РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

(19) **RU** (11) **2018 130 097**(13) **A**

(51) МПК
A61K 31/519 (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: **2018130097, 20.01.2017**

Приоритет(ы):
(30) Конвенционный приоритет:
21.01.2016 EP 16152215.6

(43) Дата публикации заявки: **21.02.2020** Бюл. № **6**

(85) Дата начала рассмотрения заявки PCT на национальной фазе: **21.08.2018**

(86) Заявка PCT:
EP 2017/051133 (20.01.2017)

(87) Публикация заявки PCT:
WO 2017/125523 (27.07.2017)

Адрес для переписки:
129090, Москва, ул. Б. Спасская, 25, стр. 3, ООО "Юридическая фирма Городисский и Партнеры"

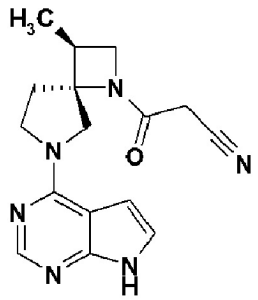
(71) Заявитель(и):
ЛЕО ФАРМА А/С (DK)

(72) Автор(ы):
ВЕННБЕРГ Теро (DK),
СОРЕНСЕН Андерс Пер (DK)

(54) ЛЕЧЕНИЕ ЭКЗЕМЫ КИСТЕЙ

(57) Формула изобретения

1. Соединение общей формулы (I)



(I),

3-[(3S,4R)-3-метил-6-(7H-пирроло[2,3d]пиримидин-4-ил)-1,6-диазаспиро[3,4]октан-1-ил]-3-оксопропаннитрил, или его фармацевтически приемлемая соль для применения в лечении экземы кистей.

2. Соединение по п. 1, где лечение является местным лечением.

3. Соединение по п. 1 или 2, где соединение формулы (I) или его фармацевтически приемлемую соль вводят в мази.

4. Соединение по любому из предшествующих пунктов, где соединение формулы (I) или его фармацевтически приемлемую соль вводят в концентрации 30 мг/г.

5. Соединение по любому из предшествующих пунктов, где соединение формулы (I)

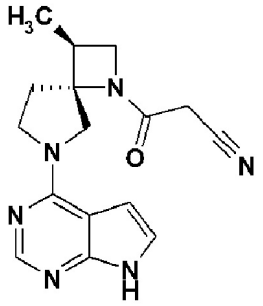
RU 2018130097 A

RU 2018130097 A

или его фармацевтически приемлемую соль вводят в виде нанесения два раза в сутки в течение 8 недель.

6. Соединение по любому из предшествующих пунктов, где соединение формулы (I) или его фармацевтически приемлемую соль вводят в количестве 1,7 мг/см^2.

7. Фармацевтическая композиция, включающая соединение формулы (I)



(I),

3-[(3S,4R)-3-метил-6-(7H-пирроло[2,3d]пиримидин-4-ил)-1,6-диазаспиро[3,4]октан-1-ил]-3-оксопропаннитрил, или его фармацевтически приемлемую соль для лечения экземы кистей.

8. Фармацевтическая композиция по п. 7, где лечением является местное лечение.

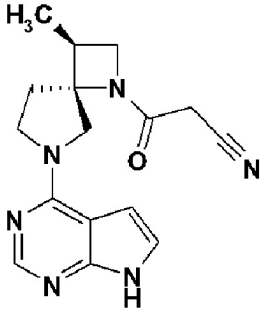
9. Фармацевтическая композиция по п. 7 или 8, где фармацевтическая композиция является мазью.

10. Фармацевтическая композиция по любому из предшествующих пп. 7-9, где соединение формулы (I), или его фармацевтически приемлемую соль вводят в концентрации 30 мг/г.

11. Фармацевтическая композиция по любому из предшествующих пп. 7-10, где соединение формулы (I) или его фармацевтически приемлемую соль применяют в виде нанесения два раза в сутки в течение 8 недель.

12. Фармацевтическая композиция по любому из предшествующих пп. 7-11, где соединение формулы (I) или его фармацевтически приемлемую соль вводят в количестве 1,7 мг/см^2.

13. Способ лечения экземы кистей у пациента, нуждающегося в этом, указанный способ включает стадию введения указанному пациенту терапевтически эффективного количества соединения формулы (I)



(I),

3-[(3S,4R)-3-метил-6-(7H-пирроло[2,3d]пиримидин-4-ил)-1,6-диазаспиро[3,4]октан-1-ил]-3-оксопропаннитрил или его фармацевтически приемлемой соли.

14. Способ по п. 13, где введение является местным.

15. Способ по п. 13 или 14, где местным введением является мазь.

RU 2018130097 A

RU 2018130097 A