Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U000824

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-04-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Андронаті Кирило Сергійович

2. Andronati Kyrylo Sergijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 02.00.10

Назва наукової спеціальності: Біоорганічна хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 31-03-2000

Спеціальність за освітою: 0108

Місце роботи здобувача: ДХФП "ІнтерХім-1"

Код за ЄДРПОУ: 03563790

Місцезнаходження: 65080,Україна,Люстдорфська дорога 80

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.220.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 03563790

Місцезнаходження: вул. Мурманська, 1, м. Київ, Київська обл., 02094, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Фізико-хімічний інститут ім. О. В. Богатського НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534533

Місцезнаходження: 65080,Україна,Люстдорфська дорога 80

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.21.15, 31.21.27

Тема дисертації:

1. Синтез, структура і властивості 3-гідрокси- та 3-ацилокси-1,2-дигідро-3Н-1,4-бенздіазепін-2-онів

2. Synthesis, structure and properties of 3-hydroxy- and 3-acyloxy-1,2-dihydro-3H-1,4-benzodiazepine-2-ones

Реферат/анотація:

1. Синтезовані 5-арил-3-гідрокси- та 3-ацилокси-1,2-дигідро-3Н-1,4-бенздіазепін-2-они. Одержані комплекси включення 3-гідроксибенздіазепінонів з бензолом і циназепаму з b-циклодекстрином, встановлена їх структура. Вивчено кислотний гідроліз 3-ацилоксибенздіазепінонів. Найбільший афінітет до бенздіазепінових рецепторів характерний для 3-гідроксифеназепаму і його 1-метильного похідного. Вони ж є найбільш активними анксіолітиками та антиконвульсантами. Найбільш селективний анксіолітик та антиконвульсант - циназепам. Область використання - біоорганічна хімія, медицина, фармакологія.

2. 5-Aryl-3-hydroxy- and 3-acyloxy-1,2-dihydro-3H-1,4-benzodiazepine-2-ones were synthesized. Inclusion compounds of 3-hydroxybenzodiazepinones with benzene and cinazepam with ?-cyclodextrine were obtained and their structure was established. Acid hydrolysis of 3-acyloxybenzodiazepinones was studied. 3-Hydroxyphenazepam and 1-methylhydroxyphenazepam possess the highest affinity to benzodiazepine receptors. They are also the most active anxyolitics and anticonvulsants. Cinazepam is the most selective anxyolytic and

anticonvulsant. Bioorganic chemistry, medicine, pharmacology.

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. Камалов Герберт Леонович
2. Камалов Герберт Леонович

Кваліфікація: д.х.н., 0.00.03

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. Броварець Володимир Сергійович
2. Броварець Володимир Сергійович

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.10

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. Воловенко Юліан Михайлович

2. Воловенко Юліан Михайлович

Кваліфікація: д.х.н., 0.00.03

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	Кухар В.П.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Кухар В.П.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.