Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U001068

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-01-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Литвиненко Ганна Леонідівна

2. Litvinenko Ganna Leonidivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.05

Назва наукової спеціальності: Фармакологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-12-2014

Спеціальність за освітою: 7.110101

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 41.600.01

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, 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

Тема дисертації:

1. Пошук та експериментальне вивчення потенційних НПЗЗ серед похідних бензофурану, 1,5-дигідропірол-2-онів та [2,3-d]піримідин-6-карбонових кислот

2. Search and experimental study of the potential NSAIDs among benzofuran derivatives , 1,5-dyhidropirol-2-ones and [2,3-d]pyrimidine-6-carboxylic acid

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена фармакологічному вивченню 29 нових хімічних похідних 2,4-піролідиндіону (тетрамової кислоти), [2,3-d]піримідин-6-карбонової кислоти та бензофурану. Встановлено, що усі похідні є малотоксичними речовинами. Проведено скринінг за антиексудативною та аналгетичною активністю. Речовини VAZ-10, L486-0021 та C764-0334 виявили значну протизапальну, аналгетичну та жарознижувальну активності на рівні диклофенаку натрію. Відібрані речовини не мали ульцерогенної та гепатотоксичної дії, що свідчить про відмінний від інших НПЗЗ механізм дії. Найбільш ефективна речовина L486-0021 виявляла хондропротекторну дію на моделі ад'ювантного артриту та зменшувала системні прояви хронічного імунного запалення. Отримані результати показують перспективність створення на основі речовини L486-0021 нового лікарського засобу з високою протизапальною, аналгетичною та хондропротекторною дією та низькою токсичністю.

2. The work is dedicated to the pharmacological study of 29 new chemical derivatives of 2,4-pyrrolidinedione (tetramic acid), [2,3-d]pyrimidine-6-carboxylic acid and benzofuran. It was found that all derivatives are low-toxic substances. Screening study conducted by antiexudative and analgesic activity. Substances VAZ- 10, L486-0021 and C764-0334 showed the significant anti-inflammatory, analgesic, antipyretic activity at the value similar to diclofenac sodium. The selected substances were not ulcerogenic and hepatotoxic action, indicating the different from other NSAIDs mechanism of action. The most effective substance L486-0021 showed chondroprotective effect in the model of adjuvant arthritis and reduced the systemic manifestations of chronic immune inflammation. The results show that the most effective substance is promising to found a new drug with a high anti-inflammatory, analgesic and chondroprotective effect and low toxicity.

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. Яковлєва Лариса Василівна

2. Yakovleva Larisa Vasilivna

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. Дев?яткіна Тетяна Олексіївна

2. Дев?яткіна Тетяна Олексіївна

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Волощук Наталія Іванівна

2. Волощук Наталія Іванівна

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Кресюн Валентин Йосипович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кресюн Валентин Йосипович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.