Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U002414

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-05-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тугайбей Ігор Анатолійович
2. Tugajbej Igor Anatolijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 23-04-2010

Спеціальність за освітою: 7.110201

Місце роботи здобувача: ПП "Интерконсіліум"

Код за ЄДРПОУ: 31942555

Місцезнаходження: 61183, м. Харків, пр. Леніна, 40, офіс 319а

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.613.04

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: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: 61176, м. Харків, вулиця Амосова, 58

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, фізико-хімічні та біологічні властивості похідних 2-гідрокси-4-оксо-4Н-піридо[1,2-а]піримідин-3-карбонових кислот

2. Synthesis, physical, chemical and biological properties of 2-hydroxy-4-oxo-4H-pyrido[1,2-a]pyrimidine-3-carboxylic acids derivatives

Реферат/анотація:

1. Робота присвячена пошуку нових біологічно активних речовин в ряду амідованих похідних 2-гідрокси-4-оксо-4Н-піридо[1,2-а]піримідин-3-карбонових кис-лот. Запропоновані способи одержання і здійснено синтез N-R-амідів 2-гідрокси-4-оксо-4Н-піридо[1,2-а]піримідин-3-карбонових кислот. Будова доведена елементним аналізом, спектрами ЯМР, хроматомас-спектрометрією, УФ-спектро-фотометрією, а також рентгеноструктурним аналізом. Вивчені діуретичні та противірусні властивості синтезованих речовин, що дало змогу виявити закономірності взаємозв'язку "структура - біологічна дія" та рекомендувати для подальшого дослідження 2-діетиламіноетиламід 2-гідрокси-9-метил-4-оксо-4Н-піридо[1,2-а]-піримідин-3-карбо-нової кислоти як перспективний протигерпесний засіб.

2. The paper deals with the search of new biologically active substances in the range of 2-hydroxy-4-oxo-4H-pyrido[1,2-a]pyrimidine-3-carboxylic acids N-R-amides. The synthesis of N-R-amides of 2-hydroxy-4-oxo-4H-pyrido[1,2-a]pyrimidine-3-carboxylic acids has been carried out and methods for their obtaining have been offered. To confirm the structure ultimate analysis, NMR spectroscopy, chromatomass-spectrometry, UV-spectrophotometry, as well as X-ray diffraction analysis have been applied. The diuretic and antiviral properties of substances synthesized have been studied. As the result peculiarities of the "structure - biological action" relationship have been determined and 2-diethylaminoethylamide of 2-hydroxy-9-methyl-4-oxo-4H-pyrido[1,2-a]pyrimidine-3-carboxylic acid as a promising antiherpes agent can be recommended 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. Петюнін Геннадій Павлович

2. Petyunin G.P.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ветютнева Наталія Олександрівна

2. Ветютнева Наталія Олександрівна

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Максютіна Ніна Павлівна

2. Максютіна Ніна Павлівна

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 Пономаренко Микола Семенович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Пономаренко Микола Семенович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.