

Форма № 18 ИЗ,ПМ-2011

Федеральная служба по интеллектуальной собственности

Федеральное государственное бюджетное учреждение

«Федеральный институт промышленной собственности»
(ФИПС)

ОТЧЕТ О ПОИСКЕ

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЗАЯВКИ

Регистрационный номер	Дата подачи
2018120497/10(032316)	04.11.2016
PCT/US2016/060736	04.11.2016

Приоритет установлен по дате:

- подачи заявки
 поступления дополнительных материалов от к ранее поданной заявке №
 приоритета по первоначальной заявке № из которой данная заявка выделена
 подачи первоначальной заявки № из которой данная заявка выделена
 подачи ранее поданной заявки №

[X] подачи первой(ых) заявки(ок) в государстве-участнике Парижской конвенции

(31) Номер первой(ых) заявки(ок) (32) Дата подачи первой(ых) заявки(ок) (33) Код страны

1. 62/251,590 05.11.2015 US

Название изобретения (полезной модели): [X] - как заявлено; [] - уточненное (см. Примечания)

ХИМЕРНЫЕ РЕЦЕПТОРЫ, СОДЕРЖАЩИЕ TRAF-6-ИНДУЦИРУЮЩИЕ ДОМЕНЫ, И СВЯЗАННЫЕ С НИМИ КОМПОЗИЦИИ И СПОСОБЫ

Заявитель: ДЖУНО ТЕРАПЬЮТИКС, ИНК., US

2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ

[X] соблюдено [] не соблюдено. Пояснения: см. Примечания

3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:

[X] приняты во внимание все пункты (см. Примечания)

[] приняты во внимание следующие пункты:

[] принята во внимание измененная формула изобретения (см. Примечания)

4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ) (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)

C07K 14/705 (2006.01)

C12N 5/0783 (2010.01)

C12N 15/85 (2006.01)

A61K 35/17 (2015.01)

A61P 35/00 (2006.01)

5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА

5.1 Проверенный минимум документации РСТ (указывается индексами МПК)

C07K 14/705, C12N 5/0783, C12N 15/85, A61K 35/17, A61P 35/00

5.2 Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в поисковые подборки:

5.3 Электронные базы данных, использованные при поиске (название базы, и если, возможно, поисковые термины):

E-Library, Espacenet, PatSearch, PATENTSCOPE, RUPTO, NCBI, EMBL-EBI, Google, Google Scholar, PubMed, USPTO, ScienceDirect

6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА

Категория*	Наименование документа с указанием (где необходимо) частей, относящихся к предмету поиска	Относится к пункту

(см. на обороте)

1	2	формулы №
		3
X,Y	WO 2015/112626 A1 (JUNE CARL H. et al.), 30.07.2015, формула, описание: пар. 53, 104, 191.	1,4-7,9- 29,31,32,34,3 5,38-49,72- 83 / 2,3,8,30,33,3 6,37,50-71
Y	WO 2014151960 A2 (BELLICUM PHARMACEUTICALS, INC.), 25.09.2014, формула, описание: с.13 строки 5-12, с.23 строки 13-18, пример 7, с.101 SEQ ID NO:88, фиг.22.	2,3,8,30,33,3 6,37,50-71
Y	EA 201491573 A1 (ДЗЕ ТРАСТИЗ ОФ ДЗЕ ЮНИВЕРСИТИ ОФ ПЕНСИЛЬВАНИЯ), 31.03.2015, формула.	2,3,8,30,33,3 6,37,50-71
Y	US 7642046 B2 (ENGELMANN HARTMUT), 05.01.2010, FIG. 3A, SEQ ID NO: 1, описание: пар.105.	2,3,8,30,33,3 6,37,50-71
A	US 2013/288368 A1 (THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA), 31.10.2013, формула, описание: пар.11,79.	1-83
A	CARLOS S. SUBAUSTE ET AL. "CD40-TRAF6 and Autophagy-Dependant Anti-Microbial Activity in Macrophages", AUTOPHAGY, 2007, v.3, no.3, p.245-248, DOI: 10.4161/auto.3717.	1-83
A	ISHIDA T. ET AL. "Identification of TRAF6, a Novel Tumor Necrosis Factor Receptor-associated Factor Protein That Mediates Signaling from an Amino-terminal Domain of the CD40 Cytoplasmic Region." Journal of Biological Chemistry, 1996, 271(46), p.28745-28748. doi:10.1074/jbc.271.46.28745.	1-83

*Особые категории ссылочных документов:

«**A**» документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся особо релевантным
 «**E**» более ранний документ, но опубликованный на дату международной подачи или после нее
 «**L**» документ, подвергающий сомнению притязание(я) на приоритет, или который приводится с целью установления даты публикации другого ссылочного документа, а также в других целях (как указано)
 «**O**» документ, относящийся к устному раскрытию, использованию, экспонированию и т.д.
 «**P**» документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета
 «**T**» более поздний документ, опубликованный после даты международной подачи или даты приоритета и не порочащий заявку, но приведенный для понимания принципа или теории, на которых основывается изобретение

«**X**» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска: заявленное изобретение не обладает новизной или изобретательским уровнем в сравнении с документом, взятым в отдельности
 «**Y**» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска; заявленное изобретение не обладает изобретательским уровнем, когда документ взят в сочетании с одним или несколькими документами той же категории, такая комбинация документов очевидна для специалиста
 «&» документ, являющийся патентом-аналогом

7. ПРИМЕЧАНИЯ:

8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА

Настоящий отчет состоит из 1 л.

К отчету приложены копии ссылок
на - л. в - экз.

Дата действительного завершения поиска: 11.09.2020

Должность и подпись уполномоченного лица:

Поисковый орган:
ФИПС

Бережковская наб., 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-3, 125993
Телефон (8-499) 240- 60- 15. Факс (8-495) 531- 63- 18;
e-mail: fips@rupto.ru

ВГЭ по ИС Ильченко С.А.