

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U002430

Відкрита

Дата реєстрації: 03-05-2022

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: 2.5 - програми і проекти у сфері міжнародного науково-технічного співробітництва

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/ПН: 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 експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р. Є. Кавецького Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ПН: 05416946

Підпорядкованість: Національна академія наук України

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

Телефон: 380442590183

Телефон: 380442581656

E-mail: nauka@onconet.kiev.ua

WWW: <http://iepor.org.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Цитокін-індуковані кілерні Т-клітини та лектини бактеріального походження як новий засіб біотерапії раку молочної залози: дослідження in vitro

Назва роботи (англ)

Cytokine-induced killer T cells and bacterial lectins as new biotherapy for breast cancer: an in vitro study

Мета роботи (укр)

Розробити in vitro моделі для нової протипухлинної біотерапії, що основана на використанні імунних клітин та мікробних лектинів. Зокрема, дослідити комбіновану дію індукованих цитокінами Т-клітин-кілерів (CIK) та бактеріального лектину *B. subtilis* IMB B-7724 на клітинних лініях раку молочної залози з різним ступенем злоякісності та чутливості до хіміопрепаратів.

Мета роботи (англ)

Develop in vitro models for new antitumor biotherapy that based on the use of immune cells and microbial lectins. In particular, to investigate the combined effect of cytokine-induced T-killer cells (CIK) and bacterial lectin *B. subtilis* IIB B-7724 on breast cancer cell lines with different malignancy degrees and sensitivity to chemotherapeutics.

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

Експерти

Шкуратов Олексій Іванович (д. е. н., професор)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	05.2022	12.2022	Остаточний звіт	Розробити виробничий протокол CIK

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.27, 34.43.29, 62.33.31, 76.29.49, 76.29.49.07

Індекс УДК: 579, 612.017.1:576.3;612.017.1:612.112, 576.3/.7.086.83:612.014; 576.3/.7.086.83:591.04, 616-006, 616-006.04

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Бучинська Любов Георгіївна (д. б. н., професор)

Керівники роботи:

Караман Ольга Михайлівна (к. б. н., с.д.)

Відповідальний за подання документів: Воейкова І.М. (Тел.: +38 (095) 069-08-05)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.