

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U004801

Відкрита

Дата реєстрації: 20-11-2024

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 2201300

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 3652.946

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2024	1406.388
2025	2246.558

2. Замовник

Назва організації: Національний фонд досліджень України

Код ЄДРПОУ/ПН: 42734019

Адреса: вул. Бориса Грінченка, 1, м. Київ, 01001, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380442981622

Телефон: 380442981622

3. Виконавець

Назва організації: Сумський державний університет

Код ЄДРПОУ/ПН: 05408289

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Харківська, буд. 116, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40007, Україна

Телефон: 380542334058

E-mail: kanc@sumdu.edu.ua

WWW: <https://www.sumdu.edu.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Альтернативне лікування експериментальної гнійної хірургічної інфекції, у тому числі при бойовій травмі

Назва роботи (англ)

Alternative treatment of experimental purulent surgical infection, including in combat trauma

Мета роботи (укр)

Метою проекту є підвищення ефективності лікування експериментальної гнійної полірезистентної хірургічної інфекції шляхом розробки нових Ag/Cu-наноконструкцій та їх малоінвазивного ультразвуку-асоційованого застосування на експериментальних моделях гнійної рани та поширеного гнійного перитоніту

Мета роботи (англ)

The goal of the project is to increase the effectiveness of treatment of experimental purulent polyresistant surgical infection by developing new Ag/Cu-nanocomposites and their minimally invasive ultrasound-associated application on experimental models of purulent wound and widespread purulent peritonitis

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Матеріали, Методи, теорії

Галузь застосування: Охорона здоров'я

Експерти

Вільчинський Станіслав Йосипович (д. ф.-м. н., професор)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	08.2024	11.2024	Проміжний звіт	Розробка та дослідження властивостей Ag/Cu-наноконструкцій
2	01.2025	09.2025	Остаточний звіт	Дослідження ефективності малоінвазивного застосування Ag/Cu-наноконструкцій та низькочастотного ультразвуку при лікуванні експериментальної гнійної хірургічної інфекції

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 47.13.35, 76.29.39.11, 76.29.39.21

Індекс УДК: 621.396.6:658.562; 621.396.66, 616-089.8:616-002.3, 616-089.8:355.415.6

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Карпуша Василь Данилович (к. ф.-м. н., доц.)

Керівники роботи:

Дужий Ігор Дмитрович (д.мед.н., професор)

Відповідальний за подання документів: Сорокоумова О.П. (Тел.: +38 (054) 268-44-02)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.