

JOSE LLOREDA CAMACHO & CO.

ABOGADOS

Calle 72 No. 5-83 Piso 5, Bogotá, D.C. Tel: 6069700 Fax 6069701

Señor

SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COM
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E. _____ S. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 05-053243- -00007-0000

Fecha: 2011-01-17 16:08:51 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 43

Re: PI.-**INCYTE CORPORATION**.-Solicitud de Patente de Invención en Fase Nacional PCT para "**DERIVADOS DE 3-AMINOPIRROLIDINA COMO MODULADORES DE RECEPTORES DE QUIMOCINA**".-Clase **A61K**-Expediente número **05-053.243.-**

1. Me refiero al auto dictado por ese Despacho notificado por fijación en lista de 22 de Octubre de 2010.

2. Con el fin de dar respuesta a las observaciones manifestadas por el señor Examinador en su Concepto Técnico No. **3229** en relación con el requisito de Claridad del capítulo reivindicatorio actualmente presentado, me permito dirigir su atención a las siguientes modificaciones y argumentos técnicos por medio de los cuales se superan completamente dichas objeciones.

3. **CLARIDAD DEL CAPITULO REIVINDICATORIO**

De conformidad con las objeciones expuestas por el señor Examinador, el capítulo reivindicatorio actualmente estudiado no cumple con el requisito de claridad exigido por el Artículo 30 de la Decisión Andina 486 de 2000, toda vez que:

(i) *"La reivindicación 1: no es concisa, porque los radicales tienen muchos significados y sustituciones";*

(ii) *"Además no son concisos los términos: carbociclo, heterocilo, arilo, heteroarilo, arilalquilo y los demás términos que están definiendo los radicales R1, R1a, R2, R3, R4, R5, R6, R7 Y R8. Y las expresiones: formas cristalinas, formas amorfas del mismo y solvatos no se encuentran soportados en el capítulo descriptivo"; y*

(iii) *"La Reivindicación 2: debería hacerse dependiente de la reivindicación 1, porque las estructuras de los diferentes compuestos, son una variación mencionada en la Reivindicación 1".*

Con el fin de dar respuesta a las observaciones anteriormente señaladas, me permito manifestar al señor Examinador que el solicitante ha decidido modificar el capítulo reivindicatorio de la siguiente manera:

(i) La reivindicación 1 ha sido modificada mediante la eliminación de la expresión "*formas cristalinas, formas no cristalinas, formas amorfas del mismo, solvatos del mismo*" y presentando ahora una redacción más clara para las demás formas inicialmente listadas;

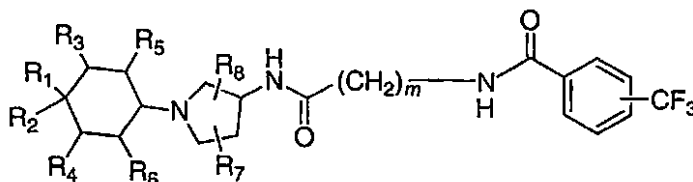
(ii) Adicionalmente, atendiendo las observaciones realizadas por el señor Examinador, el solicitante ha modificado la reivindicación 1 con el fin de proporcionar ahora una lista más restringida de definiciones para los grupos sustituyentes R_2 a R_6 , remover la opción de que los grupos R_1 y R_3 puedan ser ciclizados y restringir el significado de la variable m únicamente a 1;

(iii) De igual forma, se ha modificado la reivindicación 1 con el fin de introducir los rangos de átomos de carbono para los radicales alquilo, alquenilo y alquinilo (sustento en la línea 24 de la página 33 a línea 8 de la página 34), arilo (sustento en las líneas 10 a 17 de la página 31), heteroarilo (sustento en la línea 21 de la página 31 a línea 2 de la página 32) carbocilo (sustento en la línea 12 de la página 36) y heterociclo (sustento en la línea 19 de la página 31); y

(iv) Se ha modificado la reivindicación 2 para hacerla dependiente de la reivindicación 1.

De conformidad con las anteriores modificaciones, me permito señalar que el texto de la reivindicación 1 ahora corregida deberá leerse como se presenta a continuación:

"1. Compuesto de la fórmula III:



III

un enantiómero, un diastereómero, un racemato, una mezcla enriquecida enantioméricamente del mismo, y sales farmacéuticamente aceptables, caracterizado

porque:

R_1 se selecciona independientemente del grupo que consiste de: un carbociclo C_{3-10} , heterociclo de 4 a 10 miembros, arilo, heteroarilo, arilalquilo, heteroarilalquilo, arilalquenilo, heteroarilalquenilo, arilalquinilo, hetero-arilalquinilo, arilaminocarbonilo, heteroarilaminocarbonilo, arilcarboxamido, heteroarilcarboxamido, arilureido, heteroarilureido, ariloxi, heteroariloxi, arilalcoxi, heteroarilalcoxi, arilamino y heteroarilamino, en donde dicho grupo carbociclo C_{3-10} , heterociclo de 4 a 10 miembros, arilo, arilalquilo, heteroarilo o heteroarilalquilo puede ser sustituido con sustituyentes R_{1a} de 0-3 en donde R_{1a} se selecciona independientemente del grupo que consiste de: halógeno, alquilo, alquenilo, alquinilo, alcoxi, alcoxialquilo, alquiltioalquilo, hidroxialquilo, mono-, di- o tri- haloalquilo, mono-, di- o trihalo-alcoxi, nitro, amino, amino mono- o di-sustituido, aminoalquilo mono- o di-sustituido, aminocarbonilo, aminocarbonilo mono- o di-sustituido, aminocarbonilo cíclico, aminosulfonilo, aminosulfonilo mono- o di-sustituido, alquilcarbonilo, alquilcarbonilo cíclico, arilcarbonilo, hetero-arilcarbonilo, alquilsulfonilo, alquilsulfonilo cíclico, arilsulfonilo, heteroarilsulfonilo, ácido carboxílico, ácido carboxílico esterificado, alquilcarbonilamino, alquilcarbonilamino cíclico, arilcarbonilamino, heteroarilcarbonilamino, ciano, arilalquilo, heteroarilalquilo, ariloxialquilo, heteroariloxialquilo, ariltioalquilo, heteroariltioalquilo, carbamato, carbamato mono- o di-sustituido, arilo- R_{1b} y heteroarilo- R_{1b} en donde R_{1b} es H, halógeno, OH, amino, amino mono- o di-sustituido, mono-, di- o tri-haloalquilo, alcoxi, mono-, di- o tri-haloalcoxi, hidroxialquilo, alcoxialquilo, aminoalquilo, aminoalquilo mono- o di-sustituido, carboxamida, sulfonamida, carbamato, urea o ciano;

R_2 se selecciona independientemente del grupo que consiste de: H, OH, ciano, halógeno, y arilo; o

R_1 y R_2 pueden ser enlazados entre sí para formar un espirociclo;

R_3 , R_4 , R_5 y R_6 son H; o

R_3 y R_4 ó R_5 y R_6 son ciclizados para formar un sistema bicíclico puenteado que tiene un puente de etileno; o

R_3 y R_6 son ciclizados para formar un sistema bicíclico puenteado que tiene un grupo de metileno o un grupo de etileno o un heteroátomo seleccionado del grupo que consiste de N, O y S;

R_7 y R_8 se seleccionan independientemente del grupo que consiste de hidrógeno, alquilo C_1-C_8 , opcionalmente alquilo C_1-C_8 puede ser interrumpido por oxígeno o azufre; alcoxi, mono-, di- o trihaloalquilo, mono-, di- o trihaloalcoxi, alcoxialquilo, ariloxi, heteroariloxi, arilalcoxi, heteroarilalcoxi, ariloxialquilo, heteroariloxialquilo, arilalcoxialquilo o heteroarilalcoxialquilo; o

R_7 y R_8 pueden ser ciclizados para formar un espirocarbociclo o

espiroheterociclo;

en donde el término alquilo cuando se usa ya sea solo o como un sufijo incluye grupos alquilo de cadena lineal y ramificada que contienen de 1 hasta 8 átomos de carbono;

en donde el término alquenilo cuando se usa ya sea solo o como un sufijo incluye grupos alquenilo de cadena lineal y ramificada que contienen de 2 hasta 6 átomos de carbono;

en donde el término alquinilo cuando se usa ya sea solo o como un sufijo incluye grupos alquinilo de cadena lineal y ramificada que contienen de 2 hasta 6 átomos de carbono;

en donde el término arilo incluye fenilo, bifenililo, indenilo, naftilo, 2-benzotienilo, 3-benzotienilo, 2-benzofuranilo, 3-benzofuranilo, 2-indolilo, 3-indolilo, 2-quinolinilo, 3-quinolinilo, 2-benzotiazol, 2-benzooxazol, 2-bencimidazol, 1-isoquinolinilo, 4-quinolinilo, 1-isoindolilo, 3-isoindolilo, y acridinilo;

en donde el término heteroarilo incluye furilo, tienilo, pirrolilo, pirrolidinilo, imidazolilo, triazolilo, tiazolilo, tetrazolilo, oxazolilo, isoxazolilo, pirazolilo, piridilo, pirimidinilo, pirazinilo, piridazinilo, triazinilo, y quinoxalinilo; y

m = 1".

