

(19)



Евразийское
патентное
ведомство

(21) 201991629 (13) A3

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2019.12.30Дата публикации отчета
2020.02.28(22) Дата подачи заявки
2015.05.14

(51) Int. Cl. C07D 499/87 (2006.01)

(54) СПОСОБ

(31) 1408649.0

(32) 2014.05.15

(33) GB

(62) 201692306; 2015.05.14

(88) 2020.02.28

(71) Заявитель:

АЛЛЕКРА ТЕРАПЬЮТИКС САС (FR)

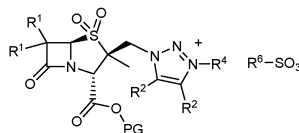
(72) Изобретатель:

Файни Андреа, Форцатти Марко,
Фольято Джованни, Бьонди Стефано
(IT)

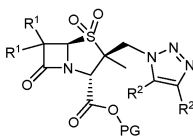
(74) Представитель:

Фелицына С.Б. (RU)

(57) Способ получения соединений формулы (IIIa), где R¹ в каждом случае независимо выбран из H, галогена, amino, C₁₋₅алкила, C₁₋₅алкенила и C₁₋₅алкинила; R² в каждом случае независимо выбран из H, галогена, amino, C₁₋₅алкила, C₁₋₅алкенила и C₁₋₅алкинила; R⁴ означает C₁₋₅алкил; R⁶ означает C₁₋₅фторалкил; а PG означает защитную группу; который включает стадию взаимодействия соединения формулы (IIa) с соединением формулы (VIII).



(IIIa)



(IIa)



(VIII)

A3

201991629

201991629

A3

ЕВРАЗИЙСКОЕ ПАТЕНТНОЕ ВЕДОМСТВО

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ
ПОИСКЕ(статья 15(3) ЕАПК и правило 42
Патентной инструкции к ЕАПК)

Номер евразийской заявки:

201991629

Дата подачи: 14 мая 2015 (14.05.2015)		Дата испрашиваемого приоритета: 15 мая 2014 (15.05.2014)	
Название изобретения: СПОСОБ			
Заявитель: АЛЛЕКРА ТЕРАПЬЮТИКС САС			
<input type="checkbox"/> Некоторые пункты формулы не подлежат поиску (см. раздел I дополнительного листа) <input type="checkbox"/> Единство изобретения не соблюдено (см. раздел II дополнительного листа)			
А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:			
МПК: C07D 499/87 (2006.01)		СПК: C07D 499/87 (2013-01)	
Согласно Международной патентной классификации (МПК) или национальной классификации и МПК			
Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:			
Минимум просмотренной документации (система классификации и индексы МПК) C07D, A61K, A61P			
Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в область поиска:			
В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ			
Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей		Относится к пункту №
Y	WO 2012/070071 A1 (ORCHID RESEARCH LABORATORIES LTD и др.) 31.05.2012, соединение 1		1-5
Y	WO 2008/010048 A2 (ORCHID CHEMICALS & PHARMACEUTICALS LIMITED и др.) 24.01.2008, примеры 1-2		1-5
<input type="checkbox"/> последующие документы указаны в продолжении графы В		<input type="checkbox"/> данные о патентах-аналогах указаны в приложении	
* Особые категории ссылочных документов:			
"А" документ, определяющий общий уровень техники		"Г" более поздний документ, опубликованный после даты приоритета и приведенный для понимания изобретения	
"Е" более ранний документ, но опубликованный на дату подачи евразийской заявки или после нее		"Х" документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности	
"О" документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д.		"У" документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории	
"Р" документ, опубликованный до даты подачи евразийской заявки, но после даты испрашиваемого приоритета		"&" документ, являющийся патентом-аналогом	
"D" документ, приведенный в евразийской заявке		"L" документ, приведенный в других целях	
Дата действительного завершения патентного поиска:		19 декабря 2019 (19.12.2019)	
Наименование и адрес Международного поискового органа:		Уполномоченное лицо :	
Федеральный институт промышленной собственности РФ, 125993, Москва, Г-59, ГСП-3, Бережковская наб., д. 30-1. Факс: (499) 243-3337, телетайп: 114818 ПОДАЧА		 А.Р. Комарова Телефон № (499) 240-25-91	