Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0506U000187

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-04-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хворост Ольга Павлівна

2. Khvorost Olga Pavlivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 24-10-2006

Спеціальність за освітою: 7.11.02.01

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): 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: 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: 61.45.35

Тема дисертації:

1. Фармакогностичне вивчення рослин порядку березоцвіті та створення нових біологічно активних субстанцій різної спрямованості дії

2. The Pharmacognostic Study of Betulales Order Plants and Creation of New Biologically Active Substances with Different Action Direction

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вирішенню проблеми створення нових біологічно активних субстанції актуальної спрямованості біологічної дії шляхом системного цілеспрямованого фармакогностичного дослідження рослин порядку березоцвіті (родів береза та вільха родини березові та родів ліщина, граб та хмелеграб родини ліщинові). Вперше в Україні проведено комплексне порівняльне фармакогностичне вивчення 57 видів вищезгаданих родів, на підставі визначення ряду числових показників обрані найбільш перспективні для подальшого дослідження. Вивчено хімічний склад рослин та субстанцій, визначено кількісний вміст ряду груп БАР в рослинах порядку березоцвіті. Проведено стандартизацію сировини та субстанцій. Дослідженнями аспектів біологічної дії показано перспективність розробки засобів на основі отриманих субстанцій. Доведено антиоксидантну, противиразкову, протизапальну, імуномодулюючу дію альтану, що входить до складу таблеток і мазі, та кардіопротектрону дію елгацину. Вперше запропоновано сумісну схему

комплексної переробки суплідь вільхи клейкої та вільхи сірої, що поєднує вдосконалену технологію отримання альтану-субстанції та технологію отримання елгацину-субстанції. Розроблено пусковий регламент та АНД, альтан за вдосконаленою технологією впроваджений у виробництво. Розроблено проекти технологічних регламентів отримання густих екстрактів з листя берези бородавчастої та кори вільхи клейкої. Розроблено 8 проектів АНД (3 на сировину, 5 - на субстанції).

2. The thesis is devoted to the solution of the problem of creating new biologically active substances with an actual direction of the biological action by the systemic purposeful pharmacognostic research of the plants of Betulales order (genus of Betula and Alnus, Betulaceae family, and genus of Corylus, Carpinus and Ostrya, Corylaceae family). For the first time in Ukraine a complex comparative pharmacognostic study of 57 types of the species mentioned above has been performed on the basis of determination of a number of numeric values the most promising ones have been chosen for further research. The chemical composition of the plants and substances has been studied, a quantitative content of a number of BAS groups in Betulales order plants. The standardization of the biological action aspects has shown a perspectiveness of developing medications of the basis of the substances obtained. An antioxidant, anti-ulcerative, anti-inflammatory, immunomodulating action of altan included in the composition oftablets and the ointment and cardioprotective action of elgacin have been proven. For the first time the common scheme for the complex processing of fruits of alnus glutinosa and alnus incana has been offered, it combines the improved technology for obtaining altan-substance and technology for obtaining elgacin-substance. The launching regulations and analytical and normative documentation have been worked out altan has been introduced in production by a new technology. The projects of the technological regulations for obtaining dense extracts from Betula verrucosa leaves and Alnus glutinosa bark have been developed. 8 projects and analytical and normative documentation (three are for the raw material and 5 are for substances) have been worked out. 1. 6156

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. Сербин Анатолій Гаврилович

2. Сербин Анатолій Гаврилович

Кваліфікація: д.фарм.н., 15.00.05

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. Комісаренко А.М.

2. Комісаренко А.М.

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. Коновалова О.Ю..

2. Коновалова О.Ю..

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 В.П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Черних В.П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.