and were studied the physicochemical and structural mechanical properties of the emulsion bases with different complexes of emulsifiers. According to the results of biological and microbiological testing concentrations of active substances were proved: ?-lipoic acid (anti-inflammatory, antioxidant effect) - 2.0 %; urea (moisturizing, moderate keratolytic action) - 10,0 %; tea tree oil (antimicrobial, preservative action) - 3.0 %. Based on multi-method research optimum composition and rational technology of the cream "Dermalipoin" were substantiated. Methods of qualitative and quantitative determination of active substances in the drug were worked out and project of ARD was developed. It was proved the cream "Dermalipoin" stability during storage for two years at room temperature in the aluminum tubes. Was confirmed that developed cream is safe.

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. Баранова Інна Іванівна
2. Baranova Inna 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. Мазулін Олександр Владиленович

2. Мазулін Олександр Владиленович

Кваліфікація: д.фарм.н., 15.00.02

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. Грошовий Тарас Андрійович

2. Грошовий Тарас Андрійович

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

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.