

REPÚBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Resolución N° 21546

Ref. Expediente N° 16175097

Por la cual se otorga una Patente de Invención

EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO

en ejercicio de sus facultades legales, en especial de las conferidas en el numeral 26 del artículo 3° del Decreto 4886 de 2011, y

CONSIDERANDO:

PRIMERO: Que mediante escrito radicado en esta Superintendencia el 30 de junio de 2016, con el N° 16175097-0000-0000, por LEAD PHARMA HOLDING B.V., entró a fase nacional la solicitud de patente de invención titulada “MODULADORES DE ROR GAMMA (RORY)”, que corresponde a la solicitud internacional PCT/EP2014/076390 del 3 de diciembre de 2014.

SEGUNDO: Que el extracto de esta solicitud fue publicado en la Gaceta de la Propiedad Industrial N° 780 el 30 de diciembre de 2016, sin que se hubieran presentado oposiciones por parte de terceros.

TERCERO: Que realizado el examen de fondo mediante Oficio N° 15400, notificado el 31 de octubre de 2017, se requirió al solicitante en los términos del artículo 45 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina para que presentara respuesta a las observaciones de carácter técnico, relacionadas con la patentabilidad o cumplimiento de los requisitos establecidos por esta Decisión para la concesión de la patente.

CUARTO: Que el solicitante mediante escrito radicado bajo el N° 16175097 el 31 de enero de 2018, respondió oportunamente el requerimiento formulado y presentan nuevas reivindicaciones 1 a 26 que reemplazan las originalmente presentadas, atendiendo de esta manera las observaciones efectuadas en el examen de fondo. Se acepta este último capítulo reivindicatorio presentado, comoquiera que se ajusta a las prescripciones contenidas en el artículo 34 de la Decisión 486.

QUINTO: Que en virtud de lo dispuesto en el artículo 14 de la Decisión 486 expedida por la Comisión de la Comunidad Andina *“Los países miembros otorgarán patentes para las invenciones, sean de producto o de procedimiento, en todos los campos de la tecnología, siempre que sean nuevas, tengan nivel inventivo y sean susceptibles de aplicación industrial.”*

SEXTO: Que en el presente caso las reivindicaciones 1 a 26 incluidas en el radicado bajo el N° 16175097 del 31 de enero de 2018, cumplen los requisitos indicados en el considerando anterior y, en consecuencia, este Despacho encuentra procedente conceder para las mismas la patente solicitada.

SÉPTIMO: Que el solicitante en el escrito radicado bajo el N° 16175097 del 31 de enero de 2018, solicitó la modificación del título a: “COMPUESTOS DE FENIL AMIDA CON ACTIVIDAD MODULADORA RORγ Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE LOS COMPRENDEN”, la cual no se acepta porque el carácter griego “γ” (gamma) no se diferencia de la letra latina Y. Teniendo en cuenta lo anterior, el título quedará de la siguiente manera: “COMPUESTOS DE FENIL AMIDA CON ACTIVIDAD MODULADORA ROR GAMMA Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS COMPRENDEN”.

Con fundamento en las anteriores consideraciones, el Superintendente de Industria y Comercio,

Resolución N° 21546

Ref. Expediente N° 16175097

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: Otorgar patente de invención a la solicitud que entró en fase nacional en virtud del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), para la creación titulada:

“COMPUESTOS DE FENIL AMIDA CON ACTIVIDAD MODULADORA ROR GAMMA Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS COMPRENDEN”

Clasificación IPC: A61K 31/10, A61K 31/167, A61K 31/18, A61K 31/44, A61P 19/02, A61P 25/28, A61P 29/00, A61P 37/00, C07C 311/16, C07C 311/20, C07C 317/44, C07C 317/46, C07D 213/75.

Reivindicaciones: 1 a 26 incluidas en el radicado bajo el N° 16175097 del 31 de enero de 2018, de acuerdo con el anexo 1.

Titular: LEAD PHARMA HOLDING B.V.

Domicilio: Transistorweg 5, 6534AT Nijmegen, Países Bajos
NIJMEGEN GELDERLAND
PAISES BAJOS.

Inventores: Joseph Maria Gerardus Barbara CALS, Sander Bernardus NABUURS.

Prioridades N° 05/12/2013, EP 13195813.4
02/09/2014, EP 14183274.1.

Solicitud internacional N°: PCT/EP2014/076390 **Fecha:** 3 de diciembre de 2014.

