

## Реєстраційна картка технології (РКТ)

5436. Державний реєстраційний номер: 0619U000068

5517. № Держреєстрації НДДКР: 0116U000184

5256. Особливі позначки: 5

9000. Походження технології: С

9159. Договір: створення за замовленням і використання об'єкта права інтелектуальної власності з Національною академією медичних наук України від 15.01.2018, № 33.ПЗ/2018/332



### 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 фінансува́ння: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Код джерела фінансування	Обсяг фінансування, тис. грн.
7711	3 750,00
7713	3 750,00

## Терміни виконання роботи

7553. Початок виконання НДДКР: 01.2016

7362. Закінчення виконання НДДКР: 12.2018

## Відомості про технологію

### 9027. Назва технології

1 - українською мовою

Шкала оцінки рівня втоми у хворих на саркоїдоз органів дихання

3 - англійською мовою

Fatigue assessment scale in patients with pulmonary sarcoidosis

### 9125.Опис технології

#### 1. Мета, для досягнення якої розроблено чи придбано технологію

Оцінити ефективність лікування хворих на саркоїдоз органів дихання шляхом визначення динаміки рівня втоми при проведенні лікування.

#### 2. Основна суть технології

Застосовують шкалу оцінки рівня втоми при встановленні діагнозу та на наступних візитах хворого в клініку, як додатковий критерій оцінки ефективності лікування. Шкала оцінки складається з 10 запитань. Загальна оцінка розраховується шляхом підсумовування балів за всіма питаннями.

#### 3. Анотований зміст

Вперше для оцінки ефективності лікування хворих на саркоїдоз органів дихання, як додатковий критерій застосована шкала оцінки рівня втоми, оскільки втома є найбільш поширеним симптомом саркоїдозу органів дихання. Шкалу застосовують при встановленні діагнозу та на наступних візитах хворого в клініку.

#### 4. Проблеми, які технологія дає змогу вирішувати

Розробка дозволяє вирішити проблему бальної оцінки рівня втоми як додаткового критерію оцінки ефективності лікування.

#### 5. Ознаки новизни технології

Вперше для оцінки ефективності лікування хворих на саркоїдоз органів дихання застосована шкала оцінки рівня втоми.

#### 6. Складові технології

Бальна шкала оцінки рівня втоми з наступним підсумовуванням балів.

#### Опис технології англійською мовою

Aim: to evaluate the change of fatigue level in patients with pulmonary sarcoidosis during the therapy. The essence and annotated content - the scale is used at the time when diagnosis is established and at subsequent clinical visits, as an additional criterion for evaluation of treatment effectiveness. The scale consists of 10 questions. The total score is obtained as a sum of points for each question. The score of < 22 means the absence of fatigue; score > 22 confirms the presence of fatigue. The technology allows to solve the problem of score assessment of fatigue as an additional criterion for evaluation of treatment effectiveness. The novelty is that the scale of fatigue level was applied for the first time for the evaluation of treatment effectiveness in pulmonary sarcoidosis. Components of the technology - fatigue level score.

### 9127. Технічні характеристики

Шкала оцінки рівня втоми у хворих на саркоїдоз органів дихання складається з 10 запитань. Загальна оцінка розраховується шляхом підсумовування балів за всіма питаннями. Показник < 22 свідчить про відсутність, а > 22 - про наявність втоми у хворих на саркоїдоз органів дихання.

**9128. Техніко-економічний чи соціальний ефект**

Бальна оцінка рівня втоми дозволяє оцінити його рівень в динаміці як додатковий критерій оцінки ефективності лікування хворих на саркоїдоз органів дихання, основними з яких є процент регресії захворювання, стабілізації та прогресування процесу.

**5490. Об'єкти інтелектуальної власності**

Немає.

**9156. Основні переваги порівняно з існуючими технологіями**

Вперше для оцінки ефективності лікування хворих на саркоїдоз органів дихання застосована шкала оцінки рівня втоми.

**9155. Галузь застосування**

Пульмонологія, фтизіатрія.

**9158. Інформація щодо потенційних ринків збуту технології**

Установи пульмонологічного та фтизіатричного профілю України, зокрема відділення інтерстиціальних та бронхообструктивних захворювань легень у хворих на туберкульоз Державної установи "Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського Національної академії медичних наук України".

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

Установи пульмонологічного та фтизіатричного профілю України, зокрема Державна установа "Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського Національної академії медичних наук України".

**9157. Ступінь відпрацювання технології**

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

- 9157/TRL4 - перевірено прототип в лабораторії, технологію перевірено в лабораторії

- 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:** 25.16 тис. дол.

**6013. Особливі умови впровадження технології**

Немає.

## Підсумкові відомості

**5634. Індекс УДК:** 616.24-002, 616.24-002.582-07

**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

Гаврисюк Володимир Костянтинович

2 - англійською мовою

Gavrysyuk Volodymyr Konstantinovich

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

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

**Тел.:** +38 (044) 287-82-55

**Email.:** [chayka@mon.gov.ua](mailto:chayka@mon.gov.ua)

**6142. Реєстратор:** Перекупко Владислава Вікторівна