



No. 09-053035- -00004-0000

Fecha: 2011-02-08 15:11:58 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 14

FORMULARIO ÚNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES

SOLICITUD DE:

- 1 ☐ Corrección de error material ☒ Modificación a una solicitud.

2 SOLICITANTE (71)	Nombre: TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED Dirección: 1-1, Doschomachi 4-chome, Chuo- ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045 Japón Nacionalidad o domicilio: Osaka, Japón Lugar de Constitución: Japón Teléfono: Fax: E-mail	IDENTIFICACIÓN C.C. ☒ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Cual _____ Número _____
3 REPRESENTANTE O APODERADO (74)	Nombre: DILIA MARÍA RODRÍGUEZ D'ALEMAN Dirección: Carrera 11 No. 86-53, piso 6 Teléfono: 6 181088 Fax: 6350824 E-mail: clarkemodet@clarkemodet.com.co	IDENTIFICACIÓN C.C. ☒ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Cual _____ Número <u>41.654.882</u> TP <u>20824 CSJ</u>

4 Número del expediente: 09.053.035

5 Descripción de la corrección o modificación solicitada: Que se anote: Se presentan las páginas Nrs. 14, 15, 22, 43 (folios 34, 35, 42, 63) que deberán ser reemplazados y nuevo capítulo reivindicatorio.

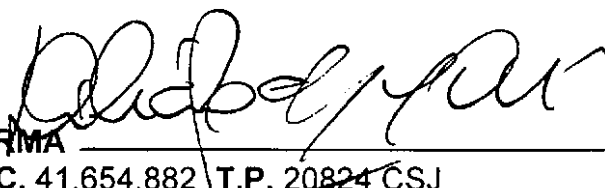
Comprobante de pago No. 11-002481, 11-004234, de 12 y 17 de enero de 2011

7 Anexos:

- ☒ Comprobante de pago de la tasa
☐ Poderes si fuese el caso
☐ Documento que acredita la existencia y representación legal de las partes, cuando sean personas jurídicas.

8

NOBRE DILIA RODRIGUEZ D'ALEMAN

FIRMA 
C.C. 41.654.882 T.P. 20824 CSJ

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2
- / -



RECIBO DE CAJA

No. 11 - 002481

Bogotá D.C., 12 de 2011 - 16:56:24

RECIBIDO DE : CLARKE MODET NI 830.008.643

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	353168620	11/01/2011	77.745.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNIDITARIO	Vr. CONCEPTO
1	50005-01-09 OTROS SERVICIOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL	99 OTROS SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	100.000.00	100.000.00
				\$100.000.00

SON: **CIEN MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-053035- -00004-0000

Fecha: 2011-02-08 15:11:56 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 14

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.sic.gov.co e-mail: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

Enero 12 de 2011 - 16:56:49

p-2203 2

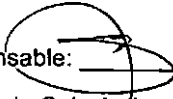
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2
- / -

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	RECIBO DE CAJA	No. 11 - 004234
		Bogotá D.C., 17 de 2011 - 11:58:53

RECIBIDO DE : CLARKE MODET				NI 830.008.643	
*** Soporte del Pago ***					
TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	411686936	17/01/2011	2.360.000.00

*** Conceptos Pagados ***					
CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr.UNDITARIO	Vr.CONCEPTO	
1	50005-01-09 OTROS SERVICIOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL	99 OTROS SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	20.000.00	20.000.00	
				\$20.000.00	
=====					

SON: **VEINTE MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: 
Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

No. 09-053035- -00004-0000
Fecha: 2011-02-08 15:11:58 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 14

"alquenilo," ya sea solo o representado junto con otro radical, puede ser un alquenilo (C_2), un alquenilo (C_3) o un alquenilo (C_4).

"Alquenileno" significa una cadena de carbono
5 divalente, recta o ramificada que tiene uno o más enlaces
dobles carbono-carbono ($-CR=CR'-$, en donde R y R' son cada
una independientemente hidrógeno o sustituyentes
adicionales). Los ejemplos de alquenileno incluyen eteno-
1,2-diilo, propeno-1,3-diilo, metileno-1,1-diilo, y
10 similares. En descripciones detalladas particulares,
"alquenileno," ya sea solo o representado junto con otro
radical, puede ser un alquenileno (C_{2-20}), un alquenileno
(C_{2-15}), un alquenileno (C_{2-10}), un alquenileno (C_{2-5}) o un
alquenileno (C_{2-3}). Alternativamente, "alquenileno," ya sea
15 solo o representado junto con otro radical, puede ser un
alquenileno (C_2), un alquenileno (C_3) o un alquenileno (C_4).

