

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	
2016145968/10(073802)	24.04.2015	
PCT/US2015/027518	24.04.2015	
<u>Приоритет установлен по дате:</u>		
☐ 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. 61/984,558	25.04.2014	US
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания) УЛУЧШЕННЫЕ СПОСОБЫ ПРОИЗВОДСТВА СРЕДСТВ АДОПТИВНОЙ КЛЕТОЧНОЙ ТЕРАПИИ		
Заявитель: БЛУБЕРД БИО, 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 35/17 (2015.01)		
C12N 5/0783 (2010.01)		
C12N 5/10 (2006.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК) A61K 35/17, C12N 5/0783, C12N 5/10		
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): DB WIPO (Patentscope), DB Espacenet, PatFT & AppFT USPTO, RUPAT, EAPATIS, CIPO, PAJ, KIPRIS, K-PION, SIPO, DWPI; MedLine, PubMed Central, Scopus, EMBASE, РИНЦ (e-Library)		
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	WO 2008/153742 A2 [SANGAMO BIOSCIENCES, INC], 18.12.2008 <i>весь документ, особенно формула, Примеры</i>	1-8, 11, 13-15
X	US 2002/058019 A1 [BERENSON R et al.], 16.05.2002 <i>весь документ, особенно формула, Примеры</i>	1-7, 11-15

(см. на обороте)

1	2	3
X	WO 2013/126712 A1 [THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA], 29.08.2013 <i>весь документ</i>	1-11, 13-15
X	WO 97/32970 A1 [ARGETED GENETICS CORPORATION], 12.09.1997 <i>весь документ</i>	1-7, 11, 13-15
X	WO 2004/035768 A1 [MOLMED SPA], 29.04.2004 <i>весь документ</i>	1-7, 11, 13-15
X	US 2009/137017 A1 [BONYHADI MARK; KALAMASZ DALE], 28.05.2009 <i>весь документ, особенно формула, абз.0080</i>	1-7, 11-15
X	WO 2014/039523 A1 [CELLECTIS], 13.03.2014 <i>весь документ</i>	1-11, 13-15
X	MILONE M.C. et al. "Chimeric receptors containing CD137 signal transduction domains mediate enhanced survival of T cells and increased antileukemic efficacy in vivo." Molecular therapy, 2009, 17(8): 1453-1464 <i>весь документ</i>	1-11, 13
X	WO 2014/059173 A2 [SANGAMO BIOSCIENCES, INC], 17.04.2014 <i>весь документ</i>	1-11, 13-15

*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		«Х» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска: заявленное изобретение не обладает новизной или изобретательским уровнем в сравнении с документом, взятым в отдельности «У» 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 л.		К отчету приложены копии ссылок на л. в экз.
Дата действительного завершения поиска:		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		ГГЭ по ИС Бабакова Т.С.