

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202390371** (13) **A3**

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2023.04.28
Дата публикации отчета
2023.07.31

(51) Int. Cl. **C07D 471/04** (2006.01)
C07D 491/048 (2006.01)
C07D 519/00 (2006.01)
A61K 31/4745 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2019.06.28

(54) ИНГИБИРОВАНИЕ СРЕВ-СВЯЗЫВАЮЩЕГО БЕЛКА (СВР)

(31) **62/692,593; PCT/US2018/051235; PCT/
US2018/051214; 62/819,490**

(32) **2018.06.29; 2018.09.14; 2018.09.14;
2019.03.15**

(33) **US**

(62) **202190112; 2019.06.28**

(88) **2023.07.31**

(71) Заявитель:
ФОРМА ТЕРАПЬЮТИКС, ИНК. (US)

(72) Изобретатель:

**Шиллер Шон Е.р., Герберц
Торстен, Ли Хунбинь, Грейвс
Брэдфорд, Мишке Стивен, Уэст
Анджела В., Эрикссон Анна, Даунинг
Дженнифер Р. (US)**

(74) Представитель:

**Харин А.В., Стойко Г.В., Буре Н.Н.
(RU)**

(57) Изобретение относится к ингибиторам бромодоменов семейства СВР/p300. Соединения могут быть пригодны в лечении заболеваний или нарушений, связанных с ингибированием бромодоменов семейства СВР/p300. Например, изобретение относится к соединениям и композициям для ингибирования бромодоменов семейства СВР/p300, способам лечения, предотвращения или облегчения заболеваний или нарушений, связанных с ингибированием бромодоменов семейства СВР/p300, и способам синтеза этих соединений.

202390371

A3

A3

202390371

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

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

Номер евразийской заявки:

202390371**А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:**

C07D 471/04 (2006.01)
C07D 491/048 (2006.01)
C07D 519/00 (2006.01)
A61K 31/4745 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)
 C07D 471/04, 491/048, 519/00, A61K 31/4745, A61P 35/00

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

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
A	WO 2016/086200 A1 (GENENTECH, INC et al.) 02.06.2016, пункты 1, 65, 74 формулы	1-27
A	EP 2412710 A1 (KOWA COMPANY) 01.02.2012, пример 8, пункты 1, 4, 15 формулы	1-27
A	WO 2011/150156 A2 (SUNOVION PHARMACEUTICALS INC et al.) 01.12.2011, пример 192, пункты 1, 41 формулы	1-27
A	GOFF Corinne Le et al. Synthesis of some novel fused tetracyclic quinoloncarboxylic acids via 7-methyl-6,7,8,9-tetrahydro-3H-imidazo[4,5-f]quinoline and 6-methyl-5,6,7,8-tetrahydro-1H-imidazo[4,5-g]quinoline. Journal of Heterocyclic Chemistry, vol. 31, no. 1, 1994, страницы 153-160, соединения 8a, b, e, g doi:10.1002/jhet.5570310126	1-27

 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

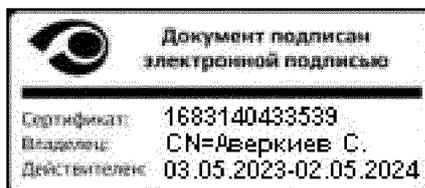
«Y» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории

«&» - документ, являющийся патентом-аналогом

«L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: 27 июня 2023 (27.06.2023)

Уполномоченное лицо:
 Начальник Управления экспертизы



С.Е. Аверкиев