"Alcoxi" significa una porción de oxígeno que tiene un
sustituyente de alquilo adicional. Los grupos alcoxi de la
presente invención se pueden substituir opcionalmente.

20 "Alquilo" representado por si mismo significa un
radical alifático, saturado, recto o ramificado que tiene
una cadena de átomos de carbono. Alquilo (C_x) y alquilo (C_{x-}
 y) se usan típicamente donde X e Y indican el número de
átomos de carbono en la cadena. Por ejemplo, alquilo (C_{1-6})
25 incluye alquilos que tienen una cadena de entre 1 y 6

carbonos (por ejemplo, metilo, etilo, propilo, isopropilo, butilo, sec-butilo, isobutilo, tert-butilo y similares). Alquilo representado junto con otro radical (por ejemplo, como en arilalquilo, heteroarilalquilo y similares)

5 significa un radical divalente alifático saturado o no saturado, recto o ramificado que tiene el número de átomos indicados o cuando no se indican átomos significa un enlace (por ejemplo, arilo (C₆₋₁₀)alquilo (C₁₋₃) incluye, bencilo, fenetilo, 1-feniletilo, 3-fenilpropilo, 2-tienilmetilo, 2-

10 piridinilmetilo y similares). En descripciones detalladas particulares, "alquilo," ya sea solo o representado junto con otro radical, puede ser un alquilo(C₁₋₂₀), un alquilo(C₁₋₁₅), un alquilo(C₁₋₁₀), un alquilo (C₁₋₅) o un alquilo(C₁₋₃). Alternativamente, "alquilo," ya sea solo o representado

15 junto con otro radical, puede ser un alquilo (C₁), un alquilo (C₂) o un alquilo (C₃).

"Alquileno", a menos que se indique de otra manera, significa un radical divalente, alifático, saturado, recto o ramificado. Alquileno (C_x) y alquileno (C_{x-y}) se usan

20 típicamente donde X e Y indican el número de átomos de carbono en la cadena. Por ejemplo, alquileno (C₁₋₆) incluye metileno (-CH₂-), etileno (-CH₂CH₂-), trimetileno (-CH₂CH₂CH₂-), tetrametileno (-CH₂CH₂CH₂CH₂-), 2-metiltetrametileno (-CH₂CH(CH₃)CH₂CH₂-), pentametileno (-

25 CH₂CH₂CH₂CH₂CH₂-) y similares. En descripciones detalladas

monocíclico, bicíclico o policíclico, no aromático, saturado. El cicloalquilo (C_x) y cicloalquilo (C_{x-y}) se usan típicamente donde X e Y indican el número de átomos de carbono en el montaje de anillo. Por ejemplo, cicloalquilo

5 (C_{3-10}) incluye ciclopropilo, ciclobutilo, ciclopentilo, ciclohexilo, ciclohexenilo, 2,5-ciclohexadienilo, biciclo[2.2.2]octilo, adamantan-1-ilo, decahidronaftilo, oxociclohexilo, dioxociclohexilo, tiociclohexilo, 2-oxobiciclo[2.2.1]hept-1-ilo, y similares. En descripciones

10 detalladas particulares, "cicloalquilo," ya sea solo o representado junto con otro radical, puede ser un cicloalquilo (C_{3-14}), un cicloalquilo (C_{3-10}), un cicloalquilo (C_{3-7}), un cicloalquilo (C_{8-10}) o un cicloalquilo (C_{5-7}). Alternativamente, "cicloalquilo," ya sea solo o

15 representado junto con otro radical, puede ser un cicloalquilo (C_5), un cicloalquilo (C_6), un cicloalquilo (C_7), un cicloalquilo (C_8), un cicloalquilo (C_9) o un cicloalquilo (C_{10}).

