



(19) REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA
INTELEKTUALNO VLASNIŠTVO



(10) Identifikator
dokumenta:

HR P20130123 T1

HR P20130123 T1

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

(51) MKP:

A61K 31/58 (2006.01)

A61P 7/10 (2006.01)

(46) Datum objave prijevoda patentnih zahtjeva: 31.03.2013.

(21) Broj predmeta: P20130123T

(22) Datum podnošenja zahtjeva u HR: 12.02.2013.

(86) Broj međunarodne prijave: PCT/US2010039458
Datum podnošenja međunarodne prijave: 22.06.2010.

(96) Broj europske prijave patenta: EP 10792567.9
Datum podnošenja europske prijave patenta: 22.06.2010.

(87) Broj međunarodne objave: WO 2010151530
Datum međunarodne objave: 29.12.2010.

(97) Broj objave europske prijave patenta: EP 2326332 A1
Datum objave europske prijave patenta: 01.06.2011.

(97) Broj objave europskog patenta: EP 2326332 B1
Datum objave europskog patenta: 14.11.2012.

(31) Broj prve prijave: 219185 P
315350 P

(32) Datum podnošenja prve prijave: 22.06.2009.
18.03.2010.

(33) Država ili organizacija podnošenja prve prijave: US
US

(73) Nositelj patenta:

DMI Acquisition Corp., 8400 E. Crescent Parkway, Suite 600, Greenwood Village, CO 80111, US

(72) Izumitelj:

David Bar-Or, 900 E. Oxford Lane, 80110 Englewood, CO 80110, US

(74) Zastupnik:

Hraste & Partneri odvjetničko društvo, 10000 Zagreb, HR

(54) Naziv izuma: **POSTUPAK LIJEČENJA BOLESTI**

HR P20130123 T1

PATENTNI ZAHTJEVI

5

1. Količina koja inhibira prekomjernu propusnost krvnih žila spoja kojeg se bira između danazola i farmaceutski prihvatljivih soli danazola, **naznačena time** što je namijenjena upotrebi u liječenju makularnog edema kod životinje kojoj je to potrebno.
- 10 2. Količina koja inhibira prekomjernu propusnost krvnih žila spoja kojeg se bira između danazola i farmaceutski prihvatljivih soli danazola namijenjena upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačena time** što makularni edem je dijabetični makularni edem.
- 15 3. Količina koja inhibira prekomjernu propusnost krvnih žila spoja kojeg se bira između danazola i farmaceutski prihvatljivih soli danazola namijenjena upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačena time** što je namijenjena upotrebi u liječenju makularnog edema prilikom pojave jednog ili više ranih znakova, ili sklonosti razvoju, makularnog edema.
- 20 4. Količina koja inhibira prekomjernu propusnost krvnih žila spoja kojeg se bira između danazola i farmaceutski prihvatljivih soli danazola namijenjena upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačena time** što je namijenjena upotrebi u liječenju makularnog edema odmah nakon dijagnosticiranja makularnog edema.
- 25 5. Količina koja inhibira prekomjernu propusnost krvnih žila spoja kojeg se bira između danazola i farmaceutski prihvatljivih soli danazola namijenjena upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačena time** što prekomjerna propusnost krvnih žila je prekomjerna propusnost krvnih žila kontinuiranog endotela koji se nalazi u ili oko mrežnice.
- 30 6. Količina koja inhibira prekomjernu propusnost krvnih žila spoja kojeg se bira između danazola i farmaceutski prihvatljivih soli danazola namijenjena upotrebi u skladu s bilo kojim od patentnih zahtjeva 1-5, **naznačena time** što spoj je danazol.
- 35 7. Količina koja inhibira prekomjernu propusnost krvnih žila spoja kojeg se bira između danazola i farmaceutski prihvatljivih soli danazola namijenjena upotrebi u skladu s bilo kojim od patentnih zahtjeva 1-6, **naznačena time** što se spoj primjenjuje oralno.
- 40 8. Količina koja inhibira prekomjernu propusnost krvnih žila spoja kojeg se bira između danazola i farmaceutski prihvatljivih soli danazola namijenjena upotrebi u skladu s bilo kojim od patentnih zahtjeva 1-7, **naznačena time** što životinja je čovjek.
9. Količina koja inhibira prekomjernu propusnost krvnih žila spoja koji se bira između danazola i farmaceutski prihvatljivih soli danazola namijenjena upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 8, **naznačena time** što se količina koja inhibira prekomjernu propusnost krvnih žila kreće od 1 ng do 100 mg spoja dnevno, po mogućnosti od 1 mg do 100 mg spoja dnevno, poželjnije od 10 mg do 90 mg spoja dnevno.
10. Količina koja inhibira prekomjernu propusnost krvnih žila spoja kojeg se bira između danazola i farmaceutski prihvatljivih soli danazola namijenjena upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 9, **naznačena time** što se količina koja inhibira prekomjernu propusnost krvnih žila kreće od 10 mg do 90 mg spoja dnevno.
11. Farmaceutski pripravak, **naznačen time** što sadrži djelotvornu količinu spoja kojeg se bira između danazola i farmaceutski prihvatljivih soli danazola namijenjenu upotrebi u skladu s bilo kojim od patentnih zahtjeva 1 do 10.