



(51) МПК

A61K 38/00 (2006.01)*C07K 5/00* (2006.01)*C01B 31/00* (2006.01)ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012130924/15, 20.07.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 20.07.2012

(43) Дата публикации заявки: 27.01.2014 Бюл. № 3

Адрес для переписки:

123098, Москва, ул. Гамалеи, 23, корп.2, кв.43,
А.А. Куш

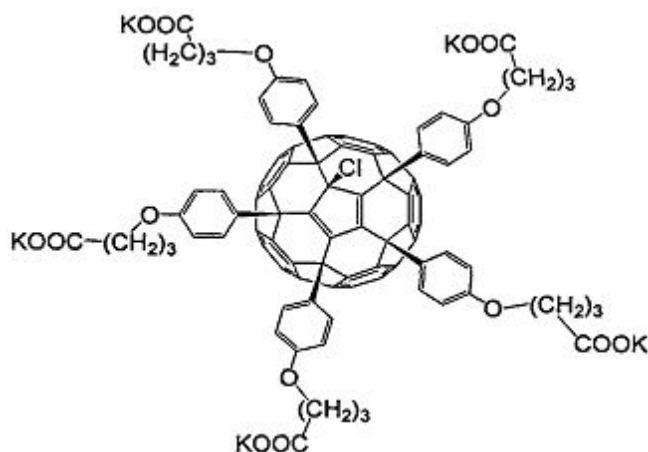
(71) Заявитель(и):

Федеральное государственное бюджетное
учреждение "Научно-исследовательский
институт вирусологии им. Д.И. Ивановского"
Министерства здравоохранения и
социального развития Российской Федерации
(ФГБУ "НИИ вирусологии им. Д.И.
Ивановского" Минздравсоцразвития России)
(RU)

(72) Автор(ы):

Куш Алла Александровна (RU),
Климова Регина Рафаиловна (RU),
Федорова Наталья Евгеньевна (RU),
Трошин Павел Анатольевич (RU),
Корнев Алексей Борисович (RU)(54) ПРИМЕНЕНИЕ ПОЛИКАРБОКСИЛЬНОГО ПРОИЗВОДНОГО ФУЛЛЕРЕНА В КАЧЕСТВЕ
МИКРОБИЦИДНОГО ПРОТИВОВИРУСНОГО СРЕДСТВА И ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ
КОМПОЗИЦИЯ ПРОТИВОВИРУСНОГО ДЕЙСТВИЯ

(57) Формула изобретения

1. Применение поликарбоксильного производного фуллерена C₆₀ KB-517, имеющего
структурную формулув качестве микробицидного противовирусного средства для ингибирования вирусов
простого герпеса и цитомегаловируса.2. Профилактическая композиция противовирусного действия, отличающиеся тем,
что содержание поликарбоксильного производного фуллерена C₆₀ KB-517 составляет
от 0,0001 до 99,9999 вес.%.