Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0215U001056

Державний реєстраційний номер: 0113U000270

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-01-2015

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Вивчити особливості клінічного перебігу, імунологічної реактивності, показників внутрішньошкірних тестів у дітей з локальними формами туберкульозу

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2014

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 02011964

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 274-55-44 , 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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6561040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1022.3

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Удосконалити діагностику туберкульозної інфекції у дітей

Назва роботи англійською:

To improve the diagnostic of tuberculosis infection in children

Реферат українською:

Об'єкт: 76 дітей з вперше діагностованим туберкульозом (ВДТБ), 57 дітей з залишковими змінами перенесеного туберкульозу (ЗЗТБ). Мета роботи - підвищити якість надання протитуберкульозної допомоги дітям шляхом розробки та впровадження технології застосування внутрішньошкірних тестів для діагностики різних проявів туберкульозної інфекції у дітей. Методи дослідження: клінічні, лабораторні, статистичні. Встановлено, що у 94,7 % дітей, хворих на туберкульоз, внутрішньошкірний тест з алергеном туберкульозним рекомбінантним (АТР) є позитивним і підтверджує активність туберкульозного процесу. ЗЗТБ діагностується при проведенні планової туберкулінодіагностики у 52,6 % дітей, що підтверджує її ефективність, як скринінгового методу для ранньої діагностики локальних форм туберкульозу у дітей. Негативні або сумнівні результати тесту з АТР у 45,7 % дітей дозволяють виключити активність туберкульозного процесу у дітей із ЗЗТБ. Динаміка результатів тесту з АРТ може служити критерієм ефективності лікування туберкульозу. У всіх дітей з локальними формами ВДТБ встановлено активізацію специфічного імунітету з недостатністю фагоцитарної ланки імунітету. Доведено, що у дітей 10-16 років із локальними формами ВДТБ, має місце вторинна імунна недостатність за рахунок клітинної та гуморальної ланок імунітету. Галузь застосування - фтизіатрія, педіатрія

Реферат англійською:

Object: 76 children with newly diagnosed tuberculosis (NDTB), 57 children with residual changes after tuberculosis (RCTB). Aim: to improve the quality of TB care for children through the development and implementation of technology intradermal tests for the diagnosis of different manifestations of tuberculosis infection in children. Methods: clinical, laboratory and statistical. It was found that 94.7 % of children with tuberculosis had the positive intradermal test with recombinant allergen tuberculosis (RAT) and this confirms the activity of tuberculosis. RCTB were diagnosed in 52.6 % of children by the way of routine tuberculin testing which confirms its effectiveness as a screening method for early diagnosis of local forms of tuberculosis in children. The negative or questionable test results with 45.7 % APR to allow to exclude an active tuberculosis process in children with RCTB. Dynamics of test with ART results can be the criterion of tuberculosis treatment efficiency. In all children with local forms of NDTB the specific activation of immunity with deficiency of phagocytic immunity has been found. It has been proved that children 10-16 years old with local TB, had a secondary immune deficiency by cellular and humoral immunity. Sphere of application phthisiology, pediatrics

Індекс УДК: 616-002.5, 616.24-002.5-053.2-07.001.5

Коди тематичних рубрик: 76.29.53

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Білогорцева Ольга Іванівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Критерії ефективності застосування тесту з алергеном туберкульозним рекомбінантним для діагностики латентної туберкульозної інфекції та локальних форм туберкульозу у дітей

Назва НТП англійською: Criteria for the efficacy of the test with the allergen recombinant tuberculosis for diagnostics of latent tuberculosis infection and local forms of tuberculosis in children

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення ефективності діагностики та лікування хворих

Галузь застосування: I.1 08.01.26

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Критерієм ефективності застосування тесту з алергеном туберкульозним рекомбінантним (АТР) у дітей є скорочення термінів та підвищення точності діагностики латентної туберкульозної інфекції та локальних форм туберкульозу у дітей. Позитивний тест з АТР є позитивним у 94,7 % дітей, хворих на туберкульоз і підтверджує активність туберкульозного процесу. Незалежно від наявності бактеріовиділення у джерела контакту позитивний тест із АТР спостерігається у 60 % контактних осіб, що свідчить про інфікування МБТ навіть дітей контактних з хворими які не є бактеріовиділювачами

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

- **Початок етапу:** 2014
- **Закінчення етапу:**

Споживачі продукції: заклади фтизіатричного профілю

Перспективні ринки: заклади фтизіатричного профілю

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

Білогорцева О. І. Порівняльний аналіз результатів внутрішньошкірних тестів у дітей з латентною туберкульозною інфекцією [Текст] / О. І. Білогорцева, Я. І. Доценко // Південноукраїнський медичний

науковий журнал. - 2014. - № 9. - С. 12-14

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Фещенко Юрій Іванович

Перелік осіб-виконавців

Андрєєва Олена Германівна

Білогорцева Ольга Іванівна

Доценко Ярослава Ігорівна

Копосова Ірина Вікторівна

Победьонна Галина Павлівна

Рагузіна Тетяна Борисівна

Садловська Марія Анатоліївна

Сіваченко Оксана Єфремівна

Фірсова Алла Сергіївна

Шатунова Вікторія Анатоліївна

Шехтер Ірина Євгеніївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності