

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2459622

СПОСОБ ПРОФИЛАКТИКИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ У ДЕТЕЙ С РЕЦИДИВИРУЮЩИМ ОБСТРУКТИВНЫМ БРОНХИТОМ В УСЛОВИЯХ ПОВЫШЕННОЙ КОНТАМИНАЦИИ БИОСРЕД ТЯЖЕЛЫМИ МЕТАЛЛАМИ И АЛЬДЕГИДАМИ

Патентообладатель(ли): *Федеральное бюджетное учреждение науки "Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения" (ФБУН "ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения") (RU)*

Автор(ы): *см. на обороте*

Заявка № 2011112637

Приоритет изобретения 01 апреля 2011 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 27 августа 2012 г.

Срок действия патента истекает 01 апреля 2031 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Б.П. Симонов





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(19) RU⁽¹¹⁾ 2 459 622⁽¹³⁾ C1

(51) МПК
A61K 31/198 (2006.01)
A61K 33/44 (2006.01)
A61K 8/19 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2011112637/15, 01.04.2011

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
01.04.2011

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 01.04.2011

(45) Опубликовано: 27.08.2012 Бюл. № 24

(56) Список документов, цитированных в отчете о поиске: RU 2188007, 20.08.2000. US 2005/0148563, 07.07.2005. Сингуляр (Singulair): инструкция по применению, противопоказания, 31.07.2000 [он-лайн], [найдено 05.03.2012], найдено из Интернет http://www.rlsnet.ru/tn_index_id_9385.htm. KRAMER M.F. Diagnosis of persistent rhinitis. MMW Fortschr Med. 2006 Apr; №148(17), с.37-9, (реферат), [он-лайн], [найдено 05.03.2012], найдено из базы данных PubMed.

Адрес для переписки:

614045, г.Пермь, ул. Орджоникидзе, 82,
ФБУН "ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения", директору Н.В.Зайцевой

(72) Автор(ы):

Зайцева Нина Владимировна (RU),
Аминова Альфия Иршадовна (RU),
Устинова Ольга Юрьевна (RU),
Акатова Алевтина Анатольевна (RU),
Лужецкий Константин Петрович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное бюджетное учреждение науки "Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения" (ФБУН "ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения") (RU)

(54) СПОСОБ ПРОФИЛАКТИКИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ У ДЕТЕЙ С РЕЦИДИВИРУЮЩИМ ОБСТРУКТИВНЫМ БРОНХИТОМ В УСЛОВИЯХ ПОВЫШЕННОЙ КОНТАМИНАЦИИ БИОСРЕД ТЯЖЕЛЫМИ МЕТАЛЛАМИ И АЛЬДЕГИДАМИ

(57) Реферат:

Изобретение относится к медицине и предназначено для профилактики бронхиальной астмы у детей с техногенно обусловленной контаминацией биосред тяжелыми металлами и альдегидами. В период ремиссии осуществляют сочетанное применение детьми следующих лекарственных средств: Сингуляр перорально в возрастной дозировке от 2 до 5 лет - 4 мг, от 5 до 15 лет - 5 мг, старше 15 лет - 10 мг один раз в день на ночь курсом 3-4 месяца; Энтеросгель перорально за 1,5-2 часа до или через 2 часа после еды или после приема лекарственных средств в возрастной дозировке от 2 до 3 лет - 5

г два раза в сутки, от 3 до 5 лет - 5 г три раза в сутки, старше 5 лет - 10 г три раза в сутки курсом 7-14 дней; Полиоксидоний инъекционным путем внутримышечно в дозе 0,1-0,15 мг/кг веса массы тела ребенка один раз в день через день в количестве 10 инъекций. Курс не менее 2 раз в год. Способ позволяет повысить эффективность первичной профилактики бронхиальной астмы за счет обеспечения снижения частоты обострения рецидивирующего обструктивного бронхита и тяжести его течения, удлинения времени ремиссии заболевания, снижения гиперреактивности бронхов. 3 табл., 1 пр.