

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U000476

Відкрита

Дата реєстрації: 20-01-2025

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 1579.920

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2025	526.640
2026	526.640
2027	526.640

2. Замовник

Назва організації: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02010787

Адреса: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, м. Київ, 01601, Україна

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Телефон: 380442349276

Телефон: 380442344062

E-mail: kancnmu@nmu.ua

WWW: <http://nmuofficial.com/>

3. Виконавець

Назва організації: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02010787

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Адреса: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, м. Київ, 01601, Україна

Телефон: 380442349276

Телефон: 380442344062

E-mail: kancnmu@nmu.ua

WWW: <http://nmuofficial.com/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Порівняльна токсиколого-гігієнічна оцінка нових наночастинок діоксиду титану з різним вмістом срібла та домішок сірки

Назва роботи (англ)

Comparative toxicological and hygienic assessment of new titanium dioxide nanoparticles with different contents of silver and sulfur impurities

Мета роботи (укр)

Вивчення особливостей токсичного впливу наночастинок на основі діоксиду титану в експерименті на лабораторних тваринах, моделях *in vitro*, оцінки ризику та наукове обґрунтування заходів профілактики їх можливої несприятливої дії на організм операторів синтезу

Мета роботи (англ)

Study of the features toxic effects of titanium dioxide based nanoparticles in experiments on laboratory animals, *in vitro* models, risk assessment, and scientific substantiation of preventive measures for their potential adverse effects on the health of synthesis operators

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

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

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Оцінка токсичності і подразнюючих властивостей, визначення ризиків наночастинок на основі діоксиду титану, наукове обґрунтування заходів профілактики їх можливої несприятливої дії на організм оператор

Галузь застосування: Медицина

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2025	12.2027	Остаточний звіт	Порівняльна токсиколого-гігієнічна оцінка нових наночастинок діоксиду титану з різним вмістом срібла та домішок сірки

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.33.37

Індекс УДК: 613.6; 613.62, 613.6:[546.824.31+546.22+546.57]-022.513.2

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Кучин Юрій Леонідович (д. мед. н., професор, член-кор.)

Керівники роботи:

Яворовський Олександр Петрович (д.мед.н., професор)

Відповідальний за подання документів: Воловик Л.Ф. (Тел.: +38 (044) 454-49-18)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.