

Part II - 08-116130



Delegatura de Propiedad Industrial
División de Nuevas Creaciones

SOLICITUD DE
PATENTE DE INVENCION
PCT ENTRADA EN FASE NACIONAL

(SEGUNDA PARTE)

21. EXPEDIENTE No. _____

54. TITULO: COMPUESTO DE PIPERAZINA NOVEDOSO Y USO DEL
MISMO COMO INHIBIDOR DE POLIMERASA DEL VIRUS
DE LA HEPATITIS C

52. CLASIFICACION INTERNACIONAL: C07D 241/04

71. SOLICITANTE: JAPAN TOBACCO INC.

DOMICILIO: 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo
105-8422, JAPON

74. APODERADO: Dra. MARGARITA CASTELLANOS A.

22. BOGOTA, D.C., 30 OCT. 2008



No. 08-116130- -00003-0000

Fecha: 2010-05-19 14:27:23 Dep: 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYI Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 48

FORMULARIO ÚNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES

① SOLICITUD DE:

☐ Corrección de Error Material ☒ Modificación a una solicitud

② SOLICITANTE	Nombre: JAPAN TOBACCO INC	IDENTIFICACIÓN	
	Dirección: 2-1, Toranomom 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-8422 JAPON	C.C. ☐	NIT ☐
	Domicilio: Tokyo, JAPON	C.E. ☐	Otro ☐
	Lugar de Constitución: JAPON		Cual _____
	Teléfono: _____ Fax: _____	Número _____	
	E-mail: _____		

③ REPRESENTANTE O APODERADO	Nombre: MARGARITA CASTELLANOS A.	IDENTIFICACIÓN	
	Dirección: CALLE 94A No. 7A-09	C.C. ☒	NIT ☐
	Teléfono: 756 07 70 Fax: 755 01 58	C.E. ☐	Otro ☐
	E-mail: info@castellanosyco.com		Cual _____
		Número 39'779.654	TPA 70.819

④ Número de Expediente: 08.116.130

⑤ Descripción de la corrección o modificación solicitada:

Presento nuevas reivindicaciones sobre las cuales solicito que se realice el examen de patentabilidad.

⑥ Comprobante de pago No. 10 - 31,551 Fecha 23/04/2010

⑦ Anexos:

☒ Comprobante de pago de la tasa.
☐ Poderes si fuere el caso, junto con la sustitución de los mismos a mi favor.
☐ Documento que acredita la existencia y representación legal de las partes, cuando sean personas jurídicas
☒ Nuevas reivindicaciones

⑧ NOMBRE MARGARITA CASTELLANOS A. FIRMA 
CC' 39'779.654 Usaquén - TPA 70.819 CSJ

19 MAYO 2010

P1651
1641

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 10 - 31,551
FECHA : ABRIL 23 DE 2010



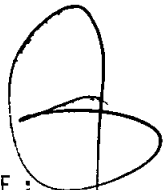
***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PGO	Vr. PAGO
ALVARO CASTELLANOS	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	21968811	23/04/2010	20,069,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-03	CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICA	
		12 MARCAS Y LEMAS COMERCIALES	114,000.00
		TOTAL :	\$ 114,000.00

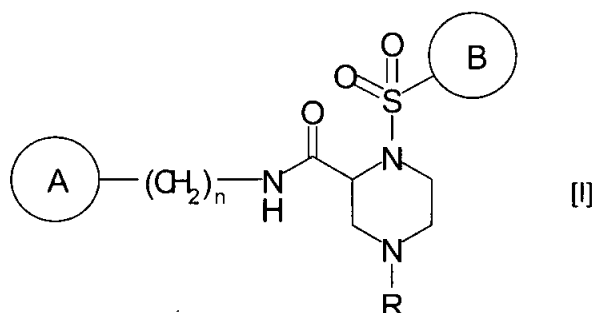
SON: CIENTO CATORCE MIL PESOS

RESPONSABLE : 

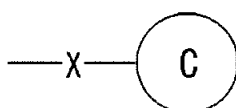
RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

REIVINDICACIONES

1.- Un agente anti-VHC que comprende como ingrediente activo un compuesto representado por la siguiente fórmula [I], o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo:



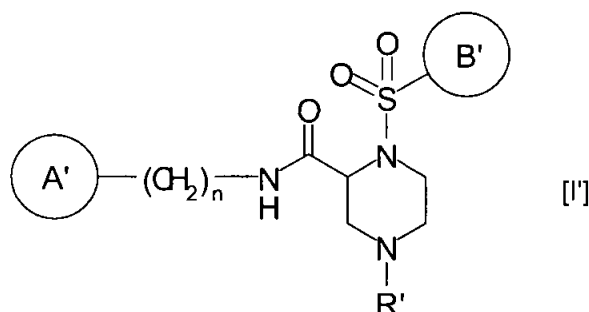
en donde: el anillo A es un anillo de carbono de C₃₋₁₂ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A que se define más abajo, o un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A (en donde el grupo heterocíclico tiene, además de los átomos de carbono, de 1 a 6 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre); n es un entero de 1 a 6; el anillo B es un anillo de carbono de C₃₋₁₂ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A, o un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A (en donde el grupo heterocíclico tiene, además de los átomos de carbono, de 1 a 6 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre); y R es un átomo de hidrógeno, -COR¹, -COOR², -CONR³R⁴, -SO₂R⁵, -CO-COOR⁶, -CO-CH=CH-COOR¹¹, -CO-(CH₂)_a-NH-R⁷, -CO-(CH₂)_b-NHCOR⁸, -CO-(CH₂)_c-NHCOOR⁹ (en donde R¹ a R⁹ y R¹¹ son iguales o diferentes, y cada uno es un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo de C₁₋₁₀ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo B que se define más abajo, y a, b y c son iguales o diferentes y cada uno es un entero de 1 a 4), -CO-CONH₂, -C(=NH)NH₂, -C(=S)NH₂, un grupo alquilo de C₁₋₁₀ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo B, o



en donde X es un enlace, alquileo de C₁₋₄, -CO-(CH₂)_p-, -CONR¹⁰-(CH₂)_q-, -CO-(CH₂)_r-O-(CH₂)_s-, -CO-(CH₂)_t-NH-(CH₂)_u-, -CO-(CH₂)_v-CONH-(CH₂)_w-, o -CO-NH-SO₂-; el anillo C es un anillo de carbono de C₃₋₁₂ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A, o un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A (en donde el grupo heterocíclico, además de los átomos de carbono, tiene de 1 a 6 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre); R¹⁰ es un átomo de hidrógeno, o un grupo alquilo de C₁₋₁₀ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo B; p, q, r, s, u, v y w son iguales o diferentes y cada uno es 0 o un entero de 1 a 4, y t es un entero de 1 a 4; el grupo A es: un átomo de halógeno, un grupo nitro, ciano, -OR^{a1}, -SR^{a2}, -NR^{a3}R^{a4}, -

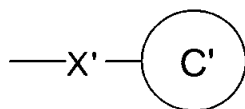
NHCOR^{a5} , $-\text{NH}\text{SO}_2\text{R}^{a14}$, $-\text{COOR}^{a6}$, $-\text{CONR}^{a7}\text{R}^{a8}$, $-\text{SO}_2\text{NR}^{a9}\text{R}^{a10}$, $-\text{SO}_2\text{NHCOR}^{a15}$, $-\text{COR}^{a11}$, $-\text{SO}_2\text{R}^{a12}$, $-\text{CONHSO}_2\text{R}^{a13}$, $-\text{COCOOR}^{a16}$, $-\text{COCONR}^{a17}\text{R}^{a18}$, $-\text{CONR}^{a19}(\text{OR}^{a20})$, $-\text{SF}_5$ (en donde R^{a1} a R^{a20} son iguales o diferentes y cada uno es un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo de C_{1-10} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo B, un anillo de carbono de C_{3-12} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C, un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C (en donde el grupo heterocíclico, además de los átomos de carbono, tiene de 1 a 6 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre), o un grupo aril(C_{6-12})-alquilo de C_{1-4} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C), un grupo alquilo de C_{1-10} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo B, un grupo alquililo de C_{2-10} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo B, un anillo de carbono de C_{3-12} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C, un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C (en donde el grupo heterocíclico, además de los átomos de carbono, tiene de 1 a 6 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre), un grupo aril(C_{6-12})-alquilo de C_{1-4} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C que se define más abajo, un grupo heterociclil-alquilo de C_{1-4} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C (en donde la porción heterociclilo, además de los átomos de carbono, tiene de 1 a 6 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre), y un grupo cicloalquil(C_{3-10})-alquilo de C_{1-4} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C; el grupo B es: un átomo de halógeno, un grupo ciano, hidroxilo, alcoxi de C_{1-4} , amino, alquilamino de C_{1-4} , di-alquil(C_{1-4})amino, carboxilo, alcoxi(C_{1-4})-carbonilo, carbamoilo, alquilamino(C_{1-4})-carbonilo, di-alquil(C_{1-4})amino-carbonilo, heterociclil-carbonilo, y trialquil(C_{1-4})amonio (en donde la porción heterociclilo, además de los átomos de carbono, tiene de 1 a 6 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre); el grupo C es: un átomo de halógeno, un grupo ciano, hidroxilo, carboxilo, alquilo de C_{1-4} , haloalquilo de C_{1-4} , hidroxialquilo de C_{1-4} , carboxi-alquilo de C_{1-4} , alcoxi(C_{1-4})-alquilo de C_{1-4} , alcoxi de C_{1-4} , y carboxi-alcoxi de C_{1-4} .

2.- El agente anti-VHC de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque comprende como ingrediente activo un compuesto representado por la fórmula [I'] siguiente, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo:



en donde el anillo A' es: un anillo de carbono de C_{3-12} sustituido opcionalmente con 1 a 5

sustituyentes seleccionados del grupo A'' que se define más abajo, o un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A'' (en donde el grupo heterocíclico, además de los átomos de carbono, tiene de 1 a 4 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre); n es un entero de 1 a 6; el anillo B' es un anillo de carbono de C₃₋₁₂ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A'', o un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A'' (en donde el grupo heterocíclico, además de los átomos de carbono, tiene de 1 a 4 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre); y R' es un átomo de hidrógeno, -COR¹⁰¹, -COOR¹⁰², -CONR¹⁰³R¹⁰⁴, -SO₂R¹⁰⁵, -CO-COOR¹⁰⁶, -CO-(CH₂)_a-NH-R¹⁰⁷, -CO-(CH₂)_b-NHCOR¹⁰⁸, -CO-(CH₂)_c-NHCOOR¹⁰⁹ (en donde R¹⁰¹ a R¹⁰⁹ son iguales o diferentes y cada uno es un átomo de hidrógeno, o un grupo alquilo de C₁₋₁₀ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo B' que se define más abajo, y a, b y c son iguales o diferentes y cada uno es un entero de 1 a 4), -CO-CONH₂, -C(=NH)NH₂, -C(=S)NH₂, un grupo alquilo de C₁₋₁₀ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo B', o



en donde X' es un enlace, alquileo, -CO-(CH₂)_p-, -CONR¹¹⁰-(CH₂)_q-, -CO-(CH₂)_r-O-(CH₂)_s-, -CO-(CH₂)_t-NH-(CH₂)_u-, o -CO-NH-SO₂-; el anillo C' es un anillo de carbono de C₃₋₁₂ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A'' que se define más abajo, o grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A'' (en donde el grupo heterocíclico, además de los átomos de carbono, tiene de 1 a 4 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre), R¹¹⁰ es un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo de C₁₋₁₀ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo B', p, q, r, s y u son iguales o diferentes y cada uno es 0, o un entero de 1 a 4, y t es un entero de 1 a 4; el grupo A'' es: un átomo de halógeno, un grupo nitro, ciano, -OR^{a101}, -SR^{a102}, -NR^{a103}R^{a104}, -NHCOR^{a105}, -COOR^{a106}, -CONR^{a107}R^{a108}, -SO₂NR^{a109}R^{a110}, -COR^{a111}, -SO₂R^{a112}, -CONHSO₂R^{a113} (en donde R^{a101} a R^{a113} son iguales o diferentes y cada uno es un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo de C₁₋₁₀ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo B', un anillo de carbono de C₃₋₁₂ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C' que se define más abajo, un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C' (en donde el grupo heterocíclico, además de los átomos de carbono, tiene de 1 a 4 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre), o un grupo aril(C₆₋₁₂)-alquilo de C₁₋₄ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo de C'), un grupo alquilo de C₁₋₁₀ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo de B', un anillo de carbono de C₃₋₁₂ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo de C', un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C' (en donde el grupo heterocíclico, además de los átomos de carbono, tiene de 1 a 4 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre), y un

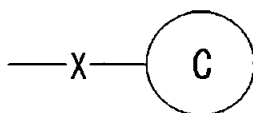
grupo cicloalquil(C₃₋₁₀)-alquilo de C₁₋₄ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo de C'; el grupo B' es: un átomo de halógeno, un grupo ciano, hidroxilo, alcoxi de C₁₋₄, amino, alquilamino de C₁₋₄, di-alquil(C₁₋₄)amino, carboxilo, alcoxi(C₁₋₄)-carbonilo, carbamoilo, alquilamino(C₁₋₄)-carbonilo, di-alquil(C₁₋₄)amino-carbonilo, y heterociclil-carbonilo (en donde la porción heterociclilo, además de los átomos de carbono, tiene de 1 a 4 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno, y azufre); el grupo C' es: un átomo de halógeno, un grupo ciano, hidroxilo, alquilo de C₁₋₄, haloalquilo de C₁₋₄, e hidroxialquilo de C₁₋₄.

