

(19)



Евразийское
патентное
ведомство

(21)

200400153

(13)

A1

(12)

ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ

(43)

Дата публикации заявки:
2004.06.24

(51)⁷

C 07D 487/04
A 61K 31/4985
A 61P 3/10

(22)

Дата подачи заявки:
2002.07.05

(54)

БЕТА-АМИНОТЕТРАГИДРОИМИДАЗО-(1,2-А)-ПИРАЗИНЫ И ТЕТРАГИДРОТРИАЗОЛО-(4,3-А)-ПИРАЗИНЫ КАК ИНГИБИТОРЫ ДИПЕПТИДИЛПЕПТИДАЗЫ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ИЛИ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ДИАБЕТА

Приоритетные данные:

(31)

60/303,474

(32)

2001.07.06

(33)

US

(86)

PCT/US 02/21349

(87)

WO 03/004498 2003.01.16

(71)

Заявитель:

МЕРК ЭНД КО., ИНК. (US)

(72)

Изобретатель:

Эдмондсон Скотт Д., Фишер Майкл Г., Ким Доосеоп, Маккосс Малкольм, Парми Эмма Р., Вебер Энн Э., Ксу Дзинъю (US)

(74)

Представитель:

Медведев В.Н., Павловский А.Н. (RU)

(57)

Настоящее изобретение относится к соединениям, являющимся ингибиторами фермента дипептидилпептидазы-IV («ингибиторам DP-IV») и применяемым для лечения или профилактики заболеваний, в которые вовлечен фермент дипептидилпептидаза-IV, таких как диабет и, в частности, диабет типа 2. Изобретение также относится к фармацевтическим композициям, содержащим такие соединения, и применению таких соединений и композиций для профилактики или лечения таких заболеваний, в которые вовлечен фермент дипептидилпептидаза-IV. Международная заявка была опубликована вместе с отчетом о международном поиске.

200400153

A1

A1

200400153