Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U003147

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-06-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Демидяк Ольга Лютославівна
2. Demydyak Olga Lyutoslavivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 05-06-2009

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Тернопільський державний медичний університет ім. І.Я. Горбачевського

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, 46001

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров’я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д64.605.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський державний медичний університет ім. І.Я. Горбачевського

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, 46001

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.31

Тема дисертації:

1. Фармакогностичне дослідження трави арніки гірської та трави арніки листяної
2. Pharmacognostik research of Arnika montana and Arnika foliosa grasses

Реферат:

1. Вперше проведено порівняльний фармакогностичний аналіз двох видів рослин роду Арніка: дикорослого - арніки гірської та культивованого - арніки листяної. Досліджено якісний і кількісний склад основних груп біологічно активних речовин двох видів арніки. Встановлено, що трава арніки гірської та арніки листяної містять фенольні сполуки: дубильні речовини, флавоноїди, гідроксикоричні кислоти; полісахариди, амінокислоти, ефірні олії, органічні кислоти та аскорбінову кислоту. У ліпофільній фракції виявлено наявність жирних кислот, суми каротиноїдів і хлорофілів. У досліджуваній сировині також визначено 4 макро- і 12 мікроелементів. З трави арніки гірської та арніки листяної виділено в індивідуальному стані 8 речовин фенольної природи. Проведено морфолого-анатомічне вивчення двох видів арніки та розроблено проект АНД „Трава арніки гірської" та „Трава арніки листяної".Розроблено оптимальні технологічні умови отримання екстракту з трави арніки гірської та арніки листяної, досліджено їх протизапальну та антимікробну активність

2. Pharmakognostic comparative analysis of two species of the Arnika genus: non-cultivated - Arnika montana and cultivated - Arnika foliosa has been done for the first time. The qualitative and quantitative composition of the major groups of biologically active compounds of two types of Arnika has been investigated. It was established that grasses of Arnika montana and Arnika foliosa contain phenol compounds: tannin substances, flavonoids, hydroxycortic acids, polysaccharides, amino acids, essential oil, organic acid and ascorbic acid. The presence of fatty acids, karotynoids' and chlorophylls' general amount was indentified in the lypophylic fraction. 4 macro- and 12 micronutrients was also determined in the studied substances. From the Arnika montana and Arnika foliosa grasses in individual condition was allocated 8 phenol nature substances: 4 derivatives of coric acid (cofenic, ferulic, chlorogenic, neochlorogenic), 4 derivatives of 2-phenilbenzo-?-piron (quercetine, quecytrine, morine and rutine). Morphological and anatomical study of two types of Arnika and project design of AND (analytic normative documentation) "The grass of Arnika montana" and "The grass of Arnika foliosa" has been made. Optimal technological conditions to make the extract of Arnika montana and Arnika foliosa herbs was developed, their anti-inflammatory and antimicrobial activity was also studied

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. Марчишин Світлана Михайлівна

2. Marchyshyn Svetlana 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сербін Анатолій Гаврилович
2. Сербін Анатолій Гаврилович

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. Доля Віктор Семенович
2. Доля Віктор Семенович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Зам.Голови Гриценко І.С.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Зам.Голови Гриценко І.С.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.