Vigente desde: 3 de diciembre de 2014 **Hasta:** 3 de diciembre de 2034.

ARTÍCULO SEGUNDO: El titular tendrá los derechos y las obligaciones establecidos en la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina y en las demás disposiciones legales vigentes sobre propiedad industrial, precisando que para mantener vigente la patente se deberá cancelar la tasa anual de mantenimiento, conforme lo dispone el artículo 80 de la referida norma comunitaria.

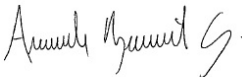
ARTÍCULO TERCERO: Notificar el contenido de la presente resolución a LEAD PHARMA HOLDING B.V., advirtiéndoles que contra ella procede el recurso de reposición, ante el Superintendente de Industria y Comercio, el cual podrá ser interpuesto en el momento de la notificación o dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a ella.

NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Bogotá D.C., el 17 de junio de 2019

Resolución N° 21546

Ref. Expediente N° 16175097



ANDRÉS BARRETO GONZÁLEZ
SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO

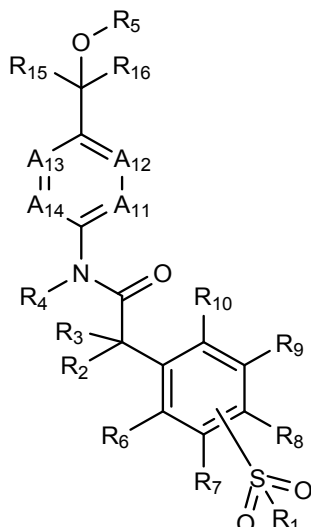
Firmado digitalmente
por: ANDRES
BERNARDO BARRETO
GONZALEZ
Fecha: 2019.06.17
17:01:46 COT
Razón: Validez jurídica.
Ubicación: Bogotá,
Colombia.



ANEXO 1

REIVINDICACIONES CONCEDIDAS

1. Un compuesto, CARACTERIZADO porque posee la Fórmula I



Meta o para

(Fórmula I)

o su sal farmacéuticamente aceptable donde

A₁₁ – A₁₄ son N o CR₁₁, CR₁₂, CR₁₃, CR₁₄, respectivamente, con la condición de que no más de dos de las cuatro posiciones A pueden ser simultáneamente N;

R₁ es alquilo C(1–6), cicloalquilo C(3–6), cicloalquil C(3–6)alquilo C(1–3), (di)alquilamino C(1–6), (di)cicloalquilamino C(3–6) o (di)cicloalquil(C(3–6) alquil C(1–3))amino, con todos los átomos de carbono de los grupos alquilo sustituidos opcionalmente con uno o más F y todos los átomos de carbono de los grupos cicloalquilo sustituidos opcionalmente con uno o más F o metilo;

R₂ y R₃ son independientemente H, F, metilo, etilo, hidroxilo, metoxi o R₂ y R₃ en conjunto son carbonilo, todos los grupos alquilo, en caso de estar presentes, son sustituidos opcionalmente con uno o más F;

R₄ es H o alquilo C(1–6);

R₅ es H, hidroxietilo, metoxietilo, alquilo C(1–6), arilo C(6–10), aril C(6–10)alquilo C(1–3), heteroarilo C(1–9) de 1–4 heteroátomos seleccionados entre O, N y S, heteroaril C(1–9)alquilo C(1–3) de 1–4 heteroátomos seleccionados entre O, N y S, cicloalquilo C(3–6), cicloalquil C(3–6)alquilo C(1–3), heterocicloalquil C(2–5) de 1–3 heteroátomos seleccionados entre O, N y S, o heterocicloalquil C(2–5)alquilo C(1–3) de 1–3 heteroátomos seleccionados entre O, N y S, todos los grupos están sustituidos opcionalmente con uno o más F, Cl, alquilo C(1–2), alcoxi C(1–2) o ciano;

el grupo sulfonilo con R₁ es representado por uno de R₇, R₈ o R₉;

Resolución N° 21546

Ref. Expediente N° 16175097

los R_6 – R_{14} restantes son independientemente H, halógeno, alcoxi C(1–3), (di)alquilamino C(1–3) o alquilo C(1–6), todos los grupos alquilo están opcionalmente sustituidos con uno o más F; y

