



(19) REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA
INTELEKTUALNO VLASNIŠTVO

(10) Identifikator
dokumenta:



HR P20130139 T1

HR P20130139 T1

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

(51) MKP:

A61K 31/522 (2006.01)

A61K 31/519 (2006.01)

A61P 25/28 (2006.01)

(46) Datum objave prijevoda patentnih zahtjeva: 31.03.2013.

(21) Broj predmeta: P20130139T

(22) Datum podnošenja zahtjeva u HR: 20.02.2013.

(86) Broj međunarodne prijave: PCT/SE2008050950
Datum podnošenja međunarodne prijave: 22.08.2008.

(96) Broj europske prijave patenta: EP 08794174.6
Datum podnošenja europske prijave patenta: 22.08.2008.

(87) Broj međunarodne objave: WO 2009025618
Datum međunarodne objave: 26.02.2009.

(97) Broj objave europske prijave patenta: EP 2200616 A1
Datum objave europske prijave patenta: 30.06.2010.

(97) Broj objave europskog patenta: EP 2200616 B1
Datum objave europskog patenta: 26.12.2012.

(31) Broj prve prijave: 957525 P
957523 P

(32) Datum podnošenja prve prijave: 23.08.2007.
23.08.2007.

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

(73) Nositelj patenta: **AstraZeneca AB, AstraZeneca Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE**

(72) Izumitelji: **Hakan Eriksson, AstraZeneca R&D Södertälje, 151 85 Södertälje, SE**
Werner Poewe, Medical University Of Innsbruck Department of
Neurology Anichstrasse 35, 6020 Innsbruck, AT

(74) Zastupnik: **PRODUCTA d.o.o., 10000 Zagreb, HR**

(54) Naziv izuma: **MIPO INHIBITORI ZA LIJEČENJE HUNTINGTONOVE BOLESTI I MULTIPLE SISTEMSKE**
ATROFIJE

HR P20130139 T1

PATENTNI ZAHTJEVI

5

1. Uporaba 1-(2-izopropoksietil)-2-tiokso-1,2,3,5-tetrahidro-pirol[3,2-d]pirimidin-4-ona ili njegove farmaceutske prihvatljive soli **naznačena time** da je za proizvodnju lijeka za liječenje multiple sistemske atrofije (MSA).
2. Uporaba 1-(2-izopropoksietil)-2-tiokso-1,2,3,5-tetrahidro-pirol[3,2-d]pirimidin-4-ona ili njegove farmaceutske prihvatljive soli **naznačena time** da je za proizvodnju lijeka za liječenje Huntingtonove bolesti (HD).
- 10 3. Uporaba prema bilo kojem od zahtjeva 1 do 2, **naznačena time** da je dnevna doza 1-(2-izopropoksietil)-2-tiokso-1,2,3,5-tetrahidro-pirol[3,2-d]pirimidin-4-ona ili njegove farmaceutske prihvatljive soli unutar raspona od 1 do 1000 mg.