

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2655543

### СПОСОБ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ С ЧАСТИЧНО КОНТРОЛИРУЕМОЙ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ ЛЕГКОЙ СТЕПЕНИ ТЯЖЕСТИ

Патентообладатель: *Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания" (ДНЦ ФПД) (RU)*

Авторы: *Гвозденко Татьяна Александровна (RU), Антонюк Марина Владимировна (RU), Фотина Ольга Николаевна (RU), Юренко Алла Валентиновна (RU), Минеева Елена Евгеньевна (RU), Ходосова Кира Константиновна (RU)*

Заявка № 2017106533

Приоритет изобретения 27 февраля 2017 г.

Дата государственной регистрации в

Государственном реестре изобретений

Российской Федерации 28 мая 2018 г.

Срок действия исключительного права

на изобретение истекает 27 февраля 2037 г.

Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев





(51) МПК  
 A61N 5/02 (2006.01)  
 A61N 39/02 (2006.01)  
 A61K 31/573 (2006.01)  
 A61P 11/06 (2006.01)  
 A61M 15/00 (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
 ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(52) СПК

A61N 5/02 (2006.01); A61N 39/02 (2006.01); A61K 31/573 (2006.01); A61M 15/00 (2006.01)

(21)(22) Заявка: 2017106533, 27.02.2017

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
 27.02.2017

Дата регистрации:  
 28.05.2018

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 27.02.2017

(45) Опубликовано: 28.05.2018 Бюл. № 16

Адрес для переписки:

690105, г. Владивосток, ул. Русская, 73г,  
 Владивостокский филиал ДНЦ ФПД -  
 НИИМКВЛ, директор Гвозденко Татьяна  
 Александровна

(72) Автор(ы):

Гвозденко Татьяна Александровна (RU),  
 Антонюк Марина Владимировна (RU),  
 Фотина Ольга Николаевна (RU),  
 Юренко Алла Валентиновна (RU),  
 Минеева Елена Евгеньевна (RU),  
 Ходосова Кира Константиновна (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное  
 научное учреждение "Дальневосточный  
 научный центр физиологии и патологии  
 дыхания" (ДНЦ ФПД) (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете  
 о поиске: БОРБАШЕВ Б.Т. "Применение  
 пунктурной КВЧ-терапии при  
 бронхиальной астме" - автореферат  
 диссертации на соиск. уч. ст. к.м.н., Бишкек,  
 2001. SU 1718979 A1, 15.03.1992. UZ 4542 C,  
 31.08.2012. EP 0543152 A2, 26.05.1993.  
 ГРОШЕВА Е.С. "Эффективность  
 сочетанного применения КВЧ-пунктуры и  
 низкоинтенсивной лазерной терапии в  
 комплексном лечении больных (см. прод.)

(54) СПОСОБ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ С ЧАСТИЧНО КОНТРОЛИРУЕМОЙ  
 БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ ЛЕГКОЙ СТЕПЕНИ ТЯЖЕСТИ

(57) Формула изобретения

1. Способ медицинской реабилитации больных с частично контролируемой  
 бронхиальной астмой легкой степени, включающий проведение базисной терапии и  
 КВЧ-терапии воздействием на биологически активные точки электромагнитным  
 излучением миллиметрового диапазона, отличающийся тем, что в качестве базисной  
 терапии проводят ингаляционную терапию препаратом мометазона фуруат 400 мкг  
 по 1 ингаляции один раз в день с одновременным проведением КВЧ-терапии путем  
 воздействия на точки акупунктуры: VC 21 (сюань-цзи), G14 (хэ-гу), VG 14(13) (да-чжуй),  
 VG10(9) (лин-тай), VG9(8) (чжи-ян).

2. Способ по п. 1, отличающийся тем, что излучающую частоту при КВЧ-терапии  
 подбирают индивидуально для каждого пациента из ряда 53,53 ГГц (длина волны 5,6

мм) или 42,19 ГГц (7,1 мм) по его сенсорным восприятиям в течение 3-х минут, а при отсутствии сенсорных реакций на двух длинах волн выбирают волну 5,6 мм.

3. Способ по п. 1, отличающийся тем, что процедуры проводят в первой половине дня с 10 до 12 часов, КВЧ-терапию осуществляют в непрерывном режиме с экспозицией по 3-5 мин на каждую акупунктурную точку, курс лечения 10 процедур ежедневно.

(56) (продолжение):

бронхиальной астмой" - автореферат диссертации на соиск. уч. ст. к.м.н., Воронеж, 2009.

МОСКВИН С.В. и др. "КВЧ-лазерная терапия", Москва-Тверь, 2016, стр.112-113, стр.20 абз.2,

стр.23 абз.4, стр.30, стр.34-41, стр.109. НУРМУКАНОВА Б.Р. и др. "Шаг вперед в терапии

бронхиальной астмы" // "Медицина", N11, 2014, стр.62-64. NIKITIN AV et al. "Application of extremely

high frequency (EHF) therapy as a method of complex therapy of the elderly patients with mixed form of bronchial asthma". Adv Gerontol. 2008;21(2):322-6, реферат, найдено 04.10.2017.

RU 2655543 C1

