



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

ОТЧЕТ О ПОИСКЕ

| | | |
|---|---|------------------------------|
| 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЗАЯВКИ | | |
| Регистрационный номер | Дата подачи | |
| 2019105294/04(010153) | 03.08.2017 | |
| PCT/US2017/045310 | 03.08.2017 | |
| <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. 62/450,300 | 25.01.2017 | US |
| 2. 62/370,334 | 03.08.2016 | US |
| Название изобретения (полезной модели): <input checked="" type="checkbox"/> - как заявлено; <input type="checkbox"/> - уточненное (см. Примечания) КОМПОЗИЦИИ И СПОСОБЫ ДЛЯ МОДУЛЯЦИИ ПЕРЕДАЧИ СИГНАЛА LAIR | | |
| Заявитель: НЕКСТКЬЮР, ИНК., US | | |
| 2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> соблюдено <input type="checkbox"/> не соблюдено. Пояснения: см. Примечания | | |
| 3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ: | | |
| <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) |
| 4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ) (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии) | | |
| C07K 14/705 (2006.01) | A61K 38/16 (2006.01) | A61P 29/00 (2006.01) |
| C07K 16/28 (2006.01) | A61K 45/06 (2006.01) | A61P 37/02 (2006.01) |
| A61K 39/00 (2006.01) | A61P 19/02 (2006.01) | |
| A61K 39/395 (2006.01) | A61P 35/02 (2006.01) | |
| 5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА | | |
| 5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК) C07K 14/705 A61K 38/16 A61P 29/00 C07K 16/28 A61K 45/06 A61P 37/02 A61K 39/00 A61P 19/02 A61K 39/395 A61P 35/02 | | |
| 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, PatSearch | | |
| 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 |

(см. на обороте)

| 1 | 2 | 3 |
|-----|--|-------------|
| X,Y | WO 2007102736 A2 (UNIVERSITAIR MEDISCH CENTRUM UTRECHT HEIDELBERGLAAN 100, NL-3584 CX UTRECHT NL NL UNIVERSITEIT UTRECHT HEIDELBERGLAAN 8, NL-3584 CS UTRECHT NL NL MEYAARD, LINDE WATERWEG 19, NL-3713 HC DE BILT NL NL LEBBINK, ROBERT JAN 550 GENE FRIEND WAY, APT 221, SAN FRANCISCO, CA 94158 US 94158 NL), 13.09.2007 | 1-19 |
| X,Y | EP 2036570 A1 (UMC UTRECHT HOLDING B.V. 04863430 P82037EP00 YALELAAN 40 3584 CM UTRECHT NL), 18.03.2009 | 1-19 |
| X,Y | LENTING PETER J ET AL, "Efficient Inhibition of Collagen-Induced Platelet Activation and Adhesion by LAIR-2, a Soluble Ig-Like Receptor Family Member", PLOS ONE, 2010, vol. 5, no. 8, e12174 | 1-19 |
| X,Y | NORDKAMP MARLOES J M OLDE ET AL, "Inhibition of the Classical and Lectin Pathway of the Complement System by Recombinant LAIR-2", JOURNAL OF INNATE IMMUNITY, (2014), vol. 6, no. 3, pages 284 - 292 | 1-19 |
| Y | MAASHO K ET AL, "The inhibitory leukocyte-associated Ig-like receptor-1 (LAIR-1) is expressed at high levels by human naive T cells and inhibits TCR mediated activation", MOLECULAR IMMUNOLOGY, PERGAMON, GB, vol. 42, no. 12, 2005, pages 1521 - 1530 | 10-11,14-15 |

| | |
|--|---|
| <p>*Особые категории ссылочных документов:</p> <p>«А» документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся особо релевантным</p> <p>«Е» более ранний документ, но опубликованный на дату международной подачи или после нее</p> <p>«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)</p> <p>«О» документ, относящийся к устному раскрытию, использованию, экспонированию и т.д.</p> <p>«Р» документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета</p> <p>«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</p> | <p>«X» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска: заявленное изобретение не обладает новизной или изобретательским уровнем в сравнении с документом, взятым в отдельности</p> <p>«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</p> <p>«&» документ, являющийся патентом-аналогом</p> |
|--|---|

| | |
|---|---|
| 7. ПРИМЕЧАНИЯ: | |
| 8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА | |
| Настоящий отчет состоит из 1 л. | К отчету приложены копии ссылок на - л. в - экз. |
| Дата действительного завершения поиска: 21.09.2020 | Должность и подпись уполномоченного лица: |
| <p>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</p> | вгэ Николаева Т.В. |

