Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U004952

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-12-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кобзар Геннадій Леонідович
2. Kobzar Gennadiy Leonidovitch

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: 16-12-2005

Спеціальність за освітою: 7110201

Місце роботи здобувача: 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

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: 76.31.35

Тема дисертації:

1. Застосування іонометрії для аналізу декаметоксину, мірамістину й етонію та їх лікарських форм

2. Application of the ionometry for the analysis decamethoxyne, miramaistine, aethonium and their medicinal formulations

Реферат/анотація:

1. . Дисертаційна робота присвячена розробці електродів, селективних до четвертинних амонієвих поверхнево-активних антисептиків: декаметоксину, мірамістину та етонію, а також на їх основі методик потенціометричного визначення зазначених речовин у лікарських формах. Розроблені оптимальні склади мембран для декаметоксин-, мірамістин- і етонійселективного електродів на основі полівінілхлоридної матриці. Доведена доцільність введення до складу мембрани колоїдного срібла, що призводить до зниження дрейфу потенціалу на зменшення часу встановлення рівноважного потенціалу. З використанням розроблених електродів розроблені методики визначення кількісного вмісту декаметоксину, мірамістину та етонію у лікарських форм за методом потенціометрії. Доведена придатність розроблених електродів для використання у фармацевтичному аналізі. На декаметоксинселективний електрод отриманий Патент України на винахід (деклараційний).

2. This dissertation work is devoted to development of electrodes, selective to surface-active quarternary ammonium antiseptic agents: decamethoxyne, miramaistine, aethonium, and procedures of potentiometric determination of the specified substances in medicinal formulations. Optimal compositions of membranes on the basis of a polyvinylchloride matrix for decamethoxyne-, miramaistine- and aethonium-selective electrodes was designed. The expediency of colloidal silver introduction in the membrane composition that results in decrease of potential drift and diminution of a equilibrium potential stabilization time was proved. Definition procedures of the quantitative content decamethoxyne, miramaistine and aethonium in the medicinal formulations with use of designed electrodes by the methods of potentiometry was designed. Operability of designed electrodes for application in pharmaceutical analysis was proved. The Patent of Ukraine (declarative) for the invention to the decamethoxyne-selective electrode wasreceived

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. Болотов В.В.

2. Bolotov V.V.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Безуглий П.О.

2. Безуглий П.О.

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. Логінова Л.П.

2. Логінова Л.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

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.