

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## (12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: 2020119390, 15.11.2018

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:  
15.11.2017 GB 1718862.4

(43) Дата публикации заявки: 15.12.2021 Бюл. № 35

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на  
национальной фазе: 15.06.2020(86) Заявка РСТ:  
GB 2018/053315 (15.11.2018)(87) Публикация заявки РСТ:  
WO 2019/097238 (23.05.2019)Адрес для переписки:  
129090, Москва, ул. Б. Спасская, 25, стр. 3, ООО  
"Юридическая фирма Городисский и  
Партнеры"(71) Заявитель(и):  
ДжиДаблЮ РИСЕРЧ ЛИМИТЕД (GB)(72) Автор(ы):  
ГАЙ, Джейфри (GB),  
КНАППЕРЦ, Фолкер (GB)(54) ПРИМЕНЕНИЕ КАННАБИНОИДОВ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ПРИСТУПОВ, СВЯЗАННЫХ С  
СИНДРОМОМ ЛЕННОКСА-ГАСТО

## (57) Формула изобретения

1. Каннабидиол (КБД) для применения при лечении приступов, связанных с синдромом Ленnoxса-Гасто (СЛГ), отличающийся тем, что пациенты с СЛГ, как считается, имеют неудачный результат при лечении одним или более противоэpileптическими препаратами (ПЭП).

2. Каннабидиол (КБД) для применения по п.1, в котором один или более ПЭП взяты из руфинамида; ламотриджина; топирамата и/или фелбамата.

3. Каннабидиол (КБД) для применения по п.1 или 2, в котором КБД находится в форме высокоочищенного экстракта конопли, который содержит, по меньшей мере, 98% (мас./мас.) КБД.

4. Каннабидиол (КБД) для применения по п.1 или 2, в котором КБД присутствует в виде синтетического соединения.

5. Каннабидиол (КБД) для применения по п.3, в котором высокоочищенный экстракт содержит менее 0,15% ТГК.

6. Каннабидиол (КБД) для применения по п.3, в котором экстракт дополнительно содержит до 1% КБДВ.

7. Каннабидиол (КБД) для применения по любому из предшествующих пунктов, в котором доза КБД составляет менее 50 мг/кг/день.

8. Каннабидиол (КБД) для применения по любому из предшествующих пунктов, в

A  
2020119390  
RUR U  
2 0 2 0 1 1 9 3 9 0  
A

R U 2 0 2 0 1 1 9 3 9 0 A

R U 2 0 2 0 1 1 9 3 9 0 A

котором доза КБД составляет более 20 мг/кг/день.

9. Способ лечения судорожных приступов, связанных с синдромом Леннокса-Гасто (СЛГ), включающий введение каннабидиола (КБД) объекту с диагнозом СЛГ, который, как считается, имеет неудачный результат при лечении.