



(19) REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA
INTELEKTUALNO VLASNIŠTVO

(10) Identifikator
dokumenta:

HR P20211621 T1



HR P20211621 T1

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

(51) MKP:

A61K 31/506 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
A61K 9/08 (2006.01)
A61K 47/02 (2006.01)

(46) Datum objave prijevoda patentnih zahtjeva: 04.02.2022.

(21) Broj predmeta: P20211621T

(22) Datum podnošenja : 27.02.2017.

(86) Broj međunarodne prijave: PCT/SE2017050183
Datum podnošenja međunarodne prijave: 27.02.2017.

(96) Broj europske prijave patenta: EP 17760399.0
Datum podnošenja europske prijave patenta: 27.02.2017.

(87) Broj međunarodne objave: WO 2017151043
Datum međunarodne objave: 08.09.2017.

(97) Broj objave europske prijave patenta: EP 3423060 A1
Datum objave europske prijave patenta: 09.01.2019.

(97) Broj objave europskog patenta: EP 3423060 B1
Datum objave europskog patenta: 21.07.2021.

(31) Broj prve prijave: 1650260

(32) Datum podnošenja prve prijave: 29.02.2016.

(33) Država ili organizacija podnošenja prve prijave: SE

(73) Nositelji patenta:

Hamra Invest AB, Högervägen 27, 746 34 Bålsta, SE
Brain Consultant Nils Gunnar Wahlgren AB, Sagostigen 8, 167 54
Bromma, SE

(72) Izumitelji:

Ulf Eriksson, Högervägen 27, 746 34 Bålsta, SE
Nils Gunnar Wahlgren, Sagostigen 8, 167 54 Bromma, SE

(74) Zastupnik:

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

(54) Naziv izuma:

IMATINIB ZA UPORABU U LIJEČENJU MOŽDANOG UDARA

HR P20211621 T1

PATENTNI ZAHTJEVI

1. Imatinib za uporabu u liječenju moždanog udara, **naznačen time** što navedeni imatinib se primjenjuje na pacijenta u dozi od 650 mg/dan ili više tijekom najmanje 3 uzastopna dana, poželjno najmanje 4 uzastopna dana, a najpoželjnije najmanje 5 uzastopnih dana.
2. Imatinib za uporabu prema patentnom zahtjevu 1, naznačen time što se navedeni imatinib primjenjuje na pacijenta u dozi od 700 mg/dan ili više, poželjno 750 mg/dan ili više, poželjnije 800 mg/dan ili više.
3. Imatinib za uporabu prema bilo kojem od patentnih zahtjeva 1 i 2, naznačen time što se navedeni imatinib primjenjuje na pacijenta prije, istovremeno sa ili poslije trombektomije.
4. Imatinib za uporabu prema bilo kojem od patentnih zahtjeva 1 do 3, naznačen time što se navedeni imatinib primjenjuje na pacijenta prije, istovremeno sa ili poslije trombolize.
5. Imatinib za uporabu prema bilo kojem od patentnih zahtjeva 1 do 4, naznačen time što se navedeni imatinib primjenjuje na pacijenta koji se podvrgava ili je već podvrgnut trombektomiji i trombolizi.
6. Imatinib za uporabu prema bilo kojem od patentnih zahtjeva 4 i 5, naznačen time što navedena tromboliza sadrži primjenu tkivnog aktivatora plazminogena (tPA) izabranog između alteplaze, reteplaze i tenekteplaze.
7. Imatinib za uporabu prema bilo kojem od patentnih zahtjeva 1 do 6, naznačen time što se navedeni imatinib primjenjuje na pacijenta u početnoj dozi od 1000 mg/dan ili više na dan 1, i u dozi u intervalu od 650 mg/dan do 1000 mg/dan tijekom narednih dana.
8. Imatinib za uporabu prema bilo kojem od patentnih zahtjeva 1 do 7, naznačen time što se navedeni imatinib primjenjuje oralno ili intravenozno.
9. Imatinib za uporabu prema patentnom zahtjevu 8, naznačen time što se najmanje dio navedene početne doze primjenjuje intravenozno, a uzastopne doze se daju oralno.
10. Imatinib za uporabu prema bilo kojem od patentnih zahtjeva 1 do 6, naznačen time što se početna doza imatiniba primjenjuje intravenozno tijekom najmanje prvog dana tretmana, dok se imatinib tijekom preostalog tretmana primjenjuje oralno.