

ІНФОРМАЦІЯ

**про медико-біологічне нововведення,
яке рекомендоване до впровадження**

**КПКВК, ШИФР, № ДЕРЖАВНОЇ РЕЄСТРАЦІЇ, НАЗВА НДР ТА ТЕРМІН
ВИКОНАННЯ:** 6561040 (прикладні наукові та науково-технічні розробки), А.16.08,
0116U000191, “Розробити технологію хірургічного лікування хворих на обмежені
форми хіміорезистентного туберкульозу легень”, 01.2016–12.2018.

НАЗВА НОВОВВЕДЕННЯ: Технологія хірургічного лікування хворих на
обмежені форми хіміорезистентного туберкульозу легень.

АНОТАЦІЯ.

Суть нововведення, яке пропонується для впровадження, полягає у тому, що, 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 і методику резекції та виконують операцію; за результатами мікробіологічного і морфологічного дослідження резекційного матеріалу уточнюють режим післяопераційної протитуберкульозної терапії. Новизна нововведення полягає у тому, що вперше обґрунтовано необхідність та доцільність хірургічного лікування хворих на обмежені форми туберкульозу легень та його залишкові зміни без бактеріовиділення, в результаті чого досягаєтьсявилікування 97,3 % хворих при зменшенні кількості рецидивів до 1,8 % при відсутності летальності за рахунок адекватної санації організму при видаленні вогнищ туберкульозної інфекції та об'єктивізації післяопераційної хіміотерапії.

Апробація запропонованого нововведення проведена у відділенні хірургічного лікування туберкульозу та НЗЛ Державної установи «Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського Національної академії медичних наук України».

ПОКАЗАННЯ ДО ЗАСТОСУВАННЯ: хворі на обмежені форми хіміорезистентного туберкульозу з показаннями до хірургічного лікування.

**ПЕРЕЛІК НЕОБХІДНОГО ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ВПРОВАДЖЕННЯ
НОВОВВЕДЕННЯ:** комп'ютерний томограф, стандартне обладнання для забезпечення торакальних операцій.

ПОСЛУГИ РОЗРОБНИКІВ ДЛЯ ОВОЛОДІННЯ НОВОВВЕДЕННЯМ: Efficiency of the technology of surgical treatment of patients with limited forms of drug-resistant pulmonary tuberculosis / I. Kalabukha et al. (Ефективність технології хірургічного лікування хворих на обмежені форми хіміорезистентного туберкульозу / І. Калабуха та ін.) // The scientific heritage. 2018. № 28. Р.1. Р. 19–24. ; публікації у фахових наукових

виданнях, доповіді на наукових симпозиумах, участь у міжнародних виставках, підготовка лікарів на курсах стажування та інформації.

УСТАНОВА РОЗРОБНИК, АДРЕСА І РЕКВІЗИТИ: Державна установа «Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського Національної академії медичних наук України», 10, вулиця Миколи Амосова, м. Київ, 03038, тел. 275-04-02, факс (044) 275-21-18.

ПРИЗВИЩЕ, ІМ'Я ТА ПО-БАТЬКОВІ АВТОРІВ-РОЗРОБНИКІВ: Калабуха І. А., Волошин Я. М., Маєтний Є. М., Іващенко В. Є., Веремєєнко Р. А.

КОНТАКТНИЙ ТЕЛЕФОН: (044) 275-27-28.

ВІДПОВІДАЛЬНИЙ ЗА ВПРОВАДЖЕННЯ: Калабуха Ігор Анатолійович.

ВИСНОВОК ВЧЕНОЇ РАДИ ІНСТИТУТУ.

Нововведення, що стосується технології хірургічного лікування хворих на обмежені форми хіміорезистентного туберкульозу легень, є актуальним і має практичне значення.

Новизна розробки полягає у тому, що вперше обґрунтовано необхідність та доцільність хірургічного лікування хворих на обмежені форми туберкульозу легень та його залишкові зміни без бактеріовиділення.

Суть нововведення, яке пропонується для впровадження, полягає в наданні обґрунтованої послідовності дій з формування контингенту хворих із показаннями до хірургічного лікування: визначення термінів, об'єму обстеження та передопераційної підготовки, виду і техніки виконання оперативного втручання, уточнення режиму післяопераційної хіміотерапії за результатами досліджень резекційного матеріалу, що дозволяє досягти вилікування 97,3 % хворих при зменшенні кількості рецидивів до 1,8 % при відсутності летальності за рахунок адекватної санації організму при видаленні вогнищ туберкульозної інфекції та об'єктивізації післяопераційної хіміотерапії.

Нововведення може бути впроваджено шляхом знайомства з ним на курсах інформації і стажування, семінарах, публікацій у фахових наукових виданнях, підготовки спеціалістів на робочих місцях.

Нововведення рекомендовано для впровадження у хірургічних відділеннях протитуберкульозних диспансерів.

ДАНА РОЗРОБКА ГРИФУ СЕКРЕТНОСТІ НЕМАЄ.

Директор

Державної установи

«Національний інститут фтизіатрії

і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського

Національної академії медичних наук України»,

академік НАМН України,

д-р мед. наук, професор

Ю. І. Фещенко

Керівник теми:

Завідувач відділенням торакальної хірургії,

д-р мед. наук, професор

І. А. Калабуха