

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	
2018111529/04(017948)	06.10.2016	
PCT/US2016/055750	06.10.2016	
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 № _____		
☒ 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. 62/239,020	08.10.2015	US
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания) КОМБИНИРОВАННАЯ ТЕРАПИЯ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ РАКА		
Заявитель: МАКРОДЖЕНИКС, ИНК., US		
2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ		
☒ соблюдено ☐ не соблюдено. Пояснения: см. Примечания		
3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:		
☒ 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)		
A61K 31/785 (2006.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК) A61K 39/395 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): DWPI, Espacenet, Google, Google Patents, PatSearch, PubMed, Questel-Orbit, RUPTO, USPTO, Yandex		
6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА		
Категория*	Наименование документа с указанием (где необходимо) частей, относящихся к предмету поиска	Относится к пункту формулы №
1	2	3
X,Y	CA2611861 A1 (DANA-FARBER CANCER INSTITUTE [US]) 14.12.2006, реферат, страница 23, пункты 1, 6, 8, 12, 14-15, 19, 23-	1-33

(см. на обороте)

1	2	3
	24 формулы изобретения	
X,Y	NCT02475213, Safety Study of Enoblituzumab (MGA271) in Combination With Pembrolizumab or MGA012 in Refractory Cancer, 18.06.2015, XP009509634, найдено в сети интернет https://clinicaltrials.gov/ct2/show/NCT02475213 , весь документ	1-33
Y	US20120294796 A1 (JOHNSON LESLIE S [US]) 22.11.2012, реферат, [0004], [0051]-[0055], [0389], [0391], [0399]	3, 23
Y	US20140341902 A1 (MAECKER HEATHER [US]) 20.11.2014, реферат, [0006], [0138]	4
Y	HOMET MORENO B., et al., Anti-PD-1 therapy in melanoma.Semin Oncol. 2015 Jun;42(3):466-73. doi: 10.1053/j.seminoncol.2015.02.008. Epub 2015 Feb 13., реферат	9-14, 24-26
Y	MUELLER MT., et al., Combined targeted treatment to eliminate tumorigenic cancer stem cells in human pancreatic cancer.Gastroenterology. 2009 Sep;137(3):1102-13. doi: 10.1053/j.gastro.2009.05.053. Epub 2009 Jun 6., реферат	22
Y	CA2840482 A1 (PFIZER INC [US]) 17.01.2013, страница 33	5, 7
Y	BARACH YS., et al., T cell coinhibition in prostate cancer: new immune evasion pathways and emerging therapeutics.Trends Mol Med. 2011 Jan;17(1):47-55. doi: 10.1016/j.molmed.2010.09.006., реферат, фигура 3	1-33
A	D LOO et al., Development of an Fc-enhanced anti-B7-H3 monoclonal antibody with potent antitumor activity.Clin Cancer Res. 2012 Jul 15;18(14):3834-45. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-12-0715. Epub 2012 May 21., реферат	1-33

***Особые категории ссылочных документов:**

«А» документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся особо релевантным
«Е» 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)
«О» документ, относящийся к устному раскрытию, использованию, экспонированию и т.д.
«Р» документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета
«Т» 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 2 л.

К отчету приложены копии ссылок
на л. в экз.

Дата действительного завершения поиска: 31.12.2019	Должность и подпись уполномоченного лица: ВГЭ по ИС. Игумнов Д.Ю.
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	