"Cicloalquileno" significa un ensamble de anillo

20 monocíclico, bicíclico o policíclico, divalente saturado. Cicloalquileno (C_x) y cicloalquileno (C_{x-y}) se usan típicamente donde X e Y indican el número de átomos de carbono en el montaje de anillo. En descripciones detalladas particulares, "cicloalquileno," ya sea solo o

25 representado junto con otro radical, puede ser un

y tiocetonas.

"Tratar" o "tratamiento" significa cualquier administración de un compuesto de la presente invención e incluye:

5 (1) prevenir la enfermedad a partir de que se presenta en un animal el cual puede estar predispuesto a la enfermedad pero todavía no experimenta o exhibe la patología o sintomatología de la enfermedad,

(2) inhibir la enfermedad en un animal que experimenta
10 o exhibe la patología o sintomatología de la enfermedad (esto es, detener el desarrollo adicional de la patología y/o sintomatología), o

(3) aminora la enfermedad en un animal que experimenta o exhibe la patología o sintomatología de la enfermedad
15 (esto es, revertir la patología y/o sintomatología).

Un compuesto que tiene una fórmula que se representa con un enlace roto se pretende que incluya las fórmulas opcionalmente que tienen cero, uno o más enlaces dobles, como se ejemplifica y muestra abajo:

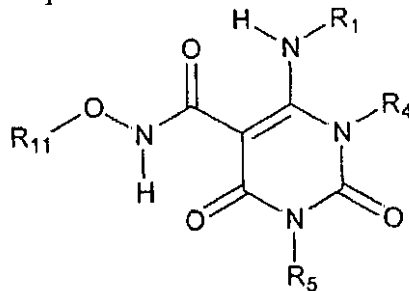
20

25

7

REIVINDICACIONES

- 1) Un compuesto que tiene la fórmula:



caracterizado porque

R_1 es seleccionado del grupo que consiste de arilo (C_{4-12}) y heteroarilo (C_{1-10}), cada uno sustituido o no sustituido por uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A;

R_4 y R_5 son cada uno independientemente seleccionados del grupo que consiste de hidrógeno y (C_{1-5})alquilo, sin sustituir o sustituido por uno o mas sustituyentes seleccionados del grupo A;

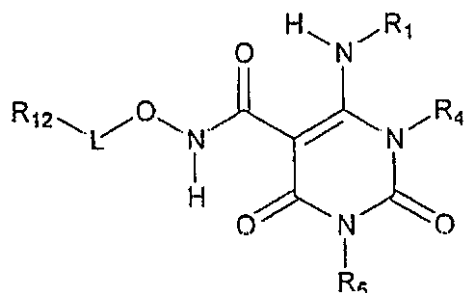
R_{11} se selecciona del grupo que consiste de hidrógeno, (C_{1-10})alquilo, halo(C_{1-10})alquilo, carbonilo(C_{1-3})alquilo, tiocarbonil(C_{1-3})alquilo, sulfinil(C_{1-3})alquilo, amino(C_{1-10})alquilo, imino(C_{1-10})alquilo, (C_{3-12})cicloalquil(C_{1-5})alquilo, hetero(C_{3-12})cicloalquil(C_{1-5})alquilo, aril(C_{1-10})alquilo, heteroaryl(C_{1-5})alquilo, (C_{9-12})bicicloaril(C_{1-5})alquilo, hetero(C_{8-12})bicicloaril(C_{1-5})alquilo, (C_{3-12})cicloalquilo, hetero(C_{3-12})cicloalquilo, (C_{9-12})bicicloalquilo, hetero(C_{3-12})bicicloalquilo, (C_{4-12})arilo, hetero(C_{1-10})arilo, (C_{9-12})bicicloarilo y hetero(C_{4-12})bicicloarilo, cada uno sin sustituir o sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A;

El grupo A consiste de un grupo aldehído, alicíclico, alifático, (C_{1-10})alquil, alquilenó, alquilideno, amida, amino, aminoalquil, aromático, bicicloalquil, bicicloaril, carbamoil, carbocicilil, carboxilo, carbonilo, cicloalquilo, cicloalquilenó, éster, halo, heterobicicloalquilo, heterocicloalquilenó, heteroarilo, heterobicicloalquilo, heterocicloalquilo, oxo, hidroxilo, iminocetona, nitro, oxaalquilo, y oxoalquilo, cada uno de los cuales puede estar sin sustituir o sustituido con un sustituyente seleccionado del grupo B; y

