Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0420U101455

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-10-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Оксенюк Оксана Євгенівна
2. Okseniuk Oksana Yevgenivna

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: 02-10-2020

Спеціальність за освітою: Технологія фармацевтичних препаратів

Місце роботи здобувача: Державний заклад "Луганський державний медичний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02010675

Місцезнаходження: вул. Будівельників, 32, м. Рубіжне, Луганська обл., 93012, Україна

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: Державний заклад "Луганський державний медичний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02010675

Місцезнаходження: вул. Будівельників, 32, м. Рубіжне, Луганська обл., 93012, Україна

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. Розробка складу та технології антисептичних засобів для лікування мікозів і уражень шкіри

2. Development of the composition and technology of antiseptic agents for the treatment of mycoses and skin lesions

Реферат/анотація:

1. Робота присвячена розробці 3-х нових вітчизняних рідких лікарських засобів у вигляді розчинів під умовною назвою «Прополіс–Дерма» («Прополіс–ПНГ», «Прополіс–ПСХ» та «Прополіс–ПХД») на основі прополісу настойки та синтетичних сполук з подальшим їх розливанням у флакони-олівці (маркери) для лікування мікозів та інших уражень шкіри. На підставі результатів фізичних, фізико-хімічних, технологічних, мікробіологічних та фармакологічних досліджень теоретично обґрунтовано склад та експериментально розроблено раціональну технологію препаратів у формі розчинів протигрибкової, антимікробної та кератолітичної дії. Досліджено їх основні показники якості. Розроблено проекти ТР і МКЯ на лікарські засоби під загальною умовною назвою ««Прополіс–Дерма».

2. The thesis is devoted to the development of the composition and technology of liquid medicines (LM) based on the propolis tincture and synthetic compounds under the conditional name “Propolis–Derma” with the antifungal,

antimicrobial and keratolytic action in the form of vials-pencils (markers) for the local treatment of mycoses and other fungal skin lesions. The analysis of the market range of antifungal drugs presented at the pharmaceutical market of Ukraine for the treatment of dermatological skin diseases, in particular dermatomycoses, has been performed. The limited range of medicines with the complex action registered in Ukraine and recommended for the treatment of dermatomycoses has been shown. According to the results of the screening of the ATC classification group conducted it has been found that the medicines studied belong to the group “D – Dermatologicals”, in particular “D01A – Antifungals for local dermatological use” with subgroups and “D01A E – Other antifungals for local use”. It indicates the prospects of using a broad-spectrum active pharmaceutical ingredient (API) to create complex medicines for the treatment of dermatomycoses. Based on the physical and chemical studies conducted, the quality control methods (QCM) of pharmaceutical compositions – “Propolis-PSCh”, “Propolis–PChD” and “Propolis–PNH” have been developed. According to them, their stability has been confirmed, and the shelf life of the medicines developed has been determined; it is 24 months when storing at a temperature of 15-25 °C. For the first time, based on the pharmacoeconomical, physical, physicochemical, microbiological and pharmacological studies, as well as taking into account biomedical requirements, the composition has been substantiated, and the rational technology of production of new medicines – “Propolis-Derma” with the propolis tincture and synthetic compounds in industrial and pharmacy conditions has been developed. The critical parameters of the technological process that affect the drug quality (temperature, speed of the stirrer, mixing time, etc.) have been determined; the methods for identification and quantitative determination of API have been developed. The validation of analytical methods has been performed; the stability has been proven; the storage conditions providing the constancy of their composition and properties throughout the shelf life specified in the QCM project have been determined (sole proprietor “Lenchin V. M.”, Kharkiv). Based on the results obtained the information letter on the technology of preparing “Propolis-Derma” medicines in pharmacies and the projects of master production instructions for their industrial manufacture have been compiled and published. The pharmacological and microbiological studies have found the presence of the antifungal, antimicrobial and keratolytic activity of the medicines “Propolis-Derma”. The novelty of the research has been confirmed by 3 patents of Ukraine for invention and the utility model.

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. Гудзенко Олександр Павлович

2. Hudzenko Oleksandr P.

Кваліфікація: д. фармац. 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. Гладух Євген Володимирович
2. Hladukh Evgen V

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. Гладишев Вітілій Валентинович
2. Gladushev Vitaliy V

Кваліфікація: д. фармац. 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.