

(19)



Евразийское
патентное
ведомство

(21) 201991760 (13) A3

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2019.12.30
Дата публикации отчета
2020.03.31

(51) Int. Cl. C07D 491/048 (2006.01)
C07D 495/04 (2006.01)
A61P 3/04 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2012.11.09

(54) ИНГИБИТОРЫ АСС И ИХ ПРИМЕНЕНИЯ

(31) 61/559,023; 61/615,092; 61/651,878;
61/675,513
(32) 2011.11.11; 2012.03.23; 2012.05.25;
2012.07.25
(33) US
(62) 201692104; 2012.11.09
(88) 2020.03.31
(71) Заявитель:
ДЖИЛИД АПОЛЛО, ЛЛС (US)

(72) Изобретатель:
Харриман Джеральдин С., Массе
Крейг Е., Харвуд Джеймс, Бхат Сатеш,
Гринвуд Джереми Роберт (US)
(74) Представитель:
Нилова М.И. (RU)

(57) В настоящем изобретении предложены соединения, подходящие для применения в качестве ингибиторов ацетил-КоА карбоксилазы (АСС), содержащие их композиции и способы, в которых их применяют.

A3

201991760

201991760

A3

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

Номер евразийской заявки:

201991760

А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:

C07D 491/048 (2006.01)

C07D 495/04 (2006.01)

A61P 3/04 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)

C07D 487/04, C07C 309/30, A61K 31/519, A61P 35/00, 3/04

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

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
X A	US 2005/0124636 A1 (PALATIN TECHNOLOGIES, INC) 09.06.2005, табл. 1, формула	1, 2 3-5
X	EL-BARBARY A.A. и др. Synthesis of 5'-amino- and 5'-azido-2',5'-dideoxy Nucleosides from Thieno[2,3-d]pyrimidine-2,4-(1H,3H)-dione, Monatshefte fur Chemie, 1995, 126(5), с. 593-600, особенно схема 2, соединения 6-11	1, 2
X	FABRIC J. и др. Synthesis of Cyclic and Acyclic Nucleoside Analogues Having a Thio- phene or Dihydrothiophene Ring Fused to the d Side of an Uracyl, J. Heterocyclic Chem, 1995, 32, с. 953-957, особенно, схема III, соединение 12a	1, 2
X A	RENAULT, J и др. Synthesis and Antiviral Evaluation of Furopyrimidine Diones: Cyclic and Acyclic Nucleoside Analogues, Heterocycles, 1995, 41(5), реферат	1 2-5
X	NARESH K.SUNKARA и др. A Carbocyclic 7-Deazapurine-pyrimidine hybrid nucleoside, Collect. Czech. Chem. Commune, 2006, Vol. 71, No. 8, с. 1161-1168 особенно с. 1163, фиг. 4	1
X	DATABASE REGISTRY[online] RN 1222836-90-9, 13.05.2010 (3)	1, 2
X	DATABASE REGISTRY[online] RN 1089896-86-5, 25.12.2008 (2)	1, 5
X	DATABASE REGISTRY[online] RN 1089878-77-2, 25.12.2008 (1)	1, 2
X	DATABASE REGISTRY[online] RN 1089952-27-1, 25.12.2008	1, 2

☐ 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

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

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

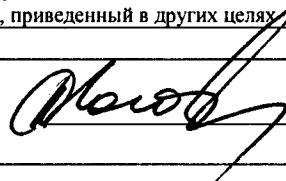
«&» - документ, являющийся патентом-аналогом

«L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: **13/02/2020**

Уполномоченное лицо:

Начальник Управления экспертизы



Д.Ю. Рогожин