Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0121U113836

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-11-2021

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

У тому числі по роках:	
2022	2053.055 тис. грн.
2023	3589.000 тис. грн.
2024	3701.100 тис. грн.
2025	3886.200 тис. грн.
2026	4080.500 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 18858.600 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р. Є. Кавецького Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05416946

Місцезнаходження: вул. Васильківська, буд. 45, м. Київ, 03022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442590183, 380442581656

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Комбінована дія сперміну і модуляторів його катаболізму як перспективна модель лікування раку передміхурової залози (2.2.5.444)

Назва роботи англійською:

Combined action of spermine and modulators of its catabolism as a promising model for the treatment of prostate cancer (2.2.5.444)

Мета роботи українською:

Дослідити вплив сперміну та інгібіторів його катаболізму на життєздатність та молекулярно-біологічні характеристики злоякісних клітин передміхурової залози людини in vitro та ex vivo та визначити потенційні можливості застосування найбільш ефективних їх комбінацій для протипухлинної терапії

Мета роботи англійською:

To investigate the effect of spermine and inhibitors of its catabolism on the viability and molecular biological characteristics of malignant cells of the human prostate in vitro and ex vivo and to determine the potential possibilities of using the most effective combinations of them for antitumor therapy

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 72.19 Дослідження й експериментальні розробки в галузі інших природничих і технічних наук

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Яніш Юрій Вадимович

Науковий ступінь: к. б. н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідити in vitro вплив сперміну на життєздатність та молекулярно-біологічні ознаки гормонозалежної клітинної лінії раку передміхурової залози людини

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Дослідити in vitro вплив інгібітора сперміноксидази, сперміну та їх комбінованої дії на життєздатність та молекулярно-біологічні ознаки гормононезалежних та гормонозалежних клітинних ліній раку передміхурової залози людини

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Дослідити in vitro вплив інгібіторів альдегіддегідрогенази на життєздатність та молекулярно-біологічні ознаки гормононезалежних та гормонозалежних клітинних ліній раку передміхурової залози людини

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 4

Назва етапу: Дослідити in vitro вплив інгібіторів альдегіддегідрогенази, сперміну та їх комбінації на життєздатність та молекулярно-біологічні ознаки гормононезалежних та гормонозалежних клітинних ліній раку передміхурової залози людини

Початок етапу: 01.2025

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 5

Назва етапу: Дослідити ex vivo вплив сперміну та модуляторів/інгібіторів його катаболізму на клітини раку простати людини з різним ступенем злоякісності. Провести порівняльний аналіз впливу різних комбінацій сперміну та інгібіторів його катаболізму на розвиток гормонозалежних та гормононезалежних злоякісних клітин та визначити потенційні можливості застосування найбільш ефективних їх комбінацій для протипухлинної терапії

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 577.1:616-006, 577.2:616-006, 573.6.086.83:57.083.3, 616.65;616.62-008.22, 616-006

Коди тематичних рубрик: 31.27.31, 34.15.51, 62.41.31, 76.29.43.13, 76.29.49

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Бучинська Любов Георгіївна
д. б. н., 14.01.07

Відповідальний за підготовку облікових документів Маковецька Л.І.

Телефон +38 (044) 257-90-54

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.

