

(19)



**Евразийское  
патентное  
ведомство**

(21) **202391269** (13) **A3**

**(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**

(43) Дата публикации заявки  
**2023.06.30**

Дата публикации отчета  
**2023.10.31**

(22) Дата подачи заявки  
**2021.03.15**

(51) Int. Cl. **C07K 16/28** (2006.01)  
**C07K 14/735** (2006.01)  
**C12N 15/13** (2006.01)  
**C12N 15/63** (2006.01)  
**A61K 39/395** (2006.01)  
**A61P 35/00** (2006.01)

---

**(54) МАТЕРИАЛЫ И СПОСОБЫ ДЛЯ СВЯЗЫВАНИЯ SIGLEC-3/CD33**

---

(31) **62/989,071; 62/989,093; 62/989,120;  
62/989,187; 62/989,230**

(32) **2020.03.13**

(33) **US**

(62) **202292555; 2021.03.15**

(88) **2023.10.31**

(71) Заявитель:  
**ЯНССЕН БАЙОТЕК, ИНК (US)**

(72) Изобретатель:

**Дунан Патрик Джон, Ганшан  
Раджкumar, Дербе Мехабав Гетахун,  
Венкатарамани Сатхьядеви, Сингх  
Санджая, Гревал Икбал С., Вихаген  
Карла Р. (US)**

(74) Представитель:

**Веселицкий М.Б., Кузенкова Н.В.,  
Каксис Р.А., Белоусов Ю.В., Куликов  
А.В., Кузнецова Е.В., Соколов Р.А.,  
Кузнецова Т.В. (RU)**

---

(57) Изобретение относится к антигенсвязывающим доменам, которые связывают белок CD33, являющийся поверхностным антигеном миелоидных клеток, предусматривающим антигенсвязывающие домены, которые связывают CD33, кодирующим их полинуклеотидам, векторам, клеткам-хозяевам, способам получения и их применению.

---

**A3**

**202391269**

**202391269**

**A3**

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

Номер евразийской заявки:

**202391269**

**А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:**  
См. дополнительный лист

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

**Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:**

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)  
C07K 16/28, 14/735, C12N 15/13, 15/63, A61K 39/395, 35/00

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

**В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ**

| Категория* | Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей | Относится к пункту № |
|------------|---|----------------------|
| A          | WO 2015/089344 A1 (GENENTECH, INC) 18.06.2015                         | 1-15                 |
| A          | WO 2018/218207 A1 (FRED HUTCHINSON CANCER RESEARCH CENTER) 29.11.2018 | 1-15                 |
| A          | US 2018/0280438 A1 (LENTIGEN TECHNOLOGY, INC. et al.) 04.10.2018      | 1-15                 |

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

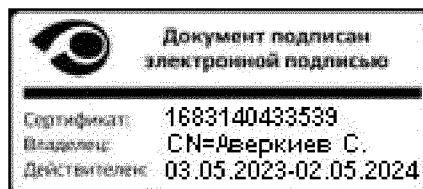
«Y» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории

«&» - документ, являющийся патентом-аналогом

«L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: 14 сентября 2023 (14.09.2023)

Уполномоченное лицо:  
Начальник Управления экспертизы



С.Е. Аверкиев

**ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**  
**(дополнительный лист)**

Номер евразийской заявки:

**202391269**

**КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (продолжение графы А)**

**C07K 16/28 (2006.01)**  
**C07K 14/735 (2006.01)**  
**C12N 15/33 (2006.01)**  
**C12N 15/63 (2006.01)**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**