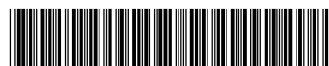




(19) REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA
INTELEKTUALNO VLASNIŠTVO

(10) Identifikator
dokumenta:



HR P20130159 T1

HR P20130159 T1

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

(51) MKP:

A61K 31/52 (2006.01)
A61P 13/12 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)

(46) Datum objave prijevoda patentnih zahtjeva: 31.03.2013.

(21) Broj predmeta: P20130159T

(22) Datum podnošenja zahtjeva u HR: 25.02.2013.

(86) Broj međunarodne prijave: PCT/US2007022389
Datum podnošenja međunarodne prijave: 19.10.2007.

(96) Broj europske prijave patenta: EP 07852872.6
Datum podnošenja europske prijave patenta: 19.10.2007.

(87) Broj međunarodne objave: WO 2008051502
Datum međunarodne objave: 02.05.2008.

(97) Broj objave europske prijave patenta: EP 2076268 A1
Datum objave europske prijave patenta: 08.07.2009.

(97) Broj objave europskog patenta: EP 2076268 B1
Datum objave europskog patenta: 23.01.2013.

(31) Broj prve prijave: 852760 P

(32) Datum podnošenja prve prijave: 19.10.2006.

(33) Država ili organizacija podnošenja prve prijave: US

(73) Nositelj patenta:

(72) Izumitelji:

Genzyme Corporation, 153 Second Avenue, Waltham, 02451 MA, US
Nikolay O. Bukanov, 158 Greenwood Street, Marlborough, 01752 MA, US
Oxana Beskrovnaya, 3 Blendon Woods Drive, Southborough, 01772 MA, US

(74) Zastupnik:

Hraste & Partneri odvjetničko društvo, 10000 Zagreb, HR

(54) Naziv izuma:

ROSKOVITIN, NAMIJENJEN LIJEČENJU IZVJESNIH CISTIČNIH BOLESTI

HR P20130159 T1

PATENTNI ZAHTEJEVI

- 5 1. Spoj, ili njegova farmaceutski prihvatljiva sol, solvat ili hidrat, namijenjen upotrebi u postupku liječenja ili ublažavanja jednog ili više simptoma cistične bolesti, koju se bira između stečene cistične bolesti bubrega, cistične bolesti uzrokovane dijalizom, autosomno dominantne policistične bolesti bubrega, autosomno recesivne policistične bolesti bubrega, urođenog policističnog bubrega, policistično-displastičnog bubrega, završnog stadija bolesti bubrega, bubrega sa spužvastom medulom, kompleksa nefronoftize i medularne cistične bolesti bubrega, kompleks
- 10 nefronoftize i uremične medularne cistične bolesti, juvenilne nefronoftize, medularne cistične bolesti, tuberozne skleroze i von Hippel-Lindauovog sindroma, **naznačen time** što spoj je 6-benzilamino-2-[(1-etil-2-hidroksi)etilamino]-9-izopropilpurin.
2. Spoj namijenjen upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačen time** što spoj je 6-benzilamino-2-(R)-[(1-etil-2-hidroksi)etilamino]-9-izopropilpurin.
- 15 3. Spoj namijenjen upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačen time** što spoj je 6-benzilamino-2-(S)-[(1-etil-2-hidroksi)etilamino]-9-izopropilpurin.
4. Spoj namijenjen upotrebi u skladu s bilo kojim od patentnih zahtjeva 1-3, **naznačen time** što spoj je namijenjen primjeni u obliku pojedinačne doze.
5. Spoj namijenjen upotrebi u skladu s bilo kojim od patentnih zahtjeva 1-3, **naznačen time**
- 20 što spoj je namijenjen primjeni impulsnim doziranjem, ili što spoj je namijenjen primjeni impulsnim doziranjem, koje se sastoji u primjeni spoja na subjektu tri tjedna uzastopno, za čim slijedi period od tri tjedna bez primjene lijeka; dva tjedna uzastopno, za čim slijedi period od dva tjedna bez primjene lijeka; 10 dana uzastopno, za čim slijedi period od 10 dana bez primjene lijeka; ili tjedan dana, za čim slijedi period od tjedan dana bez primjene lijeka.
- 25 6. Spoj namijenjen upotrebi u skladu s bilo kojim od patentnih zahtjeva 1-5, **naznačen time** što cistična bolest je policistična bolest bubrega.
7. Spoj namijenjen upotrebi u skladu s bilo kojim od patentnih zahtjeva 1-6, **naznačen time** što spoj je namijenjen oralnoj primjeni.