

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	
2016110874/15(017187)	28.08.2014	
PCT/US2014/053244	28.08.2014	
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 № _____ ☒ 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. 61/871,275	28.08.2013	US
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания) КОМБИНАЦИЯ ИНГИБИТОРА ALK И ИНГИБИТОРА CDK ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ КЛЕТОЧНЫХ ПРОЛИФЕРАТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ		
Заявитель: НОВАРТИС АГ, СН		
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)		
A61K 45/06 (2006.01) A61K 31/506 (2006.01) A61K 31/519 (2006.01) A61P 35/00 (2006.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК) A61K45/06, A61K31/00,31/506,31/519,31/5373,31/453, A61P35/00, 9/10,9/14,15/08,17/06		
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): CIPPO, DEPATISnet, DWPI, EAPATIS, Espacenet, NCBI, PATENTSCOPE, PatSearch, PubMed, RUPTO, USPTO		
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
Y	BONVINI P. et al. The effect of the cyclin-dependent kinase inhibitor flavopiridol on anaplastic large cell lymphoma cells and relationship with NPM-ALK kinase expression and activity. Haematologia 2009 94(7): 944-954 (реферат, фиг.5, с.952 2 колонка 2-й абзац - с.953 2 колонка 1-й абзац	1-22
Y	WO 2008/073687 A2 (IRM LLC) 19.06.2008 реферат, формула, описание с.77 соединениет 66, с.124 соединение 231	1-22
Y	WO 2012/106540 A1 (IRM LLC) 09.08.2012 реферат, формула	1,9,14, 17,19-22
Y	WO 2010/020675 A1 (NOVARTIS AG) 25.02.2010 реферат, формула, описание с.19 5-й абзац - с.22 3-й абзац	1-22
Y	TOTHOVA Z. et al. Anaplastic lymphoma kinase-directed therapy in inflammatory myofibroblastic tumors. Curr.Opin.Oncol. 2012 Jul; 24(4): 409-13 Реферат [онлайн] [найден 18.06.2018] (найден из интернет: www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22664824)	18
Y	EPSTEIN L.F. et al. The R1275Q neuroblastoma mutant and certain ATP-competitive inhibitors stabilize alternative activation loop conformations of anaplastic lymphoma kinase. J.Biol.Chem. 2012 287(44): 37447-37457 реферат, с.37452 1 колонка абзацы 2-3, с.37454 1 колонка 3-й абзац	22
Y	МУРАВЬЁВ И.А. Технология лекарств М., Медицина 1980 т.1 с.143 глава 11 - с.144	21
Y	МИХАЙЛОВ И.Б. Настольная книга по клинической фармакологии С-Пб Фолиант 2001 с.693 1-й абзац	21
Т,А	КЛИНИЧЕСКАЯ ПАТОФИЗИОЛОГИЯ. КУРС ЛЕКЦИЙ Под ред. Черешнева В.А. и др. С-Пб СпецЛит 2015 с.211 4-й абзац - с.212 2-й абзац	1-10,19-21

*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: 19.06.2018	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	Ведущий государственный эксперт ФИПС И.В.Агапитова