

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0217U003391

Державний реєстраційний номер: 0112U002750

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-04-2017

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вплив метаболізму і сигнальних систем клітин на перебіг герпетичної інфекції і біосинтез антибіотиків стрептоміцетів

Початок етапу: 01.2012

Закінчення етапу: 12.2016

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417087

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 526-11-79, 526-23-79

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1731.81
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вплив метаболізму і сигнальних систем клітин на перебіг герпетичної інфекції і біосинтез антибіотиків стрептоміцетів

Назва роботи англійською:

The influence of metabolism and cell signaling systems on herpetic infection and biosyntheses of Streptomyces antibiotics

Реферат українською:

Виділено та очищено два невідомі транскрипційні регулятори біосинтезу антибіотиків із штамів ґрунтових стрептоміцетів і встановлено їх спектри поглинання і молекулярну масу. Встановлено закономірність дії герпетичної інфекції на метаболізм мітохондрій та лізосом лімфобластоїдних клітин

Реферат англійською:

Two unknown transcriptional regulators of antibiotic biosynthesis were isolated and purified from the strains of soil streptomycetes. The spectrums of absorption and molecular mass of the regulators were determined. The regularity of action of the herpes infection on the metabolism of mitochondria and lysosomes of the lymphoblastoid cells was established

Індекс УДК: 579.25, 577.181.4+578.825:578.26

Коди тематичних рубрик: 34.27.21

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мацелюх Богдан Павлович

Науковий ступінь: д. б. н.

Вчене звання: професор, член-кор.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Два невідомі транскрипційні регулятори біосинтезу антибіотиків із штамів ґрунтових стрептоміцетів, їх спектри поглинання, молекулярна маса

Назва НТП англійською: Two unknown transcriptional regulators of antibiotic biosynthesis isolated from the soil streptomycetes, their spectrums, molecular mass

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Виділено та очищено два невідомі транскрипційні регулятори біосинтезу антибіотиків із штамів ґрунтових стрептоміцетів, встановлено їх спектри та молекулярну масу. Встановлено закономірність дії герпетичної інфекції на метаболізм мітохондрій та лізосом лімфобластоїдних клітин

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2017 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Національна академія наук України

Перспективні ринки: ринки України та країн СНГ

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Підгорський Валентин Степанович

Перелік осіб-виконавців

Бамбура О.І.

Баранова Г.В.

Білявська Л.О.

Головань А.В.

Загородня С.Д.

Затовська Т.В.

Лавренчук В.Я.

Мацелюх Б.П.

Повниця О.Ю.

Поліщук Л.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

