

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 12-068585- -00007-0000

Fecha: 2013-10-03 17:12:41 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 523 RESPUESTA Folios: 15

Señor Director
DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
Superintendencia de Industria y Comercio
E. S. D.

Trámite : 011
Evento : 378
Actuación : 523

Referencia : Expediente No. 12.068.585
Asunto : Solicitud de patente para: **DERIVADOS DE
ESPIROLACTAMA QUE ACTÚAN COMO
MODULADORES ALOSTÉRICOS DEL RECEPTOR
METABOTRÓPICO DE GLUTAMATO 5 (RECEPTORES
mGlu5 o mGluR5)**
Solicitante : H. LUNDBECK A/S
Fecha de solicitud : 26 de abril de 2012

1. Yo, Luz Clemencia DE PÁEZ, en mi condición de apoderada de la sociedad solicitante de la patente de la referencia, me refiero al oficio No. 9127 notificado por fijación en lista el 28 de mayo de 2013.

2. Mediante memorial del 23 de agosto de 2013 se solicitó oportunamente plazo para responder la acción oficial No. 9127.

3. Mediante oficio No. 9127 se puso en conocimiento del solicitante el informe que contiene las observaciones hechas por su Despacho sobre la presente solicitud de patente. Las observaciones realizadas en el oficio se refieren a la claridad del pliego reivindicatorio, a la claridad del título, y al nivel inventivo de las reivindicaciones 1 a 10 en vista de los documentos D1: US2009099180 y D2: US2008004304.

4. Respuesta a las objeciones

De este modo y con el objeto de atender las objeciones arriba mencionadas, se desea presentar las siguientes modificaciones, aclaraciones y argumentos:

"EXCELENCIA LEGAL EN UN MUNDO SIN FRONTERAS"

BOGOTÁ - Edificio Siski - Carrera 4 No. 72 - 35 - Tel. (57-1) 347 3611 - Fax (57-1) 211 8650 - Fax in U.S.A.: (1-305) 675 7743 - COLOMBIA
MEDELLÍN - San Fernando Plaza - Carrera 43 A No. 1 - 50 - Torre Protección Oficina 652 - Tel: (57-4) 604 4794 Ext. 6729 / 6731 - Fax: (57-4) 604 4731- COLOMBIA

www.cavelier.com
cavelier@cavelier.com

4.1 Modificación de una solicitud en trámite

De acuerdo con el artículo 34 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, donde se establece que la modificación de una solicitud es posible en cualquier momento del trámite mientras no implique una ampliación de la solicitud inicial, me permito presentar un nuevo pliego reivindicatorio conformado por 5 reivindicaciones.

El título se ha modificado de la siguiente manera:

“DERIVADOS DE ESPIROLACTAMA QUE ACTÚAN COMO MODULADORES ALOSTÉRICOS DEL RECEPTOR METABOTRÓPICO DE GLUTAMATO 5 (RECEPTORES mGlu5 o mGluR5)”.

Se han introducido las siguientes modificaciones al pliego reivindicatorio:

- La reivindicación 1 ha sido modificada, limitando el arilo a benceno y heteroarilo a heteroarilos específicos que se encuentran soportados en los ejemplos de la presente descripción. Adicionalmente, se restringió la invención a compuestos específicos, los cuales especifican el número de átomos de carbono que los conforman.
- Las reivindicaciones 5 a 8 y 10 fueron eliminadas.
- La nueva reivindicación 5 (original 9) fue modificada eliminando los compuestos:
 - (2-bencil-1-oxo-2-aza-espiro-[4.5]dec-7-il)-amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2-carboxílico;
 - *cis*-2-[2-(3-Cloro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro-[4.5]dec-7-il]-2,3-dihidro-isoindol-1-ona;
 - [2-(3,5-difluoro-fenil)-1,9-dioxo-2-aza-espiro-[4.5]dec-7-il]-amida del ácido *cis*-2-Metil-pirimidina-4-carboxílico;
 - *cis*-3-Fluoro-N-[2-(3-fluoro-fenil)-1,9-dioxo-2-aza-espiro-[4.5]dec-7-il]-benzamida;
 - [2-(3-fluoro-fenil)-1,9-dioxo-2-aza-espiro-[4.5]dec-7-il]-amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2-carboxílico;
 - *cis*-N-[(5S,7S)-2-(3-Dimetilamino-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro-[4.5]dec-7-il]-3-fluoro-benzamida;

- *cis*-3-Fluoro-*N*-{2-[3-(3-morfolin-4-il-propil)-fenil]-1-oxo-2-aza-espiro[4.5]dec-7-il}-benzamida;
- *cis*-3-Fluoro-*N*-{1-oxo-2-[3-(2-oxo-2-pirrolidin-1-il-etoxi)-fenil]-2-aza-espiro[4.5]dec-7-il}-benzamida;
- *cis*-*N*-[2-(4-Dimetilamino-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro-[4.5]dec-7-il]-3-fluoro-benzamida;
- [2-(3,5-difluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro-[4.5]dec-7-il]-amida del ácido *cis*-Pentanoico;
- *cis*-*N*-[2-(3,5-Difluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro-[4.5]dec-7-il]-butiramida;
- [(5*R*,7*R*)-2-(3,5-difluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro-[4.5]dec-7-il]amina 2-Metil-6-oxo-1,6-dihidro-pirimidina-4-carboxílico.

Así, las reivindicaciones son ahora muy claras y precisas en el momento de señalar la naturaleza de la invención reivindicada y es evidente que las características técnicas esenciales de la invención están establecidas.

Por lo anterior, las objeciones formuladas por el Examinador en cuanto a la claridad y concisión del pliego reivindicatorio se ven superadas. En consecuencia, se solicita atentamente tener en cuenta este nuevo pliego reivindicatorio y título para el nuevo análisis de patentabilidad.

4.2 Argumentos a favor de la falta de Nivel Inventivo

En el oficio No. 9127, se objetan la reivindicación 1 y sus dependientes por falta de altura inventiva. A este respecto, amablemente señalamos que el pliego reivindicatorio de la presente invención ha sido limitado y restringido, de manera tal que no incluye el compuesto morfolin. Adicionalmente, indicamos que además de las diferencias encontradas por el señor Examinador, el nuevo pliego reivindicatorio tal como ha sido modificado no incluye dentro de su estructura de fórmula (I) el elemento Bromo. En consecuencia, una persona del oficio normalmente versada en la materia, no habría podido derivar de manera evidente, a partir de los documentos D1 y D2, la invención reivindicada en la presente solicitud de patente. Así, recordando que dicha materia ya no se contempla bajo protección en el nuevo capítulo reivindicatorio anexado, se encuentra que los documentos D1 y D2 no afectan el nivel inventivo del nuevo pliego reivindicatorio.

Por lo tanto, un técnico con conocimientos medios en la materia no estaba en condiciones de plantearse el problema, tampoco de resolverlo en la forma en que se reivindica y tampoco de prever el resultado, por lo que la presente solicitud posee la altura inventiva para que se le conceda el privilegio solicitado.

En consecuencia de lo anterior, la invención de la presente invención tiene nivel inventivo en vista de los documentos D1 y D2 del estado de la técnica citados por el Examinador.

4.3 Concesión de Solicitudes equivalentes

Si bien entendemos y aceptamos que cada país es autónomo en la concesión o negación de los privilegios de patente, queremos resaltar el hecho que el análisis de los requisitos para el otorgamiento de esos derechos es prácticamente universal. La presente invención fue concedida por la Oficina de Patentes de Marruecos, patente No. MA33760 (B1).

4.4 Conclusión

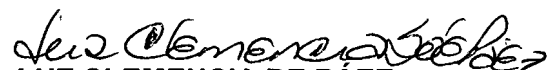
Por todo lo anterior, el documento D1, el documento D2, o su combinación, no resultan anterioridades válidas capaces de afectar el nivel inventivo de la invención de la presente solicitud. Por lo tanto, consideramos que el Examinador está excluyendo el hecho de que el inventor en el momento de solucionar el problema técnico de la solicitud tuvo que emplear habilidad inventiva, pues la presente invención no resulta de la mera extrapolación de las enseñanzas del arte previo, como se afirma. Se está desconociendo el mérito investigativo empleado y que está aportando una ventaja al arte previo.

5. Puesto que se ha dado respuesta a todas las objeciones formuladas por el Examinador, se solicita atentamente proceder al otorgamiento de la solicitud de patente. En este sentido, respetuosamente recordamos al Examinador que la patente no podrá ser negada con base en objeciones diferentes a las expuestas en la acción oficial No. 9127, toda vez que al no haber sido trasladadas a mi representada, dicha decisión violaría tanto el tenor literal del artículo 45 de la Decisión 486 como el derecho constitucional al debido proceso. En este evento, y con base en el inciso 2 del artículo 45, respetuosamente solicitamos al Examinador expedir una nueva acción oficial que permita a mi representada contra argumentar las mismas o modificar la solicitud con el fin de cumplir los requisitos de patentabilidad.

