Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U002564

Відкрита

Дата реєстрації: 22-05-2025

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:

Напрям 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 новосинтезованих наночастинок діоксиду церію та діоксиду титану з різним вмістом домішок сірки та допованого сріблом

Назва роботи (англ)

Comparative toxicological and hygienic assessment of newly synthesized cerium dioxide and titanium dioxide nanoparticles with different sulfur impurity contents and doped with silver

Мета роботи (укр)

Вивчення особливостей загальнотоксичного, зокрема імунотоксичного впливу наночастинок на основі діоксиду церію та діоксиду титану в експерименті на лабораторних тваринах, моделях in vitro, оцінка ризиків та наукове обґрунтування заходів профілактики їх можливої несприятливої дії на організм операторів синтезу

Мета роботи (англ)

Study of the features of the general toxic, in particular immunotoxic, effect of nanoparticles based on cerium dioxide and titanium dioxide 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: Інше (нові технології профілактики потенційно шкідливої дії нових наноматеріалів на здоров'я працюючих)

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Оцінка загальнотоксичних, місцево подразнюючих та імунотоксичних властивостей, визначення ризиків наночастинок на основі діоксиду церію та діоксиду титану, наукове обґрунтування заходів профілактики ї

Галузь застосування: Медицина

6. Етапи виконання

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

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+546.655]-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, акад.)

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

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.