

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U001975

Відкрита

Дата реєстрації: 31-03-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: Приватний вищий навчальний заклад "Київський медичний університет"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 16478809

Адреса: вул. Бориспільська, буд. 2, м. Київ, 02099, Україна

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Телефон: 380445672929

E-mail: info@kmu.edu.ua

WWW: <https://kmu.edu.ua/>

3. Виконавець

Назва організації: Приватний вищий навчальний заклад "Київський медичний університет"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 16478809

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Адреса: вул. Бориспільська, буд. 2, м. Київ, 02099, Україна

Телефон: 380445672929

E-mail: info@kmu.edu.ua

WWW: <https://kmu.edu.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження фармакокінетичних та фармакодинамічних властивостей біологічно активних речовин у контексті персоналізованої медицини

Назва роботи (англ)

Research of pharmacokinetic and pharmacodynamic properties of biologically active substances in the context of personalized medicine

Мета роботи (укр)

Дослідити фармакокінетичні та фармакодинамічні властивості біологічно активних речовин у контексті персоналізованої медицини, зосереджуючись на механізмах їх абсорбції, розподілу, метаболізму та елімінації в організмі залежно від генетичних, епігенетичних, метаболічних та інших індивідуальних факторів. Оцінити вплив цих речовин на молекулярні та клітинні мішені, визначити особливості їхньої ефективності та безпеки у різних групах пацієнтів. Розробити підходи до персоналізації фармакотерапії на основі отриманих даних для підвищення терапевтичного ефекту та мінімізації ризику побічних реакцій.

Мета роботи (англ)

To research the pharmacokinetic and pharmacodynamic properties of biologically active substances in the context of personalized medicine, focusing on the mechanisms of their absorption, distribution, metabolism and elimination in the body, depending on genetic, epigenetic, metabolic and other individual factors. To analyze the effect of these substances on molecular and cellular targets, to determine the peculiarities of their efficacy and safety in different groups of patients. To develop approaches to personalize pharmacotherapy based on the data obtained to increase the therapeutic effect and minimize the risk of adverse reactions.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

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

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії, Нормативні документи, Методичні документи, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Медицина, фармація

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2025	12.2025	Проміжний звіт	Літературний пошук та визначено напрями дослідження.
2	01.2026	12.2026	Проміжний звіт	Експериментальне дослідження.
3	01.2027	12.2027	Проміжний звіт	Аналіз отриманих даних.
4	01.2028	12.2028	Остаточний звіт	Обґрунтування отриманих даних для подальшого впровадження в навчальну та клінічну практику.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.15.63, 34.45, 34.45.21, 62.37.99.15, 76, 76.29.15, 76.29.15.05, 76.31, 76.31.29, 76.31.32

Індекс УДК: 577.29:615, 615, 615, 575.113, 61, 616-085; 615, 615.37, 615.03; 615.1/.3, 615.2.03, 615.015

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Івнев Борис Борисович (д.мед.н., професор)

Керівники роботи:

Тимченко Ірина Миколаївна (к. мед. н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Парчамі Газає Сепідех, доцент, к.біо.н (Тел.: +38 (093) 558-31-36)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.