6. Anexos

- Nuevo pliego reivindicatorio conformado por 5 reivindicaciones

Señor Director,


LUZ CLEMENCIA DE PÁEZ

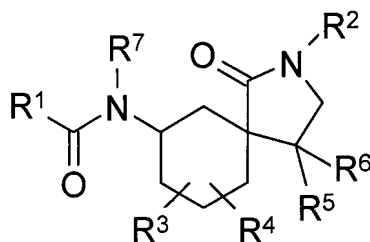
C.C. 35.456.344 de Usaquén

T.P.A. No. 23.555

 COLO-03003-0841-119-2
SGD\SGD\ID-252545\WPCL3003
No. M-2013-252545\SGD

REIVINDICACIONES

- 1) Un compuesto de la fórmula (I):



(I)

en donde:

R¹ es un arilo o heteroarilo seleccionado del grupo que consiste de benceno, que es opcionalmente mono- o di-sustituido con flúor o monosustituido con cloro, metilo, hidroximetil o trifluorometil; piridina, que es opcionalmente monosustituida con flúor, cloro, metilo, hidroximetil o trifluorometil; y pirimidina, pirazina, pirazol y tiazol que es opcionalmente sustituido con metilo;

R² es un arilo o heteroarilo seleccionado del grupo que consiste de benceno, que es opcionalmente mono- o di-sustituido con flúor o monosustituido con cloro, ciano, metilo o metoxi; pirimidina, que es opcionalmente mono- o di-sustituido con metilo, o monosustituido con trifluorometil o fluorofenil; piridina, que es opcionalmente monosustituido con trifluorometil, ciano, flúor o metilo;

pirazina, que es opcionalmente monosustituido con metilo;

tiazol, alquilo C₁-C₃, pirazol y metilpiperidina;

R³ y R⁴ son cada uno independientemente seleccionados del grupo que consiste de flúor, hidroxil, metilo, y H;

R⁵, R⁶ y R⁷ son H; o

una sal farmacéuticamente aceptable de los mismos.

- 2) El compuesto de la reivindicación 1, en donde R^1 y R^2 son ambos arilo.
- 3) El compuesto de la reivindicación 1, en donde R^1 y R^2 son ambos heteroarilo.
- 4) El compuesto de la reivindicación 1, en donde R^1 es arilo y R^2 es heteroarilo o en donde R^1 es heteroarilo y R^2 es arilo.
- 5) El compuesto de la reivindicación 1, en donde el compuesto es:
 - [2-(3-cloro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *trans*-Piridina-2- carboxílico;
 - [2-(3-cloro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Piridina-2- carboxílico;
 - [2-(3-cloro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *trans*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;
 - [2-(3-cloro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;
 - [(5R,7R)-2-(3-cloro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido Piridina-2- carboxílico;
 - [(5S,7S)-2-(3-cloro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido Piridina-2- carboxílico;
 - [2-(6-metil-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Piridina-2- carboxílico;
 - 3-Cloro-*N*-[2-(6-metil-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- benzamida;
 - [2-(3-ciano-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Piridina-2- carboxílico;
 - [2-(3-ciano-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;
 - [2-(3-ciano-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-pirazina-2- carboxílico;
 - [2-(3-cloro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-pirazina-2- carboxílico;
 - [2-(3-cloro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Pirazina-2- carboxílico;
 - [2-(3-cloro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-1-Metil-1*H*-pirazol-3- carboxílico;

cis-N-[2-(3-Ciano-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-3-fluoro-benzamida;

cis-N-[2-(3-Ciano-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-3-cloro-benzamida;

[2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *trans*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5] dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Piridina-2- carboxílico;

[2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido ácido *trans*-Piridina-2- carboxílico;

[2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-pirazina-2- carboxílico;

[2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *trans*-6-Metil-pirazina-2- carboxílico;

[2-(6-metil-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

trans-3-Fluoro-*N*-[2-(6-metil-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5] dec-7-il]-benzamida;

[(5R,7R)-2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido Piridina-2- carboxílico;

3-Fluoro-*N*-(1-oxo-2-piridin-2-il-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il)-benzamida;

cis-3-Fluoro-*N*-[2-(6-metil-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