Ahora bien, en relación con las objeciones expuestas en el Concepto Técnico No. **3229**, me permito manifestar al señor Examinador que dadas las limitaciones introducidas en las definiciones de los diversos grupos sustituyentes que conforman la fórmula general (III) objeto de la invención, se puede afirmar que la reivindicación 1 ahora modificada cumple con las condiciones de concisión y claridad requeridas por el Artículo 30 de la Decisión Andina 486, resaltando el hecho de que el alcance reclamado está adecuadamente sustentado en la memoria descriptiva aportada por el solicitante, particularmente en el significativo número de especies representativas proporcionadas a lo largo del texto de la solicitud, esto es, los 372 ejemplos que hacen parte de la descripción, los cuales ilustran variaciones suficientes en todas las variables tal como han sido definidas en la nueva reivindicación 1.

De igual forma, mediante la inclusión de definiciones restringidas para los términos alquilo, alquenilo, alquinilo, arilo, carbocilo, heterociclo y heteroarilo, se ha limitado de forma más clara el alcance de los grupos sustituyentes R₁, R_{1a}, R₂, R₃, R₄, R₅, R₆, R₇ y R₈. Así mismo, mediante la eliminación de los términos "*formas cristalinas, formas amorfas y solvatos*" de la reivindicación 1 y la modificación de la dependencia de la reivindicación 2 tal como fue sugerido por el señor Examinador, se ha dado plena respuesta a todas y cada una de las observaciones contenidas en el Concepto Técnico No. **3229**, de forma tal que el capítulo reivindicatorio ahora modificado cumple sin lugar a dudas con el requisito de claridad exigido por el mencionado Artículo 30 de la Decisión 486.

Finalmente, me permito dirigir la atención del señor Examinador al hecho de que es deseo del solicitante incluir dos nuevas reivindicaciones dentro del capítulo reivindicatorio ahora corregido, correspondientes a las nuevas reivindicaciones 9 y 10. Sobre este particular, me permito señalar que la nueva reivindicación independiente 9 se encuentra dirigida a proteger los compuestos de fórmula (III) de la reivindicación 1 que incluyen los grupos específicos del sustituyente R1 que se encuentran listados en las páginas 36 a 42 de la memoria descriptiva. Por su parte, la nueva reivindicación 10 corresponde a la composición farmacéutica que contiene un compuesto de acuerdo con la invención junto con excipientes farmacéuticamente aceptables, cuyo sustento se puede encontrar en las páginas 271 a 288 de la memoria descriptiva, particularmente en las líneas 14 a 19 de la página 281 de la descripción.

En resumen, me permito señalar que junto con el presente memorial se adjunta una copia del capítulo reivindicatorio ahora modificado, compuesto por 10 reivindicaciones y que reemplaza al actualmente presentado.

En relación con los puntos anteriormente expuestos, me permito dirigir la atención del señor Examinador al hecho de que dichas modificaciones **no amplían** de ninguna forma el alcance y contenido de la solicitud tal como fue originalmente presentada, toda vez que las mismas corresponden a claras limitaciones sobre la materia revelada, realizadas no solo con el fin de superar las objeciones de falta de claridad presentadas en su Concepto Técnico No. **3229**, tal como se señaló en los párrafos precedentes, sino además con el propósito de delimitar en forma más clara el alcance de la invención, y de esta manera diferenciarla aún más de las enseñanzas del estado de la técnica., cumpliendo así con las disposiciones contenidas en el Artículo 30 de la Decisión Andina 486.

4. Anexo me permito presentar:

- (a) Recibo número 11-001920, expedido por la Superintendencia de Industria y Comercio, que acredita el pago de las modificaciones mencionadas; y
- (b) Copia de las páginas 291 a 328, correspondientes al nuevo capítulo reivindicatorio compuesto por **10** reivindicaciones y que reemplaza al actualmente presentado, en las cuales se han realizado las modificaciones expuestas anteriormente.

JOSE LLORED A CAMACHO & CO.

Calle 72 No. 5-83 Piso 5, Bogotá, D.C. Tel: 6069700 Fax 6069701

5. En vista de lo anterior, ruego a usted proceder a estudiar nuevamente la solicitud a la luz de las modificaciones y los argumentos presentados y conceder el privilegio de patente solicitado.

Señor Superintendente,


ALICIA LLORED A RICAURTE

T.P. 53.215

NOTARIA 41 DEL CÍRCULO DE BOGOTÁ D.C.
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Notario 41 del círculo de Bogotá, da fe de que compareció personalmente: Alicia Lloreda Ricaurte
identificada (e) con: 39690713 y tarjeta
profesional de abogado No. 53215 del Consejo
Superior de la Judicatura, quien autentica la firma puesta por ella
(el) mismo en este escrito. **05 ENE. 2011**
(Art. 84 C. P. C. Decreto. 2282/89 mod. 36)

Bogotá 
ALICIA LLORED A RICAURTE
C.C. No. 39.690.713 de Usaquen

Jeimy Nery
Montes Bello
C.C. 1.015.390.913
Votbo.



6

6

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



RECIBO DE CAJA

No. 11 - 001920

Bogotá D.C., 12 de 2011 - 07:38:42

RECIBIDO DE : LLOREDA & CIA. S.A.

NI 830.022.145

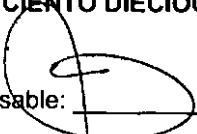
*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	142967230	11/01/2011	31.003.700.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNIDITARIO	Vr. CONCEPTO
1	50005-01-03	CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICACIONES EN CREACION CORRECCION A SOLICITUD EN TRAMITE / MODIFICA	118.000.00	118.000.00
				\$118.000.00

SON: **CIENTO DIECIOCHO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: 

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

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

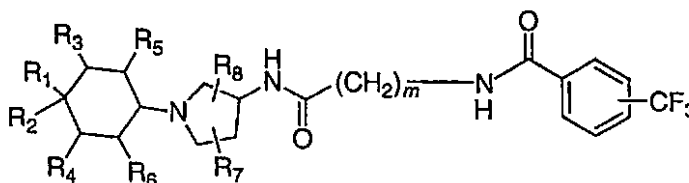
Web: www.sic.gov.co e-mail: Info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

, Enero 12 de 2011 - 07:38:03

REIVINDICACIONES

Habiéndose descrito la invención como antecede, se reclama como propiedad lo contenido en las siguientes reivindicaciones:

1. Compuesto de la fórmula III:



III

un enantiómero, un diastereómero, un racemato, una mezcla enriquecida enantioméricamente del mismo, y sales farmacéuticamente aceptables, caracterizado porque:

R_1 se selecciona independientemente del grupo que consiste de: un carbociclo C_{3-10} , heterociclo de 4 a 10 miembros, arilo, heteroarilo, arilalquilo, heteroarilalquilo, arilalquenilo, heteroarilalquenilo, arilalquinilo, hetero-arilalquinilo, arilaminocarbonilo, heteroarilaminocarbonilo, arilcarboxamido, heteroarilcarboxamido, arilureido, heteroarilureido, ariloxi, heteroariloxi, arilalcoxi, heteroarilalcoxi, arilamino y heteroarilamino, en donde dicho grupo carbociclo C_{3-10} , heterociclo de 4 a 10 miembros, arilo, arilalquilo, heteroarilo o heteroarilalquilo puede ser sustituido con sustituyentes R_{1a} de 0-3 en donde R_{1a} se selecciona independientemente del grupo que consiste de: halógeno, alquilo, alquenilo, alquinilo, alcoxi, alcoxialquilo, alquiltioalquilo, hidroxialquilo, mono-, di- o trihaloalquilo, mono-, di- o trihalo-alcoxi, nitro, amino,

amino mono- o di-sustituido, aminoalquilo mono- o di-sustituido, aminocarbonilo, aminocarbonilo mono- o di-sustituido, aminocarbonilo cíclico, aminosulfonilo, aminosulfonilo mono- o di-sustituido, alquilcarbonilo, alquilcarbonilo cíclico, arilcarbonilo, heteroarilcarbonilo, alquilsulfonilo, alquilsulfonilo cíclico, arilsulfonilo, heteroarilsulfonilo, ácido carboxílico, ácido carboxílico esterificado, alquilcarbonilamino, alquilcarbonilamino cíclico, aril-carbonilamino, heteroarilcarbonilamino, ciano, arilalquilo, heteroarilalquilo, ariloxialquilo, heteroariloxialquilo, ariltioalquilo, heteroariltioalquilo, carbamato, carbamato mono- o di-sustituido, arilo- R_{1b} y heteroarilo- R_{1b} en donde R_{1b} es H, halógeno, OH, amino, amino mono- o di-sustituido, mono-, di- o tri-haloalquilo, alcoxi, mono-, di- o tri-haloalcoxi, hidroxialquilo, alcoxialquilo, aminoalquilo, aminoalquilo mono- o di-sustituido, carboxamida, sulfonamida, carbamato, urea o ciano;

R_2 se selecciona independientemente del grupo que consiste de: H, OH, ciano, halógeno, y arilo; o

R_1 y R_2 pueden ser enlazados entre sí para formar un espirociclo;

R_3 , R_4 , R_5 y R_6 son H; o

R_3 y R_4 ó R_5 y R_6 son ciclizados para formar un sistema bicíclico puenteado que tiene un puente de etileno; o

R_3 y R_6 son ciclizados para formar un sistema bicíclico puenteado que tiene un grupo de metileno o un grupo de etileno o un heteroátomo seleccionado del grupo que consiste de N, O y S;

R_7 y R_8 se seleccionan independientemente del grupo que consiste de hidrógeno, alquilo C_1-C_8 , opcionalmente alquilo C_1-C_8 puede ser interrumpido por oxígeno o azufre; alcoxi, mono-, di- o trihaloalquilo, mono-, di- o trihaloalcoxi, alcoxialquilo, ariloxi, heteroariloxi, arilalcoxi, heteroarilalcoxi, ariloxialquilo, heteroariloxialquilo, arilalcoxialquilo o heteroarilalcoxialquilo; o

R_7 y R_8 pueden ser ciclizados para formar un espirocarbociclo o espiroheterociclo;

en donde el término alquilo cuando se usa ya sea solo o como un sufijo incluye grupos alquilo de cadena lineal y ramificada que contienen de 1 hasta 8 átomos de carbono;

en donde el término alquenilo cuando se usa ya sea solo o como un sufijo incluye grupos alquenilo de cadena lineal y ramificada que contienen de 2 hasta 6 átomos de carbono;

en donde el término alquinilo cuando se usa ya sea solo o como un sufijo incluye grupos alquinilo de cadena lineal y ramificada que contienen de 2 hasta 6 átomos de carbono;

en donde el término arilo incluye fenilo, bifenililo, indenilo, naftilo, 2-benzotienilo, 3-benzotienilo, 2-benzofuranilo, 3-benzofuranilo, 2-indolilo, 3-indolilo, 2-quinolinilo, 3-quinolinilo, 2-benzotiazol, 2-benzooxazol, 2-bencimidazol, 1-isoquinolinilo, 4-quinolinilo, 1-isoindolilo, 3-isoindolilo, y acridinilo;

en donde el término heteroarilo incluye furilo, tienilo, pirrolilo, pirrolidinilo, imidazolilo, triazolilo,

tiazolilo, tetrazolilo, oxazolilo, isoxazolilo, pirazolilo, piridilo, pirimidinilo, pirazinilo, piridazinilo, triazinilo, y quinoxalinilo; y

$$m = 1.$$

2. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1 caracterizado porque es seleccionado del grupo que consiste de:

N-(2-([(9S)-7-(4-Hidroxi-4-fenilciclohexil)-1-oxa-7-azaespiro[4,4]non-9-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([(3S,4S)-4-Etoxi-1-(4-hidroxi-4-fenilciclohexil)pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-([(3S,4S)-1-[4-(4-Cianofenil)-4-hidroxiciclohexil]-4-etoxipirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-([(3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(1-oxidopiridin-4-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-([(3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(4-metilfenil)ciclohexil]pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-([(3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(4-metoxifenil)ciclohexil]pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-([(3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(3-metoxifenil)ciclohexil]pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-([(3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-(4-fluorofenil)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-(3-fluorofenil)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-(4-clorofenil)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(3,4-metilenedioxifenil)ciclohexil]-pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(piridin-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(piridin-3-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(piridin-4-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(4-metilpiridin-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(5-metilpiridin-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(6-metilpiridin-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(6-metoxipiridin-3-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-

oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-(((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(1-oxidopiridin-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-(((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(1-oxidopiridin-3-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-(((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(quinolin-4-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-(((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-(3-cianofenil)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-(((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(3-metilaminocarbonilfenil)ciclohexil]-pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-(((3S,4S)-4-Etoxi-1-(4-piridin-4-ilciclohexil)pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-(((3S,4S)-4-Etoxi-1-(4-piridin-3-ilciclohexil)pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-(((3S,4S)-4-Etoxi-1-(4-piridin-2-ilciclohexil)pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-(((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-(1-oxidopiridin-4-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-(((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-(1-oxidopiridin-3-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-(1-oxidopiridin-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-(6-metoxipiridin-3-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-[4-(morfolin-4-ilcarbonil)fenil]ciclohexil]-pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-[5-(morfolin-4-ilcarbonil)piridin-2-il]ciclohexil]-pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-[(3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-[6-(morfolin-4-ilcarbonil)piridin-3-il]ciclohexil]-pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-[(3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-[4-(4-metilpiperazin-1-ilcarbonil)fenil]ciclohexil]-pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-(3-metil-1H-pirazol-1-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-4-Etoxi-1-[4-(3-trifluorometil-1H-pirazol-1-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-[(3S,4S)-4-Etoxi-1-(3H-espiro[2-benzofuran-1,1'-ciclohexan]-4'-il)pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-[(3S,4S)-4-Etoxi-1-espiro[ciclohexan-1,1'-inden]-4-ilpirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([(3S,4S)-1-(2',3'-Dihidroespiro[ciclohexan-1,1'-inden]-4-il)-4-etoxipirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-(((3S,4S)-1-[4-Hidroxi-4-(1-oxidopiridin-4-il)ciclohexil]-4-propoxipirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-(((3S,4S)-1-[4-Hidroxi-4-(piridin-4-il)ciclohexil]-4-propoxipirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-(((3S,4S)-1-[4-Hidroxi-4-(piridin-3-il)ciclohexil]-4-propoxipirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-(((3S,4S)-1-[4-Hidroxi-4-(piridin-2-il)ciclohexil]-4-propoxipirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-(((3S,4S)-1-[4-Hidroxi-4-(quinolin-4-il)ciclohexil]-4-propoxipirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-(((3S,4S)-1-[4-Hidroxi-4-(6-metoxipiridin-3-il)ciclohexil]-4-propoxipirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-(((3S,4S)-1-[4-Hidroxi-4-(4-metilpiridin-2-il)ciclohexil]-4-propoxipirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-(((3S,4S)-1-[4-Hidroxi-4-(5-metilpiridin-2-il)ciclohexil]-4-propoxipirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-(((3S,4S)-1-[4-Hidroxi-4-(6-metilpiridin-2-il)ciclohexil]-4-propoxipirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-

3- (trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-1-[4-Hidroxi-4-(6-metoxipiridin-2-il)ciclohexil]-4-propoxi-pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-1-[4-Hidroxi-4-(1-oxidopiridin-3-il)ciclohexil]-4-propoxipirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-1-[4-Hidroxi-4-fenilciclohexil]-4-propoxipirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-1-[4-Hidroxi-4-(4-metoxifenil)ciclohexil]-4-propoxipirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-1-[4-Hidroxi-4-(3,4-metilenedioxifenil)ciclohexil]-4-propoxi-pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-Oxo-2-[[(3S,4S)-4-propoxi-1-(4-piridin-3-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il]amino-etil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-Oxo-2-[[(3S,4S)-4-propoxi-1-(4-piridin-4-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il]amino)-etil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-1-[4-(3-Metil-1H-pirazol-1-il)ciclohexil]-4-propoxipirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-1-[4-(3,5-Dimetil-1H-pirazol-1-il)ciclohexil]-4-propoxipirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-Oxo-2-[[(3S,4S)-4-propoxi-1-(3H-espiro[2-benzofuran-1,1'-ciclohexan]-4'-il]pirrolidin-3-

il]amino)etil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-Oxo-2-([(3S,4S)-4-propoxi-1-espiro[ciclohexan-1,1'-inden]-4-ilpirrolidin-3-il]amino)etil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-([(3R)-1-[4-Hidroxi-4-(6-metoxi-piridin-3-il)-ciclohexil]-pirrolidin-3-ilcarbamoil)-metil)-3-trifluorometil-benzamida,

