

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0826U001682

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-05-2026

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чуйкова Поліна Олександрівна

2. Polina O. Chuikova

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: 26-05-2026

Спеціальність за освітою: Фармація, промислова фармація

Місце роботи здобувача: Товариство з обмеженою відповідальністю «АСІНО УКРАЇНА»

Код за ЄДРПОУ: 42274733

Місцезнаходження: бульвар Вацлава Гавела, Київ, 03124, 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 12815

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, 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, 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, 76.31.29.05

Тема дисертації:

1. Експериментальне обґрунтування вибору лікарських препаратів системної термопротекторної дії для корекції теплової травми
2. Experimental substantiation of the choice of medicinal products with systemic thermoprotective action for the correction of heat injury

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена експериментальному обґрунтуванню вибору лікарських препаратів системної термопротекторної дії для корекції гострої теплової травми. Вперше у рамках дослідження проведено системну оцінку термопротекторної активності низки фармакологічних засобів на моделі гострої теплової травми у щурів, встановлено сполуки-лідери та виявлено статеві відмінності термочутливості. Показано, що целекоксиб і парацетамол зменшують тяжкість системних порушень, впливають на функціональний стан центральної нервової системи, гемостаз, внутрішні органи та метаболізм, при цьому целекоксиб більш ефективно нормалізує температуру, електролітний баланс, оксидативний стрес та рівень цитокінів. Результати підтверджують багатокомпонентну патогенетично обґрунтовану дію целекоксибу і парацетамолу та дозволяють розглядати целекоксиб як перспективний засіб фармакологічної корекції гострої теплової травми

2. The dissertation work is devoted to the experimental substantiation of the choice of drugs with systemic thermoprotective action for the correction of acute heat injury. For the first time, the study conducted a systematic assessment of the thermoprotective activity of several pharmacological agents in a model of acute heat injury in rats, identified leading compounds and revealed sex differences in thermosensitivity. It was shown that celecoxib and paracetamol reduce the severity of systemic disorders, affect the functional state of the central nervous system, hemostasis, internal organs and metabolism, while celecoxib more effectively normalizes temperature, electrolyte balance, oxidative stress and cytokine levels. The results confirm the multicomponent pathogenetically based effect of celecoxib and paracetamol and allow us to consider celecoxib as a promising means of pharmacological correction of acute heat injury

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. Chuykova P., Shtrygol' S., Taran A., Yudkevych T., Lebedinets I., Oklei D. Acute heat trauma model in rats, gender-dependent thermoresistance, and screening of potential thermoprotectors. ScienceRise: Pharmaceutical Science. 2024. Vol. 2, No. 48. P. 4–11.
- 2. Chuykova P., Shtrygol' S. Effect of celecoxib and paracetamol on the functional state of the central nervous system, pain sensitivity, and physical endurance in rats with acute heat injury. Medicni perspektivi. 2024. V. 29, No. 3. P. 11–19.
- 3. Chuikova P.O., Shtrygol' S.Yu., Lebedinets I.O., Lytkin D.V. Effect of paracetamol and celecoxib on the state of hemocoagulation in the most acute period of heat injury in rats. Medicni perspektivi. 2025. V. 30, No. 1.P. 22–28.
- 4. Штриголь С.Ю., Чуйкова П.О., Горбач Т.В., Лебединець І.О. Вплив парацетамолу та целекоксибу на функціональний стан нирок, обмін натрію та калію та об'єм позаклітинної рідини в щурів за гострої теплової травми. Одеський медичний журнал. 2025. №3. С. 98–104.
- 5. Чуйкова П.О., Штриголь С.Ю. Фармакологічний аналіз ролі низки рецепторних механізмів та циклооксигенази-2 у термопротекторній дії парацетамолу та целекоксибу на моделі гострої теплової травми. Фармакологія та лікарська токсикологія. 2025. Т.19, № 1. С. 68–81.
- 6. Чуйкова П.О., Штриголь С.Ю. Електрокардіографічна оцінка впливу парацетамолу та целекоксибу на стан серця за гострої теплової травми в щурів. Вісник фармації. 2025. Т. 110, №2. С. 47–54.
- 7. Чуйкова П. О., Штриголь С. Ю., Горбач Т. В., Лебединець І. О. Вплив парацетамолу та целекоксибу на функціональний стан печінки та прооксидантно-антиоксидантний баланс у щурів за гострої теплової травми. Фармацевтичний часопис. 2025. №2. С. 105–113.
- 8. Чуйкова П.О., Штриголь С.Ю., Горбач Т.В. Вплив целекоксибу та парацетамолу на маркери перебігу стрес-реакції за гострої теплової травми в щурів: триада Сельє, білок теплового шоку, інтерлейкіни. Фармакологія та лікарська токсикологія. 2025. Т.19, № 4. С. 362–376.

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

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0114U000956 – фармакологічне вивчення біологічно активних речовин та лікарських засобів; фундаментальне наукове дослідження Міністерства охорони здоров'я України № 0124U002023 «Експериментальне обґрунтування вибору термопротекторного препарату для профілактики та лікування гострої теплової травми», що виконується за рахунок коштів Державного бюджету України (Наказ МОЗ України № 82 від 16.01.2024), період виконання: 2024 р.

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Штриголь Сергій Юрійович
2. SERHII Y. SHTRYHOL

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-7257-9048

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, 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. Костенко Віталій Олександрович
2. Vitalii O. Kostenko

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-3965-1826

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Полтавський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 43937407

Місцезнаходження: вул. Шевченка, Полтава, Полтавський р-н., 36011, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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: 0000-0001-9585-1251

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, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кіреев 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, 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. Набока Ольга Іванівна

2. Olga I. Naboka

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-2671-6923

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, 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

Деримедвідь Людмила Віталіївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні

Деримедвідь Людмила Віталіївна

Відповідальний за підготовку
облікових документів

Орленко Інна Вікторівна

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна