Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U002247

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-01-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Музика Наталія Ярославівна

2. Muzyka Nataliya Ya

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.05

Назва наукової спеціальності: Фармакологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-04-2010

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: 58002, Україна, м. Чернівці, пл. Театральна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

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: 76.31.29

Тема дисертації:

1. Експериментальне обгрунтування клінічного застосування оригінального простатопротекторного засобу рослинного походження - супозиторіїв альтабору

2. Experimental Grounds for Clinical use of Unique Phytogenous Prostate-Protective Means -Altabor Suppositories.

Реферат/анотація:

1. Вперше досліджено напрямок перебігу реакції сульфохлорування заміщених у бензольному кільці 4 метил-1,2 дигідрохінолін-2-онів. З метою пошуку нових біологічно активних речовин серед сульфопохідних 4 метил-1,2-дигідрохінолін-2-ону розроблено препаративні методи одержання та синтезовано широкі ряди 4-метил-2-оксо-1,2-дигідрохінолін-6-сульфамідів, 6 алкилсульфоніл-4-метил-1,2-дигідрохінолін-2-онів і амідів 4 метил-2-оксо-1,2-дигідрохінолін-6-сульфонілоцтової кислоти. Показано, що алкілування 4-метил-2-оксо-1,2-дигідрохінолін-6-сульфінової кислоти алілбромідом у залежності від умов реакції відбувається з утворенням відповідного алілсульфону або його суміші з ізомерним пропенілсульфоном. Вивчена антимікробна, діуретична, гемостатична та антикоагулянтна дія синтезованих сполук, виявлені певні закономірності зв'язку "структура - активність". Для поглиблених досліджень запропоновано н-бутиламід 4 метил-7-хлор-2-оксо-1,2-дигідрохінолін-6-сульфонової кислоти, який має виражену діуретичну дію

2. Study of sulfochlorination of 4-methyl-1,2-dihydroquinolin-2-one derivatives with substituents in benzoic ring has been done for the first time. In order to find new biologically active substances preparative methods for obtaining of 4-methyl-2-oxo-1,2-dihydroquinolin-6-sulfonylamides, 6-alkylsulfonyl-4-methyl-1,2-dihydroquinolin-2-ones and 4 methyl-2-oxo-1,2-dihydroquinolin-6-sulfonylacetic acid amides have been developed and wide series of these compounds have been synthesized. Alkylation of 4-methyl-2-oxo-1,2-dihydroquinolin-6-sulfinic acid with allylbromide has been investigated. It has been found that the product of this reaction, depending on conditions, is the corresponded allylsulfone or its mixture with isomeric propenylsulfone. Antimicrobial, diuretic, haemostatic and anticoagulant activity of new compounds has been studied, some structure-activity relationships have been revealed. As a result, 4 methyl-7-chloro-2-oxo-1,2-dihydroquinolin-6-sulfonic acid n-butylamide, which has potent diuretic activity, has been proposed for profound biological research.

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. Яковлева Лариса Василівна
2. Yakovleva Larysa Vasylivna

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Риженко Ірина Михайлівна

2. Риженко Ірина Михайлівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.25

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. Подплетня Олена Анатоліївна

2. Подплетня Олена Анатоліївна

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

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.