Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U005008

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-07-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дзюбенко Сергій Петрович
2. Dzyubenko Serhiy Petrovych

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: 09-06-2016

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

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. Синтез, будова, фізико-хімічні та біологічні властивості похідних 4-гідрокси-1-метил-2,2-діоксо-1Н-2лямбда 6,1-бензтіазин-3-карбонової кислоти.

2. Synthesis, structure, physical, chemical and biological properties of 4-hydroxy-1-methyl-2,2-dioxo-1H-2?6,1-benzothiazine-3-carboxylic acid derivatives.

Реферат/анотація:

1. Робота присвячена пошуку нових біологічно активних речовин в ряду 4-гідрокси-1-метил-2,2-діоксо-1Н-2лямбда 6,1-бензотіазин-3-карбоксамідів. Розроблено препаративний спосіб одержання метил-4-гідрокси-1-метил-2,2-діоксо-1Н-2лямбда 6,1-бензотіазин-3-карбоксилату, на основі якого запропоновано нову схему синтезу гетарил-, арил- та арилалкіламідів. Будова доведена елементним аналізом, спектрами ЯМР 1Н та 13С, мас-спектрами, а в окремих випадках рентгеноструктурним аналізом. Вивчена анальгетична активність усіх синтезованих речовин, а також діуретичні властивості анілідів, що дало змогу виявити цікаві структурно-біологічні закономірності та рекомендувати для подальшого дослідження 4-гідрокси-1-метил-N-(5-хлорпіридин-2-іл)-2,2-діоксо-1Н-2лямбда 6,1-бензотіазин-3-карбоксамід як перспективний анальгетик нового хімічного класу.

2. The thesis deals with the search of new biologically active substances among 4-hydroxy-1-methyl-2,2-dioxo-1H-2?6,1-benzothiazine-3-carboxamides. The preparatory method for obtaining methyl-4-hydroxy-1-methyl-2,2-dioxo-1H-2?6,1-benzothiazine-3-carboxylate has been developed. Based on it a new scheme for the synthesis of hetaryl-, aryl- and arylalkylamides has been proposed. Structure has been confirmed by elemental analysis, NMR 1H and 13C spectra, mass spectra, and in some cases by X-ray diffraction analysis. The analgesic activity of all substances synthesized and the diuretic properties of anilides have been studied. It has allowed to reveal interesting structural and biological regularities and recommend N-(5-chloropyridin-2-yl)-4-hydroxy-1-methyl-2,2-dioxo-1H-2?6,1-benzothiazine-3-carboxamide as a promising analgesic of a new chemical class for further 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. Українець Ігор Васильович

2. Ukrainets Igor Vasylovych

Кваліфікація: д.х.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. Коваленко Сергій Іванович

2. Коваленко Сергій 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. Демченко Анатолій Михайлович

2. Демченко Анатолій Михайлович

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.