N-(2-([(3R)-1-(4-Hidroxi-4-piridin-2-ilciclohexil)pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-([(3R)-1-[4-(5-cianopiridin-2-il)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-([(3R)-1-[4-(6-cianopiridin-3-il)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-([(3R)-1-{trans-4-hidroxi-4-[5-(metoximetil)piridin-2-il]ciclohexil}-pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-([(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[5-(1-hidroxi-1-metiletil)piridin-2-il]ciclohexil}-pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([(3R)-1-(4-{5-[(Dimetilamino)metil]piridin-2-il}-4-hidroxiciclohexil)-pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([(3R)-1-(4-Hidroxi-4-piridin-3-ilciclohexil)pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([(3R)-1-(4-Hidroxi-4-piridin-4-ilciclohexil)pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(6-metilpiridin-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(5-metilpiridin-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(4-metilpiridin-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(1-oxidopiridin-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(1-oxidopiridin-3-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(1-oxidopiridin-4-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(6-metoxipiridin-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(quinolin-4-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(4-Cianofenil)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(3-Cianofenil)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-Hidroxi-4-{4-
[(metilamino)carbonil]fenil)ciclohexil}pirrolidin-3-
il]amino}-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-{4-[(Etilamino)carbonil]fenil}-
4-hidroxiciclohexil)pirrolidin-3-il]amino}-2-oxoetil)-3-
(trifluorometil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-Hidroxi-4-{4-
[(isopropilamino)carbonil]fenil)ciclohexil}-pirrolidin-3-
il]amino}-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-{4-[(tert-
Butilamino)carbonil]fenil}-4-hidroxiciclohexil)-pirrolidin-
3-il]amino}-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-{4-
[(Dimetilamino)carbonil]fenil}-4-hidroxiciclohexil)-
pirrolidin-3-il]amino}-2-oxoetil)-3-
(trifluorometil)benzamida,

N-2-{[(3R)-1-(4-{4-[(Azetidin-1-
il)carbonil]fenil}-4-hidroxiciclohexil)pirrolidin-3-
il]amino}-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-Hidroxi-4-{4-[(pirrolidin-1-
il)carbonil]fenil)ciclohexil)-pirrolidin-3-il]amino}-2-
oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-Hidroxi-4-{4-[(morfolin-4-
il)carbonil]fenil)ciclohexil)-pirrolidin-3-il]amino}-2-
oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

4-(1-Hidroxi-4-{(3R)-3-[(3-
(trifluorometil)benzoil]amino)acetil]amino]pirrolidin-1-
il)ciclohexil)-N,N,2-trimetilbenzamida,

N-{2-[(3R)-1-(4-Hidroxi-4-[3-metil-4-

(pirrolidin-1-ilcarbonil)fenil]ciclohexil}-pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

2-Fluoro-4-(1-hidroxi-4-((3R)-3-(((3-(trifluorometil)benzoil]amino)acetil)amino]-pirrolidin-1-il)ciclohexil)-N,N-dimetilbenzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(4-((2,2,2-trifluoroetil)amino)carbonil]fenil)-ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

2-Fluoro-4-(1-hidroxi-4-((3R)-3-(((3-(trifluorometil)benzoil]amino)acetil)-amino]pirrolidin-1-il)ciclohexil)-N-metilbenzamida,

N-Etil-2-fluoro-4-(1-hidroxi-4-((3R)-3-(((3-(trifluorometil)benzoil]amino)acetil)-amino]pirrolidin-1-il)ciclohexil)benzamida,

3-(1-Hidroxi-4-((3R)-3-(((3-(trifluorometil)benzoil]amino)acetil)amino]pirrolidin-1-il)ciclohexil)-N-metilbenzamida,

3-(1-Hidroxi-4-((3R)-3-(((3-(trifluorometil)benzoil]amino)acetil)amino]pirrolidin-1-il)ciclohexil)-N,N-dimetilbenzamida,

3-(1-Hidroxi-4-((3R)-3-(((3-(trifluorometil)benzoil]amino)acetil)amino]pirrolidin-1-il)ciclohexil)-4-metoxi-N,N-dimetilbenzamida,

3-(1-Hidroxi-4-((3R)-3-(((3-(trifluorometil)benzoil]amino)acetil)amino]pirrolidin-1-il)ciclohexil)-4-metoxi-N-metilbenzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-hidroxi-4-(3-((metilamino)carbonil]amino)fenil)ciclohexil]-pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-(((3R)-1-{4-[6-(Dimetilamino)piridin-3-il]-

4-hidroxiciclohexil}pirrolidin-3-il) amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[6-(isopropilamino)piridin-3-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il) amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-[6-(Ciclopropilamino)piridin-3-il]-4-hidroxiciclohexil}pirrolidin-3-il) amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-[(3R)-1-{4-(6-Etoxipiridin-3-il)-4-hidroxiciclohexil}pirrolidin-3-il) amino]-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-[6-(2-Fluoroetoxi)piridin-3-il]-4-hidroxiciclohexil}pirrolidin-3-il) amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-[6-(2,2-Difluoroetoxi)piridin-3-il]-4-hidroxiciclohexil}pirrolidin-3-il) amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[6-(2,2,2-trifluoroetoxi)piridin-3-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il) amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-Hidroxi-4-fenilciclohexil)pirrolidin-3-il] amino}-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-[(3R)-1-[4-Hidroxi-4-(4-metilfenil)ciclohexil]pirrolidin-3-il) amino]-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-[(3R)-1-[4-(4-Fluorofenil)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il) amino]-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-[(3R)-1-[4-(3-Fluorofenil)-4-

hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il}amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(4-Bromofenil)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il}amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(4-yodofenil)ciclohexil]pirrolidin-3-il}amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[((3R)-1-{4-Hidroxi-4-[5-(pirrolidin-1-ilcarbonil)piridin-2-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[((3R)-1-{4-Hidroxi-4-[5-(morfolin-4-ilcarbonil)piridin-2-il]ciclohexil}-pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}}-3-(trifluorometil)benzamida,

6-(1-Hidroxi-4-((3R)-3-[[[3-(trifluorometil)benzoil]amino]acetil)amino]pirrolidin-1-il)ciclohexil)-N,N-dimetilnicotinamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(4-{[(metilamino)carbonil]amino}fenil)ciclohexil]-pirrolidin-3-il}amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[((3R)-1-{4-Hidroxi-4-[6-(1-hidroxi-1-metiletil)piridin-3-il]ciclohexil}-pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[((3R)-1-{4-Hidroxi-4-[4-(1-hidroxi-1-metiletil)fenil]ciclohexil}-pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[((3R)-1-{4-Hidroxi-4-[4-(metoximetil)fenil]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[((3R)-1-{4-[3-Fluoro-4-(metoximetil)fenil]-

4-hidroxiciclohexil}pirrolidin-3-il}amino}-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-{4-[(Dimetilamino)metil]fenil}-4-hidroxiciclohexil)pirrolidin-3-il}amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-{4-[(Dimetilamino)metil]-3-fluorofenil}-4-hidroxiciclohexil)-pirrolidin-3-il}amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(1H-indazol-5-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il}amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(1-metil-1H-indazol-5-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il}amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(2-metil-1H-indazol-5-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il}amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N,N-Dimetil-4-(4-{(3R)-3-[(3-(trifluorometil)benzoil]amino)acetil]amino}-pirrolidin-1-il)ciclohexil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-{4-[(Metilamino)carbonil]fenil}ciclohexil)pirrolidin-3-il}amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-{4-[(Morfolin-4-il)carbonil]fenil}ciclohexil)pirrolidin-3-il}amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-{4-[(Piperidin-1-il)carbonil]fenil}ciclohexil)pirrolidin-3-il}amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-[(3R)-1-(4-[3-Fluoro-4-(pirrolidin-1-

ilcarbonil)fenil]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-Oxo-2-[(3R)-1-{4-[5-(pirrolidin-1-ilcarbonil)piridin-2-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]etil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N,N-Dimetil-6-(4-{(3R)-3-[[3-(trifluorometil)benzoil]amino}acetil)amino]-pirrolidin-1-il)ciclohexil)nicotinamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-[5-(Morfolin-4-ilcarbonil)piridin-2-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-Oxo-2-[(3R)-1-(4-piridin-2-ilciclohexil)pirrolidin-3-il]amino)etil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-Oxo-2-[(3R)-1-(4-piridin-3-ilciclohexil)pirrolidin-3-il]amino)etil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-Oxo-2-[(3R)-1-(4-piridin-4-ilciclohexil)pirrolidin-3-il]amino)etil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(1-Oxidopiridin-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(1-Oxidopiridin-3-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(1-Oxidopiridin-4-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(Quinolin-4-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(6-metoxipiridin-3-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-(2-[[3R)-1-(4-[4-[(Dimetilamino)metil]fenil]ciclohexil)pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-[[3R)-1-(4-{5-[(Dimetilamino)metil]piridin-2-il}ciclohexil)pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-[[3R)-1-(4-{5-[(Dimetilamino)carbonil]piridin-2-il}ciclohexil)pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N,N-Dimetil-5-(4-{(3R)-3-[[3-(trifluorometil)benzoil]amino)acetil]amino]-pirrolidin-1-il}ciclohexil)piridin-2-carboxamida,

