

(19)



Евразийское  
патентное  
ведомство

(21) 202490681 (13) A3

## (12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки  
2024.06.28  
Дата публикации отчета  
2024.08.30

(51) Int. Cl. *A61K 31/4745* (2006.01)  
*A61K 39/395* (2006.01)  
*A61K 47/68* (2017.01)  
*A61P 35/00* (2006.01)  
*C07K 16/28* (2006.01)

(22) Дата подачи заявки  
2019.07.30

---

(54) ЛЕЧЕНИЕ МЕТАСТАТИЧЕСКОЙ ОПУХОЛИ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПУТЕМ  
ВВЕДЕНИЯ КОНЬЮГАТА АНТИТЕЛО-ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО

---

(31) 2018-143372

(72) Изобретатель:

(32) 2018.07.31

Сигухара Кийоси, Исии Тиаки (JP)

(33) JP

(74) Представитель:

(62) 202190403; 2019.07.30

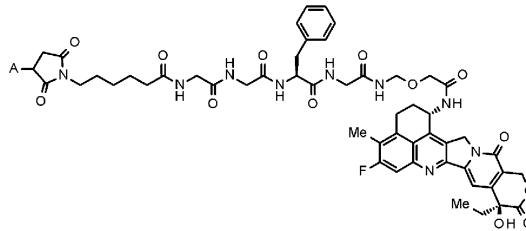
Медведев В.Н. (RU)

(88) 2024.08.30

(71) Заявитель:

ДАЙТИ САНКИО КОМПАНИ,  
ЛИМИТЕД (JP)

(57) Терапевтическое средство для лечения метастатической опухоли головного мозга, содержащее в качестве активного компонента конъюгат антитело-лекарственное средство, в котором компонент лекарственное средство-линкер, представленный следующей формулой (где А представляет собой положение связывания с антителом) конъюгирован с антителом через тиозфирную связь, и/или способ лечения метастатической опухоли головного мозга, включающий введение конъюгата антитело-лекарственное средство субъекту, нуждающемуся в лечении метастатической опухоли головного мозга.



A3

202490681

202490681

A3

**ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**

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

Номер евразийской заявки:

**202490681**А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:  
См. дополнительный лист

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

A61K 31/4745, A61K 39/395, A61K 47/68, A61P 35/00, C07K 16/28

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

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
A	WO 2015155998 A1 (DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED) 2015-10-15 формула изобретения, описание, SEQ ID NO:583, SEQ ID NO:584	1-82
A	WO 2015115091 A1 (DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED) 2015-08-06 формула изобретения, описание	1-82
A	OGITAN Y. ET AL. DS-8201a, a novel HER2-targeting ADC with a novel DNA topoisomerase I inhibitor, demonstrates a promising antitumor efficacy with differentiation from T-DM1. CLIN CANCER RES, 2016-10-15, V.22, No.20, P.5097-5108 весь текст	1-82

 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

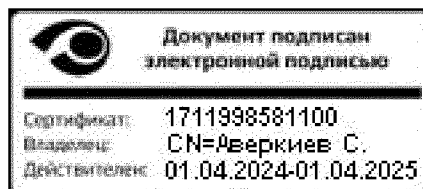
«X» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности

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

«&amp;» - документ, являющийся патентом-аналогом

«L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: 02 июля 2024 (02.07.2024)

Уполномоченное лицо:  
Начальник Управления экспертизы

С.Е. Аверкиев

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

Номер евразийской заявки:

**202490681**

КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (продолжение графы А)

МПК:

*A61K 31/4745* (2006.01)  
*A61K 39/395* (2006.01)  
*A61K 47/68* (2017.01)  
*A61P 35/00* (2006.01)  
*C07K 16/28* (2006.01)

СПК:

**A61K 31/4745**  
**A61K 39/395**  
**A61K 47/68**  
**A61K 47/6803**  
**A61K 47/68037**  
**A61K 47/6849**  
**A61K 47/6851**  
**A61K 47/6889**  
**A61P 35/00**  
**C07K 16/28**  
A61K 2039/505  
A61K 2039/80