

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202293112** (13) **A1**

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ

(43) Дата публикации заявки
2022.12.20

(22) Дата подачи заявки
2021.04.26

(51) Int. Cl. *C07C 219/22* (2006.01)
C07D 311/16 (2006.01)
A61K 31/24 (2006.01)
A61K 31/352 (2006.01)
A61P 1/06 (2006.01)
A61P 1/08 (2006.01)
A61P 1/12 (2006.01)
A61P 1/16 (2006.01)
A61P 1/18 (2006.01)

(54) НОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ [2-(ДИМЕТИЛАМИНО)-2-ФЕНИЛБУТИЛ]-3,4,5-ТРИМЕТОКСИБЕНЗОАТА 4-МЕТИЛ-2Н-ХРОМЕН-2-ОН-7-ИЛСУЛЬФАТ И ЕГО ПРИМЕНЕНИЕ

(31) 2020114906

(32) 2020.04.27

(33) RU

(86) PCT/RU2021/050109

(87) WO 2021/221544 2021.11.04

(71) Заявитель:
**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"ВАЛЕНТА-ИНТЕЛЛЕКТ" (RU)**

(72) Изобретатель:
Владыкин Александр Львович (RU)

(74) Представитель:
**Ловцов С.В., Левчук Д.В., Вилесов
А.С., Стукалова В.В., Коптева Т.В.,
Гавриков К.В. (RU)**

(57) Изобретение относится к области органической химии и фармацевтики и представляет собой новое соединение [2-(диметиламино)-2-фенилбутил]-3,4,5-триметоксибензоата 4-метил-2Н-хромен-2-он-7-илсульфат, способ лечения или профилактики функциональных заболеваний желудочно-кишечного тракта, включающий введение пациенту, нуждающемуся в этом, эффективного количества соединения [2-(диметиламино)-2-фенилбутил]-3,4,5-триметоксибензоата 4-метил-2Н-хромен-2-он-7-илсульфата, фармацевтическую композицию на основе соединения [2-(диметиламино)-2-фенилбутил]-3,4,5-триметоксибензоата 4-метил-2Н-хромен-2-он-7-илсульфата, лекарственное средство, содержащее соединение [2-(диметиламино)-2-фенилбутил]-3,4,5-триметоксибензоата 4-метил-2Н-хромен-2-он-7-илсульфат, и готовую лекарственную форму, содержащую [2-(диметиламино)-2-фенилбутил]-3,4,5-триметоксибензоата 4-метил-2Н-хромен-2-он-7-илсульфат. Изобретение также относится к применению соединения [2-(диметиламино)-2-фенилбутил]-3,4,5-триметоксибензоата 4-метил-2Н-хромен-2-он-7-илсульфата для лечения или профилактики функциональных заболеваний желудочно-кишечного тракта.

A1

202293112

202293112

A1