Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0512U000166

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. Колісник Сергій Вікторович
2. Kolisnyk Sergij Viktorovych

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: 17-02-2012

Спеціальність за освітою:

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 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: 61.45.31

Тема дисертації:

1. Синтез, властивості та біологічна активність похідних 2-(2-оксоіндолін-3-іліден)оцтових кислот

2. Synthesis, properties and biological activity of 2-(2-oxoindolin-3-ylyden)acetic acids

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розробці нового перспективного наукового напрямку в синтезі БАР на основі похідних 2-оксоіндоліну. Розроблено ефективний одностадійний спосіб синтезу етилового естеру (2-оксоіндолін-3-іліден)-2-оксіоцтової кислоти. На його основі одержано велику групу амідованих похідних (2-оксоіндолін-3-іліден)-2-оксіоцтової кислоти. За новими або удосконаленими методиками синтезовані N-[(2-оксоіндолін-3-іліден)-2-оксіацетил]амінокислоти та їх функціональні похідні за карбоксильною групою. Одержані 2-(бензоїламіно)(1-R-2-оксоіндолін-3-іліден)оцтові кислоти, їх естери, аміди і гидразиди. Будову синтезованих речовин доведено сучасними методами інструментального аналізу (в т.ч. рентгеноструктурного). Для подальших біологічних досліджень як потенційний транквілоноотроп рекомендований етиловий естер N-[(2-оксоіндолін-3-іліден)-2-оксіацетил]амінооцтової кислоти. Проведено попередні дослідження щодо розробки лікарської форми і розроблено проект МКЯ на субстанцію та капсули.

2. The thesis is devoted to the development of new prospective scientific direction in the synthesis of BAS on the basis of 2-oxindole derivatives. An effective method of synthesis (2-oxoindolin-3-ylidene)acetic acids ethyl esters has been developed. On its basis the large group of amides of (2-oxoindolin-3-ylidene)-2-oxyacetic acid has been synthesized. N-[(2-oxoindolin-3-ylidene)-2-oxiacetil]amino acids and their functional derivatives in a carboxyl group have been synthesized by the methods elaborated. The preparative methods for the synthesis of 2-(benzoylamino)(1-R-2-oxoindolin-3-ylidene)acetic acids, its esters, azlactones and amides, N-[2-(benzoylamino)(2-oxoindolin-3-ylidene)aminoacids and their esters have been developed. The structure of the compounds synthesized has been confirmed by the modern methods of instrumental analysis (including X-ray diffraction method). For further biological research as a potential tranquilonootrope ethyl ester of N-[(2-oxoindolin-3-ylidene)oxiacetil]aminoacetic acids has been recommended. Previous researches to development of methods of control of quality of substance and development of medical form have been carried out.

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. Болотов Валерій Васильович
2. Bolotov Valerij Vasyl'ovych

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. Таран Світлана Григорівна

2. Таран Світлана Григорівна

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. 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.