

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
2015155821/10(086118)	02.06.2014
PCT/JP2014/065166	02.06.2014

Приоритет установлен по дате:

- [] подачи заявки
 [] поступления дополнительных материалов от к ранее поданной заявке № из которой данная заявка выделена
 [] 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. 61/830,436	03.06.2013	US
2. 61/906,583	20.11.2013	US

Название изобретения (полезной модели): [X] - как заявлено; [] - уточненное (см. Примечания)

ВАКЦИНЫ ПРОТИВ МАЛЯРИИ

Заявитель: ВЛП ТЕРАПЬЮТИКС, ЛЛК, US

2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ

[X] соблюдено [] не соблюдено. Пояснения: см. Примечания

3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:

- [X] 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 39/015 (2006.01)

C07K 19/00 (2006.01)

C12N 15/09 (2006.01)

5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА

5.1 Проверенный минимум документации РСТ (указывается индексами МПК)

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

6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА

Кате- гория*	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,E	RU 2014133527 A (ВЛП ТЕРАПЬЮТИКС, ЛЛК (US)), 10.03.2016, весь текст	1-24
Y	RODRIGUEZ D et al., Vaccine efficacy against malaria by the combination of porcine parvovirus-like particles and vaccinia virus vectors expressing CS of Plasmodium, PLoS One, 2012 .04 .17, Vol. 7, No. 4, e34445, doi : 10 . 1371/journal . pone . 0034445	1-24
Y	OLIVEIRA GA et al., Safety and enhanced immunogenicity of a hepatitis B core particle Plasmodium falciparum malaria vaccine formulated in adj uvant Montanide ISA 720 in a phase I trial, Infect. Immun., 2005, vol. 73, No. 6, pp. 3587-3597	1-24
Y	WO 2011/035004 A1 (FRAUNHOFER USA INC.), 24.03.2011, весь текст	1-24
Y	WO 2008/025067 A1 (HEPGENICS PTY LTD), 06.03.2008, весь текст	1-24
Y	WO 2012/006180 A1 (THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES), 12.01.2012, весь текст	1-11, 15-24
Y	WO 2012/106356 A2 (GOVERNMENT OF THE USA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES), 09.08.2012, весь текст	1-11, 15-24
Y	AKAHATA W et al., A virus-like particle vaccine for epidemicChikungunya virus protects nonhuman primates against infection, Nat. Med., 2010, Vol.16, No.3, pp.334-338	1-11, 15-24
Y	Birkett et al. A Modified Hepatitis B Virus Core Particle Containing Multiple Epitopes of the Plasmodium falciparum Circumsporozoite Protein Provides a Highly Immunogenic Malaria Vaccine in Preclinical Analyses in Rodent and Primate Hosts. INFECTION AND IMMUNITY, Dec. 2002, vol. 70, No. 12, p. 6860-6870.	1-24

*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 2 л.	К отчету приложены копии ссылок на - л. в - экз.
Дата действительного завершения поиска: 31.05.18	Должность и подпись уполномоченного лица:
<p style="text-align: center;">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>	ГЭ по ИС Островская З. В.