

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0120U100381

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-02-2020



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)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 654 1030

У тому числі по роках:	
2020	1148.990 тис. грн.
2021	840.994 тис. грн.
2022	840.994 тис. грн.
2023	840.994 тис. грн.
2024	840.994 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 4512.970 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 проблем кріобіології і кріомедицини Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 03534630

Місцезнаходження: вул. Переяславська, буд. 23, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61016, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380573734143, 380573733084

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Кріоконсервування сперматогоніальних стовбурових та акцесорно-регуляторних клітин сім'яників з використанням біополімерних гелів

Назва роботи англійською:

Cryopreservation of spermatogonial stem and accessory regulatory cells of the testes with using of biopolymer gels.

Мета роботи українською:

Експериментальне обґрунтування можливості застосування біополімерних гелів для підвищення збереженості морфофункціонального стану сперматогоніальних стовбурових та акцесорно-регуляторних клітин сім'яників щурів на етапах кріоконсервування

Мета роботи англійською:

Experimental reasoning of the possibility of using biopolymer gels to improve the preservation of the morphofunctional state of spermatogonial stem and accessory-regulatory cells of the testes of rat at the stages of cryopreservation

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: медицина, біологія

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Гольцев Анатолій Миколайович

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: академік НАНУ

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Отримання та визначення морфофункціональних характеристик сперматогоніальних стовбурових та акцесорно-регуляторних клітин із кріоконсервованих фрагментів звитих каналців сім'яників

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Визначення композиційного складу кріозахисного середовища для кріоконсервування сперматогоніальних стовбурових та акцесорно-регуляторних клітин сім'яників з використанням біополімерних гелів.

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Підбір оптимальних умов кріоконсервування сперматогоніальних стовбурових та акцесорно-регуляторних клітин сім'яників з використанням біополімерних гелів та застосуванням повільних швидкостей охолодження.

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 4

Назва етапу: Підбір оптимальних умов кріоконсервування сперматогоніальних стовбурових та акцесорно-регуляторних клітин сім'яників з використанням біополімерних гелів шляхом вітрифікації.

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 5

Назва етапу: Визначення композиційного складу середовища реабілітації для сперматогоніальних стовбурових та акцесорно-регуляторних клітин сім'яників після кріоконсервування з використанням біополімерних гелів.

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 611.013

Коди тематичних рубрик: 34.21.16

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Петренко Олександр Юрійович

д. б. н., 03.00.19

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Данько Катерина Вікторівна

Телефон

+38 (057) 373-31-06

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.