

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0824U002030

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-05-2024

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Белікова Анастасія Геннадіївна

2. Anastasiia G. Belikova

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 226

Назва наукової спеціальності: Фармація, промислова фармація

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Фармація

Дата захисту: 28-05-2024

Спеціальність за освітою: фармація

Місце роботи здобувача: Тимчасово не працює

Код за ЄДРПОУ: 00000002

Місцезнаходження: 0, Київ, 40000, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 64.605.092

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, буд. 53, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, буд. 53, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.31.29.11, 76.31.29.13, 76.31.30

Тема дисертації:

1. Розробка методик одночасного визначення енісаміуму йодиду, тілорону дигідрохлориду та морфолінію тіазотату у навколишньому середовищі
2. Development of methods for the simultaneous determination of enisamium iodide, tilorone dihydrochloride and morpholinium thiazotate in the environment

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена розробці нових хроматографічних методик для визначення енісаміуму йодиду, тілорону дигідрохлориду та морфолінію тіазотату у навколишньому середовищі. Розроблено оригінальну методику одночасного визначення енісаміуму йодиду, тілорону дигідрохлориду та морфолінію тіазотату методом ВЕРХ, що дає коректні результати за наявності інших забруднювачів, зокрема антибіотиків, проведено вивчення її економічності та екологічності. Розроблено оригінальну методику одночасного визначення енісаміуму йодиду, тілорону дигідрохлориду та морфолінію тіазотату методом ГХ-ПІД без дериватизації, яку застосовано для визначення досліджуваних речовин у модельних зразках ґрунту. Досліджено екологічні характеристики (розсіювання та напіврозпад) енісаміуму йодиду, тілорону дигідрохлориду та морфолінію тіазотату

2. The dissertation is devoted to the development of new chromatographic methods for the determination of enisamium iodide, tilorone dihydrochloride, and morpholine thiazotate in the environment. An original method for simultaneous determination of enisamium iodide, tilorone dihydrochloride, and morpholine thiazotate by HPLC has been developed, providing accurate results in the presence of other contaminants, including antibiotics. An assessment of its cost-effectiveness and environmental impact has been conducted. An original method for simultaneous determination of enisamium iodide, tilorone dihydrochloride, and morpholine thiazotate by GC-MS without derivatization has been developed and applied for the analysis of these substances in soil samples. The environmental characteristics (dispersion and half-life) of enisamium iodide, tilorone dihydrochloride, and morpholine thiazotate have been investigated

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- 1. 1. Development of method for detection of amixin and amazon by HPLC on SunFire C18 column / A. Belikova, A. Materienko, L. Sidorenko, O. Chorna, D. Burdulis, V. Georgiyants. *Chemija*. 2022. Vol. 33, № 3. P. 79–86.
- 2. 2. Development of A Method for Determining the Morpholinium Thiazotate Using More Economic and Green GC/MS Assay with an Fid Detector / A. Belikova, A. Materienko, L. Sidorenko, V. Chorny, Iu. Korzh, L. Kucherenko, A. Kotvitska, D. Burdulis, V. Georgiyants. *ScienceRise: Pharmaceutical Science*. 2022. Vol. 37, № 3. P. 4-11.
- 3. Greening of the method for simultaneous determining the enisamium iodide and tilorone dihydrochloride using GC-FID assay / A. Belikova, L. Ivanauskas, L. Sidorenko, V. Chorny, A. Kononenko, A. Koval, V. Georgiyants. *ScienceRise: Pharmaceutical Science*. 2023. Vol. 46, № 6. P. 47–52.
- 4. Study of the degradation behavior of Enisamium iodide, Tilorone dihydrochloride, Morpholinium thiazotate in the soil by the GC-FID method / A. Belikova, L. Ivanauskas, L. Sidorenko, O. Goncharov, O. Golovchenko, Z. Kovalenko, V. Georgiyants. *ScienceRise: Pharmaceutical Science*. 2024. Vol. 47, № 2. P. 12-18

Наукова (науково-технічна) продукція: методи, теорії, гіпотези; методичні документи

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0114U000949 – розробка та валідація методів контролю якості лікарських засобів аптечного і промислового виробництва

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сидоренко Людмила Василівна

2. Liudmyla V. Sydorenko

Кваліфікація: д. фармацев. н., професор, 15.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, буд. 53, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Логойда Лілія Святославівна

2. Liliya S. Logoyda

Кваліфікація: д. фармацев. н., професор

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Васюк Світлана Олександрівна

2. Svitlana O. Vasyuk

Кваліфікація: д. фарм. н., професор, 15.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Запорізький державний медико-фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 45030873

Місцезнаходження: пр-т Маяковського, буд. 26, Запоріжжя, Запорізький р-н., 69035, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бевз Наталія Юріївна

2. Nataliia Y. Bevz

Кваліфікація: к.фарм.н., доц., 15.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, буд. 53, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Голік Микола Юрійович

2. Mykola Y. Golik

Кваліфікація: д. фармац. н., професор, 15.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, буд. 53, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Перехода Ліна Олексіївна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Перехода Ліна Олексіївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Орленко Інна Вікторівна

Реєстратор

УкрІНТЕІ

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна