

Señor

SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E. _____ S. _____ D. _____

Re: PI.-F. HOFFMANN-LA ROCHE AG.-Solicitud de Patente de Invención en Fase Nacional PCT para "COMPUESTOS DE [1,4] DIAZEPINA CONDENSADOS COMO INHIBIDORES DE LA PRODUCCIÓN DE ÁCIDO LISOFOSFATÍDICO (LPA) Y AUTOTAXINA (ATX)".-Clase C07D 487/04.-Expediente número NC2016/0000452.-

1. Me refiero a mi solicitud de patente del día 28 de julio de 2016.
2. Debidamente autorizado por mi Representado, me permito manifestar a ese Despacho que es deseo del solicitante realizar de manera voluntaria una modificación sobre el capítulo reivindicatorio originalmente presentado, de forma tal que el nuevo capítulo pasa a estar conformado por **26 reivindicaciones** como se explica a continuación:
 - ✓ **Nuevas reivindicaciones 1 a 24:** corresponden respectivamente a las reivindicaciones 1 a 24 originalmente presentadas.
 - ✓ **Nueva reivindicación 25:** corresponde a la reivindicación 26 originalmente presentada.
 - ✓ **Nueva reivindicación 26:** corresponde a la reivindicación 31 originalmente presentada.

De acuerdo a lo anterior, me permito aclarar que las reivindicaciones **25, 27 a 30 han sido eliminadas** del nuevo capítulo reivindicatorio. Además, el orden de enumeración y dependencia de las nuevas reivindicaciones se ha reajustado de conformidad con las modificaciones previamente descritas.

De esta forma, **el capítulo reivindicatorio modificado queda constituido por 26 reivindicaciones**, las cuales se refieren de manera más clara y concisa a las características técnicas esenciales del objeto de la presente solicitud, y que cuenta con pleno sustento en las enseñanzas de la descripción.

De acuerdo con lo anterior, me permito manifestar a ese Despacho que la anterior modificación **no amplía** de ninguna manera el alcance de la invención tal como fue presentada originalmente, cumpliendo por lo tanto a cabalidad con las disposiciones de patentabilidad establecidas en el Artículo 34 de la Decisión 486 de 2000.

3. Anexo me permito presentar:

- (a) Formulario único de correcciones y modificaciones; y
- (b) Copia de las páginas **72 a 83** que corresponden al capítulo reivindicatorio modificado que consta de **26 reivindicaciones** y que reemplaza al originalmente presentado.

4. Adicionalmente, informamos que los respectivos pagos por: Las modificaciones mencionadas y el pago de la tasa que causan las reivindicaciones adicionales **11 a 26**; se llevarán a cabo mediante la plataforma SIPI.

5. Ruego a usted tomar atenta nota de lo anterior y proceder de conformidad.

Señor Superintendente,

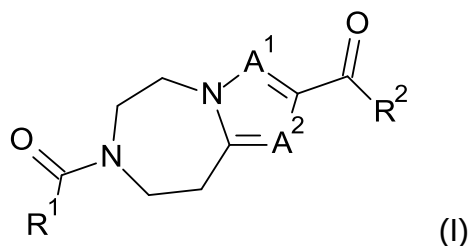


ALICIA LLOREDA RICAURTE

T.P. 53.215

Direcciones para Notificación: notificacionesip@lloredacamacho.com

notificacionespatentes@lloredacamacho.com

REIVINDICACIONES**1. Compuestos de la fórmula (I)**

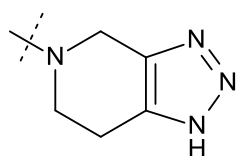
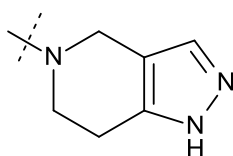
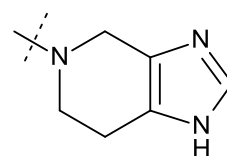
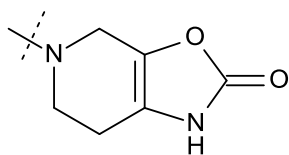
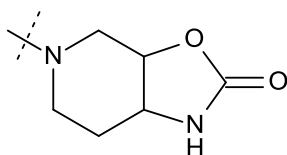
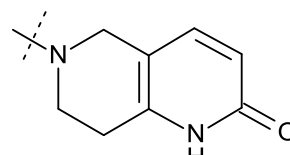
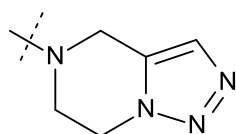
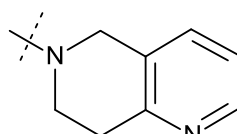
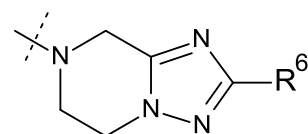
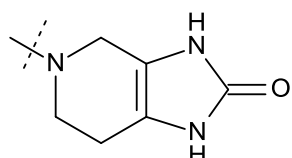
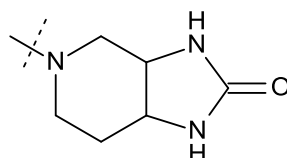
en la que:

R¹ es alquilo, haloalquilo, cicloalquilo sustituido, ciclo-alquilalquilo sustituido, fenilo sustituido, fenilalquilo sustituido, fenoxialquilo sustituido, fenilalcoxi sustituido, fenilcicloalquilo sustituido, fenilalquenilo sustituido, fenilalquinilo sustituido, piridinilo sustituido, piridinil-alquilo sustituido, piridinilalquenilo sustituido, piridinil-alquinilo sustituido, tiofenilo sustituido, tiofenilalquilo sustituido, tiofenilalquenilo sustituido, tiofenilalquinilo sustituido, 2,3-dihidro-1H-isoindol-2-ilo sustituido, 1H-indol-2-ilo sustituido o benzofuran-2-ilo sustituido, dichos cicloalquilo sustituido, cicloalquilalquilo sustituido, fenilo sustituido, fenilalquilo sustituido, fenoxialquilo sustituido, fenilalcoxi sustituido, fenilcicloalquilo sustituido, fenilalquenilo sustituido, fenilalquinilo sustituido, piridinilo sustituido, piridinilalquilo sustituido, piridinilalquenilo sustituido, piridinilalquinilo sustituido, tiofenilo sustituido, tiofenilalquilo sustituido, tiofenilalquenilo sustituido, tiofenilalquinilo sustituido, 2,3-dihidro-1H-isoindol-2-ilo sustituido, 1H-indol-2-ilo sustituido y benzofuran-2-ilo sustituido están sustituidos por R³, R⁴ y R⁵;

A¹ es -N- o -CR⁷-;

A² es -N- o -CR⁸- y por lo menos uno de A¹ y A² es -N-;

R² se elige entre los sistemas de anillo A, B, C, D, E, F, G, H, I, K y L.

**A****B****C****D****E****F****G****H****I****K****L**

R^3 , R^4 y R^5 se eligen con independencia entre H, alquilo, hidroxialquilo, haloalquilo, hidroxihaloalquilo, ciclo-alquilo, cicloalquilalquilo, cicloalquilalcoxi, cicloalcoxi, cicloalcoxialquilo, cicloalquilalcoxialquilo, alcoxi, alcoxialquilo, haloalcoxi, alcoxihaloalquilo, alcoxialcoxi, alcoxialcoxialquilo, heterocicloalquilalcoxi, fenilo, fenilo sustituido, piridinilo, piridinilo sustituido, halógeno, hidroxilo, ciano, alquilsulfanilo, haloalquilsulfanilo, cicloalquilsulfanilo, alquilsulfonilo, haloalquilsulfonilo, cicloalquilsulfonilo, alquilcarbonilamino, aminosulfonilo sustituido, amino sustituido y aminoalquilo sustituido, dichos aminosulfonilo sustituido, amino sustituido y aminoalquilo sustituido están sustituidos sobre el átomo de nitrógeno por uno o dos sustituyentes elegidos con independencia entre H, alquilo, cicloalquilo, cicloalquilalquilo, hidroxialquilo, alcoxialquilo, alquilcarbonilo y cicloalquilcarbonilo, y dichos fenilo sustituido y piridinilo sustituido están opcionalmente sustituidos de una a tres veces por sustituyentes elegidos con independencia entre alquilo, halógeno, haloalquilo, alcoxi y haloalcoxi;

R^6 es H, alquilo, haloalquilo o cicloalquilo;

R^7 y R^8 se eligen con independencia entre H, alquilo, haloalquilo o cicloalquilo; o las sales farmacéuticamente aceptables.