3.- El agente anti-VHC de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque el anillo A es un anillo de carbono de C₃₋₁₂ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A.

4.- El agente anti-VHC de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque n es 1.

5.- El agente anti-VHC de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque el anillo B es un anillo de carbono de C₃₋₁₂ sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A.

6.- El agente anti-VHC de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado además porque R es



en donde cada símbolo es como define en la reivindicación 1.

7.- El agente anti-VHC de conformidad con la reivindicación 6, caracterizado además porque X es un enlace.

8.- El agente anti-VHC de conformidad con la reivindicación 6, caracterizado además porque X es -CO-(CH₂)_p- en donde p es como se define en la reivindicación 1.

9.- El agente anti-VHC de conformidad con la reivindicación 8, caracterizado además porque p es 1.

10.- El agente anti-VHC de conformidad con la reivindicación 6, caracterizado además porque X es -CONH-(CH₂)_q-, en donde q es como se define en la reivindicación 1.

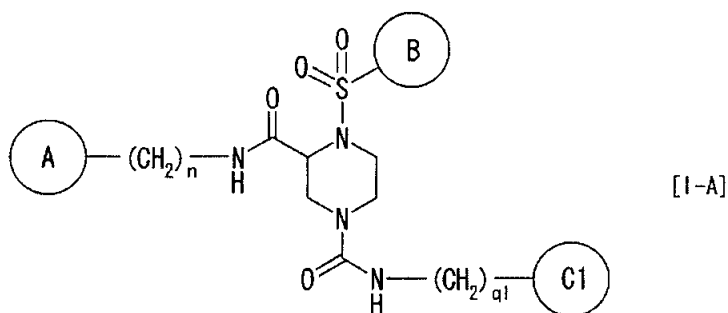
11.- El agente anti-VHC de conformidad con la reivindicación 10, caracterizado además porque q es 0.

12.- El agente anti-VHC de conformidad con la reivindicación 10, caracterizado además porque q es 1.

13.- El agente anti-VHC de conformidad con la reivindicación 6, caracterizado además porque el anillo C es un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A.

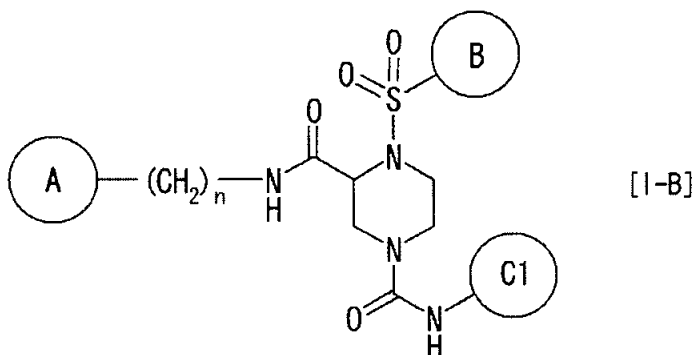
14.- Un inhibidor de polimerasa de VHC que comprende como ingrediente activo un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 13, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

15.- Un compuesto representado por la fórmula [I-A] siguiente, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo:



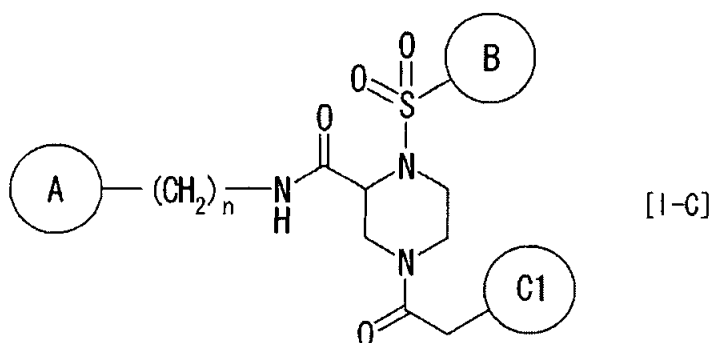
en donde el anillo C1 es un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A (en donde el grupo heterocíclico, además de los átomos de carbono, tiene de 1 a 6 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre, y el grupo A es como se define en la reivindicación 1), q1 es un entero de 1 a 4, y los otros símbolos son como se define en la reivindicación 1.

16.- Un compuesto representado por la siguiente fórmula [I-B], o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo:



en donde el anillo C1 es un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A (en donde el grupo heterocíclico, además de los átomos de carbono, tiene de 1 a 6 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre, y el grupo A es como se define en la reivindicación 1), y los otros símbolos son como se define en la reivindicación 1.

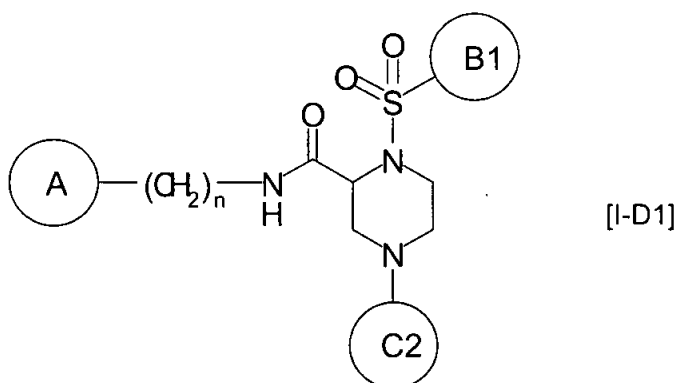
17.- Un compuesto representado por la siguiente fórmula [I-C], o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo:



en donde el anillo C1 es un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A (en donde el grupo heterocíclico, además de los

átomos de carbono, tiene de 1 a 6 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre, y el grupo A es como se define en la reivindicación 1), y los otros símbolos son como se define en la reivindicación 1.

18.- Un compuesto representado por la siguiente fórmula [I-D1], o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo:



en donde el anillo B1 es un grupo fenilo sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A (en donde el grupo A es como se define en la reivindicación 1); el anillo C2 es un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A' que se define más abajo (en donde el grupo heterocíclico, además de los átomos de carbono, tiene de 1 a 6 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre), y los otros símbolos son como se define en la reivindicación 1; el grupo A' es: un átomo de halógeno, un grupo nitro, ciano, $-OR^{a1}$, $-SR^{a2}$, $-NR^{a3}R^{a4}$, $-NHCOR^{a5}$, $-NHSO_2R^{a14}$, $-COOR^{a6}$, $-CONR^{a7}R^{a8}$, $-SO_2NR^{a9}R^{a10}$, $-SO_2NHCOR^{a15}$, $-COR^{a11}$, $-SO_2R^{a12}$, $-CONHSO_2R^{a13}$, $-COCOOR^{a16}$, $-COCONR^{a17}R^{a18}$, $-CONR^{a19}(OR^{a20})$, $-SF_5$ (en donde R^{a1} a R^{a20} son iguales o diferentes y cada uno es un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo de C_{1-10} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo B, un anillo de carbono de C_{3-12} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C, un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C (en donde el grupo heterocíclico, además de los átomos de carbono, tiene de 1 a 6 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre), o un grupo aril(C_{6-12})-alquilo de C_{1-4} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C), un grupo alquilo de C_{1-10} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo B, un grupo alquililo de C_{2-10} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo B, un anillo de carbono de C_{3-12} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C, un grupo aril(C_{6-12})-alquilo de C_{1-4} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C, un grupo heterociclil-alquilo de C_{1-4} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C (en donde la porción heterociclilo tiene, además de los átomos de carbono, de 1 a 6 heteroátomos seleccionados de nitrógeno, oxígeno y azufre), y un grupo cicloalquil(C_{3-10})-alquilo de C_{1-4} sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo C, y el grupo B y el grupo C son como se definen en la reivindicación 1.

19.- El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones

15 a 18, caracterizado además porque el anillo A es un grupo fenilo sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo.

20.- El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 15 a 18, caracterizado además porque n es 1, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo.

21.- El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 15 a 17, caracterizado además porque el anillo B es un grupo fenilo sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo.

22.- El compuesto de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 15 a 17, caracterizado además porque el anillo C1 es un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A, y el grupo heterocíclico se selecciona del grupo que consiste en los grupos piperidinilo, morfolinilo, pirrolidinilo, piperazinilo, tiazolilo, isotiazolilo, pirazolilo, imidazolilo, triazolilo, tetrazolilo, oxazolilo, isoxazolilo, tiadiazolilo, oxadiazolilo, piridilo y pirimidinilo, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo.

23.- El compuesto de conformidad con la reivindicación 16, caracterizado además porque el anillo C1 es un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A, y el grupo heterocíclico se selecciona del grupo que consiste en los grupos tiazolilo, isotiazolilo, isoxazolilo, tiadiazolilo, oxadiazolilo, pirazolilo, triazolilo, tetrazolilo, piridilo y pirimidinilo, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo.

24.- El compuesto de conformidad con la reivindicación 17, caracterizado además porque el anillo C1 es un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A, y el grupo heterocíclico se selecciona del grupo que consiste en los grupos piperidinilo, morfolinilo, pirrolidinilo, piperazinilo, pirazolilo, imidazolilo, triazolilo, tetrazolilo, isoxazolilo, piridilo y pirimidinilo, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo.

25.- El compuesto de conformidad con la reivindicación 18, caracterizado además porque el anillo C2 es un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A', y el grupo heterocíclico se selecciona del grupo que consiste en los grupos imidazolinilo, tiazolinilo, oxazolinilo, tienilo, dioxopirrolidinilo, dioxopirrolinilo, oxopirrolidinilo, oxotiadiazolinilo, tetrahydrobenzotiazolilo, tiazolilo, tiadiazolilo, pirazolilo, imidazolilo, triazolilo, oxazolilo, piridilo, pirimidinilo, pirazinilo, piridazinilo, quinolilo, [1,5]naftiridinilo, [1,6]naftiridinilo, oxopiperidinilo, oxodihidropiridinilo, [1,2,4]triazolo[1,5-a]pirimidinilo, bencimidazolilo, imidazo[4,5-c]piridinilo, quinoxalinilo, pirido[2,3-b]pirazinilo, pirido[3,4-b]pirazinilo, pteridinilo, pirazino[2,3-b]pirazinilo, imidazo[4,5-b]pirazinilo, 2,2-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirazino[2,3-c][1,2,6]tiadiazinilo, 2-oxo-1,4-dihidropirazino[2,3-d][1,3]oxazinilo, 2-oxo-2,3-dihidroimidazo[4,5-b]pirazinilo, [1,2,5]tiadiazolo[3,4-b]pirazinilo, benzotiazolilo, 4,5,6,7-tetrahydrobenzotiazolilo, tiazolo[5,4-b]piridinilo, tiazolo[5,4-c]piridinilo, tiazolo[4,5-d]pirimidinilo, tiazolo[5,4-d]pirimidinilo,

tiazolo[4,5-d]piridazinilo, tiazolo[4,5-b]pirazinilo, tiazolo[4,5-d][1,2,3]triazinilo, 5-oxo-4,5-dihidrotiazolo[5,4-b]piridinilo, pirazolo[3,4-d]tiazolilo, 4,6-dioxo-5,6-dihidropirrol[3,4-d]tiazolilo, 4,5,6,7-tetrahidrotiazolo[5,4-c]piridinilo, 4-oxo-4,5,6,7-tetrahidrotiazolo[5,4-c]piridinilo, 4-oxo-4,5-dihidrotiazolo[5,4-c]piridinilo, 7-oxo-6,7-dihidrotiazolo[4,5-d]pirimidinilo, 4-oxo-4,5-dihidrotiazolo[4,5-d]piridazinilo, 7-oxo-6,7-dihidrotiazolo[4,5-d]piridazinilo, 4,7-dioxo-4,5,6,7-tetrahidrotiazolo[4,5-d]-piridazinilo, 4-oxo-3,4-dihidrotiazolo[4,5-d][1,2,3]triazinilo, 5-oxo-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidinilo, 7-oxo-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidinilo, 4-oxo-[1,3,4]tiadiazolo[2,3-c][1,2,4]triazinilo, [1,2,4]triazolo[3,4-b][1,3,4]tiadiazolilo, e indenotiazolilo; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo.

26.- El compuesto de conformidad con la reivindicación 25, caracterizado además porque el anillo C2 es un grupo tiazol-2-ilo sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A', o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo.

27.- El compuesto de conformidad con la reivindicación 25, caracterizado además porque el anillo C2 es un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A', y el grupo heterocíclico se selecciona del grupo que consiste en los grupos: 4,5,6,7-tetrahidrobenzotiazol-2-ilo, tiazolo[5,4-b]piridin-2-ilo, tiazolo[5,4-c]piridin-2-ilo, tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-ilo, tiazolo[5,4-d]pirimidin-2-ilo, tiazolo[4,5-d]piridazin-2-ilo, tiazolo[4,5-b]pirazin-2-ilo, tiazolo[4,5-d][1,2,3]triazin-6-ilo, 5-oxo-4,5-dihidrotiazolo[5,4-b]piridin-2-ilo, 1H-pirazolo[3,4-d]tiazol-5-ilo, 4,6-dioxo-5,6-dihidro-4H-pirrol[3,4-d]tiazol-2-ilo, 4,5,6,7-tetrahidrotiazolo[5,4-c]piridin-2-ilo, 4-oxo-4,5,6,7-tetrahidrotiazolo[5,4-c]piridin-2-ilo, 4-oxo-4,5-dihidrotiazolo[5,4-c]piridin-2-ilo, 7-oxo-6,7-dihidrotiazolo[4,5-d]pirimidin-2-ilo, 4-oxo-4,5-dihidrotiazolo[4,5-d]piridazin-2-ilo, 7-oxo-6,7-dihidrotiazolo[4,5-d]piridazin-2-ilo, 4,7-dioxo-4,5,6,7-tetrahidrotiazolo[4,5-d]piridazin-2-ilo, 4-oxo-3,4-dihidrotiazolo[4,5-d][1,2,3]triazin-6-ilo, 5-oxo-5H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]-pirimidin-2-ilo, 7-oxo-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-ilo, 4-oxo-4H-[1,3,4]tiadiazolo[2,3-c][1,2,4]triazin-7-ilo, [1,2,4]triazolo[3,4-b][1,3,4]tiadiazol-6-ilo, e indenotiazolilo; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo.

28.- El compuesto de conformidad con la reivindicación 25, caracterizado además porque el anillo C2 es un grupo pirazin-2-ilo sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A', o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo.

29.- El compuesto de conformidad con la reivindicación 25, caracterizado además porque el anillo C2 es un grupo heterocíclico sustituido opcionalmente con 1 a 5 sustituyentes seleccionados del grupo A', y el grupo heterocíclico se selecciona del grupo que consiste en los grupos: quinoxalin-2-ilo, pirido[2,3-b]pirazin-2-ilo, pirido[2,3-b]pirazin-3-ilo, pirido[3,4-b]pirazin-2-ilo, pteridin-6-ilo, pteridin-7-ilo, pirazino[2,3-b]pirazin-2-ilo, 1H-imidazo[4,5-b]pirazin-5-ilo, 2,2-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirazino[2,3-c][1,2,6]tiadiazin-7-ilo, 2-oxo-1,4-dihidro-2H-pirazino[2,3-d][1,3]oxazin-7-ilo, 2-oxo-2,3-dihidro-1H-imidazo[4,5-b]pirazin-5-ilo, y [1,2,5]tiadiazolo[3,4-b]pirazinilo; o una sal farmacéuticamente aceptable

del mismo, o un solvato del mismo.

30.- El compuesto de conformidad con la reivindicación 16, caracterizado además porque se selecciona del grupo que consiste en: 3-(4-isopropil-bencilamida)-1-piridin-4-ilamida del ácido (R)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 3), 3-(4-isopropil-bencilamida)-1-piridin-3-ilamida del ácido (R)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 211), 3-(4-isopropil-bencilamida)-1-piridin-4-ilamida del ácido (R)-4-(4-propil-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 295), 3-(4-isopropil-bencilamida)-1-pirimidin-4-ilamida del ácido (R)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 300), éster ter-butílico del ácido 4-[[[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-carbonil]-amino]-piridin-2-carboxílico (ejemplo 301), clorhidrato del ácido 4-[[[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-carbonil]-amino]-piridin-2-carboxílico (ejemplo 314), 3-(4-isopropil-bencilamida)-1-piridin-4-ilamida del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 318), 3-(4-isopropil-bencilamida)-1-[1,3,4]tiadiazol-2-ilamida del ácido (R)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 332), éster etílico del ácido 5-[[[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-carbonil]-amino]-[1,3,4]oxadiazol-2-carboxílico (ejemplo 334), 3-(4-isopropil-bencilamida)-1-piridin-4-ilamida del ácido (R)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 347), 3-(4-isopropil-bencilamida)-1-[1,3,4]oxadiazol-2-ilamida del ácido (R)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 348), 3-(4-propil-bencilamida)-1-piridin-4-ilamida del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 436), 3-(4-propil-bencilamida)-1-[1,3,4]tiadiazol-2-ilamida del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 437), éster etílico del ácido (2-[[[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-carbonil]-amino]-tiazol-4-il]-acético (ejemplo 470), 1-[[4-(2-morfolin-4-il-2-oxo-etil)-tiazol-2-il]-amida]-3-(4-propil-bencilamida) del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 475), 1-[[4-(2-hidroxi-etil)-tiazol-2-il]-amida]-3-(4-propil-bencilamida) del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 476), éster etílico del ácido 5-[[[(R)-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-carbonil]-amino]-[1,3,4]tiadiazol-2-carboxílico (ejemplo 477), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[(5-hidroximetil-[1,3,4]tiadiazol-2-il)-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 482), 1-[(5-acetil-[1,3,4]tiadiazol-2-il)-amida]-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 483), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[[5-(1-hidroxi-1-metil-etil)-[1,3,4]tiadiazol-2-il]-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 484), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[(5-metil-[1,3,4]tiadiazol-2-il)-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 488), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[(5-trifluorometil-[1,3,4]tiadiazol-2-il)-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-

1,3-dicarboxílico (ejemplo 489), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[(2-metoxi-piridin-4-il)-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 490), éster ter-butílico del ácido 4-[[[(R)-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-carbonil]-amino}-piridin-2-carboxílico (ejemplo 491), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[[5-((R)-3-hidroxi-pirrolidin-1-carbonil)-[1,3,4]tiadiazol-2-il]-áamida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 495), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[[5-(4-hidroxi-piperidin-1-carbonil)-[1,3,4]tiadiazol-2-il]-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 496), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[[5-(morfolin-4-carbonil)-[1,3,4]tiadiazol-2-il]-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 497), ácido 4-[[[(R)-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-carbonil]-amino}-piridin-2-carboxílico (ejemplo 502), 1-[(2-carbamoil-piridin-4-il)-amida]-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 503), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[(2-dimetilcarbamoil-piridin-4-il)-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 504), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[(2-hidroximetil-piridin-4-il)-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 511), 1-[(2-ciclopropilcarbamoil-piridin-4-il)-amida]-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 512), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[[2-(morfolin-4-carbonil)-piridin-4-il]-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 513), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[[2-(pirrolidin-1-carbonil)-piridin-4-il]-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 514), 1-[(2-cloro-piridin-4-il)-amida]-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 517), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-tiazol-4-ilamida del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 525), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[(5-metil-isoxazol-3-il)-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 526), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[(3-metil-[1,2,4]tiadiazol-5-il)-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 527), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[(3-metil-isoxazol-5-il)-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 528), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[1,2,4]triazol-4-ilamida del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 539), 1-[(5-metil-[1,3,4]tiadiazol-2-il)-amida]-3-(4-pentafluoroetil-bencilamida) del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 552), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[(3-metil-isotiazol-5-il)-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 553), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-tiazol-2-ilamida del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 554), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[(2-

1656

trifluorometil-piridin-4-il)-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 555), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[(1H-[1,2,4]triazol-3-il)-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 565), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[(2H-tetrazol-5-il)-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 566), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[(2-metil-tiazol-4-il)-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 567), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-[(1-metil-1H-pirazol-3-il)-amida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 569), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-tiazol-5-ilamida del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 607), 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida]-1-{[4-(1-hidroxi-1-metil-etil)-tiazol-2-il]-amida} del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 612), y 1-[(5-bromo-[1,3,4]tiadiazol-2-il)-amida]-3-(4-trifluorometoxi-bencilamida) del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1,3-dicarboxílico (ejemplo 936); o una sal farmacéuticamente aceptable de los mismos, o un solvato de los mismos.

31.- El compuesto de conformidad con la reivindicación 17, caracterizado además porque se selecciona del grupo que consiste en: 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-piridin-4-il-acetil)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 2), 4-dimetilamino-bencilamida del ácido 1-(4-yodo-bencenosulfonil)-4-(2-piperidin-1-il-acetil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 102), 4-dimetilamino-bencilamida del ácido 1-(4-yodo-bencenosulfonil)-4-(2-morfolin-4-il-acetil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 104), 4-dimetilamino-bencilamida del ácido 1-(4-yodo-bencenosulfonil)-4-(2-piridin-2-il-acetil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 153), 4-dimetilamino-bencilamida del ácido 1-(4-yodo-bencenosulfonil)-4-(2-piridin-3-il-acetil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 154), 4-dimetilamino-bencilamida del ácido (R)-1-(4-yodo-bencenosulfonil)-4-(2-piperidin-1-il-acetil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 158), 4-dimetilamino-bencilamida del ácido (R)-1-(4-yodo-bencenosulfonil)-4-(2-pirrolidin-1-il-acetil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 159), 4-dimetilamino-bencilamida del ácido (R)-1-(4-yodo-bencenosulfonil)-4-(2-morfolin-4-il-acetil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 160), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-piridin-3-il-acetil)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 175), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-morfolin-4-il-acetil)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 180), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-1H-imidazol-4-il-acetil)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 195), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-imidazol-1-il-acetil)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 219), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-[1,2,3]triazol-1-il-acetil)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 220), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-pirazol-1-il-acetil)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 228), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-[1,2,4]triazol-1-il-acetil)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 229), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-[1,2,4]triazol-4-il-acetil)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico

(ejemplo 230), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-[1,2,3]triazol-2-il-acetil)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 242), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-tetrazol-1-il-acetil)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 257), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-1H-tetrazol-5-il-acetil)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 261), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-tetrazol-2-il-acetil)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 278), éster etílico del ácido (2-{2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-2-oxo-etil}-2H-tetrazol-5-il)-acético (ejemplo 309), ácido (2-{2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-2-oxo-etil}-2H-tetrazol-5-il)-acético (ejemplo 310), éster etílico del ácido (1-{2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-2-oxo-etil}-1H-tetrazol-5-il)-acético (ejemplo 311), ácido (1-{2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-2-oxo-etil}-1H-tetrazol-5-il)-acético (ejemplo 312), 4-dimetilamino-bencilamida del ácido 1-(4-yodo-bencenosulfonil)-4-[2-(4-metil-piperazin-1-il)-acetil]-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 346), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(2-piridin-4-il-acetil)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 409), 4-dimetilamino-bencilamida del ácido (R)-4-(2-piridin-4-il-acetil)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 410), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-piridin-4-il-acetil)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 411), 4-ciclopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-piridin-4-il-acetil)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 412), éster etílico del ácido (2-{2-oxo-2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-etil}-2H-tetrazol-5-il)-acético (ejemplo 455), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-[2-(5-metil-tetrazol-1-il)-acetil]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 456), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-[2-(5-metil-tetrazol-2-il)-acetil]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 457), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-tetrazol-2-il-acetil)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 460), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-tetrazol-1-il-acetil)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 461), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-imidazol-1-il-acetil)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 462), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(2-tetrazol-1-il-acetil)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 464), ácido (2-{2-oxo-2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-etil}-2H-tetrazol-5-il)-acético (ejemplo 465), éster etílico del ácido (2-{2-[(R)-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-2-oxo-etil}-2H-tetrazol-5-il)-acético (ejemplo 466), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-[2-(5-metil-tetrazol-1-il)-acetil]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 467), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-[2-(5-metil-tetrazol-2-il)-acetil]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 468), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-[2-(5-fenil-tetrazol-2-il)-acetil]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-

piperazin-2-carboxílico (ejemplo 479), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-[2-(3-metil-isoxazol-5-il)-acetil]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 480), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-[2-(1-metil-1H-imidazol-4-il)-acetil]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 498), 4-ter-butyl-bencilamida del ácido (R)-4-(2-piridin-4-il-acetil)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 500), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(2-piridin-4-il-acetil)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 508), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-[2-(2-metil-2H-tetrazol-5-il)-acetil]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 518), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-[2-(1-metil-1H-tetrazol-5-il)-acetil]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 519), éster etílico del ácido (5-{2-[(R)-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-2-oxo-etil}-tetrazol-2-il)-acético (ejemplo 532), éster etílico del ácido (5-{2-[(R)-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-2-oxo-etil}-tetrazol-1-il)-acético (ejemplo 533), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-[2-(5-isopropil-tetrazol-1-il)-acetil]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 541), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-[2-(5-isopropil-tetrazol-2-il)-acetil]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 542), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-[2-[5-(2-morfolin-4-il-2-oxo-etil)-tetrazol-2-il]-acetil]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 543), 4-pentafluoroetil-bencilamida del ácido (R)-4-[2-(5-metil-tetrazol-2-il)-acetil]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 551), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(2-pirimidin-4-il-acetil)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 590), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-[2-(5-amino-tetrazol-2-il)-acetil]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1096), y 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-[2-(5-amino-tetrazol-1-il)-acetil]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1097); o una sal farmacéuticamente aceptable de los mismos, o un solvato de los mismos.

32.- El compuesto de conformidad con la reivindicación 18, caracterizado además porque se selecciona del grupo que consiste en: éster ter-butílico del ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 5), ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 6), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-carbamoil-4-metil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 7), éster metílico del ácido (R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 8), ácido (R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 9), ácido 2-[(R)-3-[(6-isopropil-piridin-3-ilmetil)-carbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 13), ácido 2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(2-fluoro-4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-

tiazol-5-carboxílico (ejemplo 14), 4-trifluorometil-bencilamida del ácido 4-(4,5-dihidro-1H-imidazol-2-il)-1-(4-isopropil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 103), 4-trifluorometil-bencilamida del ácido 4-(4,5-dihidro-tiazol-2-il)-1-(4-isopropil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 112), 4-trifluorometil-bencilamida del ácido 1-(4-isopropil-bencenosulfonil)-4-(4-metil-tiazol-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 115), 4-trifluorometil-bencilamida del ácido 4-(4,5-dihidro-oxazol-2-il)-1-(4-isopropil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 133), 4-trifluorometil-bencilamida del ácido 4-benzotiazol-2-il-1-(4-isopropil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 134), 4-trifluorometil-bencilamida del ácido 1-(4-isopropil-bencenosulfonil)-4-(4-fenil-tiazol-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 135), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2,5-dioxo-pirrolidin-3-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 147), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2,5-dioxo-4-fenil-2,5-dihidro-1H-pirrol-3-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 148), 4-trifluorometil-bencilamida del ácido 4-(8H-indeno[1,2-d]tiazol-2-il)-1-(4-isopropil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 155), 4-trifluorometil-bencilamida del ácido 1-(4-isopropil-bencenosulfonil)-4-(4,5,6,7-tetrahidro-benzotiazol-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 156), éster etílico del ácido 2-[4-(4-isopropil-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazol-4-carboxílico (ejemplo 170), ácido 2-[4-(4-isopropil-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazol-4-carboxílico (ejemplo 171), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(4,5-dihidro-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 179), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(4-metil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 184), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-benzotiazol-2-il-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 191), ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-4-carboxílico (ejemplo 244), éster metílico del ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 254), éster metílico del ácido {2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-4-il}-acético (ejemplo 255), ácido {2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-4-il}-acético (ejemplo 259), éster etílico del ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-propil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-4-carboxílico (ejemplo 296), éster metílico del ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-propil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 297), ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-propil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-4-carboxílico (ejemplo 298), ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-propil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 299), éster metílico del ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 302), éster metílico del ácido 6-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-nicotínico (ejemplo 303), ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 315), éster ter-butílico del ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-propil-bencenosulfonil)-

piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 319), éster ter-butilico del ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 320), ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 322), éster etílico del ácido 4-hidroxi-2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-pirimidin-5-carboxílico (ejemplo 325), éster ter-butilico del ácido 6-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-nicotínico (ejemplo 326), trifluoroacetato del ácido 6-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-nicotínico (ejemplo 327), ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 328), ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-propil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 329), éster ter-butilico del ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-2-metil-bencilcarbamoil)-4-(4-propil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 330), ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-2-metil-bencilcarbamoil)-4-(4-propil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 331), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-carbamoil-4-metil-tiazol-2-il)-1-(4-propil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 333), ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-2-metil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 335), éster bencílico del ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-pirimidin-5-carboxílico (ejemplo 336), éster metílico del ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-pirimidin-5-carboxílico (ejemplo 337), ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-pirimidin-5-carboxílico (ejemplo 338), ácido 4-metil-2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 339), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-carbamoil-4-metil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 340), ácido 4-metil-2-[(R)-3-(2-metil-4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 341), ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-pirimidin-5-carboxílico (ejemplo 342), ácido 2-[(R)-3-(4-dimetilamino-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 343), ácido 2-[(R)-4-(4-isopropil-bencenosulfonil)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 344), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-oxo-pirrolidin-3-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 345), trifluoroacetato del ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-isonicotínico (ejemplo 349), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(1-metil-1H-imidazol-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 352), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(1H-imidazol-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 353), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(4-metil-5-metilcarbamoil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 354), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-dimetilcarbamoil-4-metil-tiazol-2-

il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 355), ácido 2-[(R)-3-(4-ciclopropil-2-metil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 356), ácido 4-hidroxi-2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-pirimidin-5-carboxílico (ejemplo 357), éster ter-butílico del ácido ({2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carbonil}-amino)-acético (ejemplo 358), éster ter-butílico del ácido 3-({2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carbonil}-amino)-propiónico (ejemplo 359), ácido ({2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carbonil}-amino)-acético (ejemplo 360), ácido 3-({2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carbonil}-amino)-propiónico (ejemplo 361), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-nitro-2H-[1,2,4]triazol-3-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 362), ácido 4-etil-2-[(R)-3-(2-metil-4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 363), ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-2-metil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 364), ácido 4-metil-2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 365), ácido 2-[(R)-3-(4-etil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 366), ácido 2-[(R)-3-(4-ter-butil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 367), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-amino-2H-[1,2,4]triazol-3-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 368), ácido (R)-2-({2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carbonil}-amino)-propiónico (ejemplo 369), ácido (S)-2-({2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carbonil}-amino)-propiónico (ejemplo 370), trifluoroacetato del ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-oxazol-5-carboxílico (ejemplo 371), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-bromo-2H-[1,2,4]triazol-3-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 372), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(2H-[1,2,4]triazol-3-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 373), ácido (R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 374), ácido 6-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-piridazin-3-carboxílico (ejemplo 376), 5'-amida-3-(4-isopropil-bencilamida) del ácido (R)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3,5'-dicarboxílico (ejemplo 377), ácido 4-metil-2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 378), clorhidrato del ácido 2-[(R)-3-(4-dimetilamino-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 379), ácido 3-{2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-

piperazin-1-il]-tiazol-4-il)-propiónico (ejemplo 382), ácido 2-[(R)-3-(4-ciclopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 383), ácido (R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 385), ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 386), ácido 2-[(R)-3-[(6-dimetilamino-piridin-3-ilmetil)-carbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 387), ácido 4-metil-2-[(R)-3-[(6-propil-piridin-3-ilmetil)-carbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 388), ácido 2-[(R)-3-[(6-azetidín-1-il-piridin-3-ilmetil)-carbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 389), ácido 4-metil-2-[(R)-3-[(6-pirrolidin-1-il-piridin-3-ilmetil)-carbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 390), ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-propil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metoximetil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 394), ácido 2-[(R)-3-(4-azetidín-1-il-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 398), ácido (R)-3-(4-dimetilamino-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 399), ácido 2-[(R)-3-bencilcarbamoil-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 401), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-carbamoil-4-metil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 406), ácido (R)-3-[(6-dimetilamino-piridin-3-ilmetil)-carbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 407), ácido (R)-3-[(6-isopropil-piridin-3-ilmetil)-carbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 408), ácido 2-[(R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 414), ácido (R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 415), ácido 4-metil-2-[(R)-3-(4-pirrolidin-1-il-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 416), ácido 6-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-piridazin-3-carboxílico (ejemplo 417), ácido 4-metil-2-[(R)-3-fenetilcarbamoil-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 418), éster metílico del ácido (R)-6'-amino-3'-cloro-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 420), éster metílico del ácido (R)-6'-bromo-3'-cloro-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 421), ácido (R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-3',6'-dimetil-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 422), éster metílico del ácido (R)-6'-amino-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 423), ácido 2-[(R)-3-[4-(etil-metil-amino)-bencilcarbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 424), ácido 2-[(R)-3-(4-dietilamino-bencilcarbamoil)-4-(4-

trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 425), ácido 5-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-2H-pirazol-3-carboxílico (ejemplo 426), ácido 4-cloro-5-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-2H-pirazol-3-carboxílico (ejemplo 427), éster metílico del ácido (R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-3'-metil-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 431), ácido (R)-3-(2-metil-4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 432), ácido 2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-propil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-5-metil-tiazol-4-carboxílico (ejemplo 434), ácido 5-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-1-metil-1H-pirazol-3-carboxílico (ejemplo 439), ácido (R)-4-(4-propil-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 440), ácido (R)-3-(2-metil-4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-propil-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 441), ácido 2-[(R)-3-(4-etoxi-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 442), ácido (R)-6'-amino-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 443), éster etílico del ácido 2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-trifluorometil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 444), ácido 5-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-2-metil-2H-pirazol-3-carboxílico (ejemplo 445), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metanosulfonilaminocarbonil-4-metil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 446), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metanosulfonilaminocarbonil-4-metil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 447), ácido 2-[(R)-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 448), ácido (R)-6'-metil-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 449), ácido 2-[(R)-3-(4-metoximetil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 451), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-hidroximetil-4-metil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 452), ácido 2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-trifluorometil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 453), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(6-hidroxi-5-metil-piridazin-3-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 454), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-amino-piridin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 458), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-5'-amino-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 471), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 472), ácido (R)-3-(4-metoximetil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 473), ácido (R)-3-(2-cloro-4-propil-

bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 474), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-5'-hidroximetil-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 478), ácido (R)-3-(2-cloro-4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 485), éster metílico del ácido 4-metil-6-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-piridazin-3-carboxílico (ejemplo 486), ácido 4-metil-6-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-piridazin-3-carboxílico (ejemplo 487), ácido {4-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-pirazol-1-il}-acético (ejemplo 493), amida del ácido 4-metil-6-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-piridazin-3-carboxílico (ejemplo 494), ácido 4-metil-2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(3-propil-4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 499), ácido (R)-3-(4-ter-butil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 501), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-dimetilaminometil-4-metil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 505), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(4-metil-5-metilaminometil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 506), éster metílico del ácido (R)-6'-amino-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 507), ácido 2-[(R)-4-(3-fluoro-4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-4-metil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 509), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(4-hidroximetil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 510), éster metílico del ácido (R)-6'-acetilamino-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 515), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-oxo-4,5-dihidro-[1,3,4]tiadiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 516), 4-isopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-1H-pirazol-3-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 523), ácido (R)-3-(4-ter-butil-bencilcarbamoil)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 524), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-5'-amino-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 530), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(4-metil-5-pirrolidin-1-ilmetil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 531), éster bencilico del ácido 2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-carboxílico (ejemplo 534), ácido 5-hidroximetil-2-[(R)-3-(4-isopropil-bencilcarbamoil)-4-(4-propil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-4-carboxílico (ejemplo 535), ácido 5-metoximetil-2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-4-carboxílico (ejemplo 536), ácido 5-hidroximetil-2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-4-carboxílico (ejemplo 537), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-5'-dimetilaminometil-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 538), 4-

