Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U003405

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-05-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гузенко Наталя Валеріївна

2. Guzenko Natalia

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: 02-03-2012

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: 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

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

Тема дисертації:

1. Розробка методів аналітичної діагностики отруєнь кетаміном

2. Development methods of analytical diagnostics of ketamine poisoning

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена хіміко-токсикологічному дослідженню засобу для наркозу - кетаміну. Вперше проведені порівняльні дослідження методів ізолювання кетаміну з біологічних об'єктів. Досліджено вплив різних депротеїнізаторів на вихід кетаміну із трупної крові та оптимізовані умови проведення пробопідготовки. Встановлено, що в умовах міжнародної (TIAFT) та вітчизняної систем скринінгу диференціювати кетамін практично не можливо. Запропоновані селективні хроматографічні системи для ідентифікації кетаміну в присутності інших контрольованих речовин. Розроблено методики виявлення та визначення кетаміну в біологічному матеріалі методами газо-рідинної та високоефективної рідинної хроматографії з спектрофотометричним детектуванням. На основі проведених досліджень розроблені алгоритми проведення криміналістичного та судово-токсикологічного дослідження на кетамін.

2. Thesis is based on research of narcotic drug chemic-toxic effect of ketamine. The first attempt of comparing analysis method to isolate ketamine from biological substances methodics applied for forensic toxicology. Studied

many methods to separate protein from blood, suitable for HLPC analysis. Established, international (TIAFT) and local systems for screening toxic substances realizing by thin layer chromotography method to identify ketamine is impossible. Have been offered selective system for identify ketamine by thin layer chromotography method while available other illicit drugs. Pretreatment gas-liquid chromatography method to identification and determination of ketamine in biological material. Have been studied chromatographic characteristics of ketamine and condition microclumn HLPC - analyzator and shows possibility of identify ketamine contains above drugs. The algorithm of design of research is made for forensic and clinical toxicology to identify and determine ketamine in biological materials or liquids of human organism.

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. Цуркан Олександр Олександрович

2. Цуркан Олександр Олександрович

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. Підпружников Юрій Васильович

2. Підпружников Юрій Васильович

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.