

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U200072

Відкрита

Дата реєстрації: 30-05-2022

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: 2201380

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 120.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2022	120.000

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: проспект Перемоги, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380444813221

E-mail: mon@mon.gov.ua

WWW: <https://mon.gov.ua/ua>

3. Виконавець

Назва організації: Інститут проблем кріобіології і кріомедицини Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03534630

Підпорядкованість: Національна академія наук України

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

Телефон: 380573734143

Телефон: 380573733084

E-mail: cryo@online.kharkov.ua

WWW: <http://www.cryo.org.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Кріобіологічний профіль тривимірних сфероїдів мезенхімальних стовбурових клітин

Назва роботи (англ)

Cryobiology profile of 3D mesenchymal stem cells spheroids

Мета роботи (укр)

Збереження життєздатності, метаболічної та імуномодуючої активності, здатності до проліферації та мультилінійного диференціювання МСК у складі сфероїдів за допомогою кріобіологічних підходів – кріоконсервування та гіпотермічного зберігання.

Мета роботи (англ)

Aim: to preserve viability, metabolic and immunomodulating activity, ability to proliferation and multilineage differentiation of mesenchymal stem cells in spheroid using cryobiological approaches - cryopreservation and hypothermic storage.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: 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: біологія, медицина

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	06.2022	12.2022	Остаточний звіт	Характеристика мезенхімальних стовбурових клітин (життєздатність, функціональні показники) після кріоконсервування у складі сфероїдів. Вплив гіпотермічного зберігання сфероїдів мезенхімальних стовбурових клітин у середовищах різного складу на життєздатність та функціональні характеристики клітин

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.03.33

Індекс УДК: 57.086.13;57:536.483, 57.086.13:601.2:611.018.013.395

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Петренко Олександр Юрійович (д.б.н., професор)

Керівники роботи:

Петренко Олександр Юрійович (д.б.н., професор)

Відповідальний за подання документів: Данько Катерина Вікторівна (Тел.: +38 (066) 788-82-15)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.