Реєстраційна картка технології (РКТ)

5436. Державний реєстраційний номер: 0623U000196

5517. № Держреєстрації НДДКР: 0120U105653

5256. Особливі позначки: 5

9000. Походження технології: С

9159. Договір: Договір про створення за замовленням і використання об'єкта права інтелектуальної власності з Національною академією медичних наук України від 17.01.2023, № 32.ПРЗ/2023/263 (відповідно до статті 1107 ЦК України)

Відомості про заявника технології

2459. Код ЄДРПОУ (або реєстраційний номер облікової картки платника податків для фізичних осіб): 02011964

2151. Повне найменування юридичної особи (або П.І.Б.)

1 - українською мовою

Державна установа "Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського Національної академії медичних наук України"

2 - англійською мовою

State organization "National Institute of Phthisiology and Pulmonology named after F.G. Yanovsky National academy of medical sciences of Ukraine"

2358. Скорочене найменування юридичної особи: НІФП НАМНУ

2655. Місцезнаходження: вул. Миколи Амосова, буд. 10, м. Київ, Київська обл., 03038, Україна

2934. Телефон / Факс: 380442755488; 380442750402

2394. Адреса електронної пошти/веб-сайт: secretar@ifp.kiev.ua; http://www.ifp.kiev.ua/

1333. Форма власності, сфера управління: Національна академія медичних наук України

Відомості про власника технології

2458. Код ЄДРПОУ (або реєстраційний номер облікової картки платника податків для фізичних осіб): 02011964

2152. Повне найменування юридичної особи (або П.І.Б.)

1 - українською мовою

Державна установа "Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського Національної академії медичних наук України"

3 - англійською мовою

State organization "National Institute of Phthisiology and Pulmonology named after F.G. Yanovsky National academy of medical sciences of Ukraine"

2360. Скорочене найменування юридичної особи: НІФП НАМНУ

2656. Місцезнаходження: вул. Миколи Амосова, буд. 10, м. Київ, Київська обл., 03038, Україна

2935. Телефон / Факс: 380442755488; 380442750402

2395. Адреса електронної пошти/веб-сайт: secretar@ifp.kiev.ua; http://www.ifp.kiev.ua/

1332. Форма власності, сфера управління: Національна академія медичних наук України

Джерела, напрями та обсяги фінансування

7700. КПКВК: 6561040

7201. Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Код джерела фінансування	Обсяг фінансування, тис. грн.
7711	4 693,50
7713	4 693,50

Терміни виконання роботи

7553. Початок виконання НДДКР: 01.2021

7362. Закінчення виконання НДДКР: 12.2023

Відомості про технологію

9027. Назва технології

1 - українською мовою

Технологія організації попередження та раннього виявлення рецидивів туберкульозу легень з урахуванням узагальнених причин їх виникнення.

3 - англійською мовою

Technology of organization of prevention and early detection of relapses of pulmonary tuberculosis, taking into account the generalized causes of their occurrence.

9125.Опис технології

1. Мета, для досягнення якої розроблено чи придбано технологію

Поліпшити попередження та раннє виявлення рецидивів туберкульозу легень за рахунок вдосконалення шляхів організації протитуберкульозної допомоги населенню.

2. Основна суть технології

Вдосконалення організації протитуберкульозної допомоги населенню, що базується на системі запобігання негативній дії наявних причин або вчасному реагуванню на появу інших причин розвитку рецидивів туберкульозу, в основу яких покладені стандарти раннього виявлення та діагностики туберкульозу, забезпечення доступу до ефективного лікування з урахуванням потреб людини, зменшення ризику інфікування та захворювання на туберкульоз контактних осіб, впровадження профілактичного лікування туберкульозу, застосування яких дозволить поліпшити попередження та раннє виявлення рецидивів туберкульозу легень.

3. Анотований зміст

Україна належить до 18 країн світу за захворюваністю на туберкульоз, а із 53 країн Європейського регіону ВООЗ займає 4-те місце. У структурі захворюваності на туберкульоз особливу увагу заслуговують випадки рецидивів цієї хвороби. На даний час захворюваність на рецидиви туберкульозу в Україні у 5,0–5,5 разів менша, ніж захворюваність на вперше діагностований туберкульоз, проте цей контингент хворих є основним джерелом поширення туберкульозної інфекції, формування хронічних деструктивних форм туберкульозу та поширення туберкульозу із множинною лікарською стійкістю за рахунок пізнього звернення за медичною допомогою, більш важкого перебігу захворювання та часто негативного ставлення до лікування. На підставі вивчення причин розвитку рецидивів туберкульозу легень, до яких належать медичні, соціальні та організаційні чинники, вдосконалено шляхи організації протитуберкульозної допомоги населенню з метою попередження рецидивів туберкульозу та раннього їх виявлення.

4. Проблеми, які технологія дає змогу вирішувати

Технологія дозволяє вирішити проблеми попередження та раннього виявлення рецидивів туберкульозу легень за рахунок вдосконалення шляхів організації протитуберкульозної допомоги населенню.

