

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U005018

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-06-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Затильнікова Ольга Олександрівна

2. Zatylnikova Olga Alexandrovna

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: 08-06-2011

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

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): 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: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Пушкінська, 53

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 *Iris pseudacorus* L.
2. Pharmacognostic study of *Iris pseudacorus* L.

Реферат:

1. Вперше проведено комплексне фітохімічне дослідження листя та кореневищ півників болотяних. З *Iris pseudacorus* L. виділено 37 речовин. Кумарини та ізофлавоноїд ононін вперше виділено з роду *Iris*, а 5,6-дигідрокси-7,8,3',5'-тетраметоксиізофлавонон – є новою природною сполукою. У сировині визначено 14 жирних кислот, 16 елементів, 32 компоненти ефірних олій вміст суми піронів, гідроксикоричних кислот, флавоноїдів, ізофлавоноїдів, дубильних речовин, органічних кислот, хлорофілів, каротиноїдів, полісахаридів у листях та кореневищах півників болотяних. Встановлено діагностичні та гістохімічні ознаки наземних та підземних органів півників болотяних. Розроблено технологію одержання біологічно активних комплексів з листя та кореневищ півників болотяних, які виявляють анаболізуючу, адаптогенну, антигіпоксичну, антибактеріальну, імуномодулюючу та діуретичну активність. Розроблено 4 проекти МКЯ: «Півників болотяних кореневища», «Півників болотяних листя», «Півників кореневищ екстракт сухий», «Півників листя екстракт сухий».

2. For the first time complex phytochemical research of leaves and rhizomes of Yellow Iris was carried out. For the first time 37 compounds were isolated. From the rhizomes of Iris a new natural compound was isolated and its structure was determined as 5,6-dihydroxy-7,8,3',5'-tetramethoxyisoflavon. For the first time 32 volatile compounds, 14 fatty acids, 16 elements were identified. In leaves and rhizomes of Iris quantitative polysaccharides, polyphenolic compounds, flavonoids, isoflavonoids, hydroxycinnamic acids, the summ of β -pirones, organic acids, chlorophylls, carotenoids were quantitatified. The main anatomical diagnostic and histochemical characteristics of of Iris have been determined. The technology of obtaining of biologically active complexes from the leaves and rhizomes of Iris has been developed. On the base of pharmacological research it has been established that extracts have anabolic, adaptive, antihypoxic, antimicrobial, immunomodulatory and diuretic activity. The following draft sets of monographs for the medicinal plant drugs "The rhizomes of the Yellow Iris", "The leaves of the Yellow Iris", "The dry extract of rhizome of Iris", "The dry extract of the leaves of Iris".

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. ковальов сергій володимирович

2. Kovalyov sergey Vladimirovich

Кваліфікація: к.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. павлій олександр іванович
2. павлій олександр іванович

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

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.