El grupo B consiste de halo, nitro, ciano, tio, oxi, hidroxilo, carboniloxi, (C_{1-10})alcoxi, (C_{4-12})ariloxi, hetero(C_{1-10})ariloxi, carbonilo, oxicarbonilo, aminocarbonilo, amino, (C_{1-10})alquilamino, sulfamido, imino, sulfonilo, sulfinilo, (C_{1-10})alquilo, halo(C_{1-10})alquilo, hidroxil(C_{1-10})alquilo, tiocarbonil(C_{1-10})alquilo, sulfonil(C_{1-10})alquilo, sulfinil(C_{1-10})alquilo, (C_{1-10})azaalquilo, imino(C_{1-10})alquilo, (C_{3-12})cicloalquil(C_{1-5})alquilo, hetero(C_{3-12})cicloalquil(C_{1-10})alquilo, aril(C_{1-10})arilo, hetero(C_{1-10})aril(C_{1-5})alquilo, (C_{9-12})bicicloaril(C_{1-5})alquilo, hetero(C_{8-12})bicicloaril(C_{1-5})alquilo, (C_{3-12})arilo, hetero(C_{1-10})arilo, (C_{9-12})bicicloarilo y hetero(C_{4-12})bicicloarilo; y

Las sales farmacéuticamente aceptables de los mismos.

- 2) El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1 que tiene la fórmula

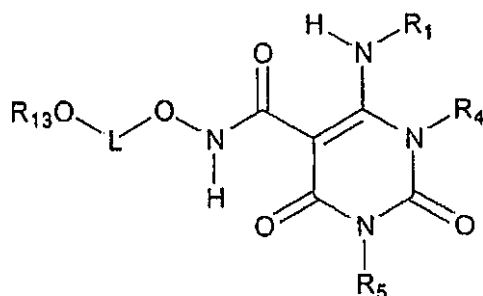


en donde

L es (C₁₋₁₀) alquileo sin sustituir o sustituido;

R₁₂ se selecciona del grupo que consiste de hidroxilo, (C₃₋₁₂)cicloalquilo, y hetero(C₃₋₁₂)cicloalquilo, cada uno sin sustituir o sustituido por uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A.

- 3) El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, que tiene la fórmula

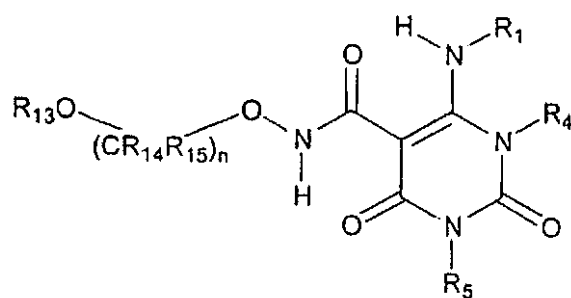


en donde

L es (C₁₋₁₀)alquileo, sin sustituir o sustituido por uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A; y

R₁₃ es seleccionando del grupo que consiste de hidrógeno y (C₁₋₅)alquilo, sin sustituir o sustituido por uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A.

- 4) El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, que tiene la fórmula



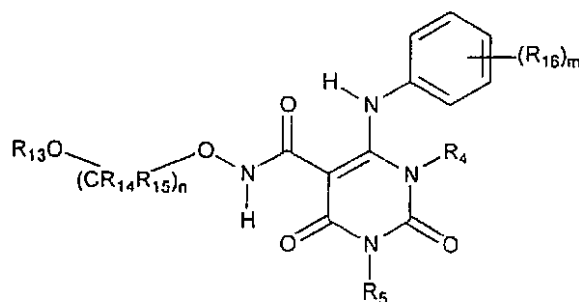
en donde

n se selecciona del grupo que consiste de 1, 2, 3, 4, 5 y 6;

R₁₃ se selecciona del grupo que consiste de hidrógeno y (C₁₋₅)alquilo, sin sustituir o sustituido por uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A; y

cada uno de R₁₄ y R₁₅ se seleccionan independientemente del grupo que consiste de hidrógeno, hidroxilo, (C₁₋₅)alquilo e hidroxil(C₁₋₅)alquilo, cada uno sin sustituir o sustituido por uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A.