5. Ознаки новизни технології

Новизна технології полягає у сучасному підході до шляхів попередження та раннього виявлення рецидивів туберкульозу легень, які базуються на системі запобігання негативної дії наявних причин або вчасного реагування на появу інших причин їх розвитку.

6. Складові технології

Організація виявлення та діагностики туберкульозу, організація лікування хворих на туберкульоз, організація профілактичного лікування латентної туберкульозної інфекції, організація спостереження за особами, які контактували із хворими на туберкульоз, організація ведення пацієнтів з ВІЛ-інфекцією та деякими іншими захворюваннями.

Опис технології англійською мовою

The aim – to improve the prevention and early detection of TB by improving the ways of organizing anti-tuberculosis care for the population. The technology consists in the development of ways of prevention and early detection of tuberculosis relapses (RTB), which are based on a system of preventing the negative effects of existing causes or timely response to the appearance of other causes of the development of RTB, which are based on the standards of early detection of TB, ensuring access to effective treatment taking into account human needs, reducing the risk of infection of contact persons, introduction of preventive treatment of TB. The novelty of the technology lies in the modern approach to ways of prevention and early detection of relapses of pulmonary tuberculosis, which are based on the system of preventing the negative effects of existing causes or timely response to the appearance of other causes of their development.

9127. Технічні характеристики

Запропоновано організаційні заходи щодо попередження рецидивів туберкульозу легень та їх раннього виявлення, до яких належать: організація раннього виявлення та діагностики вперше діагностованого туберкульозу легень або рецидиву туберкульозу легень за допомогою систематичного скринінгу груп високого ризику розвитку туберкульозу легень; організація ефективного лікування хворих на вперше діагностований туберкульоз за пацієнт-центричною моделлю з урахуванням індивідуальних особливостей, протипоказань та за результатами визначення чутливості до лікарських засобів; організація профілактичного лікування латентної туберкульозної інфекції з урахуванням індивідуальної оцінки ризику туберкульозу; організація спостереження за особами, які контактували із хворими на туберкульоз, організація ведення пацієнтів з ВІЛ-інфекцією та деякими іншими захворюваннями.

9128. Техніко-економічний чи соціальний ефект

Впровадження запропонованих організаційних заходів протитуберкульозної допомоги населенню сприятиме попередженню та ранньому виявленню рецидивів туберкульозу та дозволить досягти до 2035 р. рекомендованих ВООЗ показників захворюваності на активний туберкульоз – 7,1 на 100 тисяч населення та ефективності лікування активного туберкульозу – 85,0 %, а також дозволить запобігти появі поширених, ускладнених, лікарсько-стійких, вкрай несприятливих для лікування форм.

5490. Об'єкти інтелектуальної власності

Немає

9156. Основні переваги порівняно з існуючими технологіями

Впровадження технології дозволить за рахунок невикористаних внутрішніх резервів без особливих додаткових фінансових видатків зменшити рецидиви туберкульозу легень або забезпечити їх раннє виявлення, що позитивно вплине на поліпшення епідеміологічної ситуації із цим захворюванням.

9155. Галузь застосування

Фтизіатрія

9158. Інформація щодо потенційних ринків збуту технології

Установи фтизіатричного та загально-лікувального профілю, а також медичні заклади освіти України.

9160. Інформація щодо потенційних ринків збуту продукції, виробленої з використанням технології

Установи фтизіатричного та загально-лікувального профілю, а також медичні заклади освіти України.

9157. Ступінь відпрацювання технології

– якщо технологічну документацію розроблено за результатами попередніх випробувань дослідного зразка - 9157/О

– 9157/TRL5 - перевірено прототип в робочому середовищі користувача, технологію перевірено у відповідному робочому середовищі (на виробництві)

5535. Умови поширення в Україні

53 - за договірною ціною

5211. Умови передачі зарубіжним країнам

63 - за договірною ціною

6012. Орієнтовна вартість технології та витрат на впровадження: 19.736 тис. дол.

6013. Особливі умови впровадження технології

Відсутні

Підсумкові відомості

5634. Індекс УДК: 616.24-002.5, 616.24-002.5-036.87-084.001.5

5616. Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.53.05

6111. Керівник юридичної особи: Фещенко Юрій Іванович

6210. Науковий ступінь, вчене звання керівника юридичної особи: (д. мед. н., професор, академік)

6120. Керівник НДДКР

1 - українською мовою

Линник Микола Іванович

2 - англійською мовою

Lynnyk Mykola Ivanovych

6228. Науковий ступінь, вчене звання керівника НДДКР: (д. мед. н., пров.н.с.)

6140. Керівник структурного підрозділу МОН України:
Петровський Андрій Іванович

Тел.: +380 (44) 481 47 57
Email.: andrii.petrovskyi@mon.gov.ua

6142. Реєстратор: Тішура Олександр Володимирович