

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	
2016130056/10(046770)	26.02.2015	
PCT/US2015/017834	26.02.2015	
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 № _____ ☒ 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. 61/946,237	28.02.2014	US
2. 61/952,245	13.03.2014	US
3. 61/986,371	30.04.2014	US
4. 14306476.4	24.09.2014	EP*
5. 62/100,128	06.01.2015	US
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания) СПОСОБЫ ЛЕЧЕНИЯ КОЖНОЙ ИНФЕКЦИИ ПУТЕМ ВВЕДЕНИЯ АНТАГОНИСТА IL-4R		
Заявитель: РИДЖЕНЕРОН ФАРМАСЬЮТИКАЛЗ, ИНК., US, САНОФИ БАЙОТЕКНОЛОДЖИ, FR		
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)		
C07K 16/28 (2006.01)		
A61K 39/395 (2006.01)		
A61P 31/00 (2006.01)		
A61P 31/04 (2006.01)		
A61P 17/00 (2006.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК) C07K 16/28, A61K 39/395, A61P 31/00, A61P 31/04, A61P 17/00		
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):		

(см. на обороте)

E-Library, Espacenet, PatSearch, PATENTSCOPE, RUPTO, NCBI, EMBL-EBI, Google, Google Scholar, PubMed, USPTO, ScienceDirect		
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
Y	EA 011302 B1 (ИММУНЕКС КОРПОРЕЙШН), 27.02.2009, формула, описание: с.1 абз.7, с.4 абз.16, с.39 абз.2 - с.42 абз.2-3.	1-38,42,43
Y	ONG P. Y. "Editorial update on emerging treatments of atopic dermatitis". Expert Opinion on Emerging Drugs, 2012, 17(2), p.129-133. doi:10.1517/14728214.2012.668884.	1-43
Y	US 7608693 B2 (REGENERON PHARMACEUTICALS INC.), 27.10.2009, формула, пар.[0018], [0024].	1-43
Y	"Sanofi and Regeneron Report Positive Proof-of-Concept Data for Dupilumab, an IL-4R alpha Antibody, in Atopic Dermatitis", 71 ST ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN ACADEMY OF DERMATOLOGY, 02.03.2013, pages 1-3, Найдено в Интернет [12/11/2018] https://investor.regeneron.com/news-releases/news-release-details/sanofi-and-regeneron-report-positive-proof-concept-data/	1-43
Y	WO 2001092340 A2 (IMMUNEX CORPORATION), 06.12.2001, формула, реферат, описание с.5 строки 1-22.	1-38,42,43
Y	US 2003124121 A1 (IMMUNEX CORPORATION), 03.07.2003, формула, пар.[0101], [0219].	1,6-11,14-17,21-22,25,27-32,34,35,38,42,43
Y	RING J. et al. "Guidelines for treatment of atopic eczema (atopic dermatitis) Part I". Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology, 2012, 26(8), 1045-1060. doi:10.1111/j.1468-3083.2012.04635.x.	12,13,23,24,36,37
Y	PETRY V. ET AL. "Bacterial skin colonization and infections in patients with atopic dermatitis", ANAIS BRASILEIROS DE DERMATOLOGIA, 2012, v.87, no.5, p.729-734.	12,13,23,24,36,37
Y	LIN YU-TSAN ET AL. "Role of bacterial pathogens in atopic dermatitis", CLINICAL REVIEWS IN ALLERGY & IMMUNOLOGY, 2007, v.33, no.3, p.167-177.	12,13,23,24,36,37
*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) «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;		

«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	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: 12.11.18	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	ВГЭ по ИС Ильченко С.А.