Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U101566

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-05-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гузьо Наталія Миколаївна
2. Huzio Nataliya M

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 15.00.02

Назва наукової спеціальності: Фармацевтична хімія та фармакогнозія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-04-2021

Спеціальність за освітою: фармація

Місце роботи здобувача: Івано-Франківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010758

Місцезнаходження: вул. Галицька, буд. 2, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76018, 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 35.600.02

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, буд. 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, 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: Івано-Франківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010758

Місцезнаходження: вул. Галицька, буд. 2, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76018, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.31

Тема дисертації:

1. Фармакогностичне дослідження парила звичайного

2. Pharmacognostic study of the common agrimony (Agrimonia eupatoria L.)

Реферат/анотація:

1. Об’єкти – листки, квітки, стебла, трава парила звичайного, водний та водно-спиртові екстракти, біологічно активні речовини, ресурсні запаси; мета – Метою роботи було фармакогностичне дослідження парила звичайного та встановлення можливості створення лікарських засобів на основі біологічно активних речовин досліджуваної сировини; методи – морфологічні – опис та ідентифікація парила звичайного; мікроскопічні (скануюча електронна мікроскопія) – для встановлення анатомічних діагностичних ознак сировини; гістохімічні – встановлення місця локалізації БАР у рослинній сировині; фізико-хімічні – тонкошарова (ТШХ) і паперова (ПХ) хроматографія, високоефективна рідинна хроматографія (ВЕРХ), спектрофотометрія в УФ- та видимій областях спектру, атомно-абсорбційна спектрофотометрія (ААС), хромато-мас-спектрометрія – ідентифікація БАР у сировині та субстанціях; фізичні – визначення втрати в масі при висушуванні, загальної золи, розчинності; технологічні; фармакологічні; ресурсознавчі дослідження. Обробку експериментальних даних проводили з використанням математично-статистичних методів; результати – ідентифіковано та

встановлено кількісний вміст БАР в траві парила звичайного в залежності від місця зростання; опрацьовано оптимальні технологічні параметри одержання екстрактів з трави парила звичайного, одержано екстракти та проведено їх стандартизацію, вивчено їх фармакологічну дію; встановлено морфолого-анатомічні діагностичні ознаки трави парила звичайного; виявлено місця зростання, встановлено урожайність. Вивчено динаміку накопичення БАР у траві досліджуваного об'єкта в залежності від фази вегетації та місця зростання. Встановлено місця зростання парила звичайного на територіях Вінницької, Закарпатської, Івано-Франківської, Кіровоградської, Львівської, Тернопільської й Хмельницької областей та його запаси в Івано-Франківській й Тернопільській областях на конкретних заростях. біологічний запас сировини.; впроваджено – у науково-освітній процес закладів вищої освіти фармацевтичного та медичного профілів; галузь – фармація.

2. Objects - leaves, flowers, stems, steamed grass, water and water-alcohol extracts, biologically active substances, resource reserves; purpose - The aim of the work was the pharmacognostic study of the soaring of the common and to establish the possibility of creating drugs based on biologically active substances of the studied raw materials; methods - morphological - description and identification of the common steam; microscopic (scanning electron microscopy) - to establish anatomical diagnostic features of raw materials; histochemical - establishment of the place of localization of BAS in plant raw materials; physicochemical - thin layer (TLC) and paper (PC) chromatography, high performance liquid chromatography (HPLC), spectrophotometry in the UV and visible regions of the spectrum, atomic absorption spectrophotometry (AAS), chromato-mass spectrometry and syrometry B - identity substances; physical - determination of weight loss during drying, total ash, solubility; technological; pharmacological; resource studies. Processing of experimental data was performed using mathematical and statistical methods; results - the quantitative content of BAS in the grass of the common steamer was identified and established depending on the place of growth; the optimal technological parameters of obtaining extracts from the grass of steamed common grass were developed, extracts were obtained and their standardization was carried out, their pharmacological action was studied; morphological and anatomical diagnostic signs of the grass of the common soar have been established; places of growth are revealed, productivity is established. The dynamics of BAR accumulation in the grass of the studied object depending on the vegetation phase and place of growth was studied. The places of growth of common steam in the territories of Vinnytsia, Zakarpattia, Ivano-Frankivsk, Kirovohrad, Lviv, Ternopil and Khmelnytsky regions and its reserves in Ivano-Frankivsk and Ternopil regions on specific thickets have been established. biological stock of raw materials .; introduced - in the scientific and educational process of higher education institutions of pharmaceutical and medical profiles; branch - pharmacy.

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. Грицик Андрій Романович

2. Grytsyk Andriy R

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

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.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. Марчишин Світлана Михайлівна

2. Marchyschyn Svitlana M

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

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лубенець Віра Ільківна

2. Lubenets Vira I

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. Лесик Роман Богданович

2. Lesyk Roman B

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. Антонюк Володимир Олександрович

2. Antonyuk Volodymyr O

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

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Зіменковский Борис Семенович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Зіменковский Борис Семенович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.