

REPUBLICA MOLDOVA



(19) Agenția de Stat
pentru Proprietatea Intelectuală

(51) Int.Cl: C07D 513/04 (2006.01)

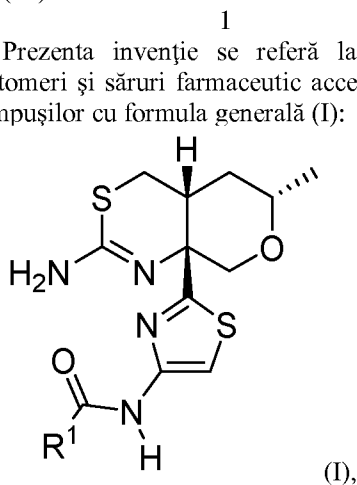
(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. depozit: a 2016 0105 (22) Data depozit: 2015.03.27 (31) Nr.: 61/977774; 62/119862 (32) Data: 2014.04.10; 2015.02.24 (33) Țara: US; US (41) Data publicării cererii: 2017.03.31, BOPI nr. 3/2017	(13) A2 (85) Data deschiderii fazei naționale în conformitate cu PCT, 2016.09.23 (86) Cerere internațională PCT: PCT/IB2015/052279, 2015.03.27 (87) Publicare internațională: WO 2015/155626 A1, 2015.10.15
(71) Solicitant: PFIZER INC., US (72) Inventatori: BRODNEY Michael Aaron, US; BECK Elizabeth Mary, US; BUTLER Christopher Ryan, US; ZHANG Lei, US; O'NEILL Brian Thomas, US; BARREIRO Gabriela, BR; LACHAPPELLE Erik Alphie, US; ROGERS Bruce Nelsen, US (74) Mandatar autorizat: GLAZUNOV Nicolae	

(54) 2-Amino-6-metil-4,4a,5,6-tetrahidropirano[3,4-d][1,3]tiazin-8a(8H)-il-1,3-tiazol-4-il amide

(57) Rezumat:

Prezenta invenție se referă la compuși, tautomeri și săruri farmaceutic acceptabile ale compușilor cu formula generală (I):



unde R¹ are semnificațiile definite în descriere. De asemenea, sunt descrise compoziții farmaceutice, metode de tratament, metode de sinteză și compuși intermediari corespunzători. Revendicări: 30

Șef Secție Examinare:

LEVIȚCHI Svetlana

Examinator:

STAFI Radu

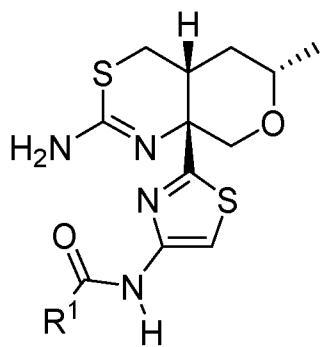
Redactor:

LOZOVANU Maria

(54) 2-Amino-6-methyl-4,4a,5,6-tetrahydropyrano[3,4-d][1,3]thiazin-8a(8H)-yl-1,3-thiazol-4-yl amides

(57) Abstract:

The present invention is directed to compounds, tautomers and pharmaceutically acceptable salts of the compounds of Formula (I):



wherein R¹ is as defined in the specification.
Corresponding pharmaceutical compositions,

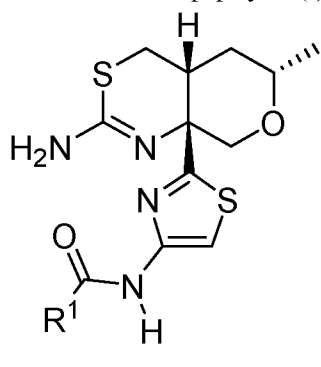
methods of treatment, methods of synthesis, and intermediates are also disclosed.

Claims: 30

(54) Амиды 2-амино-6-метил-4,4a,5,6-тетрагидропирано[3,4-d][1,3]-тиазин-8a(8H)-ил-1,3-тиазол-4-ила

(57) Реферат:

Настоящее изобретение относится к соединениям, таутомерам и фармацевтически приемлемым солям соединений общей формулы (I):



где R¹ является таким, как определено в описании. Также раскрыты соответствующие фармацевтические композиции, способы лечения, способы синтеза и промежуточные продукты.

П. формулы: 30