Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U000789

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-03-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Штойко Наталія Євгенівна
2. Shtoyko Natalia Yevgenivna

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: 17-02-2006

Спеціальність за освітою: 7.11.201 фармація

Місце роботи здобувача: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.600.02

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, 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: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.35

Тема дисертації:

1. Синтез нових сполук з протитуберкульозною дією на основі ряду похідних азолідонів та ізонікотинової кислоти

2. Synthesis of new tuberculostatic substances based on azolidine derivatives group and isonicotinic acid

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - реакції [2+3]-циклоконденсацій у синтезі 4-тіазолідонів, взаємодія тіазолідинів з оксосполуками, реакції азосполучення і гетероциклізації; мета - синтез нових сполук на основі ряду похідних тіазолідину та ізоніазиду та пошук серед них ефективних та малотоксичних фізіологічно активних речовин з протитуберкульозною та іншими діями; методи - органічний синтез, УФ-, ІЧ-, ПМР-, хромато-мас-спектроскопія, газорідинна хроматографія, традиційний фармакологічний скринінг; новизна - розроблено ефективні методи синтезу та перетворення похідних тіазолідину з залишками ізоніазиду в положенні 2,3,4, та 5-іліденпохідних конденсованих тіазолотріазолів на основі ізоніазиду, вивчена туберкулостатична активність синтезованих речовин і проведено кореляцію "структура-дія", виявлено "сполуки лідери" з високою протизапальною, протимікробною активністю; результати - виявлено ряд нових перспективних та

малотоксичних сполук, що проявляють протизапальну та антимікробну дії, сформульовано певні критерії для пошуку біологічно активних сполук серед похідних тіазолідину, зокрема з туберкулостатичною дією; впроваджено - в науково-методичний та навчальний процеси кафедр фармацевтичної, органічної хімії Національного фармацевтичного університету; галузь - фармація.

2. Object - reactions of [2+3]-cyclocondensation in synthesis of 4-thiazolidones, interaction of thiazolidines with oxocompounds, reactions of azo-coupling and heterocyclization reactions; the purpose - synthesis of new substances based on the group of thiazolidine and izoniazide derivatives and search of effective and low-toxic physiologically active substances among them with antituberculosis and other actions; methods - organic synthesis, UV-, IR-, NMR-, chromatomas- spectroscopies, gas-liquid chromatography, traditional pharmacological screening; novelty - the effective methods of synthesis and transformation of thiazolidine derivatives with izoniazide moiety in positions 2,3,4 and 5-ylidenederivatives of fused thiazolotriazoles on the basis of izoniazide. Tuberculostatic activity of synthesized compounds have been studied, "structure-activity" correlations have been carried out and "lead-compounds" with high anti-inflammatory and antimicrobial activities have been identified; the outcomes - the row of new perspective and low-toxic compounds, which possess anti-inflammatory and antimicrobial action; certain criteria for the search of biologically-active compounds among thiazolidine derivatives have been formulated, especially with tuberculostatic action; there are introduced into scientific and educational process of pharmaceutical chemistry and organic chemistry departments of National Pharmaceutical University; area - pharmacy.

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. Зіменковський Борис Семенович
2. Zimenkovsky Borys Semenovych

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. Новіков Володимир Павлович
2. Новіков Володимир Павлович

Кваліфікація: д.х.н., 15.00.01

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. Мазур Іван Антонович
2. Мазур Іван Антонович

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	Зіменковський Борис Семенович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Зіменковський Борис Семенович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	 Юрченко Т.А.