3-Fluoro-*N*-[(5R,7R)-2-(6-metil-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5] dec-7-il]-benzamida;

[2-(4-metil-pirimidin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Piridina-2- carboxílico;

[2-(4-fluoro-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Piridina-2- carboxílico;

[2-(5-fluoro-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(4-fluoro-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(5-fluoro-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Piridina-2- carboxílico;

[2-(4-metil-pirimidin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

cis-3-Fluoro-*N*-[2-(5-fluoro-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

cis-3-Fluoro-*N*-[2-(4-fluoro-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

cis-3-Fluoro-*N*-[2-(4-metil-pirimidin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

cis-3-Fluoro-*N*-[2-(6-metil-pirazin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

[2-(6-metil-pirazin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Piridina-2- carboxílico;

[2-(6-metil-pirazin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[1-oxo-2-(6-trifluorometil-piridin-2-il)-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(3,5-difluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(6-ciano-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(4-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

(1-oxo-2-piridin-2-il-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il)- amida del ácido 6-Metil-piridina-2- carboxílico;

(1-oxo-2-fenil-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il)- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

(1-oxo-2-*m*-tolil-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il)- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(4-metil-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(5-metil-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(3-metil-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(2-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(2-metil-piridin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

cis-*N*-[2-(6-Ciano-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-3-fluoro-benzamida;

[2-(3,5-difluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5] dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Piridina-2- carboxílico;

[2-(3,5-difluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-pirazina-2- carboxílico;

[2-(3,5-difluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5] dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Pirazina-2- carboxílico;

[2-(5-fluoro-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

cis-3-Cloro-*N*-2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

[2-(6-metil-pirazin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

[2-(3-ciano-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

[1-oxo-2-(6-trifluorometil-piridin-2-il)-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

[2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(6-metil-piridin-3-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(5-fluoro-piridin-3-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

cis-3-Fluoro-*N*-[2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

cis-3-Fluoro-*N*-[2-(2-metil-piridin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

[(5*R*,7*R*)-2-(3,5-difluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido;6-Metil-piridina-2- carboxílico

[2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-5-Fluoro-piridina-2- carboxílico;

[2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5] dec-7-il]- amida del ácido *cis*-2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

[2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Pirimidina-4- carboxílico;

[2-(5-metil-piridin-3-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(3-metoxi-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[(5R,7R)-2-(5-fluoro-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido 6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(5-fluoro-piridin-3-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5] dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Piridina-2- carboxílico;

[2-(3,4-difluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5] dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Piridina-2- carboxílico;

[2-(3,5-difluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

cis-N-[2-(3-Fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- isonicotinamida;

cis-N-[2-(3-Fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-2-metil isonicotinamida;

[2-(3,5-difluoro-fenil)-1-oxo-2-azaespiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Pirimidina-4- carboxílico;

[(5R,7R)-2-(4-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido 6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[(5S,7S)-2-(3,5-difluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido 6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[(5R,7R)-2-(3,5-difluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido 2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

cis-3-Metil-*N*-[2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

cis-3,5-Difluoro-*N*-[2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

{2-[6-(4-fluoro-fenil)-pirimidin-4-il]-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il}- amida del ácido *cis*-6-Metil-pirazina-2- carboxílico;

{2-[6-(4-fluoro-fenil)-pirimidin-4-il]-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il}- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

cis-3-Fluoro-*N*-{2-[6-(4-fluoro-fenil)-pirimidin-4-il]-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il}-benzamida;

cis-4-Fluoro-*N*-[2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

cis-3,4-Difluoro-*N*-[2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

cis-2-Fluoro-*N*-[2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

cis-2-Metil-*N*-[2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-isonicotinamida;

[2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Hidroximetil-piridina-2- carboxílico;

[2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Trifluorometil-piridina-2- carboxílico;

N-[(5*R*,7*R*)-2-(3-Fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-2-metil-isonicotinamida;

[2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Trifluorometil-piridina-2- carboxílico;

[9,9-difluoro-2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido Piridina-2- carboxílico;

[(5*R*,7*S*)-9,9-difluoro-2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido Piridina-2- carboxílico;

[(5*S*,7*R*)-9,9-difluoro-2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido Piridina-2- carboxílico; o

[(5*S*,7*S*)-9,9-difluoro-2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido Piridina-2- carboxílico;

