

(19)



**Евразийское  
патентное  
ведомство**

(21) **202192105** (13) **A3**

**(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**

**(43)** Дата публикации заявки  
**2021.11.30**  
Дата публикации отчета  
**2022.02.28**

**(51)** Int. Cl. *A61K 31/4545* (2006.01)  
*A61K 31/4015* (2006.01)  
*A61P 25/00* (2006.01)  
*A61P 25/06* (2006.01)  
*A61P 25/08* (2006.01)

**(22)** Дата подачи заявки  
**2015.01.20**

---

**(54) КОМБИНАЦИИ, СОДЕРЖАЩИЕ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ АЛЛОСТЕРИЧЕСКИЕ  
МОДУЛЯТОРЫ ИЛИ ОРТОСТЕРИЧЕСКИЕ АГОНИСТЫ МЕТАБОТРОПНОГО  
ГЛУТАМАТЕРГИЧЕСКОГО РЕЦЕПТОРА 2 ПОДТИПА, И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ**

---

**(31)** 61/929,795; 14153887.6; 14153880.1;  
14183324.4; 14187429.7; 62/091,668  
**(32)** 2014.01.21; 2014.02.04; 2014.02.04;  
2014.09.03; 2014.10.02; 2014.12.15  
**(33)** US; EP; EP; EP; EP; US  
**(62)** 201891617; 2015.01.20  
**(88)** 2022.02.28  
**(71)** Заявитель:  
**ЯНССЕН ФАРМАЦЕВТИКА НВ (BE)**

**(72)** Изобретатель:  
**Клейн Брайан Д. (US), Лаврейсен  
Хильде, Пайп Стефан Мария  
Кристиаан (BE), Тваймэн Рой Е. (US),  
Ван Осселар Нэнси Эулалие Сильвен  
(BE), Уайт Х. Стивен (US), Сестер  
Марк Андре (BE), Сид-Нуньес Хосе  
Мария, Трабанко-Суарес Андрес  
Авелино (ES), Боун Роджер Фрэнсис  
(GB)**

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

---

**(57)** Изобретение относится к комбинациям, содержащим положительный аллостерический модулятор (РАМ) метаботропного глутаматергического рецептора 2 подтипа (mGluR2) или его фармацевтически приемлемую соль или сольват, или соединение, представляющее собой ортостерический агонист метаботропного глутаматергического рецептора 2 подтипа, или его фармацевтически приемлемую соль или сольват, и лиганд, который представляет собой белок синаптических везикул 2А (SV2А).

**A3**

**202192105**

**202192105**

**A3**

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

Номер евразийской заявки:

**202192105**

**А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:**

**A61K 31/4545 (2006.01)**  
**A61K 31/4015 (2006.01)**  
**A61P 25/00 (2006.01)**  
**A61P 25/06 (2006.01)**  
**A61P 25/08 (2006.01)**

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

**Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:**

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)  
A61K 31/4545, 31/4015, A61P 25/00, 25/06, 25/08

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

**В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ**

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
A	WO 2009/033704 A1 (ORTHO MCNEIL JANSSEN PHARM et al.) 2009-03-19 с. 44 пример 2 (соединение E1) формула изобретения	1-37
A	MYHRER T. et al. Capacities of metabotropic glutamate modulators in counteracting soman-induced seizures in rats, EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, 2013, vol. 718, no. 1, p. 253-260 <a href="https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2013.08.024">https://doi.org/10.1016/j.ejphar.2013.08.024</a> реферат; таблица 1 с. 255, правая колонка, последний абзац	1-37
A	MELDRUM B. et al. Molecular Targets for Antiepileptic Drug Development. NEUROTHEAPEUTICS, 2007, Vol. 4, No. 1, p. 18-61 doi:10.1016/j.nurt.2006.11.010 с. 40 правая кол. - с. 41 левая кол. Таблица 7 на с. 41 с. 46 левая кол.	1-37
A	WO 01/39779 A1 (UCB S.A et al.) 2001-06-07 формула изобретения	1-4, 11-17, 24-30

последующие документы указаны в продолжении

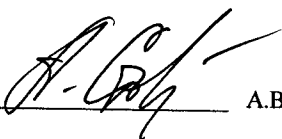
\* Особые категории ссылочных документов:

«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: **18/01/2022**

Уполномоченное лицо:  
Заместитель начальника Управления экспертизы  
Начальник отдела химии и медицины

  
A.V. Чебан