5) El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1 que tiene la fórmula



en donde

n se selecciona del grupo que consiste de 1, 2, 3, 4, 5 y 6;

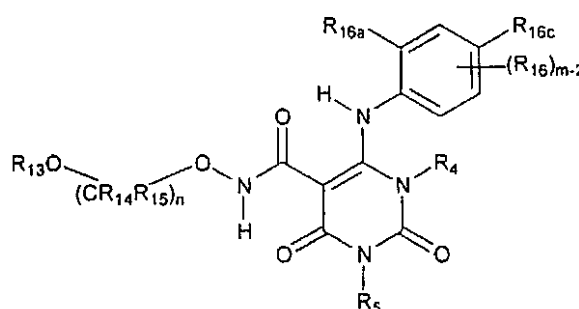
m se selecciona del grupo que consiste de 0, 1, 2, 3, 4 y 5;

R₁₃ se selecciona del grupo que consiste de hidrógeno y (C₁₋₅)alquilo, sin sustituir o sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A; y

cada uno de R₁₄ y R₁₅ se seleccionan independientemente del grupo que consiste de hidrógeno, hidroxilo, (C₁₋₅)alquilo e hidroxil(C₁₋₅)alquilo, cada uno sin sustituir o sustituido por uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A; y

cada R₁₆ es seleccionado independientemente del grupo que consiste de hidrógeno, halo, ciano, carbonilo, (C₁₋₅)alquilo y (C₃₋₁₂)cicloalquilo, cada uno sin sustituir o sustituido por uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A.

6) El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1 que tiene la fórmula



en donde

n se selecciona del grupo que consiste de 1, 2, 3, 4, 5 y 6;

m-2 se selecciona del grupo que consiste de 0, 1, 2, y 3;

R₁₃ se selecciona del grupo que consiste de hidrógeno y (C₁₋₅)alquilo, sin sustituir o sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A; y

cada uno de R₁₄ y R₁₅ se seleccionan independientemente del grupo que consiste de hidrógeno, hidroxilo, (C₁₋₅)alquilo e hidroxil(C₁₋₅)alquilo, cada uno sin sustituir o sustituido por uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A; y

cada R₁₆ es seleccionado independientemente del grupo que consiste de hidrógeno, halo, ciano, carbonilo, (C₁₋₅)alquilo y (C₃₋₁₂)cicloalquilo, cada uno sin sustituir o sustituido por uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A;

R_{16a} se selecciona del grupo que consiste de hidrógeno, halo, y (C₁₋₅)alquilo, sin sustituir o sustituido por uno o mas sustituyentes seleccionados del grupo A; y

R_{16c} se selecciona del grupo que consiste de hidrógeno, halo, ciano, tio, (C_{1-3}) alquilo e hidroxio (C_{1-3}) alquilo, cada uno sin sustituir o sustituido por uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A.

7) El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 – 3, en donde R_1 es (C_{4-12}) arilo, sin sustituir o sustituido por uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A.

8) El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 y 2, en donde R_1 es fenilo sin sustituir o sustituido por uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A.

9) El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 – 4, en donde R_1 es sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados del grupo que consiste de hidrógeno, halo, ciano, tio, alcoxi, (C_{1-3}) alquilo, hidroxio (C_{1-3}) alquilo y (C_{3-8}) cicloalquilo, cada uno sin sustituir o sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A.

10) El compuesto de acuerdo con la reivindicación 6, en donde R_{16a} es halo.

11) El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 6 o 10, en donde R_{16c} es halo.

12) El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 – 11, en donde R_4 y R_5 son (C_{1-5}) alquilo, sin sustituir o sustituido por uno o más sustituyentes seleccionados del grupo A.

13) El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 – 11, en donde R_4 y R_5 son metilo.

14) Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, seleccionado del grupo que consiste de
 N-(ciclopropilmetoxi)-6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-N-metoxi-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-N-hidroxio-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 N-(2-tert-butoxietoxi)-6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 (R)-6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-N-((2,2-dimetil-1,3-dioxolan-4-il)metoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-N-(3-hidroxipropoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;

(S)-N-(3,4-dihidroxibutoxi)-6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 (R)-6-(2,3-difluoro-4-yodofenilamino)-N-(2,3-dihidroxiopropoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 (S)-N-(2,3-dihidroxiopropoxi)-6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 (R)-N-(2,3-dihidroxiopropoxi)-6-(4-yodo-2-metilfenilamino)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 (S)-6-(2-cloro-4-yodofenilamino)-N-(2,3-dihidroxiopropoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 (R)-6-(2,5-difluoro-4-yodofenilamino)-N-(2,3-dihidroxiopropoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 6-(3-etil-4-yodofenilamino)-N-(2-hidroxi-etoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 N-(2-tert-butoxi-etoxi)-3-etil-6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-1-metil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 3-etil-6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-1-metil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 N-(2-tert-butoxi-etoxi)-1-etil-6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-3-metil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 1-etil-6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-3-metil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-N-(2-hidroxi-etil)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 ((R)-2,4-dihidroxi-butoxi)-amida de ácido 6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxílico;
 ((S)-2,4-dihidroxi-butoxi)-amida de ácido 6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxílico;
 6-(4-bromo-2-clorofenilamino)-N-(2-hidroxi-etoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 6-(4-bromo-2-fluorofenilamino)-N-(2-hidroxi-etoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 6-(4-bromo-2-metilfenilamino)-N-(2-hidroxi-etoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 6-(4-etinil-2-fluorofenilamino)-N-(2-hidroxi-etoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 6-(4-ciclopropil-2-fluorofenilamino)-N-(2-hidroxi-etoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 6-(2-fluoro-4-(metilcarbonil)fenilamino)-N-(2-hidroxi-etoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 3-ciclopropil-6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-N-(2-hidroxi-etoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-N-(2-hidroxi-etoxi)-3-(2-hidroxi-etil)-1-metil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;
 3-(2-(dimetilamino)etil)-6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-N-(2-hidroxi-etoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida; y

6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-1,3-dimetil-N-((1-metilpiperidin)-4-metoxi)-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida;

15) Un compuesto de la reivindicación 1, en donde el compuesto es (R)-N-(2,3-dihidroxiopropoxi)-6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida.

16) Un compuesto de la reivindicación 1, en donde el compuesto es 6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-N-(2-hidroxietoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida.

17) Un compuesto de la reivindicación 1, en donde el compuesto es 6-(2-cloro-4-yodofenilamino)-N-(2-hidroxietoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida.

18) Un compuesto de la reivindicación 1, en donde el compuesto es (R)-6-(2-cloro-4-yodofenilamino)-N-(2,3-dihidroxiopropoxi)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida.

19) Un compuesto de la reivindicación 1, en donde el compuesto es N-(1,3-dihidroxiopropan-2-iloxi)-6-(2-fluoro-4-yodofenilamino)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida.

20) Un compuesto de la reivindicación 1, en donde el compuesto es N-(2-hidroxietoxi)-6-(4-yodo-2-metilfenilamino)-1,3-dimetil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida.

21) El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 – 20, en donde el compuesto esta presente en una mezcla de estereoisómeros.

22) El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 – 20, en donde el compuesto comprende un solo estereoisómero.

23) Una composición farmacéutica que comprende como ingrediente activo un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 – 20.

24) La composición farmacéutica de acuerdo con la reivindicación 20, en donde la composición es una formulación sólida adaptada para administración oral.

25) La composición farmacéutica de acuerdo con la reivindicación 21, en donde la composición es una formulación líquida adaptada para administración parenteral.

26) Un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 – 20 para uso como medicamento.

27) Un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 – 20, para uso en el tratamiento de desórdenes hiperproliferativos cancerosos; desórdenes hiperproliferativos no cancerosos; pancreatitis; enfermedad renal; dolor; prevenir la implantación de blastocitos; tratar enfermedades relacionadas con vasculogénesis o angiogénesis; asma; quemotaxis neutrófila; choque séptico; enfermedades mediadas por células T donde la supresión inmune sería valiosa; arterioesclerosis; e inhibición de las respuestas queratinocíticas a cócteles del factor del crecimiento.