R_{15} y R_{16} son independientemente H, alquilo C(1–6), cicloalquilo C(3–6), cicloalquil C(3–6)alquilo C(1–3), arilo C(6–10), aril C(6–10)alquilo C(1–3), heteroarilo C(1–9) de 1–4 heteroátomos seleccionados entre O, N y S, heteroaril C(1–9)alquilo C(1–3) de 1–4 heteroátomos seleccionados entre O, N y S, heterocicloalquilo C(2–5) de 1–3 heteroátomos seleccionados entre O, N y S o heterocicloalquil C(2–5)alquilo C(1–3) de 1–3 heteroátomos seleccionados entre O, N y S, todos los grupos están sustituidos opcionalmente con uno o más F, Cl, alquilo C(1–2), alcoxi C(1–2) o ciano.

2. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, CARACTERIZADO porque R_1 es alquilo C(1–2), ciclopropilo, cicloalquil C(3–4)alquilo C(1–3), metilamino o cicloalquilamino C(3–4).
3. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 2, CARACTERIZADO porque R_1 es etilo, ciclopropilamino o ciclopropilmetilo.
4. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 3, CARACTERIZADO porque R_1 es ciclopropilamino o ciclopropilmetilo.
5. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 4, CARACTERIZADO porque R_1 es ciclopropilmetilo.
6. El compuesto de acuerdo con las reivindicaciones 1–5, CARACTERIZADO porque R_2 y R_3 son independientemente H, metilo o hidroxilo.
7. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 6, CARACTERIZADO porque R_2 y R_3 son independientemente H o metilo.
8. El compuesto de acuerdo con las reivindicaciones 1–7, CARACTERIZADO porque R_4 es H o alquilo C(1–2).
9. El compuesto de acuerdo con las reivindicaciones 1–8, CARACTERIZADO porque R_5 es H, hidroxietilo, metoxietilo o alquilo C(1–6), todos los grupos alquilo son opcionalmente sustituidos con uno o más F.
10. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 9, CARACTERIZADO porque R_5 es H o alquilo C(1–3).
11. El compuesto de acuerdo con las reivindicaciones 1–8, CARACTERIZADO porque R_5 es aril C(6)alquilo C(1–3) o cicloalquilC(3–6)alquilo C(1–3).
12. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 11 donde R_5 es bencilo.
13. El compuesto de acuerdo con las reivindicaciones 1–12, CARACTERIZADO porque R_6 – R_{10} son H con la condición de que uno de los grupos R_7 , R_8 o R_9 sea el grupo sulfonilo con R_1 .
14. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 13, CARACTERIZADO porque R_8 es el grupo sulfonilo con R_1 .



