

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U001835

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-05-2025

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гончаров Іван Володимирович

2. Ivan V. Honcharov I

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: 19-05-2025

Спеціальність за освітою: фармація

Місце роботи здобувача: 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:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 8293

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 складу та технології твердого мила для лікування та профілактики загострення псоріазу
2. Development of the composition and technology of solid soap for the treatment and prevention of exacerbation of psoriasis

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена науковим дослідженням щодо розроблення складу і технології виготовлення твердого мила для лікування та профілактики загострення псоріазу з активними фармацевтичними інгредієнтами природного походження на підставі комплексу фізичних, фармакотехнологічних, фізико-хімічних, реологічних, біофармацевтичних і біологічних досліджень. Теоретично та експериментально обґрунтовано склад олійної композиції з урахуванням жирнокислотного складу низки рослинних олій. Обґрунтовано спосіб, умови уведення активних фармацевтичних інгредієнтів у мильну основу та за результатами досліджень основних показників якості розроблено склад експериментальних зразків твердого мила. На підставі комплексу проведених експериментальних досліджень розроблено та обґрунтовано раціональну технологію гарячим методом виготовлення в лабораторних умовах двох оригінальних засобів комплексної дії під умовними назвами «КерАктив» (олії: пальмоядрова (30 %), кокосова, авокадо тверда (по 15 %), оливкова, мигдальна, рицинова (по 10 %), насіння

граната (10 %); допоміжні речовини (водний розчин натрію гідроксиду) і «ПсоріПро» (саліцилова кислота (2 %), лимонна кислота (4 %), олії (пальмоядрова (30 %), кокосова, авокадо тверда (по 15 %), оливкова, мигдальна, рицинова (по 10 %), насіння граната (10 %)); допоміжні речовини (водний розчин натрію гідроксиду) для використання у комплексній терапії псоріазу у період загострення та ремісії і розроблено технологічні схеми їх одержання. Визначено критичні параметри процесу виробництва, встановлено допустимі межі відхилення, які закладено в специфікацію на препарати. Вивчено умови та термін зберігання розроблених препаратів. Розроблено технологічні інструкції виготовлення твердого мила «КерАктив» і «ПсоріПро» в умовах аптеки

2. The dissertation work is devoted to scientific research on the development of the composition and technology for manufacturing solid soap for the treatment and prevention of exacerbation of psoriasis with active pharmaceutical ingredients of natural origin based on a complex of physical, pharmacotechnological, physicochemical, rheological, biopharmaceutical and biological studies. The composition of the oil composition is theoretically and experimentally substantiated, considering the fatty acid composition of a number of vegetable oils. The method and conditions for introducing active pharmaceutical ingredients into the soap base are substantiated, and based on the results of studies of the main quality indicators, the composition of experimental samples of solid soap is developed. Based on a set of experimental studies, a rational technology for the hot method of manufacturing in laboratory conditions of two original means of complex action under the conditional names «KerAktiv» (oils: palm kernel (30 %), coconut, solid avocado (15 %), olive, almond, castor (10 %), pomegranate seeds (10 %); excipients (aqueous solution of sodium hydroxide) and «PsoriPro» (salicylic acid (2 %), citric acid (4 %), oils (palm kernel (30 %), coconut, hard avocado (15 %), olive, almond, castor (10 %), pomegranate seeds (10 %)); excipients (aqueous solution of sodium hydroxide) for use in the complex therapy of psoriasis during exacerbation and remission, and technological schemes for their production have been developed

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. Honcharov I., Vyshnevskaya L., Bodnar L. Research on the development of solid soap composition for the prevention and treatment of psoriasis relapse. ScienceRise: Pharmaceutical Science. 2024. № 5(51). P. 47–54. DOI: 10.15587/2519-4852.2024.313702. (Scopus, Q3).
- 2. Гончаров І. В., Вишневіська Л. І. Бібліосемантичний аналіз застосування мила у фармації та сучасні тенденції щодо його складу і технології виготовлення. Вісник Фармації. 2023. №1 (105). С. 23–31. DOI: 10.24959/nphj.23.103.
- 3. Гончаров І. В., Боднар Л. А., Литкін Д. В., Вишневіська Л. І. Експериментальне дослідження фармакологічної активності розробленого твердого мила для лікування псоріазу. Фармацевтичний журнал. 2024. Т. 79, № 6. С. 52–60. DOI: 10.32352/0367-3057.6.24.04.
- 4. Гончаров І. В., Боднар Л. А., Вишневіська Л. І. Дослідження з розроблення методик контролю якості твердого мила для терапії псоріазу. Вісник Фармації. 2025. № 1(109). С. 23–27. <https://doi.org/10.24959/nphj.25.164>

Наукова (науково-технічна) продукція: технології; матеріали; проекти нормативних документів

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

Охоронні документи на ОПІВ:

Винаходи, корисні моделі, промислові зразки

1. Патент України № 153193 на корисну модель «Спосіб одержання комбінованого лікарського засобу у формі твердого мила для терапії псоріазу в період загострення» /Л. І. Вишневська, І. В. Гончаров, Л. А. Боднар, В. К. Яковенко, К. П. Ромась; № u 202204583 ; заявл. 05.12.2022 ; опубл. 31.05.2023, бюл. № 22. 2. 9.
- Патент України № 127943 на винахід «Комбінований лікарський засіб у формі твердого мила для терапії псоріазу в період загострення» /Л. І. Вишневська, І. В. Гончаров, Л. А. Боднар, В. К. Яковенко, К. П. Ромась; № u 202204582 ; заявл. 05.12.2022 ; опубл. 14.02.2024, бюл. № 7. 3. 10.
- Бібліосемантичний аналіз застосування мила у фармації та сучасні тенденції щодо його складу та технології виготовлення / наукова стаття : Свідоцтво про авторське прав на твір. Україна. №118016 / І. В. Гончаров, Л. І. Вишневська (дата реєстрації: 11.04.2023

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0114U000947 - Розробка і удосконалення складу та технології екстемпоральних лікарських засобів»

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вишневська Лілія Іванівна
2. Liliay I. Vishnevskaya

Кваліфікація: д. фармацев. н., професор, 15.00.01

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. Полова Жанна Миколаївна
2. Ganna M. Polova

Кваліфікація: д. фармацев. н., професор, 15.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Давтян Лена Левонівна

2. Lena L. Davtian

Кваліфікація: д.фарм.н., професор, 15.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Буряк Марина Валеріївна

2. Marina V. Buryak

Кваліфікація: к. фармац. н., доц., 15.00.01

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. Половко Наталя Петрівна
2. Natalia P. Polovko

Кваліфікація: д. фармац. н., професор, 15.00.01

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**

Зуйкіна Світлана Сергіївна

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

Зуйкіна Світлана Сергіївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Орленко Інна Вікторівна

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна