



No. 09-010565- -00003-0000

Fecha: 2009-05-28 16:45:00 Dep. 2020 NUECREACION
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 25

FORMULARIO UNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES
2000-10

1

SOLICITUD DE:

☐

Corrección de Error Material

☒

Modificación a una solicitud

2

SOLICITANTE

Nombre: **SANOFI-AVENTIS**
sociedad constituida y existente de acuerdo
con las leyes de Francia

Dirección: 174 Avenue de France,
75013 Paris,
Francia

Teléfono: 546 09 70
E-mail: clientes@cavelier.com
Fax: 249 40 70

Domicilio: Paris, Francia

IDENTIFICACION

C.C.

☐

NIT

☐

C.E.

☐

Otro

☐

Número: _____

3

**REPRESENTANTE
O APODERADO**

Nombre: Emilio Ferrero

Dirección: Carrera 4ª No. 72-35

Teléfono: 347 36 11

E-mail: cavelier@cavelier.com

Fax: 217 92 11

Domicilio: Bogotá, Colombia

IDENTIFICACION

C.C.

☒

NIT

☐

C.E.

☐

Otro

☐

Número: 438.019 TP 31.929

4

Número de expediente: 09.010.565

Clase: C07D 213/060

Título: **DERIVADOS DE 5,6-BISARIL-2-PIRIDIN-CARBOXAMIDA, SU PREPARACIÓN Y SU
APLICACIÓN EN TERAPEUTICA COMO ANTAGONISTAS DE LOS RECEPTORES DE
UROSENSINA II**

5

Descripción de la corrección o modificación solicitada

Se presenta un nuevo pliego reivindicatorio, conformado por 22 reivindicaciones, sobre el cual solicito se efectúe el correspondiente examen de patentabilidad. (Ver hojas anexas).

6

Comprobante de pago No. 09-29-759

Fecha: 20 de abril de 2009

Comprobante de pago No. 09-38,531/532

Fecha: 26 de mayo de 2009

7

Anexos:

☒

Comprobante de pago de la tasa por concepto de modificación de solicitud en trámite.

☒

Comprobante de pago de la tasa por concepto de 2 reivindicaciones adicionales.

☐

Poderes, si fuere el caso

☐

Certificado de existencia y representación legal, cuando el solicitante sea persona jurídica

8

NOMBRE: EMILIO FERRERO

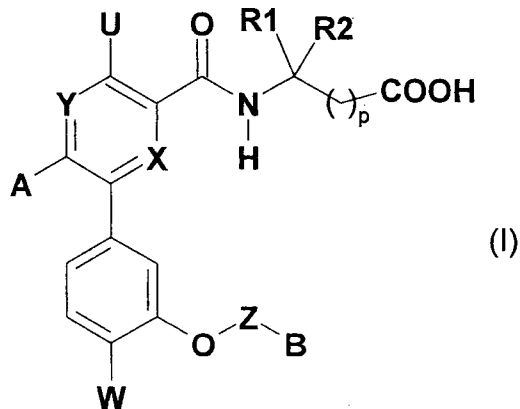
FIRMA: 
C.C. 438.019 de Usaquén T.P. 31.929

JGG/ID.150752

REIVINDICACIONES

1. Compuestos que responden a la fórmula (I):

5



en la que:

10 X e Y representan independientemente el uno del otro un átomo de nitrógeno o un eslabón -CR₃-, donde R₃ representa un átomo de hidrógeno o halógeno o un grupo alquilo o alcoxi;

15 U representa un átomo de hidrógeno o un grupo NHR₇ donde R₇ es un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo

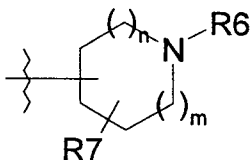
A representa un grupo arilo, heteroarilo o heterocicloalquilo eventualmente sustituido;

20 W representa un átomo de halógeno, un grupo alquilo o un grupo halogenoalquilo;

25 Z representa un enlace, un grupo cicloalquileno o un grupo alquileno eventualmente sustituido por uno o varios grupos elegidos entre un átomo de halógeno y los grupos: alquilo, hidroxilo y alcoxi;

B representa:

- bien un grupo $-NR_4R_5$, donde R_4 y R_5 representan independientemente el uno del otro un grupo: alquilo, cicloalquilo, hidroxialquilo o fluoroalquilo o bien R_4 y R_5 forman, con el átomo de nitrógeno al que están unidos, un ciclo de 5 ó 6 eslabones, como un ciclo pirrolidinilo o piperidinilo, eventualmente sustituido por un grupo alquilo,
- bien un heterociclo de la fórmula siguiente:



10

donde m y n representan independientemente el uno del otro 0, 1 ó 2 y donde R_6 y R_7 representan independientemente el uno del otro un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo o cicloalquilo;

15

R_1 y R_2 representan:

- bien independientemente el uno del otro, un átomo de hidrógeno o un grupo: alquilo, cicloalquilo, fenilo, bencilo o $-CH_2$ -indolilo, estando estos grupos eventualmente sustituidos por uno o varios grupos elegidos entre los átomos de halógeno y los grupos: alquilo, fluoroalquilo, alcoxi, hidroxilo y $-O-CO$ -alquilo, siendo al menos uno de R_1 o R_2 diferente de un átomo de hidrógeno,
- bien R_1 y R_2 forman juntos, con el átomo de carbono al que están unidos, un sistema mono o policíclico elegido entre: cicloalquilo, indanilo, tetrahidropiranilo, piperidina, tetrahidronaftilo, biciclo[2.2.1]heptilo, biciclo[3.3.1]nonilo y adamantilo, estando dicho sistema mono o policíclico eventualmente sustituido, en una posición cualquiera (incluida en un átomo de nitrógeno, si hay) por uno o varios grupos elegidos entre un átomo de halógeno y los grupos: alquilo, fluoroalquilo, hidroxilo, alcoxi, $-O-CO$ -alquilo y acilo;

25

p representa un número entero igual a 0 ó 1;

30

sus sales, sus hidratos o solvatos así como sus enantiómeros y diastereoisómeros, incluidas sus mezclas racémicas.

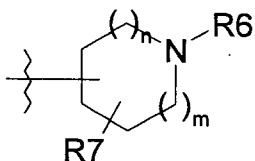
2. Compuestos según la reivindicación 1, en los que X e Y representan independientemente el uno del otro un átomo de nitrógeno o un eslabón -CR₃-, donde R₃ representa un átomo de hidrógeno o halógeno o un grupo alquilo o alcoxi;
sus sales, sus hidratos o solvatos así como sus enantiómeros y diastereoisómeros, incluidas sus mezclas racémicas.
3. Compuestos según la reivindicación 1, en los que U representa un átomo de hidrógeno o un grupo NHR₇, donde R₇ es un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo;
sus sales, sus hidratos o solvatos así como sus enantiómeros y diastereoisómeros, incluidas sus mezclas racémicas.
4. Compuestos según la reivindicación 1, en los que A representa un grupo: arilo, heteroarilo o heterocicloalquilo elegido entre los grupos: fenilo, benzodioxolilo, tienilo, tiazolilo, piridinilo, pirimidinilo, piridazinilo, pirazinilo, pirazolilo y pirrolidinona, estando dicho grupo: arilo, heteroarilo o heterocicloalquilo eventualmente sustituido en posiciones cualesquiera por uno o varios grupos elegidos entre un átomo de halógeno y los grupos: ciano, alquilo, halogenoalquilo, hidroxilo, alcoxi, -O-(CH₂)_p-O-alquilo, halogenoalcoxi, -NRR', -NR-CO-alquilo, -SO- y -SO₂-alquilo, donde R y R' representan independientemente el uno del otro un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo y p es un número entero comprendido entre 1 y 5;
sus sales, sus hidratos o solvatos así como sus enantiómeros y diastereoisómeros, incluidas sus mezclas racémicas.
5. Compuestos según la reivindicación 1, en los que W representa un átomo de halógeno, un grupo alquilo o un grupo halogenoalquilo;
sus sales, sus hidratos o solvatos así como sus enantiómeros y diastereoisómeros, incluidas sus mezclas racémicas.
6. Compuestos según la reivindicación 1, en los que Z representa un enlace, un grupo cicloalquileo o un grupo alquileo eventualmente sustituido por uno o varios grupos elegidos entre un átomo de halógeno y los grupos alquilo, hidroxilo y alcoxi;
sus sales, sus hidratos o solvatos así como sus enantiómeros y diastereoisómeros, incluidas sus mezclas racémicas.
7. Compuestos según la reivindicación 1, en los que B representa un grupo -NR₄R₅, donde R₄ y R₅ representan independientemente el uno del otro un grupo: alquilo, cicloalquilo, hidroxialquilo o fluoroalquilo o bien R₄ y R₅ forman, con el átomo de

nitrógeno al que están unidos, un ciclo de 5 ó 6 eslabones, tal como un ciclo pirrolidinilo o piperidinilo, eventualmente sustituido por un grupo alquilo,

sus sales, sus hidratos o solvatos así como sus enantiómeros y diastereoisómeros, incluidas sus mezclas racémicas.

5

8. Compuestos según la reivindicación 1, en los que B representa un heterociclo de la fórmula siguiente:



10

donde m y n representan independientemente el uno del otro 0, 1 ó 2 y donde R6 y R7 representan independientemente el uno del otro un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo o cicloalquilo;

15 sus sales, sus hidratos o solvatos así como sus enantiómeros y diastereoisómeros, incluidas sus mezclas racémicas.

9. Compuestos según la reivindicación 1, en los que R1 y R2 representan, independientemente el uno del otro, un átomo de hidrógeno o un grupo: alquilo, cicloalquilo, fenilo, bencilo o -CH₂-indolilo, estando estos grupos eventualmente sustituidos por uno o varios grupos elegidos entre los átomos de halógeno y los grupos: alquilo, fluoroalquilo, alcoxi, hidroxilo y -O-CO-alquilo, siendo al menos uno de R1 o R2 diferente de un átomo de hidrógeno,

25 sus sales, sus hidratos o solvatos así como sus enantiómeros y diastereoisómeros, incluidas sus mezclas racémicas.

25

10. Compuestos según la reivindicación 1, en los que R1 y R2 forman juntos, con el átomo de carbono al que están unidos, un sistema mono o policíclico elegido entre: cicloalquilo, indanilo, tetrahidropiranilo, piperidina, tetrahidronaftilo, biciclo[2.2.1]heptilo, biciclo[3.3.1]nonilo y adamantilo, estando dicho sistema mono o policíclico eventualmente sustituido, en una posición cualquiera (incluida en un átomo de nitrógeno, si hay) por uno o varios grupos elegidos entre un átomo de halógeno y los grupos: alquilo, fluoroalquilo, hidroxilo, alcoxi, -O-CO-alquilo y acilo;

30

sus sales, sus hidratos o solvatos así como sus enantiómeros y diastereoisómeros, incluidas sus mezclas racémicas.

35

11. Compuestos según la reivindicación 1, en los que:

X e Y representan independientemente el uno del otro un átomo de nitrógeno o un eslabón -CR₃-, donde R₃ representa un átomo de hidrógeno o un grupo alcoxi;

U representa un átomo de hidrógeno o un grupo NHR₇, donde R₇ es un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo;

A representa un grupo: arilo, heteroarilo o heterocicloalquilo elegido entre los grupos: fenilo, benzodioxolilo, tienilo, tiazolilo, piridinilo, pirazolilo y pirrolidinona, estando dicho grupo arilo o heteroarilo eventualmente sustituido en posiciones cualesquiera por uno o varios grupos elegidos entre un átomo de halógeno y los grupos: ciano, alquilo, halogenoalquilo, hidroxilo, alcoxi, -O-(CH₂)_p-O-alquilo, halogenoalcoxi, -NRR', -NR-CO-alquilo y -SO₂-alquilo, donde R y R' representan independientemente el uno del otro un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo y p es un número entero comprendido entre 1 y 5;

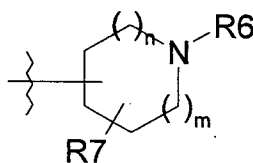
W representa un átomo de halógeno, un grupo alquilo o un grupo halogenoalquilo;

Z representa un enlace o un grupo alquileo eventualmente sustituido por al menos un grupo elegido entre un átomo de halógeno y los grupos alquilo e hidroxilo;

B representa:

- bien un grupo -NR₄R₅, donde R₄ y R₅ representan independientemente el uno del otro un grupo alquilo, hidroxialquilo o bien R₄ y R₅ forman, con el átomo de nitrógeno al que están unidos, un ciclo de 5 ó 6 eslabones, tal como un ciclo pirrolidinilo o piperidinilo,

- bien un heterociclo de la fórmula siguiente:



donde m y n representan independientemente el uno del otro 0, 1 ó 2 y donde R₆ y R₇ representan independientemente el uno del otro un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo o cicloalquilo;

R1 y R2 representan:

• bien, independientemente el uno del otro, un átomo de hidrógeno o un grupo: alquilo, cicloalquilo, fenilo, bencilo o $-\text{CH}_2\text{-indolilo}$, estando estos grupos eventualmente
5 sustituidos por uno o varios grupos hidroxilo, siendo al menos uno de R1 o R2 diferente de un átomo de hidrógeno,

• bien R1 y R2 forman juntos, con el átomo de carbono al que están unidos, un sistema mono o policíclico elegido entre: cicloalquilo, indanilo, tetrahidropiranilo, piperidina, biciclo[2.2.1]heptilo, biciclo[3.3.1]nonilo y adamantilo, estando dicho sistema
10 mono o policíclico eventualmente sustituido, en una posición cualquiera (incluida en un átomo de nitrógeno, si hay) por uno o varios grupos elegidos entre los grupos: alquilo, hidroxilo y alcoxi;

p representa un número entero igual a 0 ó 1;

15

sus sales, sus hidratos o solvatos así como sus enantiómeros y diastereoisómeros, incluidas sus mezclas racémicas.

12. Compuestos según la reivindicación 1, en los que:

20

X e Y representan independientemente el uno del otro un átomo de nitrógeno o un grupo CH;

A representa un grupo: fenilo, piridinilo o pirrolidinona, sustituido en posiciones
25 cualesquiera por 1 ó 2 grupos elegidos entre un átomo de halógeno y los grupos: alquilo, trifluorometilo, metoxi y N,N-dimetilamina;

U representa un átomo de hidrógeno o un grupo NHR7, donde R7 es un átomo de hidrógeno;

30

W representa un átomo de cloro o un grupo trifluorometilo;

Z representa un enlace o un grupo alquileo eventualmente sustituido por un grupo metilo;

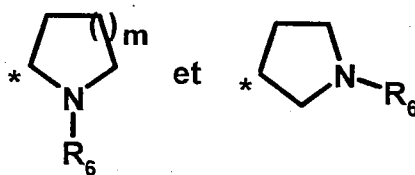
35

B representa:

• bien un grupo $-\text{NR}_4\text{R}_5$, donde R4 y R5 representan independientemente el

uno del otro un grupo alquilo o bien R4 y R5 forman, con el átomo de nitrógeno al que están unidos, un ciclo de 5 ó 6 eslabones,

- bien los heterociclos de la fórmula siguiente:



5

donde $m = 1$ ó 2 y R_6 representa un grupo etilo o metilo;

R_1 y R_2 representan:

- bien, independientemente el uno del otro, un átomo de hidrógeno o un grupo isopropilo, tercbutilo,
- bien R_1 y R_2 forman juntos, con el átomo de carbono al que están unidos, un sistema mono o policíclico elegido entre: cicloalquilo, tetrahidropiraniolo, biciclo[2.2.1]heptilo, biciclo[3.3.1]nonilo y adamantilo, estando dicho grupo cicloalquilo eventualmente sustituido en las posiciones 3 y 4 por un grupo: metilo, hidroxilo o metoxi o uno o dos átomos de halógeno,

15

p representa 0 ó 1;

sus sales, sus hidratos o solvatos así como sus enantiómeros y diastereoisómeros, incluidas sus mezclas racémicas.

20

13. Compuestos según al menos una de las reivindicaciones precedentes, en los que:

X representa un átomo de nitrógeno e Y un grupo CH ;

25

A representa un grupo fenilo o piridinilo, sustituido en las posiciones 2, 4, 5 y 6 por uno o dos grupos elegidos entre un átomo de halógeno, tal como cloro o flúor y los grupos alquilo, tales como: metilo, etilo o isopropilo, trifluorometilo, metoxi y N,N -dimetilamina;

30

U representa un átomo de hidrógeno o un grupo NHR_7 , donde R_7 es un átomo de hidrógeno;

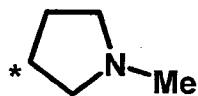
W representa un átomo de cloro o un grupo trifluorometilo;

35

Z representa un enlace o un grupo: etileno, propileno o metilpropileno;

B representa:

- bien un grupo $-NR_4R_5$, donde R_4 y R_5 representan independientemente el uno del otro un grupo: metilo, etilo o propilo o forman juntos con el átomo de nitrógeno al que están unidos un ciclo de 5 ó 6 eslabones,
- bien un heterociclo de la fórmula siguiente:



10

R_1 y R_2 representan:

- bien R_1 es un átomo de hidrógeno y R_2 un grupo isopropilo, tercbutilo, soportando el átomo de carbono los grupos R_1 y R_2 , que adoptan la configuración absoluta S,
- bien R_1 y R_2 forman juntos, con el átomo de carbono al que están unidos, un grupo cicloalquilo y adamantilo, estando dicho grupo cicloalquilo eventualmente sustituido en las posiciones 3 y 4 por un grupo: metilo, hidroxilo o metoxi.

15

p representa 0 ó 1;

20

sus sales, sus hidratos o solvatos así como sus enantiómeros y diastereoisómeros, incluidas sus mezclas racémicas.

14. Compuesto según al menos una de las reivindicaciones anteriores, caracterizado por que se elige entre :

25

- Hidrocloruro del ácido 2-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il]carbonil}amino)adamantan-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-4-metoxi-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 30 ▪ Hidrocloruro del ácido (3S)-3-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,4-dimetilfenil)piridin-2-il]carbonil}amino)-4,4-dimetilpentanoico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-difluorofenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 35 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(5-etoxi-2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-diclorofenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico

- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-fluoro-6-metilfenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-metil-5-(1-metiletil)fenil]piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 5 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-cloro-5-(2-metoxietoxi)fenil]piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,4-dimetilfenil)pirazin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 10 ▪ Hidrocloruro del ácido (3S)-3-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-5-etoxifenil)pirazin-2-il]carbonil}amino)-4,4-dimetilpentanoico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-(metoximetil)fenil]piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-cloro-5-(1-metiletoxi)fenil]piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 15 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-5-etoxifenil)pirazin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[5-[2-cloro-5-(dimetilamino)fenil]-6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil]piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 20 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-etil-6-fluorofenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metil-5-propilfenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-(difluorometil)-4-metilfenil]piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 25 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[3-cloro-2'-(4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil)-6-etoxi-2,3'-bipiridin-6'-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[3-amino-6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-5-etoxifenil)pirazin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 30 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)-2-fluoropropoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 2-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-clorofenil)piridin-2-il]carbonil}amino)adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-(difluorometil)-5-metilfenil]piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 35 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[5-(2-metoxietoxi)-2-metilfenil]piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[5-(metoximetil)-2-metilfenil]piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico

- Hidrocloruro del ácido 1-([(6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-metil-5-(1-metiletoxi)fenil]piridin-2-il)carbonil]amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-([(6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-metil-5-(2-metilpropoxi)fenil]piridin-2-il)carbonil]amino)ciclohexanocarboxílico
- 5 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-([(6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[5-(ciclopropilmetoxi)-2-metilfenil]piridin-2-il)carbonil]amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-([(6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metil-5-propoxifenil)piridin-2-il)carbonil]amino)ciclohexanocarboxílico
- 10 ▪ Ácido 2-([(6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il)carbonil]amino)-2,3-dihidro-1H-inden-2-carboxílico
- Ácido 1-([(6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il)carbonil]amino)ciclopentanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 2-([(6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il)carbonil]amino)biciclo[2.2.1]heptano-2-carboxílico
- 15 ▪ N-([(6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il)carbonil]fenilalanina
- Hidrocloruro del ácido 1-([(6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il)carbonil]amino)ciclohexanocarboxílico
- Ácido 3-([(6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il)carbonil]amino)-4-metilpentanoico
- 20 ▪ Ácido 3-([(6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il)carbonil]amino)-4-fenilbutanoico
- Ácido 3-([(6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il)carbonil]amino)-4-(1H-indol-3-il)butanoico
- 25 ▪ Ácido ([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il)carbonil]amino)(fenil)acético
- Ácido 3-([(6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il)carbonil]amino)-3-ciclohexilpropanoico
- 30 ▪ Ácido 1-([(6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il)carbonil]amino)ciclohexanocarboxílico
- N-([(6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il)carbonil]-alfa-metilfenilalanina
- N-([(6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il)carbonil]-3-metilisovalina
- 35 ▪ Hidrocloruro del ácido 2-([(6-{4-cloro-3-[(1-metilpirrolidin-3-il)oxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il)carbonil]amino)adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 2-([(6-{4-cloro-3-[(1-metilpiperidin-4-il)oxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il)carbonil]amino)adamantano-2-carboxílico

- Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metoxifenil)piridin-2-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- 5 ▪ Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-[2-(dimetilamino)etoxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-[(1-etilpirrolidin-3-il)oxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- 10 ▪ Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-fenilpiridin-2-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-oxopirrolidin-1-il)piridin-2-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 9-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il]carbonil)amino)biciclo[3.3.1]nonan-9-carboxílico
- 15 ▪ Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-[3-(dietilamino)propoxi]fenil}-5-(2,6-dimetoxifenil)piridin-2-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 2-([2-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-3,4'-bipiridin-6-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 2-([2'-(4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil)-2,3'-bipiridin-6-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- 20 ▪ Ácido 3-([4'-cloro-3'-[3-(dimetilamino)propoxi]-2,6-dimetoxi-1,1':2',1"-terfenil-4'-il]carbonil)amino]-4-metilpentanoico
- Hidrocloruro del ácido 3-([5-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-6-(2-metilfenil)piridin-3-il]carbonil)amino)-4-metilpentanoico
- 25 ▪ Hidrocloruro de la N-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)-3-hidroxifenilalanina
- Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-[2-(1-metilpirrolidin-2-il)etoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- 30 ▪ Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-[2-(1-metilpiperidin-2-il)etoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 2-([6-{3-[3-(dimetilamino)propoxi]-4-(trifluorometil)fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-etilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- 35 ▪ Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-(trifluorometil)fenil]piridin-2-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 2-([6-(4-cloro-3-[3-[ciclopropil(metil)amino]propoxi]fenil)-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico

- Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-(dimetilamino)fenil]piridin-2-il]carbonil)amino}adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-([3,5-dicloro-2'-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-2,3'-bipiridin-6'-il]carbonil)amino}ciclohexanocarboxílico
- 5 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,4-dimetilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino}ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 4-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino}tetrahidro-2H-piran-4-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido (3R)-3-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)-4-metilpentanoico
- 10 ▪ Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-(3-piperidin-1-ilpropoxi)fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino}adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)butoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino}adamantano-2-carboxílico
- 15 ▪ Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-(2-piperidin-1-iletoxi)fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino}adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido (3S)-3-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)-4-metilpentanoico
- Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-(2-pirrolidin-1-iletoxi)fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino}adamantano-2-carboxílico
- 20 ▪ Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-(3-pirrolidin-1-ilpropoxi)fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino}adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 2-([2'-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-3-metil-2,3'-bipiridin-6'-il]carbonil)amino}adamantano-2-carboxílico
- 25 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)-4-metilciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 2-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)-1-metilpropoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino}adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-4-fluorofenil)piridin-2-il]carbonil)amino}ciclohexanocarboxílico
- 30 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-4-metoxifenil)piridin-2-il]carbonil)amino}ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido (3S)-3-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-clorofenil)piridin-2-il]carbonil)amino)-4-metilpentanoico
- 35 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-clorofenil)piridin-2-il]carbonil)amino}ciclohexanocarboxílico

- Hidrocloruro del ácido 2-({[6-(4-cloro-3-[(2R)-3-(dimetilamino)-2-hidroxipropil]oxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- 5 ▪ Hidrocloruro del ácido 2-({[6-(4-cloro-3-[(2S)-3-(dimetilamino)-2-hidroxipropil]oxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido acetil-4-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)piperidin-4-carboxílico
- 10 ▪ Hidrocloruro del ácido 2-({[6-{4-cloro-3-[2-(dietilamino)etoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)adamantano-2-carboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-(difluorometil)fenil]piridin-2-il]carbonil)amino}ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido [1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino]ciclohexil]acético
- 15 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-clorofenil)piridin-2-il]carbonil)amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[3-cloro-2'-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-2,3'-bipiridin-6'-il]carbonil)amino}ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[3-amino-2'-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-2,3'-bipiridin-6'-il]carbonil)amino}ciclohexanocarboxílico
- 20 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)-3-hidroxiciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)-3-hidroxiciclohexanocarboxílico
- 25 ▪ Hidrocloruro del ácido cis-1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-clorofenil)piridin-2-il]carbonil)amino)-4-metoxiciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido trans-1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-clorofenil)piridin-2-il]carbonil)amino)-4-metoxiciclohexanocarboxílico
- 30 ▪ Hidrocloruro del ácido trans-1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-(metilsulfonil)fenil]piridin-2-il]carbonil)amino}ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-(metilsulfonil)fenil]piridin-2-il]carbonil)amino}ciclohexanocarboxílico
- 35 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[2'-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-3-metil-2,3'-bipiridin-6'-il]carbonil)amino}ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[5-[2-(acetilamino)fenil]-6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil]piridin-2-il]carbonil)amino}ciclohexanocarboxílico

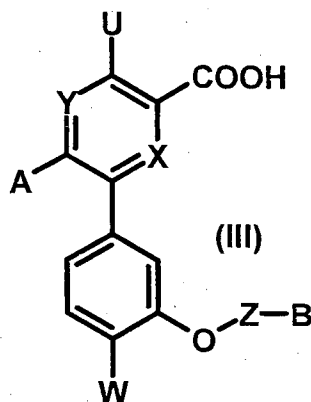
- Hidrocloruro de la N-[[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-clorofenil)piridin-2-il]carbonil]-D-valina
- Hidrocloruro del ácido 1-[[2-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-2'-metil-3,3'-bipiridin-6-il]carbonil]amino]ciclohexanocarboxílico
- 5 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-[[2-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-4'-metil-3,3'-bipiridin-6-il]carbonil]amino]ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-[[6-{4-cloro-3-(2-pirrolidin-1-iletoxi)fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil]amino]-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-[[6-{4-cloro-3-[3-[etil(metil)amino]propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil]amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- 10 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-[[6-{4-cloro-3-[3-(dietilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil]amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-[[6-{4-cloro-3-[4-(dimetilamino)butoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil]amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- 15 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-[[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-(1-metiletil)fenil]piridin-2-il]carbonil]amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-[[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-etilfenil)piridin-2-il]carbonil]amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-[[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(5-cloro-2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil]amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- 20 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-[[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,4-dimetilfenil)piridin-2-il]carbonil]amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-[[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,5-dimetilfenil)piridin-2-il]carbonil]amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- 25 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-[[6-{4-cloro-3-[3-[etil(metil)amino]propoxi]fenil}-5-(2,4-dimetilfenil)piridin-2-il]carbonil]amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-[[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(4-fluoro-2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil]amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- 30 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-[[6-{4-cloro-3-[3-[etil(metil)amino]propoxi]fenil}-5-(2-etilfenil)piridin-2-il]carbonil]amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-[[6-{4-cloro-3-[3-(dietilamino)propoxi]fenil}-5-(2,4-dimetilfenil)piridin-2-il]carbonil]amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-[[6-{4-cloro-3-[3-[etil(metil)amino]propoxi]fenil}-5-(2-etilfenil)piridin-2-il]carbonil]amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- 35 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-[[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-etilfenil)piridin-2-il]carbonil]amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-[[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)-2-metilpropoxi]fenil}-5-(2-etilfenil)piridin-2-il]carbonil]amino)-3-hidroxiciclohexanocarboxílico

- Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-propilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-([3-cloro-2'-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-fluoro-2,3'-bipiridin-6'-il]carbonil)amino)ciclohexanocarboxílico
- 5 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-5-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)-4-hidroxiciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-([3-cloro-2'-(4-cloro-3-[3-[etil(metil)amino]propoxi]fenil)-2,3'-bipiridin-6'-il]carbonil)amino)ciclohexanocarboxílico
- 10 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,5-dimetilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)cicloheptanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido (3S)-3-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-5-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)-4-metilpentanoico
- 15 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-5-fluorofenil)piridin-2-il]carbonil)amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(3,5-dimetil-1H-pirazol-1-il)piridin-2-il]carbonil)amino)ciclohexanocarboxílico
- 20 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-5-metoxifenil)piridin-2-il]carbonil)amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-([6-{3-[3-(dimetilamino)propoxi]-4-etilfenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 3-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-5-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)-3-ciclobutilpropanoico
- 25 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metiltiofen-3-il)piridin-2-il]carbonil)amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 3-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-5-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)-3-ciclopropilpropanoico
- 30 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)pirazin-2-il]carbonil)amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-4-hidroxifenil)piridin-2-il]carbonil)amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-4,5-dimetilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)ciclohexanocarboxílico
- 35 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(5-metil-1,3-tiazol-4-il)piridin-2-il]carbonil)amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 4-([6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil)amino)oxepan-4-carboxílico

- Hidrocloruro del ácido 3-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-clorofenil)piridin-2-il]carbonil}amino)-4,4-dimetilpentanoico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cianofenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 5 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(4-hidroxi-2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(3-fluoro-2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 10 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(5-hidroxi-2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-6-fluorofenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-((2-hidroxietil)(metil)amino)propoxi]fenil}-5-(2,4-dimetilfenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 15 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(3-hidroxi-2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(4,5-difluoro-2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 20 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(6-metil-1,3-benzodioxol-5-il)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(3,5-dietil-1H-pirazol-1-il)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-5-etoxifenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 25 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[5-cloro-2'-(4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil)-3-(difluorometil)-2,3'-bipiridin-6'-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-metilfenil]piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 30 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-metilfenil]-3-[metilamino]piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(5-etil-3-metil-1H-pirazol-1-il)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[5-[2-cloro-4-(dimetilamino)fenil]-6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil]piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 35 ▪ Hidrocloruro del ácido (3S)-3-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-clorofenil)piridin-2-il]carbonil}amino)-4,4-dimetilpentanoico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-cloro-5-(trifluorometoxi)fenil]piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico

- Hidrocloruro del ácido 1-({[3-amino-6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)pirazin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2,4-diclorofenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 5 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil}amino)-4,4-difluorociclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-3-(metilamino)-5-(2-metilfenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 10 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-4-fluorofenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-(2-cloro-4-metoxifenil)piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico
- 15 ▪ Hidrocloruro del ácido 1-({[6-{4-cloro-3-[3-(dimetilamino)propoxi]fenil}-5-[2-(difluorometil)fenil]piridin-2-il]carbonil}amino)ciclohexanocarboxílico

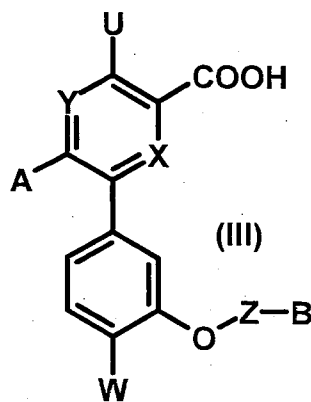
15. Compuesto de fórmula (III) :



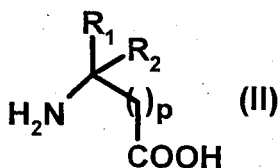
en la que U, X, Y, Z, W, A y B son tal como se define en la reivindicación 1,

20

16. Procedimiento para la preparación de un compuesto de fórmula (I) según una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 14, caracterizado por que se hace reaccionar un compuesto de fórmula (III)



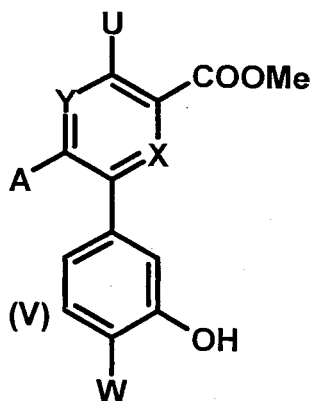
en la que U, X, Y, Z, W, A y B son tal como se define en la reivindicación 1, con un compuesto de fórmula (II)



en la que p, R1 y R2 son tal como se define en la reivindicación 1, en presencia de un agente de acoplamiento, una base orgánica débil y un disolvente polar aprótico a temperatura ambiente.

17. Procedimiento de preparación de un compuesto de fórmula (I) según una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 14, que comprende las etapas siguientes:

a) reacción de un compuesto de fórmula (V):



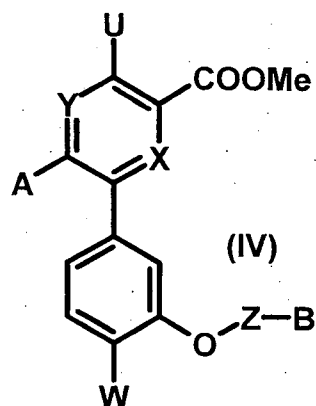
en la que U, X, Y, W y A son tal como se define en la reivindicación 1,

-bien con un derivado clorado Cl-Z-B en presencia de una base mineral débil en un disolvente polar aprótico a una temperatura comprendida entre 80°C y 100°C.