N-(2-Oxo-2-[[3R)-1-(4-fenoxiciclohexil)pirrolidin-3-il]amino)etil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(Benciloxi)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-[[3R)-1-(4,4-Difenilciclohexil)pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(1,3-tiazol-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(5-Etil-1,3-tiazol-2-il)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

2-(1-Hidroxi-4-((3R)-3-([3-(trifluorometil)benzoil]amino)acetil)amino]pirrolidin-1-il)ciclohexil)-N-metil-1,3-tiazol-5-carboxamida,

3-(Trifluorometil)-N-[2-((3R)-1-[4-hidroxi-4-(1,3-tiazol-5-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]benzamida,

[5-(1-Hidroxi-4-((3R)-3-([3-(trifluorometil)benzoil]amino)acetil)amino]-pirrolidin-1-il)ciclohexil)-1,3-tiazol-2-il]carbamato de metilo,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(2-isopropil-1,3-tiazol-5-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(5-piridin-3-il-1,3-tiazol-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-[5-(morfolin-4-ilcarbonil)-1,3-tiazol-2-il]ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

2-(1-Hidroxi-4-((3R)-3-([3-(trifluorometil)bencil]amino)acetil)amino]pirrolidin-1-il)ciclohexil)-1,3-tiazol-5-carboxamida,

2-(1-Hidroxi-4-((3R)-3-([3-(trifluorometil)benzoil]amino)acetil)amino]pirrolidin-1-il)ciclohexil)-N,N-dimetil-1,3-tiazol-5-carboxamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-[5-(pirrolidin-1-ilcarbonil)-1,3-tiazol-2-il]ciclohexil]-pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(5-Alil-1,3-tiazol-2-il)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(5-propil-1,3-tiazol-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-Etil-2-(1-hidroxi-4-((3R)-3-([3-(trifluorometil)benzoil]amino)acetil)amino]-pirrolidin-1-il)ciclohexil)-1,3-tiazol-5-carboxamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(5-fenil-1,3-tiazol-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(5-metil-1,3-tiazol-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(5-hidroximetil-1,3-tiazol-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-[4-Hidroxi-4-[5-(1-hidroxi-1-metiletil)-1,3-tiazol-2-il]ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(5-metoximetil-1,3-tiazol-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(5-piridin-2-il-1,3-tiazol-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(2-metil-1,3-tiazol-5-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-[4-Hidroxi-4-[2-(1-hidroxi-1-metiletil)-1,3-tiazol-5-il]ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(2-Etoxi-1,3-tiazol-5-il)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(2-Etil-1,3-tiazol-5-il)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-[2-(metoximetil)-1,3-tiazol-5-il]ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(2-isobutil-1,3-tiazol-5-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-Etil-5-(1-hidroxi-4-((3R)-3-([3-(trifluorometil)benzoil]amino)acetil)amino)-pirrolidin-1-il)ciclohexil)-1,3-tiazol-2-carboxamida,

N-{2-[(3R)-1-[4-Hidroxi-4-[2-(pirrolidin-1-ilcarbonil)-1,3-tiazol-5-il]ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-[4-Hidroxi-4-[2-(morfolin-4-ilcarbonil)-1,3-tiazol-5-il]ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(2-piridin-3-il-1,3-tiazol-5-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(2-piridin-2-il-1,3-tiazol-5-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(4-metil-1,3-tiazol-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(1,3-Benzotiazol-2-il)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-Oxo-2-((3R)-1-[4-(1,3-tiazol-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)etil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-Oxo-2-[(3R)-1-{4-[5-(pirrolidin-1-ilcarbonil)-1,3-tiazol-2-il]ciclohexil}-pirrolidin-3-il)amino]etil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-Oxo-2-((3R)-1-[4-(2-tienil)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)etil]-3-(trifluorometil)benzamida,

3-(Trifluorometil)-N-{2-[(3R)-1-{4-[5-(Metoximetil)-1,3-tiazol-2-il]ciclohexil}-pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}benzamida,

3-(Trifluorometil)-N-{2-[(3R)-1-{4-[5-(morfolin-4-ilcarbonil)-1,3-tiazol-2-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Fluoro-4-(1,3-tiazol-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-Fluoro-4-piridin-3-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il}amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Fluoro-4-(6-metoxipiridin-3-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-[1-{4-Fluoro-4-[6-(1,3-oxazol-2-il)piridin-3-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-Fluoro-4-{4-

[(metilamino) carbonil] fenil} ciclohexil) -pirrolidin-3-il] amino} -2-oxoetil) -3-(trifluorometil) benzamida,

N-(2-{ [(3R)-1-(4-Hidroxi-4-pirimidin-5-ilciclohexil)pirrolidin-3-il] amino} -2-oxoetil) -3-(trifluorometil) benzamida,

N-{ [(R)-1-(4-Hidroxi-4-pirimidin-2-ilciclohexil) -pirrolidin-3-ilcarbamoil] -metil} -3-trifluorometil-benzamida,

N-[2-{ [(3R)-1-[4-Hidroxi-4-piridazin-3-ilciclohexil]pirrolidin-3-il] amino} -2-oxoetil] -3-(trifluorometil) benzamida,

N-(2-{ [(3R)-1-(4-Hidroxi-4-pirazin-2-ilciclohexil)pirrolidin-3-il] amino} -2-oxoetil) -3-(trifluorometil) benzamida,

N-(2-{ [(3R)-1-(4-[2-(2-Fluoroetoxi)pirimidin-5-il]-4-hidroxiciclohexil)pirrolidin-3-il] amino} -2-oxoetil) -3-(trifluorometil) benzamida,

N-[2-{ [(3R)-1-[4-Hidroxi-4-(2-metoxipirimidin-5-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il] amino} -2-oxoetil] -3-(trifluorometil) benzamida,

N-(2-{ [(3R)-1-(4-Hidroxi-4-pirimidin-4-ilciclohexil)pirrolidin-3-il] amino} -2-oxoetil) -3-(trifluorometil) benzamida,

N-[2-{ [(3R)-1-(4-Hidroxi-4-(4-pirimidin-5-ilfenil)ciclohexil]pirrolidin-3-il] amino} -2-oxoetil] -3-(trifluorometil) benzamida,

N-[2-{ [(3R)-1-[4-Hidroxi-4-(4-oxazol-2-ilfenil)ciclohexil]pirrolidin-3-il] amino} -2-oxoetil] -3-(trifluorometil) benzamida,

N-[2-{ [(3R)-1-[4-Hidroxi-4-(4-1H-imidazol-1-

ilfenil)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(5-(pirazin-2-il)piridin-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[4-(1-metil-1H-imidazol-5-il)fenil]ciclohexil}-pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(6-Bromopiridin-3-il)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(5-Bromopiridin-2-il)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-[4'-(Dimetilamino)bifenil-4-il]-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(4-piridin-3-ilfenil)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[4-(1H-pirazol-4-il)fenil]ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(3,3'-Bipiridin-6-il)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-(3,4'-Bipiridin-6-il)-4-hidroxiciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-[5-(3-