2. Un compuesto según la reivindicación 1, en el que:

R^1 es alquilo, haloalquilo, cicloalquilo sustituido, ciclo-alquilalquilo sustituido, fenilo sustituido, fenilalquilo sustituido, fenoxialquilo sustituido, fenilalcoxi sustituido, fenilcicloalquilo sustituido, fenilalquenilo sustituido, fenilalquinilo sustituido, piridinilo sustituido, piridinil-alquilo sustituido, piridinilalquenilo sustituido, piridinil-alquinilo sustituido, tiofenilo sustituido, tiofenilalquilo sustituido, tiofenilalquenilo sustituido, tiofenilalquinilo sustituido, 2,3-dihidro-1H-isoindol-2-ilo sustituido, 1H-indol-2-ilo sustituido o benzofuran-2-ilo sustituido, dichos cicloalquilo sustituido, cicloalquilalquilo sustituido, fenilo sustituido, fenilalquilo sustituido, fenoxialquilo sustituido, fenilalcoxi sustituido, fenilcicloalquilo sustituido, fenilalquenilo sustituido, fenilalquinilo sustituido, piridinilo sustituido, piridinilalquilo sustituido, piridinilalquenilo sustituido, piridinilalquinilo sustituido, tiofenilo sustituido, tiofenilalquilo sustituido, tiofenilalquenilo sustituido, tiofenilalquinilo sustituido, 2,3-dihidro-1H-isoindol-2-ilo sustituido, 1H-indol-2-ilo sustituido y benzofuran-2-ilo sustituido están sustituidos por R^3 , R^4 y R^5 ;

A^1 es -N- o - CR^7 -;

A^2 es -N- o - CR^8 - y por lo menos uno de A^1 y A^2 es -N-;

R^2 se elige entre los sistemas de anillo A, B, C, D, E, F, G, H, I, K y L;

R^3 , R^4 y R^5 se eligen con independencia entre H, alquilo, hidroxialquilo, haloalquilo, hidroxihaloalquilo, ciclo-alquilo, cicloalquilalquilo, cicloalquilalcoxi, cicloalcoxi, cicloalcoxialquilo, cicloalquilalcoxialquilo, alcoxi, alcoxi-alquilo, haloalcoxi, alcoxihaloalquilo, alcoxialcoxi, alcoxi-alcoxialquilo, fenilo, fenilo sustituido, piridinilo, piridinilo sustituido, halógeno, hidroxilo, ciano, alquil-sulfanilo, haloalquilsulfanilo, cicloalquilsulfanilo, alquil-sulfonilo, haloalquilsulfonilo, cicloalquilsulfonilo, alquil-sulfonilo, haloalquilsulfonilo, cicloalquilsulfonilo, alquil-carbonilamino, aminosulfonilo sustituido, amino sustituido y aminoalquilo sustituido, dichos aminosulfonilo sustituido, amino sustituido y aminoalquilo sustituido están sustituidos sobre el átomo de nitrógeno por uno o dos sustituyentes elegidos con independencia entre H, alquilo, cicloalquilo, cicloalquilalquilo, hidroxialquilo, alcoxialquilo, alquilcarbonilo y cicloalquilcarbonilo, y dichos fenilo sustituido y piridinilo sustituido están opcionalmente sustituidos de una a tres veces por

sustituyentes elegidos con independencia entre alquilo, halógeno, haloalquilo, alcoxi y haloalcoxi;

R^6 es H, alquilo, haloalquilo o cicloalquilo;

R^7 y R^8 se eligen con independencia entre H, alquilo, halo-alquilo y cicloalquilo; o las sales farmacéuticamente aceptables.

3. Un compuesto según la reivindicación 1 ó 2, en el que R^1 es fenilalquilo sustituido, fenoxialquilo sustituido o fenilalcoxi sustituido, dichos fenilalquilo sustituido, fenoxialquilo sustituido y fenilalcoxi sustituido están sustituidos por R^3 , R^4 y R^5 .
4. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 3, en el que R^1 es fenoxialquilo sustituido o fenilalcoxi sustituido, dichos fenoxialquilo sustituido y fenilalcoxi sustituido están sustituidos por R^3 , R^4 y R^5 .
5. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 4, en el que R^1 es fenilalcoxi sustituido por R^3 , R^4 y R^5 .
6. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 5, en el que R^2 se elige entre los sistemas de anillo A y O.
7. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 6, en el que R^2 es el sistema de anillo A.
8. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 7, en el que A^1 es -N- y A^2 es -N- o - CR^8 -.
9. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 8, en el que R^3 , R^4 y R^5 se eligen con independencia entre H, alquilo, cicloalquilo, heterociclo-alquilalcoxi, haloalcoxi, halógeno, ciano y alquilcarbonil-amino.
10. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 9, en el que R^3 , R^4 y R^5 se eligen con independencia entre H, alquilo, cicloalquilo, haloalcoxi, halógeno, ciano y alquilcarbonilamino.

11. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 10, en el que R^3 es heterociclo-alquilalcoxi, haloalcoxi o ciano.
12. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 11, en el que R^3 es haloalcoxi o ciano.
13. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 12, en el que R^4 es H, alquilo, cicloalquilo o halógeno.
14. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 13, en el que R^4 es H, alquilo o halógeno.
15. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 14, en el que R^5 es H.
16. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 15, en el que R^7 es H.
17. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 16, en el que R^8 es H.
18. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 17, en el que:
 - R^1 es fenilalcoxi sustituido por R^3 , R^4 y R^5 ;
 - A^1 es -N-;
 - A^2 es -N- o - CR^8 -;
 - R^2 es el sistema de anillo A;
 - R^3 es haloalcoxi o ciano;
 - R^4 es H o halógeno;
 - R^5 es H;
 - R^8 es H;
 - o las sales farmacéuticamente aceptables.
19. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 18, elegido entre:
 - 2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6-carboxilato de bencilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidroimidazo[1,2-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de bencilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6-carboxilato de [3-fluor-4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 2-fluor-4-(trifluormetoxi)bencilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6-carboxilato de [4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 4-cianobencilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 4-ciano-3-fluorbencilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 4-ciano-2-fluorbencilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6-carboxilato de (4-ciano-2-propan-2-ilfenil)metilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6-carboxilato de [4-ciano-2-(2,2-dimetilpropanoilamino)fenil]metilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidro-[1,2,4]triazolo[1,5-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de [4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidro-[1,2,4]triazolo[1,5-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de [4-ciano-2-(2,2-dimetilpropanoilamino)fenil]-metilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidroimidazo[1,2-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de [4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

1-[2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d][1,4]diazepin-6-il]-3-[4-(trifluormetoxi)fenil]propan-1-ona;

3-ciclopropil-4-(2-oxo-2-(2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]-triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo-[1,5-d][1,4]diazepin-6(5H)-il)etoxi)benzonitrilo;

3-etil-4-(2-oxo-2-(2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo-[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepin-6(5H)-il)etoxi)benzonitrilo;

3-tert-butil-4-[2-oxo-2-[2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d]-[1,4]diazepin-6-il]etoxi]benzonitrilo;

3-[3-fluor-4-(trifluormetoxi)fenil]-1-[2-(1,4,6,7-tetrahidro-triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidro-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepin-6-il]propan-1-ona;

3-(4-metoxifenil)-1-[2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]-piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d][1,4]-diazepin-6-il]propan-1-ona;

1-[2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidro-[1,2,4]triazolo[1,5-d][1,4]diazepin-7-il]-3-[4-(trifluormetoxi)fenil]propan-1-ona;

3-[3-fluor-4-(trifluormetoxi)fenil]-1-[2-(1,4,6,7-tetrahidro-triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidro-[1,2,4]triazolo[1,5-d][1,4]diazepin-7-il]propan-1-ona;

3-[3-cloro-4-(trifluormetoxi)fenil]-1-[2-(1,4,6,7-tetrahidro-triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidro-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepin-6-il]propan-1-ona;

3-[3-cloro-4-(trifluormetoxi)fenil]-1-[2-(1,4,6,7-tetrahidro-triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidro-[1,2,4]triazolo[1,5-d][1,4]diazepin-7-il]propan-1-ona;

(6-(2-ciclopropil-6-((tetrahidro-2H-piran-4-il)metoxi)-isonicotinoil)-5,6,7,8-tetrahidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]-diazepin-2-il)(6,7-dihidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridin-5(4H)-il)metanona;

(E)-3-[4-(difluormetoxi)-3-fluorfenil]-1-[2-(1,4,6,7-tetra-hidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidro-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepin-6-il]prop-2-en-1-ona;

3-[4-(difluormetoxi)-3-fluorfenil]-1-[2-(1,4,6,7-tetrahidro-triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidro-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepin-6-il]propan-1-ona;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 4-metoxibencilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 4-fluorbencilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 3-fluorbencilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6-carboxilato de (3,4-difluorfenil)metilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 4-(difluormetoxi)-3-fluorbencilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 3-fluor-4-metoxibencilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 4-metoxi-2-metilbencilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 4-ciclopropilbencilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidro-[1,2,4]triazolo[1,5-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de [2-fluor-4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidro-[1,2,4]triazolo[1,5-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de [3-fluor-4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 3-cloro-4-(trifluormetoxi)bencilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 2-metoxi-4-(trifluormetoxi)bencilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 2-metil-4-(trifluormetoxi)bencilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 4-(2,2,2-trifluoretoxi)bencilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidro-[1,2,4]triazolo[1,5-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de [3-cloro-4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidroimidazo[1,2-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de [3-cloro-4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

