

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U005133

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-06-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Челін Ніна Василівна

2. Chelin Nina Vasylivna

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: 15-06-2012

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.605.01

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: 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: 76.31.29

Тема дисертації:

1. Фармакогностичне дослідження любистку лікарського та перспективи його використання у медичній практиці
2. Pharmacognostic study of Levisticum officinale and prospects for its use in medical practice

Реферат:

1. Вперше проведено комплексне фармакогностичне дослідження трьох видів сировини любистку лікарського - листків, плодів та кореневищ і коренів. У досліджуваній сировині встановлено наявність речовин фенольної природи (4 гідроксикоричних кислот, 2 флавоноїдів, дубильних речовин, 4 кумаринів), 5 вільних органічних кислот та аскорбінової кислоти, ліпофільних сполук (хлорофілів, каротиноїдів, жирних кислот), вуглеводів (водорозчинних полісахаридів, пектинових речовин, 4 моноцукрів), ефірних олій, амінокислот, а також визначено 25 макро- та мікроелементів. Проведено вивчення морфолого-анатомічних особливостей будови листків, плодів та кореневищ і коренів любистку лікарського, визначено основні діагностичні ознаки їх морфологічної та анатомічної будови, на основі яких розроблено проекти методів контролю якості на нову лікарську рослинну сировину. Проведено фармакологічні дослідження рідкого екстракту кореневищ і коренів любистку лікарського; визначено гостру токсичність, наявність ренальних

ефектив за водного і спонтанного діурезу, нефропротекторні та протимікробні властивості. Отримано позитивне рішення на видачу патенту на корисну модель "Спосіб отримання лікувально-профілактичного засобу на основі фармакологічно активної субстанції з рослинної сировини" (№ u201200892, заявл. 30.01.2012р.).

2. A complex pharmacognostic study of three types of *Levisticum officinale* raw material - leaves, fruits, rhizomes and roots was conducted for the first time. In the studied raw material, the presence of material of phenolic nature (4 hydroxycinnamic acids, 2 flavonoids, tannins, 4 coumarins), 5 free organic acids and ascorbic acid, lipophilic compounds (chlorophylls, carotenoids, fatty acids), carbohydrates (water-soluble polysaccharides, pectin substances, 4 monosaccharides), essential oils, amino acids was determined and 25 macro-and micronutrients were found. A study of morphological and anatomical features of the structure of leaves, fruits, rhizomes and roots of *Levisticum officinale* was conducted, the main diagnostic features of morphological and anatomical structure on which were developed projects of the quality control methods in new plant material were determined. A pharmacological study of liquid extract of rhizomes and roots of *Levisticum officinale* was conducted; acute toxicity, the presence of renal effects with water and spontaneous diuresis, nephroprotector and antimicrobial properties were defined. The positive decision on granting a patent for utility model "Way of obtaining health care product based on the pharmacologically active substance of plant material" (№u201200892 as of January 30, 2012).

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 ОПВ:

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 Svitlana Mykhajlivna

Кваліфікація: д.мед.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ковальов Володимир Миколайович

2. Ковальов Володимир Миколайович

Кваліфікація: д.мед.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. Дармограй Роман Євдокимович

2. Дармограй Роман Євдокимович

Кваліфікація: д.мед.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**

Черних Валентин Петрович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Черних Валентин Петрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.