

(19)



Евразийское
патентное
ведомство

(21) 202090453 (13) A3

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2020.06.30

Дата публикации отчета
2020.09.30

(22) Дата подачи заявки
2016.06.28

(51) Int. Cl. C07K 16/28 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C12N 15/63 (2006.01)
C12N 5/10 (2006.01)

(54) АНТИТЕЛА К CD40

(31) 62/186,076; 62/252,615

(32) 2015.06.29; 2015.11.09

(33) US

(62) 201890175; 2016.06.28

(88) 2020.09.30

(71) Заявитель:
БРИСТОЛ-МАЕРС СКВИББ
КОМПАНИ (US)

(72) Изобретатель:

Барнхарт Брайан С., Дево Бригитт,
Ямнюк Аарон П., Окада Шэннон Л.,
Стивенс Бренда Л. (US)

(74) Представитель:

Гизатуллин Ш.Ф., Глухарёва А.О.,
Угрюмов В.М., Строкова О.В. (RU)

(57) В изобретении предоставлены агонистические антитела или их антигенсвязывающие части, которые связываются с CD40 человека. Такие антитела необязательно содержат Fc-области с увеличенной специфичностью к FcγRIIb. Изобретение также относится к способам лечения злокачественной опухоли или хронической инфекции посредством введения нуждающемуся в этом индивидууму антител по изобретению.

202090453

A3

A3

202090453

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ
(статья 15(3) ЕАПК и правило 42 Патентной инструкции к ЕАПК)

Номер евразийской заявки:

202090453

А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:

C07K 16/28 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C12N 15/63 (2006.01)
C12N 5/10 (2006.01)

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)
C07K 16/28, A61K 39/395, A61P 35/00, C12N 15/63, C12N 5/10

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, используемые поисковые термины)
ЕАПАТИС, Espacenet, Patentscope, PubMed, NCBI

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
A	US 7338660 B2 (BEDIAN VAHE et al, US), 04.03.2008 Описание стр. 8, Таблица А Описание стр. 14-16, формула п. 23 Описание стр. 17, формула п. 25 Описание стр. 17, формула п. 26 Описание стр. 17, формула п. 27 Описание стр. 20-21, формула п. 17 Описание стр. 25, формула п. 20 Описание стр. 26, формула п. 18 Описание стр. 25-26	1-2, 3-5 3-5 6 7 8 9-10 11-13 14-15 16
A	RONY DAHAN ET AL "Therapeutic Activity of Agonistic, Human Anti-CD40 Monoclonal Antibodies Requires Selective FcγR Engagement", Cancer Cell 29, 820-831, June 13, 2016	1-16

☐ последующие документы указаны в продолжении

* Особые категории ссылочных документов:

«А» - документ, определяющий общий уровень техники

«D» - документ, приведенный в евразийской заявке

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

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

«Р» - 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

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

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

«&» - документ, являющийся патентом-аналогом

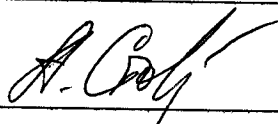
«L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: **28/08/2020**

Уполномоченное лицо:

Заместитель начальника Управления экспертизы

Начальник отдела химии и медицины



А.В. Чебан