-bien con un alcohol de fórmula HO-Z-B en presencia de trifenilfosfina, azodicarboxilato de diisopropilo (DIAD) y una cantidad catalítica de base orgánica débil, a 0°C, en un disolvente aprótico,

con Z y B tal como se define para la reivindicación 1,

con el fin de obtener el compuesto de fórmula (IV):



en la que U, X, Y, W, A, Z y B son tal como se define en la reivindicación 1,

- b) saponificación de dicho compuesto de fórmula (IV) con ayuda de una base mineral fuerte en una mezcla de agua/metanol mantenida a temperatura ambiente o calentada a reflujo, después de acidificación, con el fin de obtener un compuesto de fórmula (III) tal como se define en la reivindicación 14;
- c) reacción de dicho compuesto (III) con un compuesto de fórmula (II) tal como se define en la reivindicación 14.

10

18. Medicamento, caracterizado porque comprende un compuesto de fórmula (I) según una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 14 o una sal de adición de este compuesto de un ácido farmacéuticamente aceptable o también un hidrato o un solvato.

15

19. Composición farmacéutica, caracterizada porque comprende un compuesto de fórmula (I) según una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 14 o una sal de adición de este compuesto de un ácido farmacéuticamente aceptable, un hidrato o un solvato, así como al menos un excipiente farmacéuticamente aceptable.

20

20. Utilización de un compuesto de fórmula (I) según una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 14, para la preparación de un medicamento destinado al tratamiento y/o a la prevención de: insuficiencia cardíaca congestiva, isquemia cardíaca, infarto de miocardio, hipertrofia y fibrosis cardíaca, enfermedades coronarias y aterosclerosis, hipertensión arterial sistémica y pulmonar, reestenosis posangioplastia, insuficiencias renales agudas y crónicas de origen diabético y/o hipertenso, diabetes, inflamación, fibrosis y aneurismas, trastornos del sistema nervioso central, incluyendo enfermedades neurodegenerativas, accidentes vasculares cerebrales, estrés, ansiedad, agresividad, depresión, esquizofrenia o incluso enfermedades del sueño y tumores malignos o enfermedades respiratorias, asma.

25

30

21. Utilización de un compuesto de fórmula (I) según una cualquiera de la reivindicaciones 1 a 14, para la preparación de un medicamento destinado al tratamiento y/o a la prevención de los vómitos;
- 5 22. Utilización de un antagonista de urotensina II para la preparación de un medicamento destinado al tratamiento y/o a la prevención de los vómitos.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 09 - 29,759
FECHA : ABRIL 20 DE 2009

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
No. 09-010565-00003-0000
Fecha: 2009-05-28 16:45:00 Dep. 2020 NUECREACIONE
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 25

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PGO	Vr. PAGO
CAVELIER ABOGADOS	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	105577964	20/04/2009	48,405,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-03	CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICA	
		12 MARCAS Y LEHAS COMERCIALES	111,000.00
		TOTAL :	\$ 111,000.00

SON: CIENTO ONCE MIL PESOS

RESPONSABLE :

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

COLO: 14775 - 841 - 086 - 3

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 09 - 38,532
FECHA : MAYO 26 DE 2009

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-010565- -00003-0000

Fecha: 2009-05-28 16:45:00 Dep. 2020 NUECREACIONE
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 25

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	Vr. PAGO
CAVELIER ABOGADOS	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	105577986	26/05/2009	35,575,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-01	SOLICITUDES	
		*** REIVINDICACION UNITARIA ADICIONAL	25,000.00
		TOTAL :	\$ 25,000.00

SON: VEINTICINCO MIL PESOS

RESPONSABLE : _____

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

COLO: 14775 841 086-3.

285

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-010565- -00003-0000

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 09 - 38,531

FECHA : MAYO 26 DE 2009

Fecha: 2009-05-28 16:45:00 Dep. 2020 NUECREACION
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONAL
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 25

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	Vr. PAGO
CAVELIER ABOGADOS	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	105577986	26/05/2009	35,575,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT. RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1 50005-01-01 SOLICITUDES	*** REIVINDICACION UNITARIA ADICIONAL	25,000.00
	TOTAL :	\$ 25,000.00

SDN: VEINTICINCO MIL PESOS

RESPONSABLE : _____

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

0101.14775-841-086-3.



2020
Bogotá D.C.,

Doctor(a)
FERRERO EMILIO
Apoderado(a) y/o Representante de
SANOFI AVENTIS

REFERENCIA	Radicación No.	9 10565
	Solicitud internacional	PCT/FR2007/001357
	Fecha inicio fase nacional	11/03/2009
	Trámite	11
	Evento	378
	Actuación	416
	Oficio No.	10037
	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,

24 FEB. 2010

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

jfernand