

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202290236** (13) **A3**

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2022.04.29
Дата публикации отчета
2022.06.30

(51) Int. Cl. *A61K 31/19* (2006.01)
A61K 31/4015 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2009.10.16

(54) СПОСОБЫ И КОМПОЗИЦИИ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ КОГНИТИВНОЙ ФУНКЦИИ

(31) 61/105,847; 61/152,631; 61/175,536

(32) 2008.10.16; 2009.02.13; 2009.05.05

(33) US

(62) 201990653; 2009.10.16

(88) 2022.06.30

(71) Заявитель:
ДЗЕ ДЖОНС ХОПКИНС
ЮНИВЕРСИТИ (US)

(72) Изобретатель:

Галлахер Михела, Хаберман Ребекка,
Кох Мин Тен (US)

(74) Представитель:

Медведев В.Н. (RU)

(57) Данное изобретение касается лечения возрастного когнитивного расстройства. В частности, это изобретение касается применения ингибиторов протеина 2A синаптических везикул (SV2A), таких как леветирацетам, селетрацетам и бриварацетам, для улучшения когнитивной функции у субъектов, которые демонстрируют возрастное когнитивное расстройство или находятся под риском его возникновения, включая без ограничения субъектов, имеющих или находящихся под риском возникновения умеренного когнитивного расстройства (MCI), возрастного когнитивного ухудшения (ARCD) или связанного с возрастом нарушения памяти (AAMI).

A3

202290236

202290236

A3

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

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

Номер евразийской заявки:

202290236**А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:**

A61K 31/19 (2006.01)
A61K 31/4015 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)
 A61K 31/19; 31/4015; A61P 25/28

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, используемые поисковые термины)
 EAPATIS, Espacenet, USPTO, elibrary.ru, Embase, PubMed, Google, Яндекс

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
A	US5886023 A (DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD) 1999-03-22 реферат, формула п.п. 1-24	1-3
A	US 2006 063 707 A1(BAUDRY MICHEL et al) 2006-03-23 формула п.п. 1, 3, 8, 9	1-3
A	US 2008076 820 A1 (OTOMO E. et al.) 2008-03-27 параграф [0036]	1-3
A	EP 1731149 A1 (VERDRU P.) 2006-12-13 параграф [0041]	1-3
A	WO 2009/109547 A (UCB PHARMA SA et al) 2009-09-11	1-3
A	PERINI M. P.5.017 Use of valproate in treatment of behavioural and psychological disturbances of dementia/ EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, ELSEVIER SCIENCE PUBLISHERS BV, AMSTERDAM, NL, 2005-01-01, Vol. 15, p/ S565, Весь документ	1-3
A	LIPPA C. et al. Levetiracetam: Seizure management for elderly patients with cognitive Impairment. NEUROLOGY, 2008-03, Vol. 70, № 11, p. A97, XP009127253 & 60TH ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN-ACADEMY-OF-NEUROLOGY; CHICAGO, IL, USA, 2008 весь документ	1-3
A	ROZZINI R et al. Treatment of cognitive impairment secondary to degenerative dementia. Effectiveness of oxiracetam therapy. ACTA NEUROLOGICA FEB, 1993, Vol. 15, №. 1, 1993 реферат	1-3

 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: **04/05/2022**

Уполномоченное лицо:

Заместитель начальника Управления экспертизы

Начальник отдела химии и медицины


 А.В. Чебан