

REPUBLICA MOLDOVA



(19) Agenția de Stat
pentru Proprietatea Intelectuală

(51) Int.Cl: *A61K 45/06* (2006.01)
A61K 31/445 (2006.01)
A61K 31/5365 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01)
A61K 31/27 (2006.01)
A61K 31/55 (2006.01)

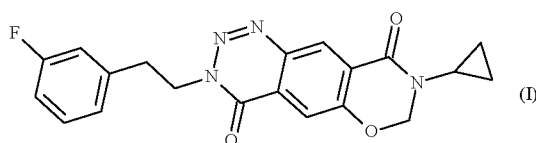
(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. depozit: a 2016 0115 (22) Data depozit: 2015.04.03 (31) Nr.: 1453046 (32) Data: 2014.04.07 (33) Țara: FR (41) Data publicării cererii: 2017.02.28, BOPI nr. 2/2017	(13) A2 (85) Data deschiderii fazei naționale în conformitate cu PCT, 2016.10.21 (86) Cerere internațională PCT: PCT/FR2015/050879, 2015.04.03 (87) Publicare internațională: WO 2015/155451 A1, 2015.10.15
(71) Solicitant: LES LABORATOIRES SERVIER, FR (72) Inventatori: BRETIN Sylvie, FR; PUEYO Maria, FR (74) Mandatar autorizat: SIMANENKOVA Tatiana	

(54) Combinație nouă dintre 8-ciclopropil-3-[2-(3-fluorofenil)etil]-7,8-dihidro-3H-[1,3]oxazino[6,5-g][1,2,3]benzotriazin-4,9-dionă și un inhibitor al acetilcolinesterazei și compoziții farmaceutice care o conțin

(57) Rezumat:

1
Prezenta invenție se referă la o combinație nouă dintre 8-ciclopropil-3-[2-(3-fluorofenil)etil]-7,8-dihidro-3H-[1,3]oxazino[6,5-g][1,2,3]benzotriazin-4,9-dionă cu formula (I):



2
sau o sare de adiție a acestuia cu un acid sau o bază acceptabilă farmaceutic și un inhibitor al acetilcolinesterazei pentru obținerea compozițiilor farmaceutice pentru utilizarea în tratamentul tulburărilor cognitive asociate cu îmbătrânirea cerebrală și bolile neurodegenerative.

Invenția se referă, de asemenea, la utilizarea combinației pentru obținerea compozițiilor farmaceutice și la compoziții farmaceutice, care cuprind combinația.

Revendicări: 15

Figuri: 4

Șef Secție Examinare:

LEVIȚCHI Svetlana

Examinator:

STAFI Radu

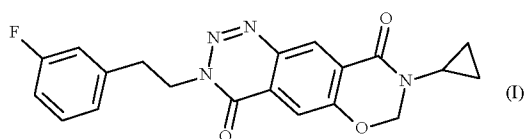
Redactor:

LOZOVANU Maria

(54) Novel combination between 8-cyclopropyl-3-[2-(3-fluorophenyl)ethyl]-7,8-dihydro-3H-[1,3]oxazino[6,5-G][1,2,3]benzotriazine-4,9-dione and an acetylcholinesterase inhibitor, and pharmaceutical compositions containing same

(57) Abstract:

1
The invention relates to a novel combination between 8-cyclopropyl-3-[2-(3-fluorophenyl)ethyl]-7,8-dihydro-3H-[1,3]oxazino[6,5-G][1,2,3]benzotriazine-4,9-dione of formula (I)



2
and an addition salt thereof with a pharmaceutically acceptable acid or base, and an acetylcholinesterase inhibitor for preparation of pharmaceutical compositions for use in the treatment of cognitive disorders associated with cerebral aging and neurodegenerative diseases.

The invention also relates to the use of the combination for preparation of pharmaceutical compositions and to pharmaceutical compositions comprising the combination.

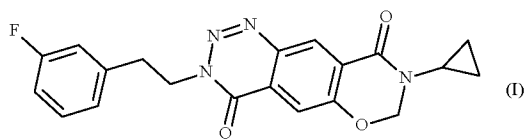
Claims: 15

Fig.: 4

(54) Новая ассоциация 8-циклопропил-3-[2-(3-фторфенил)этил]-7,8-дигидро-3H-[1,3]оксазино[6,5-g][1,2,3]бензотриазин-4,9-диона и ингибитора ацетилхолинэстеразы, а также содержащие ее фармацевтические композиции

(57) Реферат:

1
Настоящее изобретение относится к новой ассоциации между 8-циклопропил-3-[2-(3-фторфенил)этил]-7,8-дигидро-3H-[1,3]оксазино[6,5-g][1,2,3]бензотриазин-4,9-диона формулы (I):



или его соли присоединения с фармацевтически приемлемой кислотой

2
или основанием и ингибитором ацетилхолинэстеразы для получения фармацевтических композиций с целью применения в лечении когнитивных расстройств, связанных со старением мозга и нейродегенеративными болезнями.

Изобретение также относится к применению ассоциации для получения фармацевтических композиций и к фармацевтическим композициям, содержащим ассоциацию.

П. формулы: 15

Фиг.: 4