Dimetilaminofenil)piridin-2-il]-4-
 hidroxíciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil)-3-
 (trifluorometil)benzamida,
 N-(2-{[(3R)-1-(4-Hidroxi-4-[5-[4-
 (trifluorometil)fenil]piridin-2-il)ciclohexil}pirrolidin-3-
 il]amino}-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,
 N-{2-[[(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[5-(4-
 metoxifenil)piridin-2-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-
 2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,
 N-{2-[[(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[5-(3-
 metoxifenil)piridin-2-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-
 2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,
 N-(2-{[(3R)-1-(4-[5-[3-
 (Aminocarbonil)fenil]piridin-2-il)-4-hidroxíciclohexil)-
 pirrolidin-3-il]amino}-2-oxoetil)-3-
 (trifluorometil)benzamida,
 N-{2-[[(3R)-1-{4-[5-(4-Fluorofenil)piridin-2-il]-
 4-hidroxíciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil)-3-
 (trifluorometil)benzamida,
 N-{2-[[(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[5-(1H-pirazol-4-
 il)piridin-2-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-
 oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,
 N-{2-[[(3R)-1-{4-[5-(1-Benzofuran-2-il)piridin-2-
 il]-4-hidroxíciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil)-
 3-(trifluorometil)benzamida,
 N-{2-[[(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[5-(1,3-oxazol-2-
 il)piridin-2-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-
 oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,
 N-{2-[[(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[6-(1,3-oxazol-2-il)-
 piridin-3-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil)-

3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[4-(1,3-tiazol-2-il)fenil]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[5-(1,3-tiazol-2-il)piridin-2-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[6-(1,3-tiazol-2-il)piridin-3-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[5-(1H-imidazol-1-il)piridin-2-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[6-(1H-imidazol-1-il)piridin-3-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(6-fenilpiridin-3-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(5-pirimidin-5-ilpiridin-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(5-pirimidin-2-ilpiridin-2-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-[(3R)-1-(4-{5-[3-(Aminocarbonil)fenil]piridin-2-il)-4-hidroxiciclohexil}-pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[4-(1H-imidazol-4-

il)fenil]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-Hidroxi-4-{5-[2-(hidroximetil)fenil]piridin-2-il)ciclohexil}-pirrolidin-3-il]amino}-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-Hidroxi-4-[2'-(hidroximetil)bifenil-4-il]ciclohexil}pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-({(3R)-1-[4-(5-{2-[(Dimetilamino)metil]fenil}piridin-2-il)-4-hidroxi-ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino}-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-{[(3R)-1-(4-{2'-[(Dimetilamino)metil]bifenil-4-il}-4-hidroxi-ciclohexil)pirrolidin-3-il]amino}-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-({(3R)-1-[4-(Benzoilamino)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino]-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(4-{(3R)-3-[(2-{[3-(Trifluorometil)benzoil]amino}acetil)amino]pirrolidin-1-il)ciclohexil}piridin-2-carboxamida,

N-(4-{(3R)-3-[(2-{[3-(Trifluorometil)benzoil]amino}acetil)amino]pirrolidin-1-il)ciclohexil}piridin-3-carboxamida,

N-(4-{(3R)-3-[(2-{[3-(Trifluorometil)benzoil]amino}acetil)amino]pirrolidin-1-il)ciclohexil}piridin-4-carboxamida,

6-Metil-N-(4-{(3R)-3-[(2-{[3-(Trifluorometil)benzoil]amino}acetil)amino]pirrolidin-1-

il)ciclohexil)piridin-2-carboxamida,

5-Metil-N-(4-((3R)-3-(((3-(trifluorometil)benzoil)amino)acetil)amino)pirrolidin-1-il)ciclohexil)piridin-2-carboxamida,

4-Metil-N-(4-((3R)-3-(((3-(trifluorometil)benzoil)amino)acetil)amino)pirrolidin-1-il)ciclohexil)piridin-2-carboxamida,

6-Metoxi-N-(4-((3R)-3-(((3-(trifluorometil)benzoil)amino)acetil)amino)pirrolidin-1-il)ciclohexil)piridin-2-carboxamida,

N-(4-((3R)-3-(2-((3-(Trifluorometil)benzoil)amino)acetil)amino)pirrolidin-1-il)ciclohexil)quinolin-4-carboxamida,

N-(2-((3R)-1-(3-Hidroxi-3-piridin-2-ilbiciclo[3.2.1]oct-8-il)pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[3-Hidroxi-3-(5-metilpiridin-2-il)biciclo[3.2.1]oct-8-il]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-((3R)-1-(3-Hidroxi-3-piridin-3-ilbiciclo[3.2.1]oct-8-il)pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[3-Hidroxi-3-(6-metoxipiridin-3-il)biciclo[3.2.1]oct-8-il]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-((3R)-1-(8-Hidroxi-8-fenilbiciclo[3.2.1]oct-3-il)pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-((3R)-1-(5-Hidroxi-5-fenilbiciclo[2.2.1]hept-2-il)pirrolidin-3-il)amino)-2-

oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([(3R)-1-(5-Hidroxi-5-piridin-2-ilbicciclo[2.2.1]hept-2-il)pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([(3R)-1-(5-Hidroxi-5-piridin-3-ilbicciclo[2.2.1]hept-2-il)pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-([(3R)-1-[5-Hidroxi-5-(6-metoxipiridin-3-il)bicciclo[2.2.1]hept-2-il]pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([(3R)-1-(5-Hidroxi-5-piridin-4-ilbicciclo[2.2.1]hept-2-il)pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([(3R, 5S)-1-(4-Hidroxi-4-fenilciclohexil)-5-metilpirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-([(3R, 5S)-1-[4-Hidroxi-4-(4-metilfenil)ciclohexil]-5-metilpirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([(3R, 5S)-1-(4-Hidroxi-4-piridin-2-ilciclohexil)-5-metilpirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([(3R, 5S)-1-(4-Hidroxi-4-piridin-3-ilciclohexil)-5-metilpirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([(3R, 5S)-1-(4-Hidroxi-4-piridin-4-ilciclohexil)-5-metilpirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-([(3R, 5S)-1-[4-Hidroxi-4-(5-metilpiridin-2-il)ciclohexil]-5-metilpirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil]-3-

(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R,5S)-1-[4-Hidroxi-4-(6-metoxipiridin-3-il) ciclohexil]-5-metilpirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([3-(Fluorometil)-1-(4-hidroxi-4-fenilciclohexil)pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([(3R)-1-(5-hidroxi-5-piridin-3-ilbiciclo[2.2.2]oct-2-il)pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(3-metilisotiazol-5-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-{2-[(3R)-1-{4-[3-(Fluorometil)isotiazol-5-il]-4-hidroxiciclohexil}pirrolidin-3-il]amino}-2-oxoetil}-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([(3R)-1-(4-Hidroxi-4-isotiazol-5-ilciclohexil)pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(4-pirimidin-2-ilfenil)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([(3R)-1-(4-Hidroxi-4-piridazin-4-ilciclohexil)pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-(2-([(3S,4S)-4-Etoxi-1-(4-hidroxi-4-{4-[(metilamino)carbonil]fenil}ciclohexil)-pirrolidin-3-il]amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida,

N-[2-((3S,4S)-1-[4-(1-oxidopiridin-3-il)ciclohexil]-4-propoxipirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-

3-(trifluorometil)benzamida,

(R)-4-(1-hidroxi-4-(3-(2-(3-(trifluorometil)benzamido)acetamido)pirrolidin-1-il)ciclohexil)-N,N,3-trimetilbenzamida,

(R)-4-(1-hidroxi-4-(3-(2-(3-(trifluorometil)benzamido)acetamido)pirrolidin-1-il)ciclohexil)-N,3-dimetilbenzamida,

(R)-4-(1-hidroxi-4-(3-(2-(3-(trifluorometil)benzamido)acetamido)pirrolidin-1-il)ciclohexil)-N,2-dimetilbenzamida, y

N-[2-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(2-etoxipirimidin-5-il)ciclohexil]pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida,

o una sal farmacéuticamente aceptable de los mismos.

3. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 2, el cual es N-(2-((3R)-1-(4-hidroxi-4-pirimidin-4-ilciclohexil)pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

4. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 2, el cual es N-((3R)-1-[4-Hidroxi-4-(6-metoxi-piridin-3-il)-ciclohexil]-pirrolidin-3-ilcarbamoil)-metil)-3-trifluorometil-benzamida, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

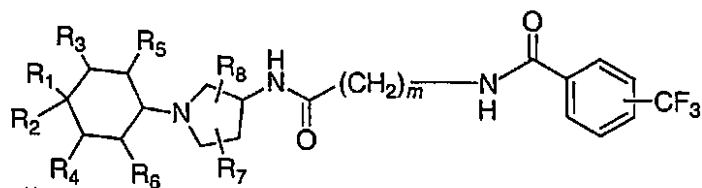
5. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 2, el cual es N-((R)-1-(4-Hidroxi-4-pirimidin-2-il-ciclohexil)-pirrolidin-3-ilcarbamoil)-metil)-3-trifluorometil-benzamida, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

6. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 2, el cual es N-[2-((3*S*,4*S*)-4-Etoxi-1-[4-hidroxi-4-(3,4-metilendioxfenil)ciclohexil]-pirrolidin-3-il)amino)-2-oxoetil]-3-(trifluorometil)benzamida, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

7. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 2, el cual es N-(2-{[(3*R*)-1-(4-hidroxi-4-(piridin-3-il)ciclohexil)pirrolidin-3-il]amino}-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

8. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 2, el cual es N-(2-{[(3*R*)-1-(4-Hidroxi-4-piridin-2-ilciclohexil)pirrolidin-3-il]amino}-2-oxoetil)-3-(trifluorometil)benzamida, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

9. Un compuesto de la fórmula III:



III

un enantiómero, un diastereómero, un racemato, una mezcla enriquecida enantioméricamente del mismo, y sales farmacéuticamente aceptables, caracterizado porque:

R_1 se selecciona independientemente del grupo que consiste de fenilo, piridin-2-ilo, 4-metilfenilo, 3-metilfenilo, 2-metilfenilo, 4-bromofenilo, 3-bromofenilo, 4-clorofenilo, 3-cloro-fenilo, 4-trifluorometilfenilo, 3-trifluorometilfenilo, 2-trifluorometilfenilo, 2-metoxifenilo, 3-piridilo, 4-piridilo, 2-metoxi-5-piridilo,

2-etoxi-5-piridilo, 3,4- metilenedioxifenilo, 4-
 fluorofenilo, 3-trifluorometil-1H-pirazol-1-ilo, 3-
 fluorofenilo, 4-metoxifenilo, 3-metoxifenilo, piridin-4-
 ilo, piridin-3-ilo, 5-metilpiridin-2-ilo, 6-metilpiridin-2-
 ilo, quinolin-4-ilo, 3-metil-1H-pirazol-1-ilo, 3,5-dimetil-
 1H-pirazol-1-ilo, 4-trifluorometilfenilo, 3-
 trifluorometilfenilo, 3,4-metilene-dioxifenilo, 4-
 cianofenilo, 4-(metilaminocarbonil)fenilo, 1-oxidopiridin-
 4-ilo, piridin-2-ilo, piridin-3-ilo, piridin-4-ilo, 4-
 metilpiridin-2-ilo, 5-metil-piridin-2-ilo, 6-metilpiridin-
 2-ilo, 6-metoxipiridin-2-ilo, 6-metoxipiridin-3-ilo, 6-
 metilpiridin-3-ilo, 6-etilpiridin-3-ilo, 6-
 isopropilpiridin-3-ilo, 6-ciclopropilpiridin-3-ilo, 1-
 oxidopiridin-3-ilo, 1-oxidopiridin-2-ilo, 3-cianofenilo, 3-
 (metilaminocarbonil)-fenilo, 4-(morfolin-4-ilcarbonil)-
 fenilo, 5-(morfolin-4-ilcarbonil)piridin-2-ilo, 6-
 (morfolin-4-ilcarbonilo)piridin-3-ilo, 4-(4-metilpiperazin-
 1-il-carbonil)fenilo, 6-(azetin-1-il)piridin-3-ilo, 5-
 cianopiridin-2-ilo, 6-cianopiridin-3-ilo, 5-(metoxi-
 metil)piridin-2-ilo, 5-(1-hidroxi-1-metiletil)piridin-2-
 ilo, 5-dimetilaminometilo, 4-etilaminocarbonilfenilo, 4-
 isopropilaminocarbonilfenilo, 4-terc-butilamino-
 carbonilfenilo, 4-dimetilaminocarbonil-fenilo, 4-(azetidin-
 1- il)carbonilfenilo, 4-(pirrolidin-1-il)carbonilfenilo, 4-
 (morfolin-4-il)carbonilfenilo, 4-(dimetil-aminocarbonil)-2-
 metilfenilo, 2-metil-4-(metilamino-carbonil)fenilo, 3-
 metil-4-(metilaminocarbonil)fenilo, 4-
 (dimetilaminocarbonil)-3-metilfenilo, 3-metil-4-
 (pirrolidin-1-ilcarbonil)fenilo, 4- (dimetilaminocarbonil)-
 3-fluorofenilo, 4-[(2,2,2-

trifluoroetil)aminocarbonil]fenilo, 3-fluoro-4-
 metilaminocarbonil-fenilo, 4-etil-aminocarbonil-3-
 fluorofenilo, 3-metilaminocarbonilfenilo, 3-dimetil-
 aminocarbonilfenilo, 5-dimetilaminocarbonil-2-metoxifenilo,
 2-metoksi-5-metil-aminocarbonilfenilo, 3-
 (metilaminocarbonilamino)fenilo, 6-(morfolin-4-il)-piridin-
 3-ilo, 6-dimetilaminopiridin-3-ilo, 6-isopropilaminopirid-
 3-ilo, 6-(pirrolidin-1-il)piridin-3-ilo, 6-
 ciclopropilaminopiridin-3-ilo, 6-etoxipiridin-3-ilo, 6-(2-
 fluoroetoksi)piridin-3-ilo, 6-(2,2-difluoroetoksi)piridin-3-
 ilo, 6-(2,2,2-trifluoroetoksi)-piridin-3-ilo, 4-yodofenilo,
 5-(pirrolidin-1-ilcarbonil)-2-piridilo, 5-(morfolin-4-il-
 carbonil)-2-piridilo, 5-dimetilaminocarbonil-2-piridilo, 4-
 metilaminocarbonil-aminofenilo, 6-(1-hidroxi-1-
 metiletil)piridin-3-ilo, 4-(1-hidroxi-1-metiletil)-fenilo,
 4-(metoximetil)fenilo, 3-fluoro-4-(metoximetil)fenilo, 4-
 (dimetil-amino)fenilo, 4-(dimetilamino)-3-fluorofenilo, 1H-
 indazol-5-ilo, 1-metil-1H-indazol-5-ilo, 2-metil-1H-
 indazol-5-ilo, 1,3-tiazol-2-ilo, 5-etil-1,3-tiazol-2-ilo,
 5-(metil-aminocarbonil)-1,3-tiazol-2-ilo, 1,3-tiazole-5-
 ilo, 2-(metoxicarbonilamino)-1,3-tiazol-5-ilo, 2-
 isopropil-1,3-tiazol-5-ilo, 5-(piridin-3-il)-1,3-tiazol-2-
 ilo, 5-(morfolin-4-ilcarbonil)-1,3-tiazol-2-ilo, 5-
 aminocarbonil-1,3-tiazol-2-ilo, 5-dimetilaminocarbonil-1,3-
 tiazol-2-ilo, 5-(pirrolidin-1-ilcarbonil)-1,3-tiazol-2-ilo,
 5-alil-1,3-tiazol-2-ilo, 5-propil-1,3-tiazol-2-ilo, 5-
 etilaminocarbonil-1,3-tiazol-2-ilo, 5-fenil-1,3-tiazol-2-
 ilo, 5-metil-1,3-tiazol-2-ilo, 5-hidroximetil-1,3-tiazol-2-
 ilo, 5-(1-hidroxi-1-metiletil)-1,3-tiazol-2-ilo, 5-metoksi-
 metil-1,3-tiazol-2-ilo, 5-(2-piridil)-1,3-tiazol-2-ilo, 2-

(pirrolidin-1-il)-1,3-tiazol-4-ilo, 2-(morfolin-4-il)-1,3-tiazol-4-ilo, 2-metil-1,3-tiazol-5-ilo, 2-(1-hidroxi-1-metiletil)-1,3-tiazol-5-ilo, 2-(pirrolidin-1-il)-1,3-tiazol-5-ilo, 2-etoksi-1,3-tiazol-5-ilo, 2-etil-1,3-tiazol-5-ilo, 2-(pirrolidin-1-ilmetil)-1,3-tiazol-5-ilo, 2-(morfolin-4-il)-1,3-tiazol-5-ilo, 2-metoksi-metil-1,3-tiazol-5-ilo, 2-isobutil-1,3-tiazol-5-ilo, 2-etilaminocarbonil-1,3-tiazol-5-ilo, 2-(pirrolidin-1-ilcarbonil)-1,3-tiazol-5-ilo, 2-(morfolin-4-ilcarbonil)-1,3-tiazol-5-ilo, 2-(3-piridil)-1,3-tiazol-5-ilo, 2-(2-piridil)-1,3-tiazol-5-ilo, 4-metil-1,3-tiazol-2-ilo, 1,3-benzo-tiazol-2-ilo, pirimidin-5-ilo, pirimidin-2-ilo, piridazin-4-ilo, piridazin-3-ilo, pirazin-2-ilo, 2-metoxipirimidin-5-ilo, 2-etoxipirimidin-5-ilo, 2-(2-fluoroetoksi)pirimidin-5-ilo, 2-metilpirimidin-5-ilo, 2-etilpirimidin-5-ilo, 2-isopropilpirimidin-5-ilo, 2-ciclopropilpirimidin-5-ilo, pirimidin-4-ilo, 4-(pirimidin-5-il)fenilo, 4-(1,3-oxazol-2-ilo)fenilo, 4-(1H-imidazol-1-ilo)fenilo, 4-(morfolin-4-il)fenilo, 5-(pirazin-2-il)piridin-2-ilo, 4-(1-metil-1H-imidazol-5-il)fenilo, 4-(4,6-dimetilpirimidin-5-il)fenilo, 6-bromopiridin-3-ilo, 5-bromopiridin-2-ilo, 4'-(metilsulfonil)bifenil-4-ilo, 3'-(metilsulfonil)bifenil-4-ilo, 3'-(metoksi-carbonil)-bifenil-4-ilo, 4-(2,3-dihidro-1,4-benzodioxin-6-il)fenil, 4'-(dimetil-amino)-bifenil-4-ilo, 4-(piridin-3-il)fenilo, 4-(1H-pirazol-4-il)fenilo, 4-(3,3'-bipiridin-6-ilo, 4-(3,4'-bipiridin-6-ilo, 5-(3-acetilfenil) piridin-2-ilo, 5-[3-(dimetil-amino)fenil]piridin-2-ilo, 5-[3-(trifluorometil)fenil]piridin-2-ilo, 5-[4-(metil-sulfonil)fenil]piridin-2-ilo, 5-(4-metoksi-fenil)piridin-2-

ilo, 5-(3-metoxi-fenil)-piridin-2-ilo, 5-[3-(aminocarbonil)-fenil]piridin-2-ilo, 5-(4-fluorofenil)piridin-2-ilo, 5-(3,4-difluorofenil)piridin-2-ilo, 5-(3,5-dimetilisoxazol-4-il)piridin-2-ilo, 5-(1-metil-1H-pirazol-4-il)piridin-2-ilo, 5-(1H-pirazol-4-il)piridin-2-ilo, 5-(1-benzofuran-2-il)piridin-2-ilo, 5-(1,3-benzodioxol-5-il)piridin-2-ilo, 5-(2-formil-fenil)piridin-2-ilo, 4-(2'-formilbifenil-4-ilo, 5-(1,3-oxazol-2-il)piridin-2-ilo, 6-(1,3-oxazol-2-il)piridin-3-ilo, 4-(1,3-tiazol-2-il)fenilo, 5-(1,3-tiazol-2-il)piridin-2-ilo, 6-(1,3-tiazol-2-il)piridin-3-ilo, 6-(1H-imidazol-1-il)piridin-3-il], 5-(1H-imidazol-1-il)piridin-2-ilo, 6-fenilpiridin-3-ilo, 5-(pirimidin-5-il)piridin-2-ilo, 5-(pirimidin-2-il)piridin-2-ilo, 5-(3-aminocarbonilfenil)piridin-2-ilo, 4-(1-metil-1H-imidazol-4-il)fenilo, 4-(1H-imidazol-4-il)fenil], 5-[2-(hidroximetil)fenil]piridin-2-ilo, 2'-(hidroximetil)bifenil-4-ilo, 5-(2-[(dimetilamino)metil]fenil}piridin-2-ilo, 2'-[(dimetilamino)metil]bifenil-4-ilo, 5-fluorometilpirazin-2-ilo, 5-difluoro-metil-pirazin-2-ilo, 5-metilpirazin-2-ilo, 2-metilpirimidin-5-ilo, 2-fluorometil-pirimidin-5-ilo, 2-difluorometilpirimidin-5-ilo, 2-trifluorometilpirimidin-5-ilo, 2-ciclopropilpirimidin-5-ilo, isotiazol-5-ilo, 3-metilisotiazol-5-ilo, 3-fluorometil-isotiazol-5-ilo, 4-(dimetilamino-carbonil)fenilo, 4-(metilaminocarbonil)fenilo, 4-(morfolin-4-ilcarbonil)fenilo, 4-(piperidin-1-ilcarbonil)fenilo, 3-fluoro-4-(pirrolidin-1-ilcarbonil)fenilo, 5-(pirrolidin-1-il-carbonil)piridin-2-ilo, 5-(dimetil-

aminocarbonil)piridin-2-ilo, 5-(morfolin-4-il-carbonil)-piridin-2-ilo, quinolin-4-ilo, 6-metoxipiridin-3-ilo, 6-(morfolin-4-il)piridin-3-ilo, 4-(dimetil-aminometil)fenilo, 5-(dimetilaminometil)piridin-2-ilo, 5-(dimetilaminocarbonil)-piridin-2-ilo, 4-[hidroxi(piridin-3-il)metil]fenilo, 6-[hidroxi-(piridin-3-il)metil]piridin-3-ilo, 6-(dimetilaminocarbonil)piridin-3-ilo, 4-(4-hidroxipiperidin-1-ilcarbonil)fenilo, 4-(4-metoxipiperidin-1-ilcarbonil)fenilo, 5-(4-metoxipiperidin-1-ilcarbonil)-piridin-2-ilo, 6-(4-metoxipiperidin-1-ilcarbonil)piridin-3-ilo, fenoxi, benciloxi, 2-tienilo, 5-(metoxi-metil)-1,3-tiazol-2-ilo, 5-(morfolin-4-ilcarbonil)-1,3-tiazol-2-ilo, 2-isopropil-1,3-tiazol-5-ilo, 2-(metoximetil)-1,3-tiazol-5-ilo, 5-(metoximetil)-1,3-tiazol-2-ilo, 4-(pirimidin-2-il)fenilo, 4-(pirimidin-4-il)fenilo, y 5-(metoximetil)piridin-2-ilo;

R₂ se selecciona independientemente del grupo que consiste de: H, OH, ciano, halógeno, y arilo; o

R₁ y R₂ pueden ser enlazados entre sí para formar un espirociclo;

R₃, R₄, R₅ y R₆ son H; o

R₃ y R₄ ó R₅ y R₆ son ciclizados para formar un sistema bicíclico puenteado que tiene un puente de etileno; o

R₃ y R₆ son ciclizados para formar un sistema bicíclico puenteado que tiene un grupo de metileno o un grupo de etileno o un heteroátomo seleccionado del grupo que consiste de N, O y S;

R₇ y R₈ se seleccionan independientemente del grupo que consiste de hidrógeno, alquilo C₁-C₈,

opcionalmente alquilo C_1-C_8 puede ser interrumpido por oxígeno o azufre; alcoxi, mono-, di- o trihaloalquilo, mono-, di- o trihaloalcoxi, alcoxialquilo, ariloxi, heteroariloxi, arilalcoxi, heteroarilalcoxi, ariloxialquilo, heteroariloxialquilo, arilalcoxialquilo o heteroarilalcoxialquilo; o

R_7 y R_8 pueden ser ciclizados para formar un espirocarbociclo o espiroheterociclo;

en donde el término alquilo cuando se usa ya sea solo o como un sufijo incluye grupos alquilo de cadena lineal y ramificada que contienen de 1 hasta 8 átomos de carbono;

en donde el término arilo incluye fenilo, bifenililo, indenilo, naftilo, 2-benzotienilo, 3-benzotienilo, 2-benzofuranilo, 3-benzofuranilo, 2-indolilo, 3-indolilo, 2-quinolinilo, 3-quinolinilo, 2-benzotiazol, 2-benzooxazol, 2-bencimidazol, 1-isoquinolinilo, 4-quinolinilo, 1-isoindolilo, 3-isoindolilo, y acridinilo;

en donde el término heteroarilo incluye furilo, tienilo, pirrolilo, pirrolidinilo, imidazolilo, triazolilo, tiazolilo, tetrazolilo, oxazolilo, isoxazolilo, pirazolilo, piridilo, pirimidinilo, pirazinilo, piridazinilo, triazinilo, y quinoxalinilo; y

$$m = 1.$$

10. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de acuerdo con las reivindicaciones 1 a 9 en mezcla con un diluyente, excipiente, o vehículo farmacéuticamente adecuado.