Ref. Expediente N° 16175097

15. El compuesto de acuerdo con las reivindicaciones 1–12, CARACTERIZADO porque R_8 es el grupo sulfonilo con R_1 , y donde R_{10} es metilo, y los R_6 , R_7 y R_9 restantes son H.
16. El compuesto de acuerdo con las reivindicaciones 1–15, CARACTERIZADO porque todos los A_{11} – A_{14} son carbono.
17. El compuesto de acuerdo con las reivindicaciones 1–15, CARACTERIZADO porque ya sea A_{11} o A_{12} es nitrógeno y los A_{11} – A_{14} restantes son carbono.
18. El compuesto de acuerdo con las reivindicaciones 1–17, CARACTERIZADO porque R_{11} – R_{14} son independientemente H, halógeno, metilo o metoxi.
19. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 18, CARACTERIZADO porque R_{11} – R_{14} es H.
20. El compuesto de acuerdo con las reivindicaciones 1–19, CARACTERIZADO porque R_{15} es CF_3 y R_{16} es H, alquilo C(1–6), cicloalquilo C(3–6) o cicloalquilC(3–6)alquilo C(1–3).
21. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 20, CARACTERIZADO porque R_{15} es CF_3 y R_{16} es CF_3 , propilo, isopropilo, 2–metilpropilo, 2,2–dimetilpropilo, ciclopropilo, ciclopentilo o ciclohexilmetilo.
22. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 21, CARACTERIZADO porque ambos R_{15} y R_{16} son CF_3 .
23. El compuesto seleccionado de acuerdo con la reivindicación 1, CARACTERIZADO porque se selecciona del grupo formado por:
 - N –(4–(1,1,1,3,3,3–hexafluoro–2–hidroxipropan–2–il)fenil)–2–(4–(metilsulfonil)fenil)acetamida;
 - 2–(4–(etilsulfonil)fenil)– N –(4–(1,1,1,3,3,3–hexafluoro–2–hidroxipropan–2–il)fenil)acetamida;
 - N –(4–(1,1,1,3,3,3–hexafluoro–2–hidroxipropan–2–il)fenil)–2–(4–(isopropil sulfonil)fenil)acetamida;
 - N –(4–(1,1,1,3,3,3–hexafluoro–2–hidroxipropan–2–il)fenil)–2–(4–(propilsulfonil)fenil)acetamida;
 - 2–(4–(etilsulfonil)fenil)– N –(4–(1,1,1,3,3,3–hexafluoro–2–hidroxipropan–2–il)fenil)propanamida;
 - N –(4–(1,1,1,3,3,3–hexafluoro–2–hidroxipropan–2–il)fenil)–2–(4–(N –metil sulfamoil)fenil)acetamida;
 - N –(4–(1,1,1,3,3,3–hexafluoro–2–hidroxipropan–2–il)fenil)–2–(4–(N –isopropil sulfamoil)fenil)acetamida;
 - 2–(4–(N –(ciclopropilmetil)sulfamoil)fenil)– N –(4–(1,1,1,3,3,3–hexafluoro–2–hidroxipropan–2–il)fenil)acetamida;
 - 2–(4–(N –ciclopropilsulfamoil)fenil)– N –(4–(1,1,1,3,3,3–hexafluoro–2–hidroxipropan–2–il)fenil)acetamida;
 - 2–(4–(N –etilsulfamoil)fenil)– N –(4–(1,1,1,3,3,3–hexafluoro–2–hidroxipropan–2–il)fenil)acetamida;
 - 2–(4–(N , N –dimetilsulfamoil)fenil)– N –(4–(1,1,1,3,3,3–hexafluoro–2–hidroxipropan–2–il)fenil)acetamida;
 - 2–(3–(N –ciclopropilsulfamoil)fenil)– N –(4–(1,1,1,3,3,3–hexafluoro–2–hidroxipropan–2–il)fenil)acetamida;

Ref. Expediente N° 16175097

2-(3-(*N*-etilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(3-(*N,N*-dimetilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(3-fluoro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)-2-metilfenil)acetamida;
2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)fenil)-*N*-metilacetamida;
2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-etil-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(3-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)fenil)-*N*-metilacetamida;
N-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)fenil)-2-(3-(*N*-metilsulfamoil)fenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(5-fluoro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)-2-metoxifenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(5-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)piridin-2-il)acetamida;
N-(5-cloro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)-2-metoxifenil)-2-(4-(etilsulfonil)fenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)-2,6-dimetilfenil)acetamida;
2-(3-(*N*-ciclobutilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(*N*-ciclobutilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(3-fluoro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)-2-metilfenil)acetamida;
N-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)fenil)-2-(4-(isobutilsulfonil)fenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(2-fluoro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)-3-metilfenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(3-fluoro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)-2-metilfenil)acetamida;
2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)-3-metilfenil)acetamida;
2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(3-fluoro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)-2-metilfenil)acetamida;
2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(2-fluoro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(3-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)-3-metilfenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(3-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(3-fluoro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(3-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)-2-metilfenil)acetamida;



Ref. Expediente N° 16175097

2-(3-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(2-fluoro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(3-(*N*-(ciclopropilmetil)sulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)-3-fluorofenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)-2-metilfenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)-3-metilfenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(3-fluoro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(2-fluoro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-metoxipropan-2-il)fenil)acetamida;
N-(4-(2-etoxi-1,1,1,3,3,3-hexafluoropropan-2-il)fenil)-2-(4-(etilsulfonil)fenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-propoxipropan-2-il)fenil)acetamida;
N-(4-(2-(benciloxi)-1,1,1,3,3,3-hexafluoropropan-2-il)fenil)-2-(4-(etilsulfonil)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-isopropoxipropan-2-il)fenil)acetamida;
N-(4-(2-butoxi-1,1,1,3,3,3-hexafluoropropan-2-il)fenil)-2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(2-etoxi-1,1,1,3,3,3-hexafluoropropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-metoxipropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)-2-metoxifenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)-3-metoxifenil)acetamida;
N-(2-amino-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)-2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)acetamida;
N-(4-(2-(2-ciclopropiletoxi)-1,1,1,3,3,3-hexafluoropropan-2-il)fenil)-2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)acetamida;
N-(4-(2-(benciloxi)-1,1,1,3,3,3-hexafluoropropan-2-il)fenil)-2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-propoxipropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-propoxipropan-2-il)fenil)acetamida;
N-(3-cloro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)-2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxipentan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxihexan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxi-3-metilbutan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxi-4-metilpentan-2-il)fenil)acetamida;