(561)

propil-bencilamida del ácido (R)-5'-metanosulfonilamino-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 544), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-5'-hidroximetil-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 545), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(6-hidroxi-piridazin-3-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 546), amida del ácido 6-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-piridazin-3-carboxílico (ejemplo 547), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-4,5,6,7-tetrahidro-tiazolo[5,4-c]piridin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 548), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-6'-amino-5'-hidroximetil-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 549), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-oxo-1,4-dihidro-2H-pirazino[2,3-d][1,3]oxazin-7-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 556), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(4,5,6,7-tetrahidro-tiazolo[5,4-c]piridin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 557), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-5'-pirrolidin-1-ilmetil-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 558), ácido (R)-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 559), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-5'-hidroximetil-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 560), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-bencil-4,5,6,7-tetrahidro-tiazolo[5,4-c]piridin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 561), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(4,5-bis-hidroximetil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 562), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(3-metil-[1,2,4]tiadiazol-5-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 563), ácido (R)-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 564), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-hidroximetil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 570), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(6-cloro-pirimidin-4-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 571), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-pirimidin-4-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 572), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-4-(4,6-dioxo-5,6-dihidro-4H-pirrol[3,4-d]tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 573), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 574), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-6'-amino-5'-hidroximetil-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 575), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(3-metil-[1,2,4]tiadiazol-5-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 576), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciano-4-metil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 577), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-4-(4-oxo-4,5,6,7-tetrahidro-tiazolo[5,4-c]piridin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-

bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 578), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-oxo-1,4-dihidro-2H-pirazino[2,3-d][1,3]oxazin-7-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 579), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-pirimidin-4-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 580), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-hidroxi-pirimidin-4-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 581), éster etílico del ácido 4-amino-2-[(R)-3-(4-ter-butil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 582), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(2-amino-pirimidin-4-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 584), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(4-amino-pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 585), 5'-amida 3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida] del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3,5'-dicarboxílico (ejemplo 586), éster ter-butilico del ácido 2-[(R)-3-(4-ter-butil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-carboxílico (ejemplo 587), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-4-(4,5,6,7-tetrahidro-tiazolo[5,4-c]piridin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 588), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-acetil-4,5,6,7-tetrahidro-tiazolo[5,4-c]piridin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 589), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-5'-ciano-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 591), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-5'-morfolin-4-ilmetil-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 593), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-5'-(4-metil-piperazin-1-ilmetil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 594), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-5'-dimetilaminometil-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 595), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(3-acetilamino-[1,2,4]tiadiazol-5-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 596), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-4-(4-oxo-4,5-dihidro-tiazolo[5,4-c]piridin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 597), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metanosulfonil-4,5,6,7-tetrahidro-tiazolo[5,4-c]piridin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 600), etilamida del ácido 2-[(R)-3-(4-ter-butil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-carboxílico (ejemplo 601), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 602), ácido 2-[(R)-3-(4-ter-butil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-4-hidroximetil-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 603), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-6'-amino-5'-hidroximetil-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 604), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(6-amino-pirimidin-4-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 605), 4-ter-butil-bencilamida del ácido

(R)-4-(3-metoxi-[1,2,4]tiadiazol-5-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 606), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 615), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(2-oxo-1,4-dihidro-2H-pirazino[2,3-d][1,3]oxazin-7-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 616), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 617), 4-ter-butil-bencilamida del ácido (R)-4-(4-oxo-3,4-dihidrotiazolo[4,5-d][1,2,3]triazin-6-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 618), 4-(etil-metil-amino)-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 619), ácido 5-[(R)-3-(4-ter-butil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-piridin-2-carboxílico (ejemplo 620), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(3-metoxi-[1,2,4]tiadiazol-5-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 625), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-[1,2,4]triazolo[1,5-a]pirimidin-5-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 626), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 627), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(2-oxo-2,3-dihidro-1H-imidazo[4,5-b]pirazin-5-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 628), 4-cloro-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 629), (6-dimetilamino-piridin-3-ilmetil)-amida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 630), ácido 5-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-piridin-2-carboxílico (ejemplo 631), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-quinoxalin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 632), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 633), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-6'-amino-5'-aminometil-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 638), (benzoxazol-2-ilmetil)-amida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 639), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(4-oxo-3,4-dihidrotiazolo[4,5-d][1,2,3]triazin-6-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 640), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(6-hidroxi-[1,2,5]tiadiazolo[3,4-b]pirazin-5-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 647), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 648), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(2,2-dioxo-1,2,3,4-tetrahidro-2λ⁶-pirazino[2,3-c][1,2,6]tiadiazin-7-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 650), 4-etoxi-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 651), 4-tiofen-2-il-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 652), 4-bromo-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-

trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 653), 4-ciclopropil-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 656), 4-metoximetil-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 657), 4-metoxi-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 658), ([2,2']bitiofenil-5-ilmetil)-amida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 659), 4-trifluorometil-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 660), 4-metilsulfanil-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 661), (1-propil-1,2,3,6-tetrahidro-piridin-4-ilmetil)-amida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 662), (bifenil-4-ilmetil)-amida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 663), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(4-oxo-4,5-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 664), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(1H-imidazo[4,5-b]pirazin-5-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 676), (2-oxo-1-propil-1,2-dihidro-piridin-4-ilmetil)-amida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 680), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-1-(4-bromo-bencenosulfonil)-4-pteridin-7-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 683), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(6-bromo-quinoxalin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 684), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(7-bromo-quinoxalin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 685), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 686), ácido (R)-4-(4-bromo-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 687), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(6-cloro-quinoxalin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 688), 4-ter-butyl-bencilamida del ácido (R)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 689), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-pirazino[2,3-b]pirazin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 690), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-[1,2,5]tiadiazolo[3,4-b]pirazin-5-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 691), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(2-metil-pteridin-7-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 692), éster etílico del ácido 2-[(R)-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-quinoxalin-6-carboxílico (ejemplo 693), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 694), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-1-(4-ter-butyl-bencenosulfonil)-4-pteridin-7-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 695), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-1-(bifenil-4-sulfonil)-4-pteridin-7-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 696), 4-(1,1-difluoro-

propil)-bencilamida del ácido (R)-1-(4-cloro-bencenosulfonil)-4-pteridin-7-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 697), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-1-(4-nitro-bencenosulfonil)-4-pteridin-7-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 698), ácido (R)-4-(4-ter-butyl-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 700), ácido (R)-4-(bifenil-4-sulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 701), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(4-oxo-4,5-dihidro-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 704), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-6-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 707), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-1-(4-yodo-bencenosulfonil)-4-pteridin-7-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 708), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-tiofen-2-il-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 709), éster etílico del ácido 3-[(R)-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-quinoxalin-6-carboxílico (ejemplo 710), ácido 3-[(R)-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-quinoxalin-6-carboxílico (ejemplo 711), ácido 2-[(R)-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-quinoxalin-6-carboxílico (ejemplo 712), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-1-(4-cloro-bencenosulfonil)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 713), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-1-(4-ter-butyl-bencenosulfonil)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 714), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[5,4-c]piridin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 715), (6-propil-piridin-3-ilmetil)-amida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 720), (5-metil-pirazin-2-ilmetil)-amida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 721), 3-amino-4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 722), 3-hidroxi-4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 723), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-1-(2'-hidroxi-bifenil-4-sulfonil)-4-pteridin-7-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 724), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-1-(3'-hidroxi-bifenil-4-sulfonil)-4-pteridin-7-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 725), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-1-(4-nitro-bencenosulfonil)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 726), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-1-(bifenil-4-sulfonil)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 727), éster ter-butílico del ácido 5-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiofeno-2-carboxílico (ejemplo 728), (5-piridin-2-il-tiofen-2-ilmetil)-amida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 730), ácido (4'-[(R)-2-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-pteridin-7-il-piperazin-1-sulfonil]-bifenil-2-iloxi)-acético (ejemplo 731), ácido (4'-[(R)-2-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-pteridin-7-il-piperazin-1-sulfonil]-bifenil-3-iloxi)-acético (ejemplo 732), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-1-(4-

trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 735), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-1-(4-dimetilamino-bencenosulfonil)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 736), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[5,4-b]piridin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 739), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-[1,6]naftiridin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 740), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-quinoxalin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 741), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(8-cloro-quinoxalin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 742), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-1-(4-pirrolidin-1-il-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 743), ácido trans-[4-(4-((R)-2-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-pteridin-7-il-piperazin-1-sulfonil)-fenil)-ciclohexil]-acético (ejemplo 744), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 745), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-1-(4-morfolin-4-il-bencenosulfonil)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 746), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-1-(4-metoxi-bencenosulfonil)-4-pteridin-7-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 747), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-pirido[2,3-b]pirazin-6-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 748), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-pirazino[2,3-b]pirazin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 749), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[1,2,4]triazolo[1,5-a]pirimidin-5-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 750), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-1-[4-(2-oxo-pirrolidin-1-il)-bencenosulfonil]-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 751), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-cloro-bencenosulfonil)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 752), ácido 4'-((R)-2-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-pteridin-7-il-piperazin-1-sulfonil)-bifenil-3-carboxílico (ejemplo 753), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-nitro-bencenosulfonil)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 754), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-1-(4-pirrolidin-1-il-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 755), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(3H-imidazo[4,5-c]piridin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 756), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 757), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(1H-benzimidazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 758), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-1-[4-(5-oxo-2,5-dihidro-[1,2,4]oxadiazol-3-il)-bencenosulfonil]-4-pteridin-7-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 759), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-pirido[2,3-b]pirazin-3-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 760), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-pirido[2,3-b]pirazin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 761), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-pirido[2,3-

b]pirazin-6-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 762), 4-(2,2,2-trifluoro-etoxi)-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 763), éster etílico del ácido (metil-{4-[(R)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-2-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-sulfonil]-fenil}-amino)-acético (ejemplo 764), ácido (metil-{4-[(R)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-2-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-sulfonil]-fenil}-amino)-acético (ejemplo 765), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-quinoxalin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 766), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(2-metil-pteridin-7-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 767), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[5,4-c]piridin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 768), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-pirido[2,3-b]pirazin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 769), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-pirido[2,3-b]pirazin-3-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 770), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[1,6]naftiridin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 771), 4-trifluorometilsulfanil-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 772), ácido 4-{5-[(R)-2-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-pteridin-7-il-piperazin-1-sulfonil]-2-trifluorometoxi-fenil}-butírico (ejemplo 773), ácido 6-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-nicotínico (ejemplo 774), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[5,4-b]piridin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 776), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-1-(4-yodo-bencenosulfonil)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 777), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-1-(3'-hidroxi-bifenil-4-sulfonil)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 778), ácido {4'-[(R)-2-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-pirido[3,4-b]pirazin-2-il-piperazin-1-sulfonil]-bifenil-3-iloxi}-acético (ejemplo 779), ácido 2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-quinoxalin-5-carboxílico (ejemplo 780), ácido 3-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-quinoxalin-5-carboxílico (ejemplo 781), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-quinoxalin-6-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 782), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]-pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 784), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(4-oxo-3,4-dihidro-tiazolo[4,5-d][1,2,3]triazin-6-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 785), ácido (R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 786), ácido (R)-4-(4-pirrolidin-1-il-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 788), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-nitro-bencenosulfonil)-4-pteridin-7-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 790), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 791),