2-((3aR,7aR)-2-oxooctahidrooxazolo[5,4-c]piridina-5-carbonil)-8,9-dihidro-5H-[1,2,4]triazolo[1,5-d][1,4]-diazepina-7(6H)-carboxilato de 3-fluor-4-(trifluormetoxi)-bencilo;

y las sales farmacéuticamente aceptables de los mismos.

- 20.** Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 19, elegido entre:

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6-carboxilato de bencilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidroimidazo[1,2-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de bencilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6-carboxilato de [3-fluor-4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 2-fluor-4-(trifluormetoxi)bencilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6-carboxilato de [4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 4-cianobencilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 4-ciano-3-fluorbencilo;

2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 4-ciano-2-fluorbencilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6-carboxilato de (4-ciano-2-propan-2-ilfenil)metilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6-carboxilato de [4-ciano-2-(2,2-dimetilpropanoilamino)fenil]metilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidro-[1,2,4]triazolo[1,5-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de [4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidro-[1,2,4]triazolo[1,5-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de [4-ciano-2-(2,2-dimetilpropanoilamino)fenil]-metilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidroimidazo[1,2-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de [4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

1-[2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d][1,4]diazepin-6-il]-3-[4-(trifluormetoxi)fenil]propan-1-ona;

3-ciclopropil-4-(2-oxo-2-(2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]-triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo-[1,5-d][1,4]diazepin-6(5H)-il)etoxi)benzonitrilo;

3-etil-4-(2-oxo-2-(2-(4,5,6,7-tetrahidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d]-[1,4]diazepin-6(5H)-il)etoxi)benzonitrilo;

3-tert-butil-4-[2-oxo-2-[2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d]-[1,4]diazepin-6-il]etoxi]benzonitrilo;

y las sales farmacéuticamente aceptables de los mismos.

- 21.** Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 19, elegido entre:

(6-(2-ciclopropil-6-((tetrahydro-2H-piran-4-il)metoxi)iso-nicotinoil)-5,6,7,8-tetrahydro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]-diazepin-2-il)(6,7-dihidro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridin-5(4H)-il)metanona;

(E)-3-[4-(difluormetoxi)-3-fluorfenil]-1-[2-(1,4,6,7-tetra-hidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahydro-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepin-6-il]prop-2-en-1-ona;

2-(4,5,6,7-tetrahydro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 4-(difluormetoxi)-3-fluorbencilo;

2-(1,4,6,7-tetrahydrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahydro-[1,2,4]triazolo[1,5-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de [3-fluor-4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

2-(4,5,6,7-tetrahydro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 3-cloro-4-(trifluormetoxi)bencilo;

2-(4,5,6,7-tetrahydro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 2-metil-4-(trifluormetoxi)bencilo;

2-(1,4,6,7-tetrahydrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahydro-[1,2,4]triazolo[1,5-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de [3-cloro-4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

2-(1,4,6,7-tetrahydrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahydroimidazo[1,2-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de [3-cloro-4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

y las sales farmacéuticamente aceptables de los mismos.

- 22.** Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 20, elegido entre:

2-(4,5,6,7-tetrahydro-1H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-7,8-dihidro-4H-pirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6(5H)-carboxilato de 3-fluor-4-(trifluormetoxi)bencilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d][1,4]diazepina-6-carboxilato de [4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

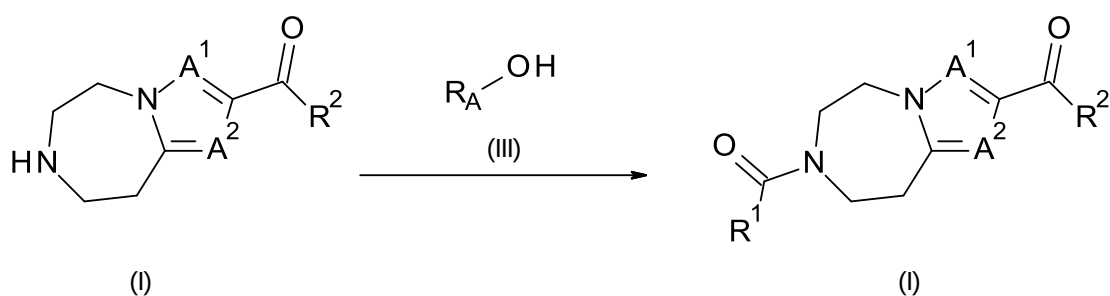
2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidro[1,2,4]triazolo[1,5-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de [4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-5,6,8,9-tetrahidroimidazo[1,2-d][1,4]diazepina-7-carboxilato de [4-(trifluormetoxi)fenil]metilo;

