(19) **RU**(11) **2015154792**(13) **A3**

Дата публикации: 21.03.2018

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
2015154792/10(084515)	16.05.2014
PCT/EP2014/060123	16.05.2014

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. 13168631.3	21.05.2013	EP*

Название изобретения (полезной модели): [X] - как заявлено; [ ] - уточненное (см. Примечания)
Выделенный антиген лейкоцидина Staphylococcus aureus, антитело, специфически связывающееся с субъединицей LukGH и способ определения связывания или токсичности двухкомпонентного цитолизина LukGH Staphylococcus aureus

Заявитель: Арзанис Байэусайнсис ГмбХ, AT

2. **ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ**
[X] соблюдено [ ] не соблюдено. Пояснения: см. Примечания

3. **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:**
[X] приняты во внимание все пункты
[ ] приняты во внимание следующие пункты: (см. Примечания)
[ ] принята во внимание измененная формула изобретения (см. Примечания)

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

C07K 16/12 (2006.01)
C07K 14/31 (2006.01)
G01N 33/53 (2006.01)

5. **ОБЛАСТЬ ПОИСКА**
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК)
C07K 16/12, C07K 14/31, G01N 33/53
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, E-Library, Espacenet, PatSearch, PATENTSCOPE, RUPTO, Google, Google Scholar, PubMed, USPTO, ScienceDirect, EMBL-EBI, NCBI, PatSearch, PubMed

6. **ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА**

Кате-	Наименование документа с указанием (где необходимо) частей,	Относится к

(см. на обороте)

гория*	относящихся к предмету поиска	пункту формулы №
1	2	3
X	MALACHOWA N. end et.al., Staphylococcus aureus Leukotoxin GH Promotes Inflammation, The Journal of Infectious Diseases, 2012; n.206, pp.1185-1193 (см.pp.1185-1192)	1-13
Y	MALACHOWA N. end et.al., Staphylococcus aureus Leukotoxin GH Promotes Inflammation, The Journal of Infectious Diseases, 2012; n.206, pp.1185-1193 (см.фигуру 1)	14,15
X	VENTURA C.L. and et.al., Identification of a Novel Staphylococcus aureus TwoComponent Leukotoxin Using Cell Surface Proteomics, PLoS ONE, 2010, V.5, pp.1-11 (см. pp.1-10)	1-13
Y	WO02059148 A2 (ANDREAS M., and et.al. [AT]) от 01.08.2002 (см. пример 2 и SEQ ID 79)	11
Y	JUNG K. and et.al., Low Immunogenicity Allows Staphylococcus epidermidis to Cause PD Peritonitis, Peritoneal Dialysis International, V. 31, pp. 672-678 (см. Abstract, pp.672)	14,15
A	RU 2421240 C1 (САДОВ К. М. [RU]) от 20.06.2011 (см. формулу)	1-15

*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: 19.03.17

Должность и подпись уполномоченного лица:

ГЭ по ИС 2 кат. Громова Г.А.

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