4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[1,5]naftiridin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 793), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-b]pirazin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 794), 2,3,5,6-tetrafluoro-4-trifluorometil-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 795), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-5'-hidroximetil-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3-carboxílico (ejemplo 796), 2,4,6-tricloro-bencilamida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 797), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-4-(2-trifluorometil-pteridin-7-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 798), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(8-bromo-pirido[3,4-b]pirazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 799), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5,7-dicloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 800), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 801), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 802), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(4,7-dioxo-4,5,6,7-tetrahidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 803), (adamantan-1-ilmetil)-amida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 804), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 805), ácido 2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-pirido[3,4-b]pirazin-8-carboxílico (ejemplo 806), amida del ácido 2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-pirido[3,4-b]pirazin-8-carboxílico (ejemplo 807), ácido 3-[2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-pirido[3,4-b]pirazin-8-il]-propiónico (ejemplo 808), ácido (R)-6'-metil-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 809), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[8-(2-carbamoil-etil)-pirido[3,4-b]pirazin-2-il]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 810), (3-fenil-propil)-amida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 811), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-1-(4-etil-bencenosulfonil)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 812), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(8-bromo-pirido[3,4-b]pirazin-2-il)-1-(4-etil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 813), ácido 2-[(R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-quinoxalin-5-carboxílico (ejemplo 814), ácido 2-[(R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-pirido[3,4-b]pirazin-8-carboxílico (ejemplo 815), ácido 3-[(R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-quinoxalin-5-carboxílico (ejemplo 816), ácido 2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-

bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-quinoxalin-5-carboxílico (ejemplo 817), ácido 2-[(R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-benzotiazol-4-carboxílico (ejemplo 818), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 819), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 820), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 821), ácido 2-metil-6-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-nicotínico (ejemplo 822), ácido 5-fluoro-2-metil-6-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-nicotínico (ejemplo 823), ácido 2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-pirido[3,4-b]pirazin-8-carboxílico (ejemplo 824), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-1-(4-nitro-bencenosulfonil)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 825), ácido 3-{4-metil-2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-il}-propiónico (ejemplo 826), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(4-metil-5-sulfamoil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 827), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(4-metil-5-metilsulfamoil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 828), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-dimetilsulfamoil-4-metil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 829), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-acetilsulfamoil-4-metil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 832), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-nitro-bencenosulfonil)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 835), ácido 2-[(R)-3-[4-(1,1-difluoro-propil)-bencilcarbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-pirido[3,4-b]pirazin-8-carboxílico (ejemplo 836), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(4-metil-7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 839), 4-(1,1-dimetil-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 840), 4-butil-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 841), ácido 2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-pirido[3,4-b]pirazin-8-carboxílico (ejemplo 842), ácido 2-[(R)-4-(4-nitro-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-pirido[3,4-b]pirazin-8-carboxílico (ejemplo 843), ácido 2-[(R)-4-(4-ter-butil-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-pirido[3,4-b]pirazin-8-carboxílico (ejemplo 844), ácido 2-[(R)-4-(4-cloro-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-pirido[3,4-b]pirazin-8-carboxílico (ejemplo 845), éster etílico del ácido {4-metil-2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-il}-oxo-acético (ejemplo 846), ácido 4-cloro-2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 847), ácido {4-metil-2-[(R)-3-

(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-il)-oxo-acético (ejemplo 848), (2-fenil-ciclopropilmetil)-amida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 849), 4-(2-metoxi-1,1-dimetil-etil)-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 851), 5'-etilamida-3-(4-trifluorometoxi-bencilamida) del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3,5'-dicarboxílico (ejemplo 852), 5'-ter-butilamida-3-(4-trifluorometoxi-bencilamida) del ácido (R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-3,5'-dicarboxílico (ejemplo 853), ácido 2-[(R)-3-[4-(1,1-dimetil-propil)-bencilcarbamoil]-4-(4-etil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-pirido[3,4-b]pirazin-8-carboxílico (ejemplo 854), ácido 2-[(R)-3-(4-butil-bencilcarbamoil)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-pirido[3,4-b]pirazin-8-carboxílico (ejemplo 855), éster etílico del ácido hidroxil-4-metil-2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-il)-acético (ejemplo 856), (5-propil-tiofen-2-ilmetil)-amida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 857), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(4-metil-5-metilaminooxalil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 859), éster etílico del ácido 2-[(R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-4-carboxílico (ejemplo 862), ácido 2-[(R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-4-carboxílico (ejemplo 863), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-fluoro-bencenosulfonil)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 864), metilamida del ácido 2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-pirido[3,4-b]pirazin-8-carboxílico (ejemplo 865), dimetilamida del ácido 2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-pirido[3,4-b]pirazin-8-carboxílico (ejemplo 866), (1-fenil-azetidín-3-ilmetil)-amida del ácido (R)-4-pteridin-7-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 867), ácido 4-cloro-2-[(R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 868), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-cloro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 869), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(4-hidroximetil-7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 870), isopropilamida del ácido 2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-pirido[3,4-b]pirazin-8-carboxílico (ejemplo 871), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(8-ciano-pirido[3,4-b]pirazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 872), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-cloro-bencenosulfonil)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 873), ácido 7-oxo-2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-4-carboxílico (ejemplo 874), metilamida del ácido 7-oxo-2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-

piperazin-1-il]-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-4-carboxílico (ejemplo 875), amida del ácido 7-oxo-2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-4-carboxílico (ejemplo 876), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 877), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-hidroxi-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 878), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 879), éster etílico del ácido 7-cloro-2-[(R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazolo[4,5-d]piridazin-4-carboxílico (ejemplo 880), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-bromo-bencenosulfonil)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 881), 4-(1-metoximetil-ciclopropil)-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 882), 4-(etil-metil-amino)-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 883), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-metoxi-bencenosulfonil)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 884), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[5,4-d]pirimidin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 885), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 886), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 887), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5,7-dihidroxi-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 888), ácido 4-cloro-2-[(R)-3-[4-(1,1-dimetil-propil)-bencilcarbamoil]-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 890), éster etílico del ácido 2-[(R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazolo[4,5-d]piridazin-4-carboxílico (ejemplo 891), ácido 2-[(R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazolo[4,5-d]piridazin-4-carboxílico (ejemplo 892), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(4-metil-7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 893), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 894), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 895), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-cloro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 896), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 897), 4-(1,1,2,2-tetrafluoro-etoxi)-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 898), (3-fenil-ciclobutilmetil)-amida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-

d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 899), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 900), (naftalen-2-ilmetil)-amida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 901), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 902), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 903), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(6-metil-7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 904), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metoxi-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 905), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-cloro-4-metil-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 906), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-cloro-5-metil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 907), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 908), (4-metil-2-propil-tiazol-5-ilmetil)-amida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 909), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 910), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 911), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-bromo-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 912), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 913), 4-propil-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 914), amida del ácido 2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazolo[4,5-d]piridazin-4-carboxílico (ejemplo 915), metilamida del ácido 2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazolo[4,5-d]piridazin-4-carboxílico (ejemplo 916), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(4-metil-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 917), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-difluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 918), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-difluorometoxi-bencenosulfonil)-4-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 919), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-metil-5-oxo-5H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 920), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-tiazolo[5,4-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 921), 4-trifluorometoxi-

bencilamida del ácido (R)-4-[1,2,4]triazolo[3,4-b][1,3,4]tiadiazol-6-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 922), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(6-oxo-piperidin-3-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 923), clorhidrato de 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(6-oxo-1,6-dihidro-piridin-3-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 924), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 925), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 926), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-cloro-5-metil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 927), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(7-cloro-5-metil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 928), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metoxi-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 929), dimetilamida del ácido 2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazolo[4,5-d]piridazin-4-carboxílico (ejemplo 930), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 931), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 932), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(3-metil-[1,2,4]triazolo[3,4-b][1,3,4]tiadiazol-6-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 933), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(7-cloro-5-metil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 934), 4-(1,1-difluoro-propil)-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 935), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(4-oxo-4,5-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 937), 4-(difluoro-metoxi-metil)-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 938), 4-metoximetil-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 939), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(4-hidroximetil-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 940), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-cloro-5-metil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 941), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 942), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-amino-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 943), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-metoxi-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 944), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-dimetilamino-tiazolo[4,5-

d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 945), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[5-(2-hidroxi-etilamino)-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 946), éster metílico del ácido 7-oxo-2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-5-carboxílico (ejemplo 948), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-etil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 949), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-etil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 950), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-4-(3-trifluorometil-[1,2,4]triazolo[3,4-b][1,3,4]tiadiazol-6-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 951), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metilamino-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 952), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[1,2,4]triazolo[3,4-b][1,3,4]tiadiazol-6-il-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 953), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[1,2,4]triazolo[3,4-b][1,3,4]tiadiazol-6-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 954), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-difluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 955), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-difluorometoxi-bencenosulfonil)-4-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 956), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-4-oxo-4,5-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 957), 4-(etil-metil-amino)-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 958), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-[4-(1,1,2,2-tetrafluoro-etoxi)-bencenosulfonil]-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 959), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-[4-(1,1,2,2-tetrafluoro-etoxi)-bencenosulfonil]-4-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 960), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-4-(5-trifluorometil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 961), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-amino-5-cloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 962), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 963), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciano-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 964), 4-metoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 965), 4-fluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 966), 4-fluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 967), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico

(ejemplo 968), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 969), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 970), 4-ciclopropil-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 971), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-fluoro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 972), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-isopropilamino-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 973), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-bromo-7-dietilamino-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 974), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 975), 4-ciclopropil-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 976), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 977), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-acetil-4-metil-tiazol-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 978), amida del ácido 2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazolo[4,5-d]pirimidin-5-carboxílico (ejemplo 979), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(1,3-dimetil-1H-pirazolo[3,4-d]tiazol-5-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 980), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-4-(5-trifluorometil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 981), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-amino-5-metil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 982), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 983), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-isopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 984), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(4-cloro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 985), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(3-metil-4-oxo-4H-[1,3,4]tiadiazolo[2,3-c][1,2,4]triazin-7-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 986), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d][1,2,3]triazin-6-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 987), (indolizin-2-ilmetil)-amida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 989), metilamida del ácido 7-oxo-2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-5-carboxílico (ejemplo 990), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-isopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 991), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropilmetil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-

trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 992), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-2-dietilamino-tiazolo[4,5-d]pirimidin-7-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 993), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[5-(3-hidroxi-3-metil-but-1-inil)-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 994), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-etinil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 995), 4-pentafluorosulfanil-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 996), 4-difluorometoxi-2-fluoro-bencilamida del ácido (R)-4-(5-cloro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 997), 4-difluorometoxi-2-fluoro-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 998), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-difluorometoxi-bencenosulfonil)-4-(5-trifluorometil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 999), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-4-(5-trifluorometil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1000), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-4-(5-trifluorometil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1001), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[4-(2-hidroxi-etilamino)-tiazolo[4,5-d][1,2,3]triazin-6-il]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1002), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-5-trifluorometil-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1003), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-[4-(1,1,2,2-tetrafluoro-etoxi)-bencenosulfonil]-4-(5-trifluorometil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1004), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-difluorometoxi-bencenosulfonil)-4-(5-trifluorometil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1005), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-tiazolo[4,5-d][1,2,3]triazin-6-il-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1006), éster etílico del ácido 2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazolo-[4,5-d]pirimidin-5-carboxílico (ejemplo 1007), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-hidroximetil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1008), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(4-metoxi-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1009), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciano-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1010), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciano-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1011), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropilmetil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1012), amida del ácido 2-[(R)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazolo[4,5-d]pirimidin-5-carboxílico (ejemplo 1013), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-difluorometoxi-bencenosulfonil)-

piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1014), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-[4-(1,1,2,2-tetrafluoro-etoxi)-bencenosulfonil]-4-(5-trifluorometil-tiazolo-[4,5-d]pirimidin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1015), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-difluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1016), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1017), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-[4-(1,1,2,2-tetrafluoro-etoxi)-bencenosulfonil]-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1018), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-7-oxo-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1019), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-[4-(1,1,2,2-tetrafluoro-etoxi)-bencenosulfonil]-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1020), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-amino-5-trifluorometil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1021), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-metoxi-5-trifluorometil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1022), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1023), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ter-butil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1024), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ter-butil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1025), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(6-cloro-5-metil-7-oxo-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1026), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-7-oxo-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1027), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-7-oxo-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1028), amida del ácido 5-metil-2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazolo[4,5-d]pirimidin-7-carboxílico (ejemplo 1029), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-4-oxo-4,5-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1030), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(4-oxo-3-trifluorometil-4H-[1,3,4]tiadiazolo[2,3-c][1,2,4]triazin-7-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1031), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-7-oxo-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1032), ácido 2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazolo-[4,5-d]pirimidin-5-carboxílico (ejemplo 1033), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(4-amino-tiazolo[4,5-d][1,2,3]triazin-6-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1034), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(4-metoxi-tiazolo[4,5-d][1,2,3]triazin-6-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico

(ejemplo 1035), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciano-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1036), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-etil-4-oxo-4,5-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1037), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-oxo-7-trifluorometil-5H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1038), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-[4-(1,1,2,2-tetrafluoro-etoxi)-bencenosulfonil]-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1039), 4-difluorometoxi-2-fluoro-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1040), dimetilamida del ácido 2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazolo[4,5-d]pirimidin-5-carboxílico (ejemplo 1041), 4-difluorometoxi-2-fluoro-bencilamida del ácido (R)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-4-(5-trifluorometil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1042), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metoximetil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1043), 4-difluorometoxi-2-fluoro-bencilamida del ácido (R)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-4-(5-trifluorometil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1044), 4-difluorometoxi-2-fluoro-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1045), metilamida del ácido 2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazolo[4,5-d]pirimidin-5-carboxílico (ejemplo 1046), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[5-(1-hidroxi-1-metil-etil)-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1047), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-acetil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1048), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-5-trifluorometil-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1049), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metoxi-tiazolo[5,4-b]piridin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1050), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-metil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-[4-(1,1,2,2-tetrafluoro-etoxi)-bencenosulfonil]-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1051), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-hidroximetil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1052), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1053), metoxi-metilamida del ácido 2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazolo[4,5-d]pirimidin-5-carboxílico (ejemplo 1054), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-amino-5-metoximetil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1055), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-pirrolidin-1-ilmetil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1056), 4-

difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1057), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-difluorometoxi-bencenosulfonil)-4-(7-oxo-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1058), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1059), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[5-(1-hidroxi-etil)-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1060), 4-difluorometoxi-3-fluoro-bencilamida del ácido (R)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-4-(5-trifluorometil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1061), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-oxo-4,5-dihidro-tiazolo[5,4-b]piridin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1062), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-difluorometoxi-bencenosulfonil)-4-(7-oxo-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1063), éster etílico del ácido 2-[(R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazolo[5,4-c]piridin-7-carboxílico (ejemplo 1064), ácido 2-[(R)-4-(4-etil-bencenosulfonil)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazolo[5,4-c]piridin-7-carboxílico (ejemplo 1065), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-5-trifluorometil-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1066), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-5-trifluorometil-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1067), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-oxo-5-trifluorometil-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1068), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclobutil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1069), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[5-(2-metoxi-etil)-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1070), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[5-(2-metoxi-etil)-4-oxo-4,5-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1071), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclobutil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1072), 4-difluorometoxi-3-fluoro-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1073), 4-difluorometoxi-3-fluoro-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1074), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[5-(1-hidroxi-1-metil-etil)-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il]-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1075), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[5-(1-metoximetil-ciclopropil)-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1076), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[5-(1-hidroximetil-ciclopropil)-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1077), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[5-(2-hidroxi-etil)-

4-oxo-4,5-dihidro-tiazolo[4,5-d]piridazin-2-il]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-
piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1078), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[5-(1-
metoxi-ciclopropil)-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-
piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1079), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[5-(1-
hidroxi-ciclopropil)-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il]-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-
piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1080), éster ter-butílico del ácido 2-[(R)-3-(4-propil-
bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazolo[5,4-c]piridin-6-
carboxílico (ejemplo 1081), ácido 2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-
bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazolo[5,4-c]piridin-6-carboxílico (ejemplo 1082), éster
etílico del ácido 2-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-
piperazin-1-il]-tiazolo[5,4-c]piridin-7-carboxílico (ejemplo 1083), ácido 2-[(R)-3-(4-propil-
bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazolo[5,4-c]piridin-7-
carboxílico (ejemplo 1084), 4-difluorometoxi-3-fluoro-bencilamida del ácido (R)-1-(4-
trifluorometil-bencenosulfonil)-4-(5-trifluorometil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-piperazin-2-
carboxílico (ejemplo 1085), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-oxo-4,5-
dihidro-tiazolo[5,4-b]piridin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico
(ejemplo 1086), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-difluorometoxi-tiazolo[4,5-
d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo
1087), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-isopropil-7-oxo-7H-
[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-
carboxílico (ejemplo 1088), 4-difluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-isopropil-7-
oxo-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-
piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1089), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(7-
amino-5-ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-
piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1090), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-[7-
amino-5-(1-hidroxi-1-metil-etil)-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il]-1-(4-trifluorometoxi-
bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1091), ácido hidroxi-{4-metil-2-[(R)-3-(4-
propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-il}-
acético (ejemplo 1092), ácido 4-cloro-2-[(R)-3-[4-(etil-metil-amino)-bencilcarbamoil]-4-(4-
trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazol-5-carboxílico (ejemplo 1093), ácido
{5-metil-3-[(R)-3-(4-propil-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-
1-il]-pirazol-1-il}-acético (ejemplo 1094), trifluoro-metanosulfonato de [(R)-3-(4-ter-butil-
bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-
[1,2']bipirazinil-5'-ilmetil]-trietil-amonio (ejemplo 1095), 4-trifluorometoxi-bencilamida del
ácido (R)-4-[5-(2-hidroxi-etil)-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il]-1-(4-trifluorometoxi-
bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1098), 4-trifluorometoxi-bencilamida del
ácido (R)-1-(4-ciclopropil-bencenosulfonil)-4-(5-ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-
piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1099), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-1-(4-
ciclopropil-bencenosulfonil)-4-(5-trifluorometil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-piperazin-2-
carboxílico (ejemplo 1100), 3-fluoro-4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-
ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-
carboxílico (ejemplo 1101), 3-fluoro-4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-

ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1102), ácido 2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-tiazolo[5,4-c]piridin-7-carboxílico (ejemplo 1104), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-hidroximetil-7-oxo-7H-[1,3,4]tiadiazolo[3,2-a]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1105), ácido {4-oxo-2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-4H-tiazolo[4,5-d]piridazin-5-il}-acético (ejemplo 1106), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1107), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1108), ácido 2-[(R)-3-(4-difluorometoxi-3-fluoro-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-1-il]-tiazolo[5,4-c]piridin-7-carboxílico (ejemplo 1109), 4-trifluorometoxi-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(2-fluoro-4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1110), ácido (R)-3-(4-difluorometoxi-3-fluoro-bencilcarbamoil)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3,4,5,6-tetrahidro-2H-[1,2']bipirazinil-5'-carboxílico (ejemplo 1111), ácido 3-{4-oxo-2-[(R)-4-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-3-(4-trifluorometoxi-bencilcarbamoil)-piperazin-1-il]-4H-tiazolo[4,5-d]piridazin-5-il}propiónico (ejemplo 1112), 4-difluorometoxi-3-fluoro-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometoxi-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1113), y 4-difluorometoxi-3-fluoro-bencilamida del ácido (R)-4-(5-ciclopropil-7-oxo-6,7-dihidro-tiazolo[4,5-d]pirimidin-2-il)-1-(4-trifluorometil-bencenosulfonil)-piperazin-2-carboxílico (ejemplo 1114); o una sal farmacéuticamente aceptable de los mismos, o un solvato de los mismos.

33.- Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 15 a 32, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo, y un vehículo farmacéuticamente aceptable.

34.- Un agente antiviral que comprende un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 15 a 32, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo, y un vehículo farmacéuticamente aceptable.

35.- Un agente terapéutico para la hepatitis C que comprende como ingrediente activo un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 15 a 32, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo.

36.- Un agente terapéutico para la hepatitis C que comprende en combinación (a) un inhibidor de polimerasa de VHC de la reivindicación 14, y (b) por lo menos un agente farmacéutico seleccionado del grupo que consiste en un agente antiviral diferente, un agente antiinflamatorio, y un inmunoestimulador.

37.- Un agente terapéutico para la hepatitis C que comprende en combinación (a) un inhibidor de polimerasa de VHC de la reivindicación 14, y (b) interferón.

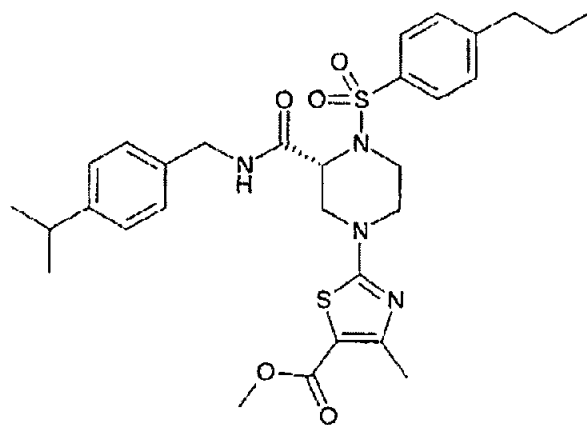
38.- Una composición farmacéutica que comprende (a) un compuesto de

cualquiera de las reivindicaciones 15 a 32, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo, y (b) por lo menos un agente farmacéutico seleccionado del grupo que consiste en un agente antiviral diferente, un agente antiinflamatorio y un inmunoestimulador.

39.- Una composición farmacéutica que comprende (a) un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 15 a 32, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo, y (b) interferón.

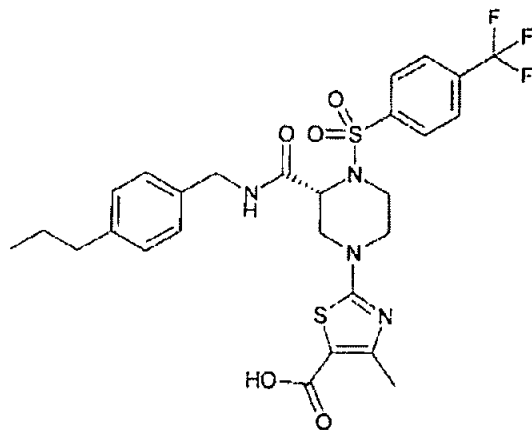
40.- Una composición farmacéutica para inhibir la polimerasa de VHC, que comprende un compuesto representado por la fórmula [I] de la reivindicación 1, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un solvato del mismo, y un vehículo farmacéuticamente aceptable.

41. Compuesto representado por la fórmula



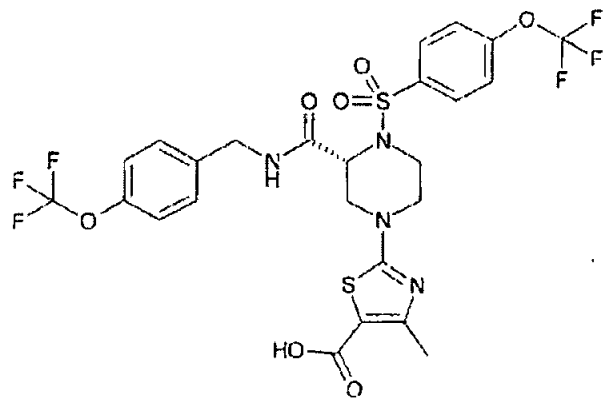
o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, o un solvato de la misma.

42. Un compuesto representado por la fórmula



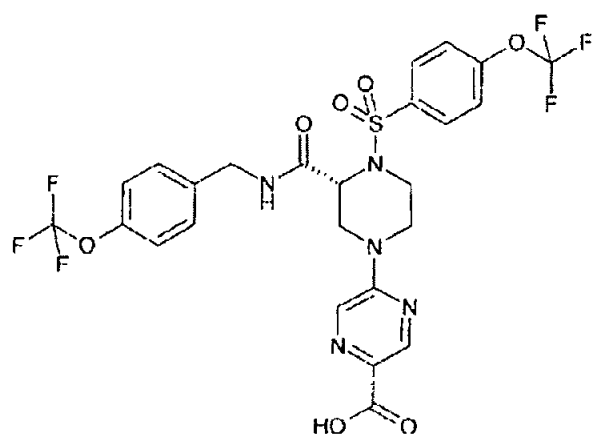
o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, o un solvato de la misma.