Ref. Expediente N° 16175097

N-(4-(1-ciclopropil-2,2,2-trifluoro-1-hidroxietil)fenil)-2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)acetamida;
N-(4-(3-ciclopentil-1,1,1-trifluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)-2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)acetamida;
N-(4-(3-ciclohexil-1,1,1-trifluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)-2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(2,2,2-trifluoro-1-hidroxietil)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxihexan-2-il)fenil)acetamida;
N-(4-(1-ciclopropil-2,2,2-trifluoro-1-hidroxietil)fenil)-2-(4-(etilsulfonil)fenil)acetamida;
N-(4-(3-ciclohexil-1,1,1-trifluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)-2-(4-(etilsulfonil)fenil)acetamida;
N-(4-(1-ciclopentil-2,2,2-trifluoro-1-hidroxietil)fenil)-2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)acetamida;
2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxi-4-metilpentan-2-il)fenil)acetamida;
2-(3-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxi-4-metilpentan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxiбутan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxi-pentan-2-il)fenil)acetamida;
2-(3-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxi-pentan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxi-4,4-dimetilpentan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxi-bután-2-il)fenil)acetamida;
N-(3-cloro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)-2-(4-(etilsulfonil)fenil)acetamida;
N-(4-(1-ciclopentil-2,2,2-trifluoro-1-hidroxietil)fenil)-2-(4-(etilsulfonil)fenil)acetamida;
N-(4-(3-ciclopentil-1,1,1-trifluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)-2-(4-(etilsulfonil)fenil)acetamida;
2-(4-ciclopropilmetanosulfonilfenil)-*N*-[4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxi-3-fenilpropan-2-il)fenil]acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(2,2,2-trifluoro-1-hidroxi-1-feniletil)fenil)acetamida;
N-(3-cloro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)-2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)acetamida;
N-(4-(1-ciclopentil-2,2,2-trifluoro-1-hidroxietil)fenil)-2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)acetamida;
N-(3-cloro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)-2-(3-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)acetamida;
N-(4-(1-ciclopentil-2,2,2-trifluoro-1-hidroxietil)fenil)-2-(3-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)-2-metilfenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxi-4,4-dimetilpentan-2-il)fenil)acetamida;



Ref. Expediente N° 16175097

- 2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxi-3-metilbutan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxi-4,4-dimetilpentan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(4-(2,2,2-trifluoro-1-hidroxi-1-feniletil)fenil)acetamida;
N-(2-cloro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)-2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)acetamida;
N-(4-(3-ciclopentil-1,1,1-trifluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)-2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)acetamida;
N-(4-(3-ciclohexil-1,1,1-trifluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)-2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)acetamida;
2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(4-(2,2,2-trifluoro-1-hidroxi-1-feniletil)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)-2-oxoacetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(2-hidroxiopropan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxi-5-metilhexan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-(*N*-ciclopropilsulfamoil)fenil)-*N*-(5-fluoro-4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)-2-metoxifenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(diciclopropil(hidroxi)metil)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(5-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)piridin-2-il)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1-trifluoro-2-hidroxi-6-metilheptan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)propanamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(6-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)piridin-3-il)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(6-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)piridin-3-il)acetamida;
2-(4-(etilsulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-(2,2,2-trifluoroetoxi)propan-2-il)fenil)acetamida;
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-(2,2,2-trifluoroetoxi)propan-2-il)fenil)acetamida y
2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)-2-hidroxiacetamida.
24. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 23, CARACTERIZADO porque es 2-(4-((ciclopropilmetil)sulfonil)fenil)-*N*-(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)fenil)acetamida.
25. Una composición farmacéutica, CARACTERIZADA porque comprende un compuesto de Fórmula I de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 24 o su sal farmacéuticamente aceptable y uno o más excipientes farmacéuticamente aceptables.
26. Una composición farmacéutica de acuerdo con la reivindicación 25, CARACTERIZADA porque comprende además por lo menos un agente terapéuticamente activo adicional.