3-tert-butil-4-[2-oxo-2-[2-(1,4,6,7-tetrahidrotriazolo[4,5-c]piridina-5-carbonil)-4,5,7,8-tetrahidropirazolo[1,5-d][1,4]diazepin-6-il]etoxi]benzonitrilo;

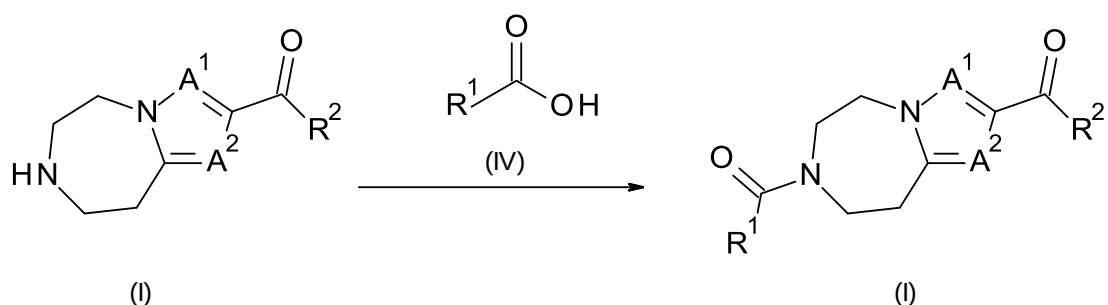
y las sales farmacéuticamente aceptables de los mismos.

- 23.** Un proceso de obtención de un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 22, que consiste en la reacción de un compuesto de la fórmula (II) en presencia de un compuesto de la fórmula (III), en las que R^1 es fenilalcoxi sustituido por R^3 , R^4 y R^5 ; R_A es fenilalquilo sustituido por R^3 , R^4 y R^5 ; y R^2 , R^3 , R^4 , R^5 , A^1 y A^2 tienen los significados definidos en una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 18.



- 24.** Un proceso de obtención de un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 22, que consiste en la reacción de un compuesto de la fórmula (II) en presencia de un compuesto de la fórmula (IV), en las que R^1 es alquilo, haloalquilo, cicloalquilo sustituido, cicloalquilalquilo sustituido, fenilo sustituido, fenilalquilo sustituido, fenoxialquilo sustituido, fenilcicloalquilo sustituido, fenilalquenilo sustituido, fenilalquinilo sustituido, piridinilo sustituido, piridinilalquilo sustituido, piridinilalquenilo sustituido, piridinilalquinilo sustituido, tiofenilo sustituido, tiofenilalquilo sustituido, tiofenilalquenilo sustituido, tiofenilalquinilo sustituido, 2,3-dihidro-1H-isoindol-2-ilo sustituido, 1H-indol-2-ilo sustituido o benzofuran-2-ilo sustituido, dichos cicloalquilo sustituido, cicloalquilalquilo sustituido, fenilo sustituido, fenilalquilo sustituido, fenoxialquilo sustituido, fenilcicloalquilo sustituido, fenilalquenilo sustituido, fenilalquinilo

sustituido, piridinilo sustituido, piridinilalquilo sustituido, piridinilalquenilo sustituido, piridinilalquinilo sustituido, tiofenilo sustituido, tiofenilalquilo sustituido, tiofenilalquenilo sustituido, tiofenilalquinilo sustituido, 2,3-dihidro-1H-isoindol-2-ilo sustituido, 1H-indol-2-ilo sustituido y benzofuran-2-ilo sustituido están sustituidos por R^3 , R^4 y R^5 ; y R^2 , R^3 , R^4 , R^5 , A^1 y A^2 tienen los significados definidos en una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 18.



25. Una composición farmacéutica que contiene un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 22 y un vehículo terapéuticamente inerte.
26. Un compuesto según una cualquiera de las reivindicaciones de 1 a 22, cuando se obtiene con arreglo al proceso de la reivindicación 23 ó 24.