[(5*R*,7*R*)-9,9-difluoro-2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido Piridina-2- carboxílico;

[(5*S*,7*R*)-9,9-difluoro-2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido 2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

[(5*R*,7*S*)-9,9-difluoro-2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido 2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

[2-(3,5-difluoro-fenil)-9,9-difluoro-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *trans*-2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

[9,9-difluoro-2-(4-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Piridina-2- carboxílico;

[9,9-difluoro-2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[9,9-difluoro-2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[9,9-difluoro-2-(5-fluoro-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[2-(3,5-difluoro-fenil)-9,9-difluoro-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Piridina-2- carboxílico;

[9,9-difluoro-2-(5-fluoro-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Piridina-2- carboxílico;

[9,9-difluoro-2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Piridina-2- carboxílico;

[(5S,7R)-2-(3,5-difluoro-fenil)-9,9-difluoro-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido Piridina-2- carboxílico;

[(5R,7S)-2-(3,5-difluoro-fenil)-9,9-difluoro-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido Piridina-2- carboxílico;

[2-(3,5-difluoro-fenil)-9-hidroxi-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

[2-(3,5-difluoro-fenil)-9-hidroxi-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *trans*-2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

[(5R,7S,9S)-2-(3,5-difluoro-fenil)-9-hidroxi-9-metil-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido 2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

[(5R,7S,9R)-2-(3,5-difluoro-fenil)-9-hidroxi-9-metil-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido 2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

N-[(5S,7R)-9,9-Difluoro-2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-3-fluoro-benzamida;

N-[(5R,7S)-9,9-Difluoro-2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-3-fluoro-benzamida;

[2-(3,5-difluoro-fenil)-9-fluoro-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *trans*-2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

trans-3-Fluoro-*N*-[2-(3-fluoro-fenil)-9-hidroxi-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

[2-(3-fluoro-fenil)-9-hidroxi-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *trans*-6-Metil-piridina-2- carboxílico;

[(5S,7R)-9,9-difluoro-2-(5-fluoro-piridin-2-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido 6-Metil-piridina-2- carboxílico;

cis-N-[9,9-Difluoro-2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-3-fluoro-benzamida;

[9,9-difluoro-2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-azaespiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

cis 3-Fluoro-*N*-[2-(3-metoxi-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

cis 3-Fluoro-*N*-[2-(3-hidroxi-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

cis-3-Fluoro-*N*-[2-(4-metoxi-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

cis-3-Fluoro-*N*-[2-(3-fluoro-5-metoxi-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

[2-(3-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Tiazol-2- carboxílico;

cis-3-Fluoro-*N*-(1-oxo-2-tiazol-2-il-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il)-benzamida;

[(2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il)- amida del ácido *cis*-Tiazol-2- carboxílico;

[2-(3-fluoro-5-metoxi-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-2-Metil-pirimidina-4- carboxílico;

cis-N-[2-(3-Ciano-5-fluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-3-fluoro-benzamida;

[2-(3,5-difluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-Tiazol-2- carboxílico;

[2-(3,5-difluoro-fenil)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]- amida del ácido *cis*-2-Metil-tiazol-4- carboxílico;

3-Fluoro-*N*-[(5*R*,7*R*)-2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

3-Cloro-*N*-[(5*R*, 7*R*)-2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

[(2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il)- amida del ácido *cis*-5-Fluoro-piridina-2- carboxílico;

cis-3-Fluoro-*N*-[1-oxo-2-(2-trifluorometil-pirimidin-4-il)-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

cis-N-[2-(2,6-Dimetil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-3-fluoro-benzamida;

3-Metil-*N*-[(5*R*, 7*R*)-2-(2-metil-pirimidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

cis-3-Fluoro-*N*-(2-metil-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il)-benzamida;

cis-3-Fluoro-*N*-(2-etil-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il)-benzamida;

cis-3-Fluoro-*N*-(2-propil-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il)-benzamida;

[(5*R*, 7*R*)-1-oxo-2-(2-trifluorometil-pirimidin-4-il)-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-amida del ácido 6-Metil-piridina-2- carboxílico;

3-Fluoro-*N*-[2-(1-metil-piperidin-4-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida;

3-Fluoro-*N*-[2-(1-metil-1*H*-pirazol-3-il)-1-oxo-2-aza-espiro [4.5]dec-7-il]-benzamida; o

una sal farmacéuticamente aceptable de los mismos.