

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202090987** (13) **A8**

**(12) ИСПРАВЛЕННОЕ ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К
ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ**

(15) Информация об исправлении
Версия исправления: 1 (W1 A1)
исправления в биб. данных, код ИНИД (72)

(48) Дата публикации исправления
2020.09.29, Бюллетень №9'2020

(43) Дата публикации заявки
2020.08.07

(22) Дата подачи заявки
2018.11.23

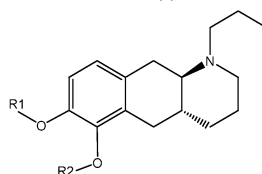
(51) Int. Cl. **C07D 405/14** (2006.01)
C07D 405/12 (2006.01)
A61K 31/473 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)

**(54) НОВЫЕ ПРОЛЕКАРСТВА НА ОСНОВЕ КАТЕХОЛАМИНА ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В
ЛЕЧЕНИИ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА**

(31) **РА201700674**
(32) **2017.11.24**
(33) **DK**
(86) **PCT/EP2018/082361**
(87) **WO 2019/101917 2019.05.31**
(71) Заявитель:
Х. ЛУНДБЕКК А/С (DK)

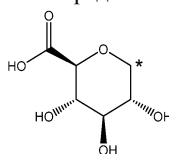
(72) Изобретатель:
**Йенсен Клаус Гьервиг, Кваерно
Лисбет, Джухл Мартин, Йоргенсен
Мортен (DK)**
(74) Представитель:
**Гизатуллин Ш.Ф., Глухарёва А.О.,
Угрюмов В.М. (RU)**

(57) В настоящем изобретении предусмотрены соединения формулы (I), которые представляют собой пролекарства на основе катехоламина для применения в лечении нейродегенеративных заболеваний и нарушений. В настоящем изобретении также предусмотрены фармацевтические композиции, содержащие соединения по настоящему изобретению, и способы лечения нейродегенеративных или нейropsychиатрических заболеваний и нарушений с применением соединений по настоящему изобретению, в частности болезни Паркинсона. Соответственно, настоящее изобретение относится к соединениям формулы (Id)

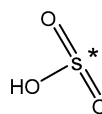


(Id)

где R1 представляет собой H и R2 выбран из одного из заместителей (i) и (ii), указанных ниже; или R1 выбран из одного из заместителей (i) и (ii), указанных ниже, и R2 представляет собой H; или R1 и R2 одновременно представлены заместителем (i), указанным ниже; или R1 и R2 одновременно представлены заместителем (ii), указанным ниже; или R1 представляет собой заместитель (i) и R2 представляет собой заместитель (ii); или R1 представляет собой заместитель (ii) и R2 представляет собой заместитель (i)



(i),



(ii),

где * обозначает точку присоединения; и при этом атом углерода в точке присоединения при заместителе (i) находится в S-конфигурации; или их фармацевтически приемлемой соли.

A8

202090987

202090987

A8