

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202391416** (13) **A3**

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2023.10.31
Дата публикации отчета
2024.01.31

(51) Int. Cl. **C07K 16/28** (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61K 47/55 (2017.01)
A61K 47/68 (2017.01)

(22) Дата подачи заявки
2019.05.24

(54) АНТИ-SIRPA АНТИТЕЛА И СПОСОБЫ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ

(31) 62/676,813
(32) 2018.05.25
(33) US
(62) 202092825; 2019.05.24
(88) 2024.01.31
(71) Заявитель:
ЭЛЕКТОР ЭЛЭЛСИ (US)

(72) Изобретатель:
Пинсетик Эндрю, Хо Вэй-Сень, Калл
Патрисия, Розенталь Арнон (US)

(74) Представитель:
Медведев В.Н. (RU)

(57) Изобретение в общем относится к композициям, которые включают антитела, например моноклональные антитела, фрагменты антитела и т.д., которые специфически связывают SIRPA полипептид, например SIRPA млекопитающего или человеческий SIRPA, и применению таких композиций для профилактики, снижения риска или лечения индивида, нуждающегося в таковом.

A3

202391416

202391416

A3

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(статья 15(3) ЕАПК и правило 42 Патентной инструкции к ЕАПК)

Номер евразийской заявки:

202391416А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:
См. дополнительный лист

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

C07K 16/28, A61K 39/395, 47/00, 47/55, 47/68, A61P 35/00

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, используемые поисковые термины)
Espacenet, EAPATIS, Google, Reaxys

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
A	WO 2018/057669 A1 (ALEXO THERAPEUTICS INC.) 29.03.2018	1-44
A	WO 2017/178653 A2 (OSE IMMUNOTHERAPEUTICS) 19.10.2017	1-44
A	WO 2016/205042 A1 (THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY) 22.12.2016	1-44
A	WO 2018/013534 A1 (DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.) 18.01.2018, формула	1-44
A	EP 2953633 B1 (THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY et al.) 04.10.2017	1-44
A	US 2017/0247464 A1 (OSE IMMUNOTHERAPEUTICS) 31.08.2017, формула, [0010]-[0025], [0027], [0093]-[0100]	1-44
A	US 2016/0333093 A1 (THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY) 17.11.2016, формула	1-44
A	WO 2018/026600 A1 (THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY et al.) 08.02.2018	1-44
A	NAN GUO RING et al. Anti-SIRP α antibody immunotherapy enhances neutrophil and macrophage antitumor activity. PNAS, 2017, vol.114 (49), E10578-E10585	1-44
A	РАТНИКОВА Н.М. и др. Рецептор CD47 как приоритетная мишень для противораковой терапии. МОЛЕКУЛЯРНАЯ БИОЛОГИЯ, 2017, том 51, № 2, с. 251-261	1-44

 последующие документы указаны в продолжении

* Особые категории ссылочных документов:

«А» - документ, определяющий общий уровень техники

«D» - документ, приведенный в евразийской заявке

«E» - более ранний документ, но опубликованный на дату подачи евразийской заявки или после нее

«O» - документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д.

"P" - документ, опубликованный до даты подачи евразийской заявки, но после даты испрашиваемого приоритета"

«Т» - более поздний документ, опубликованный после даты приоритета и приведенный для понимания изобретения

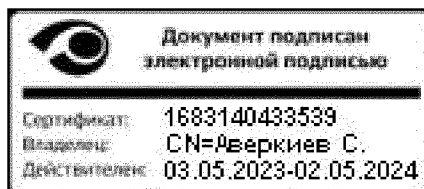
«X» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности

«Y» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории

«&» - документ, являющийся патентом-аналогом

«L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: 27 декабря 2023 (27.12.2023)

Уполномоченное лицо:
Начальник Управления экспертизы

С.Е. Аверкиев

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ
(дополнительный лист)

Номер евразийской заявки:

202391416

КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (продолжение графы А)

МПК:

C07K 16/28 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61K 47/55 (2017.01)
A61K 47/68 (2017.01)

СПК:

A61K 39/395
A61K 47/55
A61K 47/68
A61K 47/6803
C07K 16/28
C07K 16/2803
A61K 2039/505
C07K 2317/24
C07K 2317/33
C07K 2317/35
C07K 2317/51
C07K 2317/515
C07K 2317/52
C07K 2317/54
C07K 2317/55
C07K 2317/56
C07K 2317/565
C07K 2317/567
C07K 2317/622
C07K 2317/76
C07K 2317/77
C07K 2317/92