Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U004523

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-11-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Медведєва Юлія Петрівна
2. Medvedeva Yulia Petrovna

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: 28-10-2005

Спеціальність за освітою: 7110201

Місце роботи здобувача: Комугальне підприємство гомеопатична аптека №12

Код за ЄДРПОУ: 19028308

Місцезнаходження: 01135, Україна, Київ, вул. Косіора, 12

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д64.605.01

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: 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: 61.45.39

Тема дисертації:

1. Хіміко-токсикологічне дослідження дилтіазему

2. The chemical and toxicological investigation of diltiazem

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено хіміко-токсикологічному вивченню дилтіазему - препарату з групи блокаторів кальцієвих каналів. Наведено результати ідентифікації дилтіазему за допомогою методів ТШХ, ВЕРХ, УФ - спектрофотометрії та електрофорезу на папері, та доказано можливість використання цих методів в присутності деяких інших серцево-судинних препаратів. Розроблено доступні методики кількісного визначення дилтіазему на основі методів екстракційної фотометрії, УФ - спектрофотометрії та ВЕРХ. Вивчено умови екстракції дилтіазему з водних розчинів органічними розчинниками в залежності від pH середовища. Проведено порівняльне вивчення ефективності ізолювання дилтіазему з біологічного матеріалу за допомогою загальноприйнятих у хіміко - токсикологічному аналізі методів та запропоновано власні ефективні методики ізолювання препарату метанолом та ацетонітрилом. Розроблено методики виділення дилтіазему з сечі та крові. Вивчено розподіл дилтіазему в органах отруєних ним тварин та зберігання в біологічному матеріалі пригнитті. На основі проведених досліджень запропоновано схему спрямованого хіміко - токсикологічного аналізу біологічного матеріалу на дилтіазем

2. The thesis is devoted to chemical and toxicological investigation of calcium channel blocker drug - diltiazem. The results of diltiazem identification by methods TLC, HPLC, UV - spectroscopy and electrophoresis on the paper are presented and possibility of this methods use in the presence of other cardiovascular drugs has been demonstrated. Accessible methodologies based on the extraction-photometric, UV -spectrophotometric and HPLC methods for diltiazem quantitation have been elaborated. The conditions of diltiazem extraction from water solutions by organic solvents depending on pH medium have been studied. Comparative study of diltiazem isolation effectiveness from a biological material by generally accepted in toxicological analysis methods has been carried out and the own effective methodologies of diltiazem isolation by methanol and acetonitryl have been offered. The methodologies of diltiazem isolation from urine and blood have been elaborated. The distribution of drug in organs of poisoned animals and safety in a biological material under putrefaction have been studied. The scheme of diltiazem directional toxicological analysis in a biological material has been offered on the basis of carried out investigations

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. Бондар Володимир Степанович
2. Bondar' V. S.

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. Петюнін Г.П.

2. Петюнін Г.П.

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. Леонтьєв Д.А.

2. Леонтьєв Д.А.

Кваліфікація: к.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 В.П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Черних В.П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.