

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0516U000192

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-10-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Клименко Ліна Юріївна

2. Klimenko Lina Yuriyivna

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: 12-02-2016

Спеціальність за освітою: 7.110201

Місце роботи здобувача: Донецький національний медичний університет ім. М. Горького

Код за ЄДРПОУ: 02010698

Місцезнаходження: вул. Привокзальна, 27, м. Лиман, Донецька область, Україна, 84404

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 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: 76.31.35

Тема дисертації:

1. Комплексний підхід до розробки та валідації методик кількісного визначення аналітів у біологічних рідинах в хіміко-токсикологічному аналізі.
2. The integrated approach to development and validation of the procedures of analytes quantification in biological fluids for chemical and toxicological analysis.

Реферат:

1. Дисертацію присвячено формуванню комплексного методологічного забезпечення процесу розробки, валідації та легітимізації методик кількісного визначення аналітів у біологічних рідинах для застосування в ХТА. Запропоновано порядок проведення валідації кількісних біоаналітичних методик: на двох рівнях - з використанням модельних розчинів і зразків матриці - і в три етапи - попередній, основний і додатковий - та передбачено критерії для переходу від одного рівня/етапу до іншого. Запропоновано і обґрунтовано перелік валідаційних параметрів для методик визначення аналітів у біологічних рідинах в ХТА; теоретично і експериментально обґрунтовано процедуру визначення та критерії прийнятності цих параметрів, розраховано їх величини. Теоретично обґрунтовано та експериментально доведено умови застосування методу стандарту та методу добавок для проведення кількісного визначення аналітів у біологічних рідинах. Розроблено стандартизовані процедури валідації біоаналітичних методик в ХТА у варіанті методу

калібрувального графіка, методу стандарту та методу добавок.

2. For the first time with the purpose of improving the chemical analysis quality of extemporaneous preparations the development or modification and validation of analytical qualitative and quantitative methods for quality control of medical forms which contain salicylic acid, resorcinol, boric acid have been conducted. For the first time with the help of "efficiency curves" the sensitivity has been studied as well as the optimal conditions of chemical methods of identification of salicylic acid, resorcinol, boric acid have been determined. There has been developed a specific method of quantitative determination of salicylic acid in extemporaneous medications by spectrophotometry at the concentration $2,0 \cdot 10^{-5}$ g/ml of salicylic acid in 70% alcohol with the addition of 1,00 ml of 1% solution of aluminum at the wavelength of 314 nm. The term of stability of ointment bases such as white soft paraffin and wool fat after opening their original packing and under conditions that they were kept in amber glass/plastic containers in pharmacies have determined throughout a year and four months respectively.

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 ОПВ:

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 Gennadij Pavlovych

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. ГРИЗОДУБ Олександр Іванович
2. ГРИЗОДУБ Олександр Іванович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. ВЕТЮТНЕВА Наталія Олександрівна
2. ВЕТЮТНЕВА Наталія Олександрівна

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. ВАСЮК Світлана Олександрівна
2. ВАСЮК Світлана Олександрівна

Кваліфікація: д.фарм.н., 15.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

