

Реєстраційна картка технології (РКТ)

5436. Державний реєстраційний номер: 0619U000081

5517. № Держреєстрації НДДКР: 0116U000191

5256. Особливі позначки: 5

9000. Походження технології: С

9159. Договір: про створення за замовленням і використання об'єкта права інтелектуальної власності з Національною академією медичних наук України від 15.01.2018, № 33.ПЗ/2018/338



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. М. Амосова, 10, м. Київ, Київ, 03038, Україна

2934. Телефон / Факс: 0442733126

2394. Адреса електронної пошти/веб-сайт: D26.552.01nifp@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. М. Амосова, 10, м. Київ, Київ, 03038, Україна

2935. Телефон / Факс: 0442733126

2395. Адреса електронної пошти/веб-сайт: D26.552.01nifp@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. Напря́м фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Код джерела фінансування	Обсяг фінансування, тис. грн.
7711	2 381,00
7713	2 381,00

Терміни виконання роботи

7553. Початок виконання НДДКР: 01.2016

7362. Закінчення виконання НДДКР: 12.2018

Відомості про технологію

9027. Назва технології

1 - українською мовою

Технологія хірургічного лікування хворих на обмежені форми хіміорезистентного туберкульозу легень

3 - англійською мовою

Technology of surgical treatment of patients with limited forms of chemoresistant pulmonary tuberculosis

9125. Опис технології

1. Мета, для досягнення якої розроблено чи придбано технологію

Підвищити ефективність хірургічного лікування хворих на обмежені форми хіміорезистентного туберкульозу легень.

2. Основна суть технології

Через 6-8 місяців від початку лікування, на основі даних комп'ютерної томографії, формують контингент пацієнтів з показаннями до хірургічного лікування. Залежно від обсягу ураження, визначають оптимальний об'єм та методику резекції (від атипової резекції сегменту до типової пневмонектомії) та виконують операцію. Уточнюють режим післяопераційної хіміотерапії за результатами досліджень резекційного матеріалу.

3. Анотований зміст

Запропоновано обгрунтовану послідовність дій з формування контингенту хворих на обмежені форми туберкульозу легень без бактеріовиділення, яким показано хірургічне лікування, визначення термінів, об'єму обстеження й передопераційної підготовки, виду оперативного втручання і техніки його виконання, уточнення режиму післяопераційної хіміотерапії за результатами досліджень резекційного матеріалу.

4. Проблеми, які технологія дає змогу вирішувати

Розроблена технологія дозволяє вирішити проблему забезпечення ефективного хірургічного лікування хворих на обмежені форми хіміорезистентного туберкульозу легень.

5. Ознаки новизни технології

Вперше обгрунтована необхідність та доцільність хірургічного лікування хворих на обмежені форми туберкульозу легень без бактеріовиділення та їх залишкові зміни.

6. Складові технології

Виконання комп'ютерної томографії грудної клітки у визначені терміни, оцінка характеру та поширеності патологічних змін у легені, дообстеження у визначеному обсязі, визначення виду й об'єму резекції та проведення хірургічного втручання, уточнення післяопераційного режиму хіміотерапії.

Опис технології англійською мовою

The purpose- to increase the effectiveness of surgical treatment of patients with limited forms of chemoresistant pulmonary tuberculosis. A reasonable sequence of actions to form a contingent of patients who are shown surgical treatment, timing, scope of examination and preoperative preparation, type of surgical intervention and its technique, clarifying the mode of postoperative chemotherapy according to the results of resection material. The technology allows to solve the problem of ensuring effective surgical treatment of patients with limited forms of chemoresistant pulmonary tuberculosis. Novelty - for the

first time, the necessity and expediency of the surgical treatment of patients with limited forms of pulmonary tuberculosis without bacterial excretion and their residual changes are substantiated.

9127. Технічні характеристики

Проводять комп'ютерну томографію грудної клітки у визначені терміни з оцінкою характеру та поширеності патологічних змін у легені, дообстеження у визначеному обсязі, визначення виду й об'єму резекції (від атипової резекції сегменту до типової пневмонектомії), проводять хірургічне втручання. За результатом мікробіологічного дослідження уточнюють режим, за результатом морфологічного визначення активності процесу - тривалість післяопераційної протитуберкульозної терапії.

9128. Техніко-економічний чи соціальний ефект

Досягається вилікування 97,3 % хворих при зменшенні кількості рецидивів до 1,8 % та відсутності летальності (у групі порівняння - відповідно, 91,7 %, 12,0 % і 2,5 %).

5490. Об'єкти інтелектуальної власності

Немає.

9156. Основні переваги порівняно з існуючими технологіями

Вперше запропоновано обгрунтовану послідовність дій з формування контингенту хворих, яким показано хірургічне лікування, визначення термінів, об'єму обстеження й передопераційної підготовки, виду і техніки виконання оперативного втручання, уточнення режиму післяопераційної хіміотерапії за результатами досліджень резекційного матеріалу.

9155. Галузь застосування

Фтизіатрія, хірургія.

9158. Інформація щодо потенційних ринків збуту технології

Хірургічні відділення протитуберкульозних закладів України, зокрема відділення хірургічного лікування туберкульозу та неспецифічних захворювань легень Державної установи "Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського Національної академії медичних наук України", хірургічні відділення КЗ "Херсонський обласний протитуберкульозний диспансер ХОР", Дніпровського ОККЛПО "Фтизіатрія".

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

Державна установа "Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського Національної академії медичних наук України", КЗ "Херсонський обласний протитуберкульозний диспансер ХОР", Дніпровський ОККЛПО "Фтизіатрія".

9157. Ступінь відпрацювання технології

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

- якщо технологічну документацію розроблено за результатами приймальних випробувань дослідного зразка - 9157/O1

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: 15.18 тис. дол.

6013. Особливі умови впровадження технології

Наявність умов для виконання фтизіохірургічних операцій, комп'ютерного томографу.

Підсумкові відомості

5634. Індекс УДК: 616.24-002, 616.24-002.5-089:615.015.8.001.5

5616. Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.35.11

6111. Керівник юридичної особи: Фещенко Юрій Іванович

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

6120. Керівник НДДКР

1 - українською мовою

Калабуха Ігор Анатолійович

2 - англійською мовою

Kalabukha Igor Anatolyevych

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

6140. Керівник структурного підрозділу МОН України: Чайка Дар'я Юріївна

Тел.: +380 (44) 287-82-55

Email.: chayka@mon.gov.ua

6142. Реєстратор: Перекупко Владислава Вікторівна