

(19)



Евразийское
патентное
ведомство

(21) 202193336 (13) A3

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2022.04.29Дата публикации отчета
2022.07.29(22) Дата подачи заявки
2013.11.01

(51) Int. Cl. *A61K 31/165* (2006.01)
A61K 47/26 (2006.01)
A61K 47/08 (2006.01)
A61K 47/36 (2006.01)
A61K 47/02 (2006.01)
A61K 47/00 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61K 45/08 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)

(54) ЛЕЧЕНИЕ ИЛИ ПРОФИЛАКТИКА СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЯВЛЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОИЗВОДНОГО КОЛХИЦИНА

(31) 2012904828; 2012904868

(32) 2012.11.02; 2012.11.05

(33) AU

(62) 201990434; 2013.11.01

(88) 2022.07.29

(71) Заявитель:

МАРРИ ЭНД ПУЛ ЭНТЕРПРАЙЗЕС,
ЛТД. (GB)

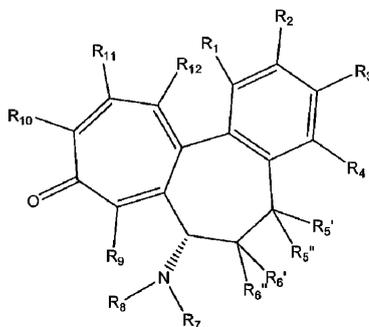
(72) Изобретатель:

Нидорф Марк (AU)

(74) Представитель:

Харин А.В., Стойко Г.В., Буре Н.Н.,
Галухина Д.В., Алексеев В.В. (RU)

(57) В заявке описан способ лечения или профилактики сердечно-сосудистого явления у субъекта с диагнозом атеросклеротического заболевания сосудов, включающий следующую стадию: введение терапевтически эффективного количества соединения формулы (I), известного производного колхицина и/или их солей, где $R_1, R_2, R_3, R_4, R_9, R_{10}, R_{11}$ и R_{12} независимо обозначают водород, C_1 - C_4 -алкил, C_2 - C_4 -алкенил, C_3 - C_6 -циклоалкил, галоген, C_1 - C_4 -алогеналкил, нитрогруппу, аминогруппу, C_2 - C_4 -ациламиногруппу, C_1 - C_4 -алкил или диалкиламиногруппу, гидроксил, C_1 - C_4 -алкоксигруппу, C_1 - C_4 -алкилтиогруппу, группу формулы $-SO_2N(R^x)_2$ или SO_2R^x , где R^x обозначает C_1 - C_4 -алкил, C_1 - C_4 -ацилоксигруппу, или необязательно замещенный фенил, необязательно замещенную феноксигруппу, при этом R_7 и R_8 независимо обозначают водород, C_1 - C_4 -алкил или C_1 - C_4 -ацил, а R_5', R_5'', R_6' и R_6'' независимо обозначают водород, C_1 - C_4 -алкил, C_2 - C_4 -алкенил, C_3 - C_6 -циклоалкил, галоген, C_1 - C_4 -галогеналкил, нитрогруппу, аминогруппу, C_2 - C_4 -ациламиногруппу, гидроксил, C_1 - C_4 -алкоксигруппу или C_1 - C_4 -алкилтиогруппу, группу формулы $-SO_2N(R^x)_2$ или SO_2R^x , где R^x обозначает C_1 - C_4 -алкил, C_1 - C_4 -ацилоксигруппу или необязательно замещенный фенил.



A3

202193336

202193336

A3

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

Номер евразийской заявки:
202193336

А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:
См. дополнительный лист

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)
А61К 31/165, 47/00, А61Р 9/00

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

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

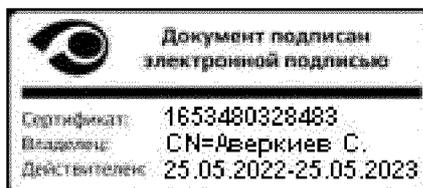
Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
X	EA 008224 В1 (ПЕНВЕСТ ФАРМАСЬЮТИКАЛЗ КО.) 27.04.2007, с. 14 строки 9-12, с. 18 строки 8-13, примеры 1-3, 43, 69, пункты 1, 7, 11, 16	1, 3-6, 10
Y	Mark Nidorf et al. Effect of Colchicine (0,5mg Twice Daily) on High-Sensitivity C-Reactive Protein Independent of Aspirin and Atorvastatin in Patients With Stable Coronary Artery Disease. The American Journal of Cardiology, 2007, с. 805-807, реферат [онлайн] [найдено 2022-05-01]. Найдено <doi:10.1016/j.amjcard.2006.10.039>	8, 9, 11-19
Y	WO 2006/039022 А2 (SPHERICS, INC.) 13.04.2006, пункты 17, 38	2, 7
Y	US 2009/0191564 А1 (SHEILA FRANCIS и др.) 30.07.2009, [0082], [0067]	15, 16, 18, 19

последующие документы указаны в продолжении

* Особые категории ссылочных документов: «А» - документ, определяющий общий уровень техники «D» - документ, приведенный в евразийской заявке «Е» - более ранний документ, но опубликованный на дату подачи евразийской заявки или после нее «О» - документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д. "Р" - 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: 24 июня 2022 (24.06.2022)

Уполномоченное лицо:
Начальник Управления экспертизы



С.Е. Аверкиев

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ
(дополнительный лист)

Номер евразийской заявки:

202193336

КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (продолжение графы А)

A61K 31/165 (2006.01)
A61K 47/26 (2006.01)
A61K 47/08 (2006.01)
A61K 47/36 (2006.01)
A61K 47/02 (2006.01)
A61K 47/00 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61K 45/08 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)