

(19)



Евразийское  
патентное  
ведомство

(21) 202491042 (13) A3

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки  
2024.07.31  
Дата публикации отчета  
2024.10.31

(51) Int. Cl. C07H 1/02 (2006.01)  
C07H 19/207 (2006.01)  
C07F 9/24 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки  
2018.06.14

---

(54) ПОЛУЧЕНИЕ ФОСФАТНЫХ ПРОИЗВОДНЫХ

---

(31) 1709471.5  
(32) 2017.06.14  
(33) GB  
(62) 202390724; 2018.06.14  
(88) 2024.10.31  
(71) Заявитель:  
НУКАНА ПИЭЛСИ (GB)

(72) Изобретатель:  
Гриффит Хью, Кенновин Гордон  
(GB), Даммалапати Венката Лакшми  
Нарасимха Рао, Котала Мани Бушан  
(IN)  
(74) Представитель:  
Медведев В.Н. (RU)

---

(57) Настоящее изобретение, в общем, относится к способу получения определенных противораковых соединений в виде конкретных фосфатных диастереомеров.

A3

202491042

202491042

A3

**ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**

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

Номер евразийской заявки:

**202491042****А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:**

МПК:

**C07H 1/02** (2006.01)  
**C07H19/207** (2006.01)  
**C07F9/24** (2006.01)

СПК:

**C07H 1/02**  
**C07H 19/207**  
**C07F 9/24**

**Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:**

C07H 1/02, 19/20, 19/207, C07F 9/24, A61P 35/00, 31/12, A61K 31/7076

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

**В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ**

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
Y	WO 2016083830 A1 (NUCANA BIOMED LIMITED) 2016-06-02 страница 1 строки 1-3, с.2 стр.9 - с.4 стр.21, с.6 стр.23 - с.7 стр.6, с.10 стр.17-18, с.14 стр.11 - с.15 стр.12, с.56 стр.12-18, с.57 стр.4 - с.58 стр.7, с.60 стр.15 - с.61 стр.18, с.85 стр.1 - с.86 стр.2	1-20
Y	BRUCE S. ROSS et al., Synthesis of diastereomerically pure nucleotide phosphoramidates. The JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol.76, no.20, p.8311-8319 doi:10.1021/jo201492m страница 8311 левая колонка строка 1 - правая колонка стр.2, с.8312 схема 1, с.8314 заключение	1-20
Y	WO 2012012465 A1 (GILEAD SCIENCES, INC.) 2012-01-26 страница 1 строки 5-7, с.4 стр.10 - с.8 стр.24, с.10 стр.20, с.22 стр.1, с.26 стр.29 - стр.28 стр.12, с.30 стр.10 - с.31 стр.16, с.77 стр.5 - стр.83 с.26	1-20
A	WO 2016160646 A1 (MERCCK SHARP & DOHME CORP.) 2016-10-06 страница 2 строка 8 - с.4 стр.30, с.12 стр.17 - с.15 стр.6, с.19 стр.5 - с.21 с.30, пункты 1, 7 формулы	1-20
A	WO 2011123668 A2 (PHARMASSET, INC.) 2011-10-06 весь документ	1-20
A	WO 2012040126 A1 (ALIOS BIOPHARMA, INC.) 2012-03-29 весь документ	1-20

 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

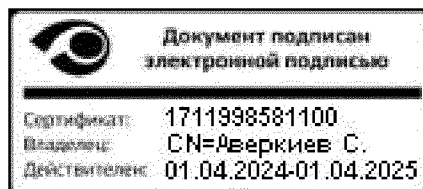
«X» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности

«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: 10 сентября 2024 (10.09.2024)



Уполномоченное лицо:  
 Начальник Управления экспертизы

С.Е. Аверкиев