



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(52) СПК

A61K 31/00 (2021.08); A61B 5/00 (2021.08); A61B 1/00 (2021.08)

(21)(22) Заявка: 2021106182, 11.03.2021

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
11.03.2021Дата регистрации:
21.10.2021

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 11.03.2021

(45) Опубликовано: 21.10.2021 Бюл. № 30

Адрес для переписки:

634050, г. Томск, Московский тракт, 2, ФГБОУ
ВО "Сибирский государственный медицинский
университет" Министерства здравоохранения
Российской Федерации, Отдел
интеллектуальной собственности

(72) Автор(ы):

Шефер Николай Анатольевич (RU),
Топольницкий Евгений Богданович (RU),
Дамбаев Георгий Цыренович (RU),
Дроздов Евгений Сергеевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Сибирский государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации
(RU)(56) Список документов, цитированных в отчете
о поиске: RU 2735722 C1, 06.11.2020. RU
2464006 C2, 20.10.2012. RU 2513418 C1,
19.12.2012. КОТОВА Т. Г. ОПРЕДЕЛЕНИЕ
ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ОПЕРАБЕЛЬНОСТИ ПРИ
ОДНОВРЕМЕННЫХ ДВУСТОРОННИХ
РЕЗЕКЦИЯХ ЛЕГКИХ ПО ПОВОДУ
ДВУСТОРОННЕГО ТУБЕРКУЛЕЗА
ЛЕГКИХ // Международный журнал
прикладных и фундаментальных
исследований. - 2018. - N 12-2. - С. 240-245.
ПАРШИН В.Д. и др. (см. прод.)

(54) Способ улучшения функциональной операбельности больных раком легкого на фоне ХОБЛ III-IV

(57) Формула изобретения

Способ улучшения показателей функциональной операбельности больных раком легкого на фоне ХОБЛ III-IV степени, включающий выполнение спирографического исследования, проведения медикаментозной терапии ХОБЛ, отличающийся тем, при спирографическом исследовании определяют показатели ФЖЕЛ и ОФВ1 и при значении ФЖЕЛ < 50%, ОФВ1 < 50% от должной величины за две недели до операции проводят комплекс физических тренировок, включающий три последовательных цикла: цикл дыхательных упражнений, включающий до 5 упражнений, направленных на тренировку дыхательной мускулатуры, и упражнение, направленное на диафрагмальное дыхание; цикл силовых упражнений, включающий по два упражнения на группы мышц верхних и нижних конечностей, при выполнении цикла используют палку или резинку; цикл

аэробных тренировок, включающий ходьбу, велотренажер или плавание; при этом упражнения и интенсивность тренировок подбирают индивидуально с учетом физических возможностей пациента и выполняют комплекс тренировок ежедневно в домашних условиях на протяжении двух недель.

(56) (продолжение):

Эволюция хирургической и функциональной операбельности в торакальной онкологии // Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова. 2012. N. 7. С. 4-11.

R U 2 7 5 7 7 9 9 6 6 7 7 9 9 C 1

R U 2 7 5 7 7 9 9 C 1