

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U001895

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-05-2025

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Богатирьова Олена Олегівна

2. Olena O. Bogatyreva

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: 21-05-2025

Спеціальність за освітою: Технологія парфумерно-косметичних засобів

Місце роботи здобувача: ФОП Богатирьова О.О.

Код за ЄДРПОУ: 2953414107

Місцезнаходження: вул. Нижній вал, буд. 52, Київ, 02088, Україна

Форма власності: Приватна/недержавна

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 8313

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: 76.31.29.13, 76.31.29.05, 76.31.33.05, 76.31.30

Тема дисертації:

1. Експериментальне дослідження протизапальних властивостей сухих екстрактів лаванди вузьколистої (*Lavandula angustifolia* Mill.).
2. Experimental study of anti-inflammatory properties of dry extracts of narrow-leaved lavender (*Lavandula angustifolia* Mill.).

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена експериментальним дослідженням щодо визначення протизапальних властивостей та науковому обґрунтуванню застосування оригінальних сухих екстрактів трави лаванди вузьколистої (*Lavandula angustifolia* Mill.) української селекції у складі протизапальної терапії. Вперше у дисертаційній роботі з використанням сучасних методів проведено всебічне експериментальне дослідження протизапальних властивостей трьох оригінальних сухих екстрактів трави лаванди вузьколистої українського походження, встановлено їх умовно-терапевтичну дозу за протизапальною дією; досліджено антимікробну, мембраностабілізуючу, анальгетичну та гепатопротекторну дію; проведено поглиблене порівняльне вивчення ефективності екстрактів-лідерів лаванди на різних моделях запалення у щурів та обґрунтовано доцільність їх використання у комплексній терапії запальних захворювань різного генезу. Вперше розширено уявлення про токсикологічний профіль екстрактів лаванди в гострому і хронічному (90 днів) експерименті.

Одержані дані підтверджують важливість вибору методу екстракції для отримання біоактивних властивостей ЛРС, очікуваних фармакологічних властивостей та уникнення небажаної побічної дії.

2. Abstract (English) The dissertation is devoted to experimental studies on the determination of anti-inflammatory properties and the scientific substantiation of using original dry extracts of the lavender herb (*Lavandula angustifolia* Mill.) from a Ukrainian selection as part of anti-inflammatory therapy. For the first time in the dissertation work, using modern methods, a comprehensive experimental study of the anti-inflammatory properties of three original dry extracts of lavender herb of Ukrainian origin was conducted, their conditional therapeutic dose for anti-inflammatory action was established; antimicrobial, membrane-stabilizing, analgesic and hepatoprotective action was investigated; an in-depth comparative study of the effectiveness of lavender extracts-leaders on various models of inflammation in rats was conducted and the feasibility of their use in the complex therapy of inflammatory diseases of various genesis was substantiated. For the first time, the toxicological profile of lavender extracts was expanded to include both acute and chronic experiments. The obtained data confirm the importance of selecting the extraction method to get the bioactive properties of medicinal plant raw materials, as well as to achieve the expected pharmacological properties and avoid undesirable side effects.

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. *Lavandula angustifolia* Mill. of Ukrainian origin: a comparative study of the chemical composition and antimicrobial potential of herb extracts. / O. Bogatyrova, V. Hurina, O. Naboka, N. Filimonova, S. Dzhoraieva, O. Mykhailenko, V. Georgiyants *ScienceRise: Pharmaceutical Science*. 2024. № 5(51). P. 4-14. DOI: <http://doi.org/10.15587/2519-4852.2024.313236> (Skopus).
- 2. Богатирьова О. О., Набока О. І. Дослідження токсикологічного профілю лаванди вузьколистої трави екстрактів сухих Вісник фармації. 2024. № 2(108). С. 77-84. <https://doi.org/10.24959/nphj.24.151>
- 3. Bogatyrova O., Naboka O.I. Study of chronic toxicity of narrow-leaved lavender extracts: influence on functional status and laboratory indicators of rats *Аннали Мечниковського Інституту*. 2024. № 4. С. 23-28. DOI: 10.5281/zenodo.14274801
- 4. Богатирьова О. О., Набока О. І., Волкова А. В. Аналіз ринку товарів аптечного асортименту на основі сировини лаванди в Україні. *Соціальна фармація в охороні здоров'я*. 2024. Т. 10, № 4. С. 72-80. <https://doi.org/10.24959/sphhcj.24.337>
- 5. Богатирьова О. О., Набока О. І. Дослідження протизапальних властивостей оригінальних сухих екстрактів трави лаванди вузьколистої (*lavandula angustifolia* Mill.) *Вісник фармації*. 2025. № 1(109). С. 109-121. <https://doi.org/10.24959/nphj.25.170>

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

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: 0114U000956 – «Фармакологічне вивчення біологічно активних речовин та лікарських засобів»

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Набока Ольга Іванівна
2. Olga I. Naboka

Кваліфікація: д.б.н., професор, 14.03.05

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. Марчишин Світлана Михайлівна
2. Svitlana M. Marchyshyn

Кваліфікація: д.фарм.н., професор, 14.03.05

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. Цубанова Наталя Анатоліївна

2. Natalia A. Tsubanova

Кваліфікація: д.фарм.н., професор, 14.03.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Комунальний заклад вищої освіти Львівської обласної ради "Львівська медична академія імені Андрея Крупинського"

Код за ЄДРПОУ: 01989036

Місцезнаходження: вул. Петра Дорошенка, буд. 70, Львів, 79000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Обласна рада

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кіреєв Ігор Володимирович

2. Ihor V. Kireiev

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.03.05

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-5413-9273

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. Деримедвідь Людмила Віталіївна

2. Liudmyla Derymedvid

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.03.05

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-5064-6550

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**

Кравченко Віра Миколаївна

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

Кравченко Віра Миколаївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Орленко Інна Вікторівна

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна