



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21), (22) Заявка: 2004126145/04, 27.03.2003

(30) Приоритет: 28.03.2002 GB 0207449.0

(43) Дата публикации заявки: 27.06.2005 Бюл. № 18

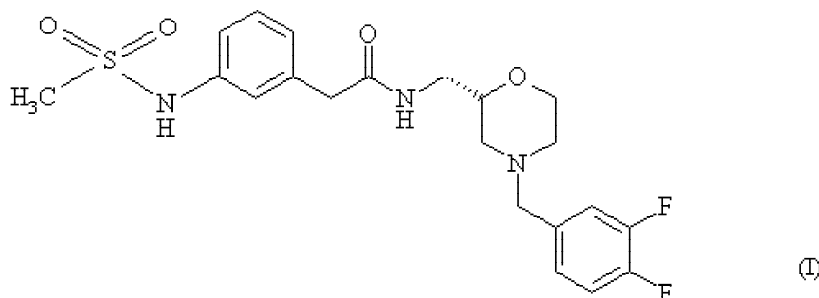
(85) Дата перевода заявки РСТ на национальную фазу: 28.10.2004

(86) Заявка РСТ:
EP 03/03339 (27.03.2003)(87) Публикация РСТ:
WO 03/082291 (09.10.2003)Адрес для переписки:
191036, Санкт-Петербург, а/я 24, "НЕВИНПАТ",
пат.пов. А.В.Поликарпову(71) Заявитель(и):
Глаксо Груп Лимитед (GB)(72) Автор(ы):
АНКЛИФФ Рейчел Энн (GB),
КУК Кэролин Мэри (GB),
ЭЛДРЕД Колин Дейвид (GB),
ГОР Пол Мартин (GB),
ХАРРИСОН Ли Эндрю (GB),
ХЕЙЗ Мартин Алистер (GB),
ХОДЖСОН Саймон Тинби (GB),
ДЖАДД Дункан Брюс (GB),
КИЛИНГ Сюзанн Элейн (GB),
ЛЕВЕЛЛ Ксяо Квинг (GB),
МИЛЛЗ Гейл (GB),
РОБЕРТСОН Грэм Майкл (GB),
СУОНСОН Стивен (GB),
УОКЕР Эндрю Джон (GB),
УИЛКИНСОН Марк (GB)(74) Патентный поверенный:
Поликарпов Александр Викторович

(54) N-[(2S)-4-(3,4-ДИФТОРБЕНЗИЛ)МОРФОЛИН-2ИЛ]-МЕТИЛ}-2-{3-
[(МЕТИЛСУЛЬФОНИЛ)АМИНО]ФЕНИЛ}АЦЕТАМИД В КАЧЕСТВЕ АНТАГОНИСТА ССР-3 ДЛЯ
ЛЕЧЕНИЯ ВОСПОЛИТЕЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ

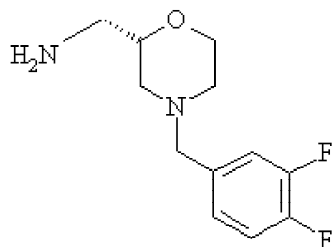
Формула изобретения

1. Соединение формулы (I)

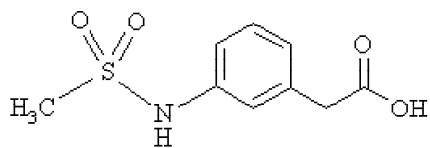


и его соли и сольваты.

2. Способ получения соединения формулы (I) или его соли или сольвата, включающий
сочетание соединения формулы (II) или его соли с соединением формулы (III)



(II)



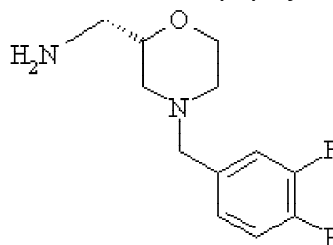
(III)

3. Соединение по п.1 для использования в качестве терапевтического агента.

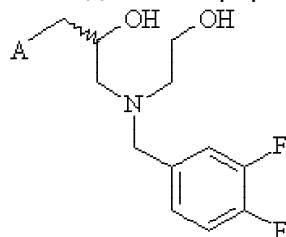
4. Способ лечения человека или животного, страдающего воспалительным состоянием или восприимчивого к нему, включающий введение эффективного количества соединения по п.1.

5. Фармацевтическая композиция, содержащая соединение по п.1 и физиологически приемлемый носитель для него.

6. Соединение формулы (II)

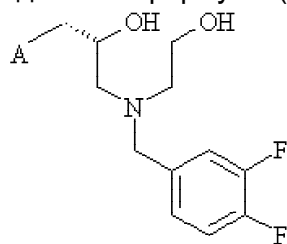


7. Соединение формулы (IIBR)



где А представляет собой защищенную аминогруппу.

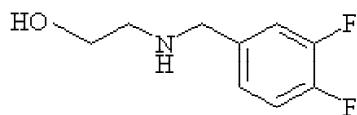
8. Соединение формулы (IIB)



(IIB)

где А представляет собой защищенную аминогруппу.

9. Соединение формулы (V)



(V)