

(19)



Евразийское
патентное
ведомство

(21) 202290031 (13) A3

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2022.04.29
Дата публикации отчета
2022.07.29

(51) Int. Cl. C07D 487/04 (2006.01)
C07D 405/14 (2006.01)
A61K 31/706 (2006.01)
A61K 31/16 (2006.01)
A61P 31/14 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2014.11.06

(54) ПИРРОЛО[1.2-F][1.2.4]ТРИАЗИНЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ
РЕСПИРАТОРНО-СИНЦИТИАЛЬНЫХ ВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЙ

(31) 61/902,544

(32) 2013.11.11

(33) US

(62) 201792639; 2014.11.06

(88) 2022.07.29

(71) Заявитель:

ГАЙЛИД САЙЭНСИЗ, ИНК. (US)

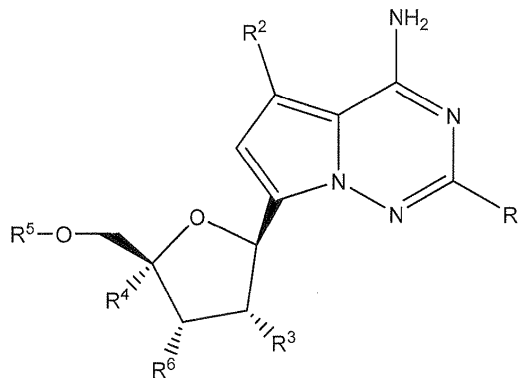
(72) Изобретатель:

Кларк Майкл О'Нил Хенрехен,
Доуэрффлер Эдвард, Макман
Ричард Л., Сиджел Дастин (US)

(74) Представитель:

Медведев В.Н. (RU)

(57) В настоящем документе предложены композиции, способы применения и соединения замещенных тетрагидрофуранил-пирроло[1.2-f][1.2.4]триазин-4-аминов формулы (I) для лечения инфекции вирусом Pneumovirinae, включая респираторно-синцитиальные вирусные инфекции, а также способы и промежуточные соединения для синтеза соединений тетрагидрофуранил-пирроло[1.2-f][1.2.4]триазин-4-амина.



A3

202290031

202290031

A3

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

Номер евразийской заявки:
202290031

А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:
См. дополнительный лист

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:
Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)
C07D 487/04, 405/14, A61K 31/706, 31/16, A61P 31/14

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, используемые поисковые термины)
Espacenet, ЕАПАТИС, EPOQUE Net, Reaxys, Google

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
Y	WO 2012/012776 A1 (GILEAD SCIENCES, INC.) 26.01.2012, с. 138-145, примеры, формула	1-28
Y	WO 2013/138236 A1 (GILEAD SCIENCES, INC.) 19.09.2013, с. 67-69, примеры, формула	1-28
Y	WO 2012/037038 A1 (GILEAD SCIENCES, INC.) 22.03.2012, с. 110-112, примеры, формула	1-28
Y	WO 02/32920 A2 (PHARMASSET LIMITED) 25.04.2002, пример 58	1-28
A	EA 200900152 A1 (БРИСТОЛ-МАЕРССКВИББ КОМПАНИ) 30.06.2009	1-28


последующие документы указаны в продолжении

* Особые категории ссылочных документов:
«А» - документ, определяющий общий уровень техники
«D» - документ, приведенный в евразийской заявке
«Е» - более ранний документ, но опубликованный на дату подачи евразийской заявки или после нее
«О» - документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д.
"P" - документ, опубликованный до даты подачи евразийской заявки, но после даты испрашиваемого приоритета"

«Т» - более поздний документ, опубликованный после даты приоритета и приведенный для понимания изобретения
«Х» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности
«У» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории
«&» - документ, являющийся патентом-аналогом
«L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: 24 июня 2022 (24.06.2022)

Уполномоченное лицо:
Начальник Управления экспертизы



Документ подписан
электронной подписью

Сертификат: 1653480328483
Владелец: СN=Аверкиев С.
Действителен: 25.05.2022-25.05.2023

С.Е. Аверкиев

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ
(дополнительный лист)

Номер евразийской заявки:

202290031

КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (продолжение графы А)

C07D 487/04 (2006.01)
C07D 405/14 (2006.01)
A61K 31/706 (2006.01)
A61K 31/16 (2006.01)
A61P 31/14 (2006.01)