

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U002495

Державний реєстраційний номер: 0113U001218

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-03-2018

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження ролі інтерферону та інших цитокінів у процесах імунопатогенезу при інфекційних, передпухлинних, нейродегенеративних та інших захворювань

Початок етапу: 01.2013

Закінчення етапу: 12.2017

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.): 5195.63
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження ролі інтерферону та інших цитокінів у процесах імунопатогенезу при інфекційних, передпухлинних, нейродегенеративних та інших захворювань

Назва роботи англійською:

Investigation of the role of interferon and other cytokines in immunopathogenesis of infectious peocesses, precancerous and neurodegenerative diseases

Реферат українською:

Досліджено продукцію цитокінів при інфекційно-запальних захворюваннях та передпухлинних процесах, індукованих папіломавірусами та вірусами герпесу, з'ясовано деякі патогенетичні механізми розвитку цих захворювань. Сконструйовано імуноферментну тест-систему "DIA-HSV2-IgG". Встановлено зниження продукції інтерферону-гама у хворих із низькоавідними IgG антитілами до вірусів простого герпесу 1 та 2 типу. Створено нанокмпозитні матеріали на основі діоксиду церію. Розроблено експериментальні моделі для відбору перспективних пробіотичних штамів

Реферат англійською:

The production of cytokines through infectious-inflammatory diseases and precancerous processes induced by papilloma and herpes viruses was studied, some pathogenetic mechanisms of development of these diseases were found out. An immunoassay test-system "DIA-HSV2-IgG" was developed. In Patients with lower levels IgG antibodies to herpes simplex virus type 1 and type 2 were established reduced interferon-gamma production. Nanocomposite materials based on cerium dioxide have been created. Experimental models for the selection of perspective probiotic strains have been developed

Індекс УДК: 578.5, 16.98:578.821.1.523-092-08

Коди тематичних рубрик: 34.25.21

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Співак Микола Якович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Продукція цитокінів при інфекційно-запальних захворюваннях, передпухлинних процесах; імуноферментна тест-система, нанокompозитні матеріали на основі діоксиду церію, моделі для відбору пробіотичних штамів

Назва НТП англійською: The production of cytokines through infectious-inflammatory diseases, precancerous processes; immunoassay test system; nanocomposite materials based on cerium dioxide; models for selection of probiotic strains

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Досліджено продукцію цитокінів при інфекційно-запальних захворюваннях та передпухлинних процесах, індукованих папіломавірусами та вірусами герпесу, сконструйовано імуноферментну тест-систему, створено нанокompозитні матеріали на основі діоксиду церію, розроблено експериментальні моделі для відбору перспективних пробіотичних штамів

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2018 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

Бабенко Л.П.

Богорад-Кобельська О.С.

Бубнов Р.В.

Ганова Л.О.

Демченко О.А.

Діденко Л.Ф.

Жолобак Н.М.

Захаоченко Н.С.

Лазаренко Л.М.

Сабірова Т.Ю.

Співак М.Я.

Тимошок Н.О.

Шидловська О.А.

Щербаков О.Б.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

