

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202390881** (13) **A3**

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2023.10.31
Дата публикации отчета
2024.01.31

(51) Int. Cl. *A61K 47/60* (2017.01)
A61K 38/20 (2006.01)
C07K 14/54 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2018.05.15

**(54) ДЛИТЕЛЬНО ДЕЙСТВУЮЩИЕ АГОНИСТЫ РЕЦЕПТОРА ИНТЕРЛЕЙКИНА-15
И СВЯЗАННЫЕ С НИМИ ИММУНОТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ КОМПОЗИЦИИ И
СПОСОБЫ**

(31) **62/506,494; 62/536,966; 62/582,186;
62/648,240**
(32) **2017.05.15; 2017.07.25; 2017.11.06;
2018.03.26**
(33) **US**
(62) **201992716; 2018.05.15**
(88) **2024.01.31**

(71) Заявитель:
НЕКТАР ТЕРАПЬЮТИКС (US)

(72) Изобретатель:
**Кирк Питер Бенедикт (GB), Чжан
Пин, Брюэр Пэйвэнь Куо (US)**

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

(57) Настоящее изобретение предусматривает длительно действующий агонист рецептора IL-15, связанные с ним композиции и способы получения и применения, например, в лечении состояний, отвечающих на терапию, эффективную в отношении обеспечения, например, устойчивой иммунной активации и/или противоопухолевой активности.

A3

202390881

202390881

A3

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

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

Номер евразийской заявки:

202390881**А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:**

МПК:

A61K 47/60 (2017.01)
A61K 38/20 (2006.01)
C07K 14/54 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

СПК:

A61K 47/60
A61K 38/2086
C07K 14/5443
A61P 35/00

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

A61K 36/20, 47/60, C07K 14/54, A61P 35/00

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

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
X	WO 2015/153753 A2 (NEKTAR THERAPEUTICS) 08.10.2015, параграфы [0017], [0018], [0086]-[0088], [0108], таблица 1, страница 24, 8 строка	1-33
X	CN 102145178 A (BEIJING KAWIN TECHNOLOGY SHARE-HOLDING CO., LTD) 10.08.2011, пункты 1-3, 8-10 формулы	1-33
A	WO 2016/060996 A2 (ARMO BIOSCIENCES, INC) 21.04.2016, пункты 1, 15-28, 104, 112 формулы	1-33

 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

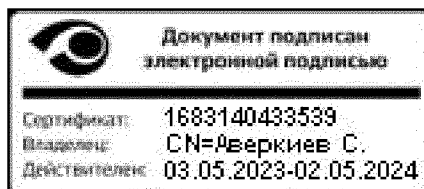
«Y» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории

«&» - документ, являющийся патентом-аналогом

«L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: 19 декабря 2023 (19.12.2023)

Уполномоченное лицо:
 Начальник Управления экспертизы



Е. Аверкиев