Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0821U102240

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-08-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фітьо Ірина Валеріївна

2. Fito Iryna V

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 226

Назва наукової спеціальності: Фармація, промислова фармація

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-08-2021

Спеціальність за освітою: Технології фармацевтичних препаратів

Місце роботи здобувача: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. Степана Бандери, буд. 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 35.052.079

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. Степана Бандери, буд. 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. Степана Бандери, буд. 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.29.13, 76.31.31

Тема дисертації:

1. «Розробка складів та технологій спреїв для лікування захворювань дихальних шляхів на основі екстрактів моху ісландського та евкаліпту»

2. "Development of compositions and technologies of sprays for the treatment of respiratory diseases based on extracts of Iceland moss and eucalyptus"

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена створенню нових лікарських засобів для лікування захворювань органів верхніх дихальних шляхів на основі густих екстрактів моху ісландського слані та евкаліпту кулястого листя. У роботі узагальнено дані щодо питання лікування захворювань верхніх дихальних шляхів (ВДШ) в Україні, а також щодо сучасної класифікації та стану лікування даних хвороб. Встановлено, що для їх лікування використовуються препрати чотирьох груп згідно анатомо-терапевтично-хімічної (АТХ) класифікації. Проаналізовано та систематизовано дані літературних джерел щодо об'єктів дослідження: евкаліпту кулястого листя та моху ісландського слані, як перспективної сировини для створення нових препаратів. Наведено ботанічні характеристики, хімічний склад, застосування сировини Eucalyptus globulus та Cetraria islandica. Опрацьовані літературні джерела світчать про доцільність використання лікарської рослинної сировини (ЛРС) досліджуваних рослин для розробки нових лікарських засобів для лікування хвороб ВДШ.

Описано методики ідентифікації із використанням тонкошарової (ТШХ), газової (ГХ) та високоефективної рідинної (ВЕРХ) хроматографій та кількісного виявлення біологічно активних речовин (БАР) за допомогою спектрофотометричного (СФ) та гравіметричного методів у ЛРС, екстрактах та готових лікарських формах. Цими методами відповідно визначено наявність та кількісний вміст ефірної олії та її компонентів, хлорофілів, фенольних сполук, полісахаридів тощо.

2. The dissertation is devoted to the creation of new drugs for the treatment of diseases of the upper respiratory tract on the basis of moss and eucalyptus. The paper summarizes the data on the treatment of diseases of the upper respiratory tract (URT) in Ukraine, as well as on the current classification and state of treatment of these diseases. It is established that for their treatment drugs of four groups according to anatomical-therapeutic-chemical (ATX) classification are used. The data of literature sources on the objects of research were analyzed and systematized: Eucalyptus globulus та Cetraria islandica, as a promising raw material for the creation of new drugs. The botanical characteristics, chemical composition, application of raw materials Eucalyptus globulus and Cetraria islandica are given. The processed literature sources shed light on the expediency of using medicinal plant raw materials (MPR) of the studied plants for the development of new drugs for the treatment of URT diseases. Methods of identification using thin-layer (TLC), gas (GC) and high-performance liquid (HPLC) chromatography and quantitative detection of biologically active substances (BAS) using spectrophotometric (SF) and gravimetric methods in medicinal plant raw materials (LCTs) are described. preparations. These methods, respectively, determine the presence and quantitative content of essential oil and its components, chlorophylls, phenolic compounds, polysaccharides etc.

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. Стадницька Наталія Євгенівна

2. Stadnytska Nataliya E.

Кваліфікація: к. х. н.

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. Кошовий Олег Миколайович
2. Koshovyi Oleg M.

Кваліфікація: д. фармац. 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. Hroshovyi Taras A

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Стасевич Марина Володимирівна

2. Stasevych Maryna V

Кваліфікація: д. х. н., 02.00.03

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. Заярнюк Наталія Леонідівна

2. Заярнюк Наталія Леонідівна

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

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Лубенець Віра Ільківна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Лубенець Віра Ільківна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.