

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202490906** (13) **A3**

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2024.06.28

Дата публикации отчета
2024.10.31

(22) Дата подачи заявки
2020.11.19

(51) Int. Cl. *A61K 39/00* (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 37/02 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)
C07K 16/30 (2006.01)

**(54) СПОСОБЫ ЛЕЧЕНИЯ РАКА С ПРИМЕНЕНИЕМ АНТИТЕЛ К ОХ40 В
КОМБИНАЦИИ С АНТИТЕЛАМИ К TIM3**

(31) PCT/CN2019/120040

(32) 2019.11.21

(33) CN

(62) 202291502; 2020.11.19

(88) 2024.10.31

(71) Заявитель:
БЕЙДЖИН, ЛТД. (KY)

(72) Изобретатель:

**Цзян Бэйбэй, Лю Е, Сун Сяоминь
(CN)**

(74) Представитель:

**Харин А.В., Стойко Г.В., Галухина
Д.В., Буре Н.Н., Алексеев В.В. (RU)**

(57) В настоящем изобретении предложены способы лечения рака или повышения, усиления или стимулирования иммунного ответа с помощью неконкурентных агонистических антител к ОХ40 и их антигенсвязывающих фрагментов, которые связываются с ОХ40 человека (ACT35, CD134 или TNFRSF4), в комбинации с антителом к TIM3 или его антигенсвязывающим фрагментом.

A3

202490906

202490906

A3

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

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

Номер евразийской заявки:

202490906А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:
См. дополнительный лист

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

A61K 39/00, A61K 39/395, A61P 35/00, A61P 37/02, C07K 16/28, C07K 16/30

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	US 2015/0218274 A1 (NOVARTIS AG et al.) 06.08.2015, реферат, формула, [0451]-[0459]	1-21
A	RU 2017121096 A (ДЖЕНЕНТЕК, ИНК.) 19.12.2018, реферат	1-21
A	FROMM George et al. Agonist redirected checkpoint, PD1-Fc-OX40L, for cancer immunotherapy. Journal for ImmunoTherapy of Cancer, Vol. 6, 2018, pages 1-16	1-21

 последующие документы указаны в продолжении графы

* 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

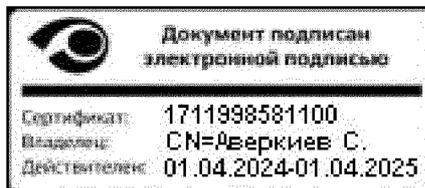
«X» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности

«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: 13 сентября 2024 (13.09.2024)

Уполномоченное лицо:
Начальник Управления экспертизы

С.Е. Аверкиев

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ
(дополнительный лист)

Номер евразийской заявки:

202490906

КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (продолжение графы А)

МПК:

A61K 39/00 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 37/02 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)
C07K 16/30 (2006.01)

СПК:

A61K 39/00
A61K 39/395
A61P 35/00
A61P 37/02
C07K 16/2803
C07K 16/2878
C07K 2317/24
A61K 2039/505
A61K 2039/507