Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0212U008839

Державний реєстраційний номер: 0111U010127

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-01-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчити порушення рівней інтерферонів, їх продукції та рецепції у хворих на деструктивний туберкульоз легень з різними варіантами мононуклеарної недостатності

Початок етапу: 01.2012

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ДУ "Національний інститут фтизіатрії і пульмонології імені Ф.Г. Яновського АМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02011964

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 275-55-44 , 275-21-18

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Академія медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00611125

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 483-68-49

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)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6561020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 766.6

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчити патогенетичні механізми імунологічних порушень, обумовлених розладами продукції та рецепції гамма-інтерферону у хворих на деструктивний туберкульоз легень

Назва роботи англійською:

To study the patogenetic mechanisms of immunological disorders caused by violation of gamma interferon production and reception in patients with destructive pulmonary tuberkulosis

Реферат українською:

З метою вивчення порушення рівней інтерферонів, їх продукції та рецепції у хворих на деструктивний туберкульоз легень з різними варіантами мононуклеарної недостатності було проведено комплексне клініко-імунологічне обстеження 40 пацієнтів та 30 здорових осіб. У 95 % випадків виявлено мононуклеарну імунологічну недостатність: ізольовану - у 28,2 %, комбіновану - у 71,8 %. Ізольована імунологічна недостатність характеризувалась порушеннями у системі мононуклеарних фагоцитів. У 65,2 % хворих продукція гамма-інтерферону при стимуляції специфічним індуктором (БЦЖ) була зниженою. Зміни щільності експресії рецепторів до гамма-інтерферону на клітинах імунного захисту залежить від варіанту мононуклеарної недостатності. Доцільність призначення препаратів гамма-інтерферону або їх індукторів буде залежати від напрямку змін експресії рецепторів до гамма-інтерферону, концентрації його в сироватці крові та відповіді клітин імунного захисту на неспецифічні та специфічні стимулятори. Галузь застосування: фтизіатрія, імунологія, пульмонологія

Реферат англійською:

To study the violation levels of interferon, their production and reception in patients with destructive pulmonary tuberculosis with various options mononuclear failure we conducted a comprehensive clinical and immunological study of 40 patients and 30 healthy individuals. In 95 % of cases mononuclear immunological failure: isolated - in 28,2 %, combined - in 71,8 %. Isolated immune deficiency characterized by disturbances in the system of mononuclear phagocytes. In 65,2 % of patients produce gamma interferon when stimulated specific inducer (BCG) has been reduced. The change in density of expression of receptors for interferon-gamma on cells of the immune defense depended on mononuclear failure. Feasibility of prescribing gamma interferon or inducers will depend on changes in the expression of receptors for gamma interferon concentrations in serum and cells of the immune defense response to nonspecific and specific stimulants. Sphere of application: phthisiology, immunology, pulmonology

Індекс УДК: 616-002.5, 616.24-002.54/.57:612.017.1:615.37.001.5

Коди тематичних рубрик: 76.29.53

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Рекалова Олена Михайлівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Технологія виявлення додаткових критеріїв визначення мононуклеарної недостатності у хворих на мультирезистентний туберкульоз легень

Назва НТП англійською: Technology identifying additional criteria mononuclear failure in patients with multy drug resistant pulmonary tuberculosis

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: концепція

Галузь застосування: I.1 08.03.08; I.1 08.01.26

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: В комплексному імунологічному обстеженні проводиться додаткове визначення рівню гамма-інтерферону у сироватці крові, його продукції у відповідь на мітоген та БЦЖ, щільності рецепторів на мононуклеарих клітинах крові у хворих на мультирезистентний туберкульоз легень з мононуклеарною недостатністю

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2012

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Заклади фтизіатричного та пульмонологічного профілю, спеціалізовані лабораторії

Перспективні ринки: Заклади фтизіатричного та пульмонологічного профілю, спеціалізовані лабораторії

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Ільїнська, І. Ф. Актуальні питання інтерферонотерапії при туберкульозі [Текст] / І. Ф. Ільїнська // Клінічна імунологія. Алергологія. Інфектологія. - 2012. - № 3. - С. 18-22.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Фещенко Юрий Иванович

Перелік осіб-виконавців

Ільинська Ірина Федорівна

Кадан Людмила Павлівна

Ковальчук Тетяна Петровна

Копосова Ірина Вікторовна

Літвіненко Наталія Олександрівна

Матвієнко Юлія Олександрівна

Матвієнко Юлія Олександрівна

Панасюкова Оксана Романівна

Петішкіна Валерія Миколаївна

Рева Олена Олександрівна

Рекалова Олена Михайлівна

Фірсова Ала Сергіївна

Чернушенко Катерина Федорівна

Ясир Світлана Григорівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

