

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202292150** (13) **A3**

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2022.10.31
Дата публикации отчета
2023.01.31

(51) Int. Cl. *C07K 16/22* (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2018.01.19

(54) АНТИТЕЛА К TGF-β И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ

(31) **62/448,800; 1730561.8**
(32) **2017.01.20**
(33) **US; EP**
(62) **201991729; 2018.01.19**
(88) **2023.01.31**
(71) Заявитель:
САНОФИ (FR)

(72) Изобретатель:
**Шапиро Гари, Брауэн Кевин, Финн
Патрик, Грегори Ричард С., Кодури
Рао, Лю Фэн, Малкова Наталья,
Манку Парминдер, Поллард Джек Р.,
Цю Хуавэй, Тайльхабер Йохим,
Вингер Кристофер, Юй Марчелла
(US)**

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

(57) В изобретении предусмотрено улучшенное панспецифичное антитело к TGF-β для лечения состояний, опосредованных TGF-β, в том числе аутоиммунных заболеваний, фиброзных состояний и форм рака. Также предусмотрены способы и пути применения антитела в сочетании с другими иммуномодулирующими средствами, такими как антитело к PD-1.

A3

202292150

202292150

A3

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

Номер евразийской заявки:

202292150

А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:

C07K 16/22 (2006.01)

C12N 5/10 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)

C07K 16/22, C12N 5/10, A61P 35/00

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, используемые поисковые термины) EAPATIS, Espacenet, Patenscope, USPTO, NCBI, J-PlatPat, K-PION, KIPRIS, SIPO, elibrary.ru, Embase, Reaxys, PubMed, Google, Яндекс

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
A	WO 2014/153435 A1 (GENZYME CORP; BAYLOR COLLEGE MEDICINE) — 2014-09-25 формула, последовательности 14, 15	1-8
A	US 2016/289315 A1 (XOMA TECHNOLOGY LTD; UNIV CALIFORNIA) — 2016-10-06 формула	1-8

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: 12/12/2022

Уполномоченное лицо:

Заместитель начальника Управления экспертизы

Начальник отдела химии и медицины

 А.В. Чебан