



(19) REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA
INTELEKTUALNO VLASNIŠTVO

(10) Identifikator
dokumenta:



HR P20140499 T1

HR P20140499 T1

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

(51) MKP:

A61P 11/10 (2006.01)

A61K 31/16 (2006.01)

A61P 35/02 (2006.01)

(46) Datum objave prijevoda patentnih zahtjeva: 04.07.2014.

(21) Broj predmeta: P20140499T

(22) Datum podnošenja zahtjeva u HR: 30.05.2014.

(86) Broj međunarodne prijave: PCT/EP2009062214
Datum podnošenja međunarodne prijave: 21.09.2009.

(96) Broj europske prijave patenta: EP 09783251.3
Datum podnošenja europske prijave patenta: 21.09.2009.

(87) Broj međunarodne objave: WO 2010034693
Datum međunarodne objave: 01.04.2010.

(97) Broj objave europske prijave patenta: EP 2344253 A1
Datum objave europske prijave patenta: 20.07.2011.

(97) Broj objave europskog patenta: EP 2344253 B1
Datum objave europskog patenta: 23.04.2014.

(31) Broj prve prijave: MI20081720
193283 P

(32) Datum podnošenja prve prijave: 29.09.2008.
13.11.2008.

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

(73) Nositelj patenta:

(72) Izumitelji:

Italfarmaco SpA, Viale Fulvio Testi 330, 20126 Milano, IT
Tiziano Oldoni, Via Togliatti 9, 20017 Rho (Milano), IT
Paolo Mascagni, Via Don Galli 25, 20058 Villasanta (Milano), IT
Alessandro Rambaldi, Via Damiano Chiesa 11, 24128 Bergamo, IT
Tiziano Barbui, Via Giuseppe Mazzini 13, 24100 Bergamo, IT
Hraste & Partneri odvjetničko društvo, 10000 Zagreb, HR

(74) Zastupnik:

(54) Naziv izuma:

**UPOTREBA INHIBITORA HISTONSKE DEACETILAZE U LIJEČENJU FILADELFIJA-
NEGATIVNIH MIJELOPROLIFERATIVNIH SINDROMA**

HR P20140499 T1

PATENTNI ZAHTEJEVI

- 5 1. Dietil({6-([4-(hidroksikarbamoil)fenil]karbamoil}oksi)metil]naftalen-2-il}metil)amonijev klorid, ili druge farmaceutski prihvatljive soli i/ili solvati, namijenjen upotrebi u liječenju Philadelphia-negativnih mijeloproliferativnih sindroma, **naznačen time** što se dnevna doza kreće od 10 do 150 mg po pacijentu.
2. Dietil({6-([4-(hidroksikarbamoil)fenil]karbamoil}oksi)metil]naftalen-2-il}metil)amonijev klorid, namijenjen upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačen time** što je u obliku monohidrata.
- 10 3. Dietil({6-([4-(hidroksikarbamoil)fenil]karbamoil}oksi)metil]naftalen-2-il}metil)amonijev klorid, namijenjen upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačen time** što je u obliku kristalnog monohidrata.
4. Dietil({6-([4-(hidroksikarbamoil)fenil]karbamoil}oksi)metil]naftalen-2-il}metil)amonijev klorid, namijenjen upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačen time** što se dnevna doza kreće od 30 do 120 mg po pacijentu.
5. Dietil({6-([4-(hidroksikarbamoil)fenil]karbamoil}oksi)metil]naftalen-2-il}metil)amonijev klorid, namijenjen upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačen time** što se dnevna doza kreće od 50 do 100 mg po pacijentu.
- 15 6. Dietil({6-([4-(hidroksikarbamoil)fenil]karbamoil}oksi)metil]naftalen-2-il}metil)amonijev klorid, namijenjen upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačen time** što je Philadelphia-negativni mijeloproliferativni sindrom prava policitemija.
7. Dietil({6-([4-(hidroksikarbamoil)fenil]karbamoil}oksi)metil]naftalen-2-il}metil)amonijev klorid, namijenjen upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačen time** što je Philadelphia-negativni mijeloproliferativni sindrom esencijalna trombocitemija.
- 20 8. Dietil({6-([4-(hidroksikarbamoil)fenil]karbamoil}oksi)metil]naftalen-2-il}metil)amonijev klorid, namijenjen upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačen time** što je Philadelphia-negativni mijeloproliferativni sindrom primarna mijelofibroza.
9. Dietil({6-([4-(hidroksikarbamoil)fenil]karbamoil}oksi)metil]naftalen-2-il}metil)amonijev klorid, namijenjen upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačen time** što je Philadelphia-negativni mijeloproliferativni sindrom sekundarna mijelofibroza.
- 25 10. Dietil({6-([4-(hidroksikarbamoil)fenil]karbamoil}oksi)metil]naftalen-2-il}metil)amonijev klorid, namijenjen upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačen time** što se ne primjenjuje u kombinaciji s drugim aktivnim sredstvima.
- 30 11. Dietil({6-([4-(hidroksikarbamoil)fenil]karbamoil}oksi)metil]naftalen-2-il}metil)amonijev klorid, namijenjen upotrebi u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačen time** što se primjenjuje u kombinaciji s još najmanje jednim citostatski aktivnim sredstvom.