



(19) REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA
INTELEKTUALNO VLASNIŠTVO

(10) Identifikator
dokumenta:

HR P20140398 T4



HR P20140398 T4

(12) **PRIJEVOD IZMIJENJENIH PATENTNIH
ZAHTJEVA EUROPSKOG PATENTA**

(51) MKP:

A61P 25/08 (2006.01)

A61K 31/352 (2006.01)

(46) Datum objave prijevoda patentnih zahtjeva: 20.06.2014.

(46) Datum objave prijevoda izmijenjenih patentnih zahtjeva: 14.10.2022.

(21) Broj predmeta: P20140398T

(22) Datum podnošenja : 29.06.2010.

(86) Broj međunarodne prijave: PCT/GB2010051066
Datum podnošenja međunarodne prijave: 29.06.2010.

(96) Broj europske prijave patenta: EP 10734541.5
Datum podnošenja europske prijave patenta: 29.06.2010.

(87) Broj međunarodne objave: WO 2011001169
Datum međunarodne objave: 06.01.2011.

(97) Broj objave europske prijave patenta: EP 2448637 A1
Datum objave europske prijave patenta: 09.05.2012.

(97) Broj objave europskog patenta: EP 2448637 B1
Datum objave europskog patenta: 12.03.2014.

(97) Broj objave izmijenjenog europskog patenta: EP 2448637 B2
Datum objave izmijenjenog europskog patenta: 08.06.2022.

(31) Broj prve prijave: 0911580

(32) Datum podnošenja prve prijave: 03.07.2009.

(33) Država ili organizacija podnošenja prve prijave: GB

(73) Nositelji patenta:

GW Pharma Limited, Sovereign House, Histon, Cambridge CB24 9BZ, GB

(72) Izumitelji:

Otsuka Pharmaceutical Co. Limited, 9, Kanda-Tsukasamachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP

Ben Whalley, School of Pharmacy University of Reading Whiteknights, PO Box 226, Reading RG6 6AP, GB

Gary Stephens, School of Pharmacy University of Reading Whiteknights, PO Box 226, Reading RG6 6AP, GB

Claire Williams, School of Pharmacy University of Reading Whiteknights, PO Box 226, Reading RG6 6AP, GB

Geoffrey Guy, GW Pharmaceuticals Limited Porton Down, Science Park, Salisbury SP4 0JQ, GB

Stephen Wright, GW Pharmaceuticals Limited Porton Down, Science Park, Salisbury SP4 0JQ, GB

Tetsuro Kikuchi, Otsuka Pharmaceutical Company Limited, 1-7-1, Doshomaohi Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410045, JP

(74) Zastupnik:

ZMP IP d.o.o., 10000 Zagreb, HR

(54) Naziv izuma:

**KORIŠTENJE JEDNOG ILI NEKE KOMBINACIJE FITOKANABINOIDA U LIJEČENJU
EPILEPSIJE**

HR P20140398 T4

PATENTNI ZAHTJEVI

1. Kanabidiol (CBD) za uporabu u liječenju parcijalnih napadaja, naznačen time što je CBD prisutan u količini koja osigurava dnevnu dozu od najmanje 400 mg.
- 5 2. CBD za uporabu u liječenju parcijalnih napadaja prema zahtjevu 1 naznačen time što je CBD prisutan u količini koja osigurava dnevnu dozu od 400 do 800 mg.
3. CBD za uporabu u liječenju parcijalnih napadaja prema bilo kojem od prethodnih zahtjeva naznačen time što se CBD koristi u kombinaciji s THCv-om.
- 10 4. CBD za uporabu u liječenju parcijalnih napadaja prema zahtjevu 3, naznačen time što je THCv prisutan u količini koja osigurava dnevnu dozu od najmanje 1.5 mg.
5. CBD za uporabu u liječenju parcijalnih napadaja prema zahtjevu 4, naznačen time što je THCv prisutan u količini koja osigurava dnevnu dozu od najmanje 15 mg.
- 15 6. CBD za uporabu u liječenju parcijalnih napadaja prema bilo kojem od zahtjeva 1 ili 2, ili u kombinaciji s THCv-om prema bilo kojem od zahtjeva 3 do 5, naznačen time što je CBD sam ili u kombinaciji s THCv-om prisutan kao biljni ekstrakt.
7. CBD za uporabu u liječenju parcijalnih napadaja prema zahtjevu 6, naznačen time što biljni ekstrakt sadrži manje od 5% težine tetrahidrokanabinola (THC) kao postotak bilo kojih kanabinoida prisutnih u biljnom ekstraktu.
8. CBD za uporabu u liječenju parcijalnih napadaja prema zahtjevu 7, naznačen time što biljni ekstrakt sadrži manje od 1% težine tetrahidrokanabinola (THC) kao postotak bilo kojih kanabinoida prisutnih u biljnom ekstraktu.
- 20 9. CBD za uporabu u liječenju parcijalnih napadaja prema bilo kojem od zahtjeva 1 ili 2, sam ili u kombinaciji s THCv-om prema bilo kojem od zahtjeva 3 do 5, pri čemu je CBD sam ili u kombinaciji s THCv-om prisutan kao čisti ili izolirani kanabinoid.
10. Pripravak za uporabu u liječenju parcijalnih napadaja, koji sadrži kanabidiol (CBD), naznačen time što je CBD prisutan u količini koja osigurava dnevnu dozu od najmanje 400 mg.