

Форма № 18 ИЗ,ПМ-2011



**Федеральная служба по интеллектуальной собственности**  
Федеральное государственное бюджетное учреждение  
**«Федеральный институт промышленной собственности»**  
**(ФИПС)**

**ОТЧЕТ О ПОИСКЕ**

<b>1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЗАЯВКИ</b>		
Регистрационный номер	Дата подачи	
2018138828/04(064542)	06.04.2017	
PCT/US2017/026290	06.04.2017	
<u>Приоритет установлен по дате:</u>		
<input type="checkbox"/> подачи заявки		
<input type="checkbox"/> поступления дополнительных материалов от _____ к ранее поданной заявке № _____		
<input type="checkbox"/> приоритета _____ по первоначальной заявке № _____ из которой данная заявка выделена		
<input type="checkbox"/> подачи первоначальной заявки № _____ из которой данная заявка выделена		
<input type="checkbox"/> подачи ранее поданной заявки № _____		
<input checked="" type="checkbox"/> 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. 62/319,689	07.04.2016	US
Название изобретения (полезной модели): <input checked="" type="checkbox"/> - как заявлено; <input type="checkbox"/> - уточненное (см. Примечания) <b>УМЕНЬШЕНИЕ МАССЫ ОПУХОЛИ ПУТЕМ ВВЕДЕНИЯ ССR1 АНТАГОНИСТОВ В КОМБИНАЦИИ С PD-1 ИНГИБИТОРАМИ ИЛИ PD-L1 ИНГИБИТОРАМИ</b>		
Заявитель: КЕМОСЕНТРИКС, ИНК., US		
<b>2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> соблюдено <input type="checkbox"/> не соблюдено. Пояснения: см. Примечания		
<b>3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> приняты во внимание все пункты		(см. Примечания)
<input type="checkbox"/> приняты во внимание следующие пункты:		(см. Примечания)
<input type="checkbox"/> принята во внимание измененная формула изобретения		(см. Примечания)
<b>4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ)</b> (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)		
<b>A61K 31/4178</b> (2006.01)	<b>A61K 31/437</b> (2006.01)	<b>A61K 39/395</b> (2006.01)
<b>A61K 31/4192</b> (2006.01)	<b>A61K 31/496</b> (2006.01)	<b>A61P 35/00</b> (2006.01)
<b>5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА</b>		
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указываются индексами МПК) A61K31/4178; A61K31/4192; A61K31/437; A61K31/496; A61K39/395; A61P35/00		
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): Espacenet, Google, Google Patents, Google Scholar, PATENTSCOPE, PatSearch, PubChem, PubMed		
<b>6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА</b>		
Категория*	Наименование документа с указанием (где необходимо) частей, относящихся к предмету поиска	Относится к пункту формулы №
1	2	3
X	JUNG H. et al. Combination therapy of chemokine receptor inhibition plus PDL-1 blockade potentiates anti-tumor effects in a murine model	1, 3, 17, 19, 21

(см. на обороте)

1	2	3
	of breast cancer // Journal for ImmunoTherapy of Cancer. - 2015. - V. 3. - No. 2. - P. 227. [Найдено 07.08.2020], URL: <a href="https://jitc.biomedcentral.com/articles/10.1186/2051-1426-3-S2-P227">https://jitc.biomedcentral.com/articles/10.1186/2051-1426-3-S2-P227</a>	
Y	JUNG H. et al. Combination therapy of chemokine receptor inhibition plus PDL-1 blockade potentiates anti-tumor effects in a murine model of breast cancer // Journal for ImmunoTherapy of Cancer. - 2015. - V. 3. - No. 2. - P. 227. [Найдено 07.08.2020], URL: <a href="https://jitc.biomedcentral.com/articles/10.1186/2051-1426-3-S2-P227">https://jitc.biomedcentral.com/articles/10.1186/2051-1426-3-S2-P227</a>	4-7, 9-16, 22, 24, 25, 27, 28, 30-32
Y	WO 2014089495 A1 (CHEMOCENTRYX, INC), 12.06.2014	4, 5, 10-16, 22, 28, 31, 32
Y	US 2008300257 A1 (CHEMOCENTRYX, INC), 04.12.2008	6, 10-16, 22, 28, 31, 32
Y	WO 2010030815 A1 (CHEMOCENTRYX, INC; ZHANG, PENGLIE; ZENG, YIBIN), 18.03.2010	7, 10-16, 22, 28, 31, 32
Y	WO 2014035967 A2 (CHEMOCENTRYX, INC), 06.03.2014	22, 28, 31, 32
Y	WO 2016011160 A1 (GENENTECH, INC; F.HOFFMAN-LA ROCHE AG), 21.01.2016	9-16, 24, 25, 27, 28, 30-32
A	JUNG H. et al. Combination therapy of chemokine receptor inhibition plus PDL-1 blockade potentiates anti-tumor effects in a murine model of breast cancer // Journal for ImmunoTherapy of Cancer. - 2015. - V. 3. - No. 2. - P. 227. [Найдено 07.08.2020], URL: <a href="https://jitc.biomedcentral.com/articles/10.1186/2051-1426-3-S2-P227">https://jitc.biomedcentral.com/articles/10.1186/2051-1426-3-S2-P227</a>	2, 8, 18, 20, 23, 26, 29
A	WO 2016011160 A1 (GENENTECH, INC; F.HOFFMAN-LA ROCHE AG), 21.01.2016	2, 8, 18, 20, 23, 26, 29

\*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: 10.08.2020

Должность и подпись уполномоченного

	лица:
<p style="text-align: center;"><b>Поисковый орган:</b> <b>ФИПС</b> 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</p>	ГЭ по ИС Самохвалова М. В.