43. Un compuesto representado por la fórmula



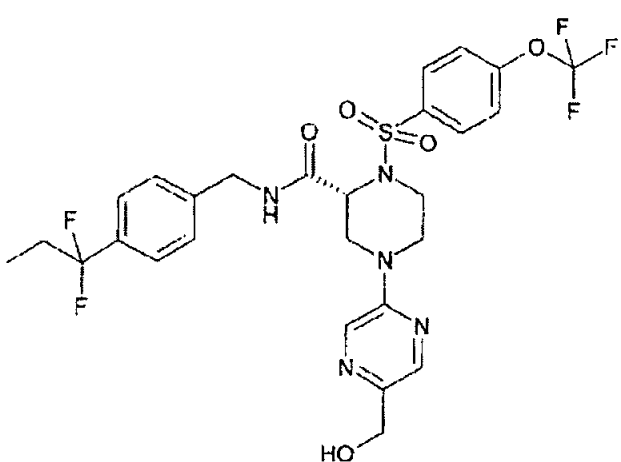
o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, o un solvato de la misma.

44. Un compuesto representado por la fórmula



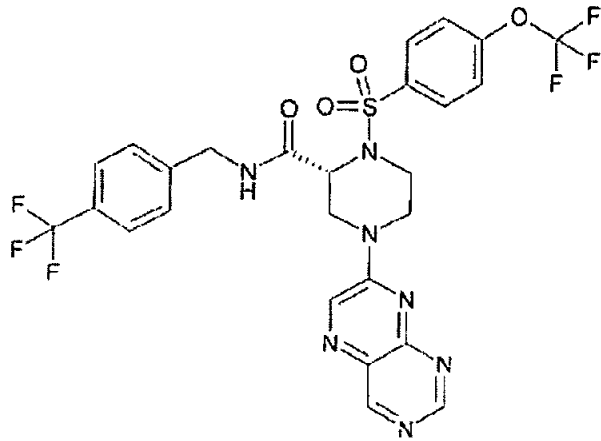
o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, o un solvato de la misma.

45. Un compuesto representado por la fórmula



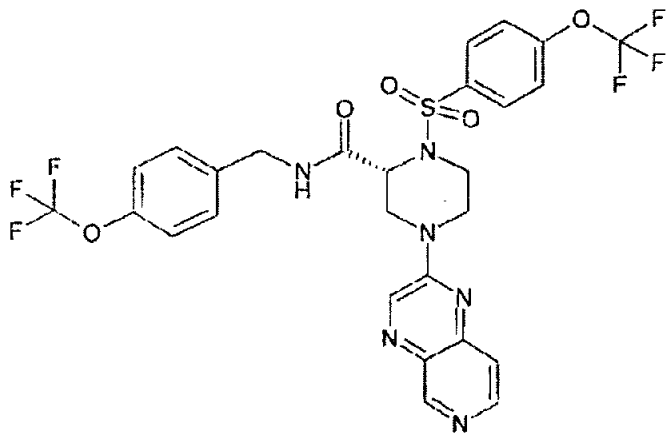
o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, o un solvato de la misma.

46. Un compuesto representado por la fórmula



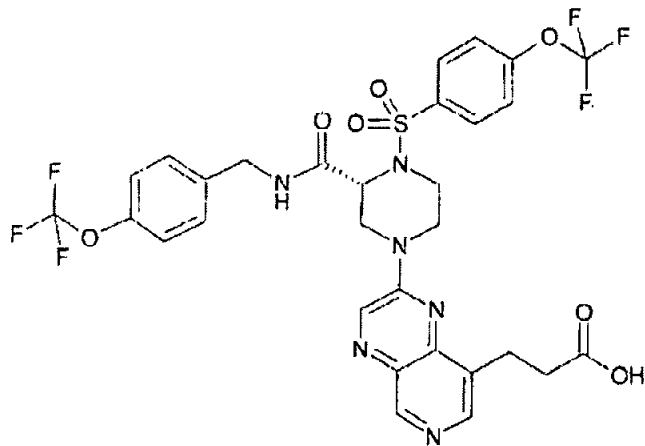
o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, o un solvato de la misma.

47. Un compuesto representado por la fórmula



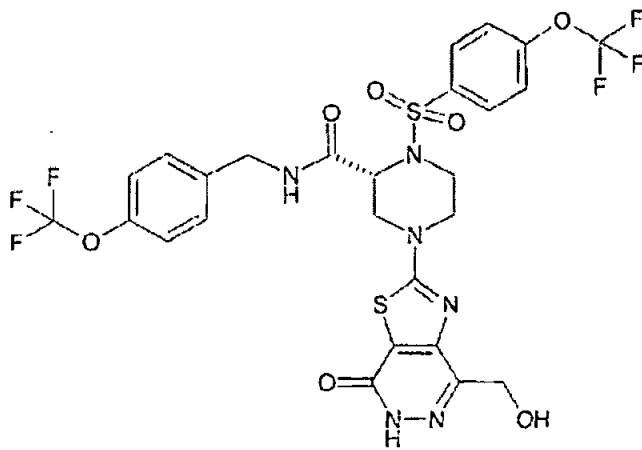
o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, o un solvato de la misma.

48. Un compuesto representado por la fórmula



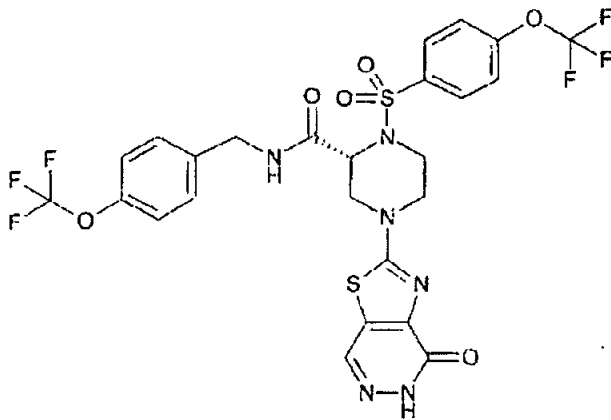
o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, o un solvato de la misma.

49. Un compuesto representado por la fórmula



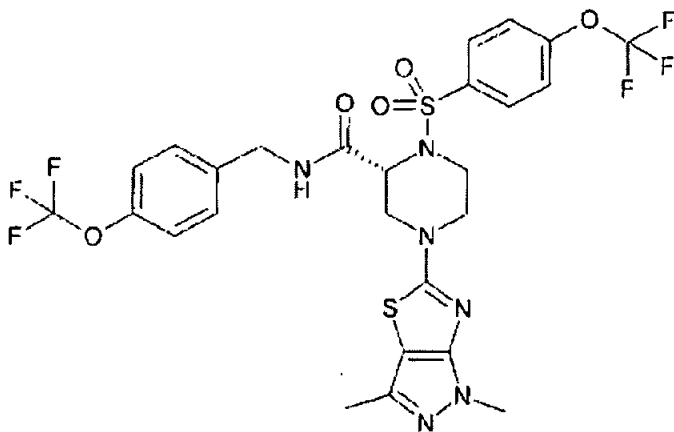
o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, o un solvato de la misma.

50. Un compuesto representado por la fórmula



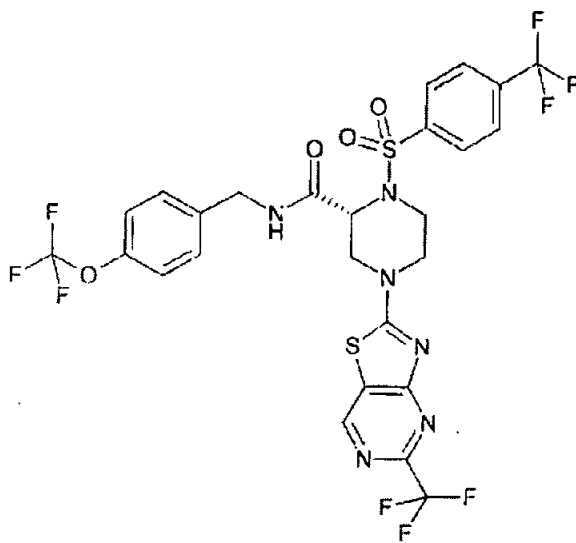
o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, o un solvato de la misma.

51. Un compuesto representado por la fórmula



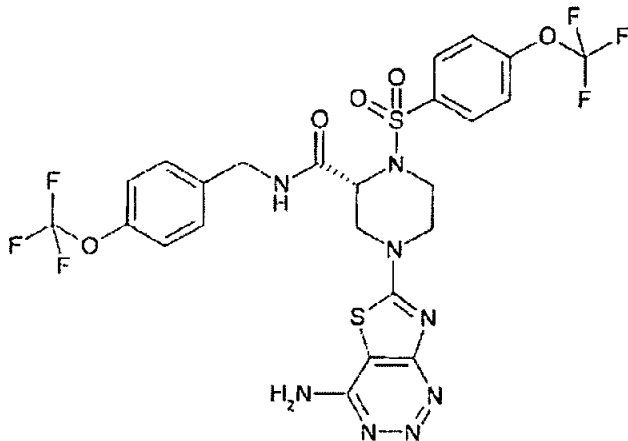
o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, o un solvato de la misma.

52. Un compuesto representado por la fórmula



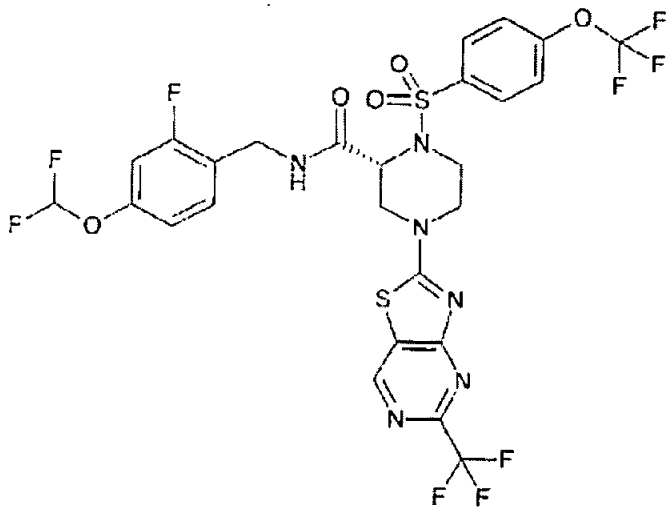
o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, o un solvato de la misma.

53. Un compuesto representado por la fórmula



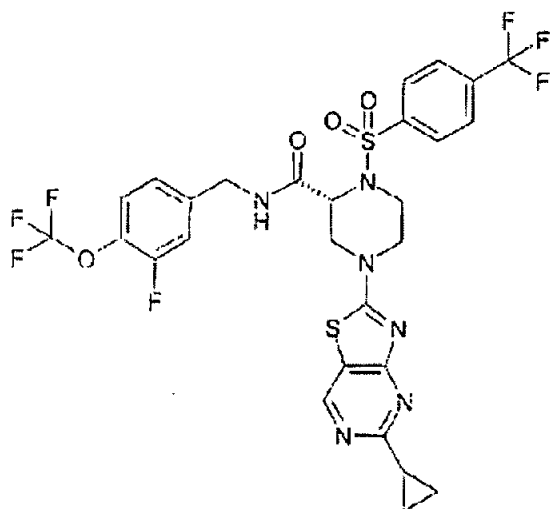
o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, o un solvato de la misma.

54. Un compuesto representado por la fórmula



o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, o un solvato de la misma.

55. Un compuesto representado por la fórmula



o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, o un solvato de la misma.



2020
Bogotá D.C.,

Doctor(a)
MARGARITA CASTELLANOS ABONDANO
Apoderado(a) y/o Representante de
JAPAN TOBACCO INC

REFERENCIA	Radicación No.	8 116130
	Solicitud internacional	PCT/JP2007/058901
	Fecha inicio fase nacional	18/11/2008
	Trámite	11
	Evento	378
	Actuación	416
	Oficio No..	11305
	Folios	1

Teniendo en cuenta que la solicitud de privilegio de patente que se tramita bajo el expediente indicado en la referencia, reúne los requisitos de forma establecidos en la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, el Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), el Reglamento y la Circular Única de la Superintendencia de Industria y Comercio, se envía el extracto de la solicitud a la Oficina de Comunicaciones para efecto de su publicación en la Gaceta de Propiedad Industrial.

Cúmplase
Dado en Bogotá DC,

13 0 SET. 2010

ALIX CARMENZA CESPEDES DE VERGEL
Directora de Nuevas Creaciones (c)

jfernand