

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	
2020107182/04(011433)	05.09.2018	
PCT/US2018/049619	05.09.2018	
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. 62/554,530	05.09.2017	US
2. 62/554,533	05.09.2017	US
3. 62/569,403	06.10.2017	US
4. 62/569,411	06.10.2017	US
5. 62/584,565	10.11.2017	US
6. 62/593,014	30.11.2017	US
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания)		
СПОСОБ АДРЕСНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ЭКЗОСОМЫ		
Заявитель: ГЛАДИАТОР БИОСАЙЕНСИЗ, ИНК., US		
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)		
C12N 5/09 (2010.01)	C07K 14/755 (2006.01)	C12N 5/0775 (2010.01)
A61K 38/18 (2006.01)	C07K 19/00 (2006.01)	C12N 5/0789 (2010.01)
C07K 14/745 (2006.01)	C12N 5/073 (2010.01)	
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК)		
A61K 38/18, C07K 14/745, C07K 14/755, C07K 19/00, C12N 5/073, C12N 5/0775, C12N 5/0789, C12N 5/09		
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, Google, Google Patents, Google Scholar, PATENTSCOPE, PatSearch, RUPTO, SCOPUS, Science Direct, USPTO		

(см. на обороте)

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
X	WO 2014151535 A1 (BAYER HEALTHCARE LLC) 09.07.2015, пример 1, фиг.5	28
A	-//-	1-27
A	Wataru Nakai et al., A novel affinity-based method for the isolation of highly purified extracellular vesicles / Scientific Reports, Vol.6, N.1, pp.1-11	1-27
A	Kristof Schutters et al., Phosphatidylserine targeting for diagnosis and treatment of human diseases / Apoptosis, 2010, Vol.15, pp.1072-1082	1-27
*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 1 л.		К отчету приложены копии ссылок на - л. в - экз.
Дата действительного завершения поиска: 28.02.2022		Должность и подпись уполномоченного лица: Государственный эксперт по интеллектуальной собственности 1 категории Панфилова А.М.
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		