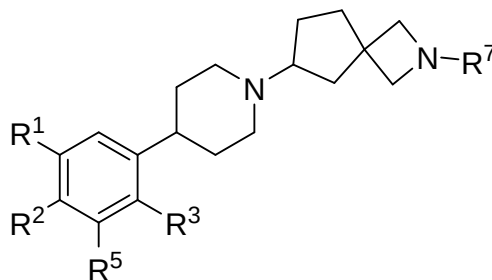


REIVINDICACIONES

1. Un compuesto de acuerdo con la Fórmula (I)



(I)

o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R^1 es halógeno o hidrógeno;

R^2 es halógeno o hidrógeno;

R^3 es

alquilo C_{1-6} , dicho alquilo está opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes independientemente seleccionados del grupo integrado por heterocicloalquilo de 4 a 6 miembros y -OH,

heteroarilo de 5 a 6 miembros,

cicloalquilo de 3 a 6 miembros, dicho cicloalquilo está opcionalmente sustituido con un -OH,

heterocicloalquilo de 5 a 6 miembros, dicho heterocicloalquilo está opcionalmente sustituido con un -OH, o

-OR⁴;

R^4 es

-CF₃,

-CF₂H,

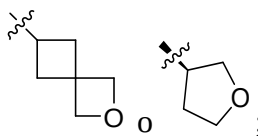
alquilo C_{1-6} , dicho alquilo está opcionalmente sustituido con uno o dos R^6 ,

cicloalquilo de 3 a 6 miembros,

heterocicloalquilo de 4 a 7 miembros, dicho heterocicloalquilo está opcionalmente sustituido con un R⁶,

heteroarilo de 5 a 6 miembros, o

R⁴ es uno de los siguientes grupos:



R⁵ es halógeno o hidrógeno;

cada R⁶ es

independientemente halógeno,

-OH,

-CF₃,

-CF₂H,

ciano,

-OCF₃,

-OCH₃,

-O-heterocicloalquilo,

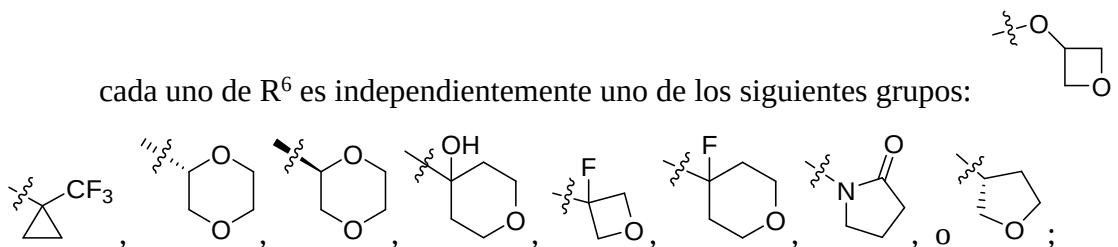
alquilo C₁-C₄,

heterocicloalquilo de 4 a 7 miembros, dicho heterocicloalquilo está opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes independientemente seleccionados del grupo integrado por halógeno, -OH, y alquilo C₁₋₃,

heteroarilo de 5 a 6 miembros, dicho heteroarilo está opcionalmente sustituido con uno o dos alquilo C₁₋₃,

cicloalquilo de 3 a 6 miembros, dicho cicloalquilo está opcionalmente sustituido con un $-\text{CF}_3$, o

cada uno de R^6 es independientemente uno de los siguientes grupos:



R^7 es

un heteroarilo de 5 a 6 miembros, dicho heteroarilo está opcionalmente sustituido con un sustituyente seleccionado del grupo integrado por alquilo $\text{C}_1\text{-C}_6$, $-\text{CF}_3$, y halógeno, o

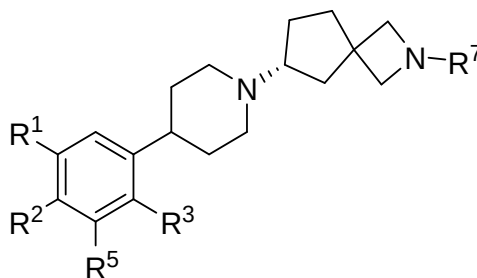
$\text{C}(\text{O})\text{R}^8$; y

R^8 es

cicloalquilo de 3 a 6 miembros, dicho cicloalquilo está opcionalmente sustituido con un halógeno, o

heterocicloalquilo de 4 a 6 miembros.

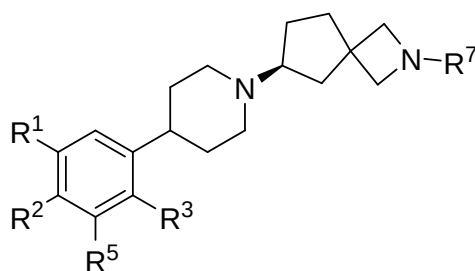
2. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1 de Fórmula (Ia)



(Ia)

o una sal o estereoisómero farmacéuticamente aceptable del mismo.

3. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1 de Fórmula (Ib)

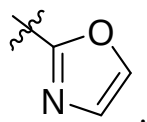


(Ib)

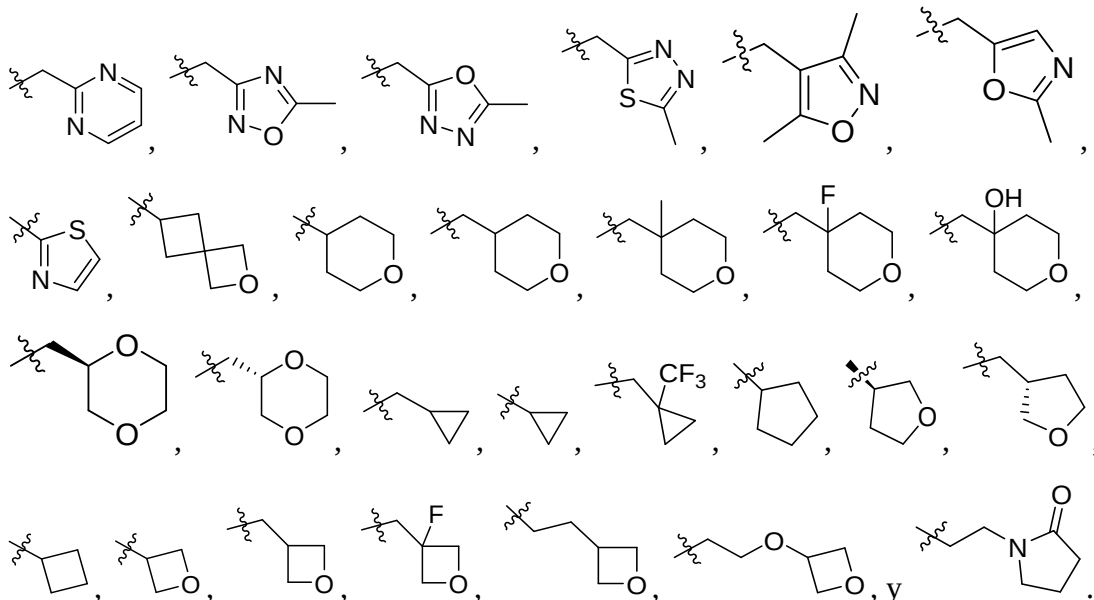
o una sal o estereoisómero farmacéuticamente aceptable del mismo.

4. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-3, en donde R^1 se selecciona del grupo integrado por H, cloro, y flúor.
5. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-4, en donde R^2 es H o flúor.
6. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-5, en donde R^5 es H o flúor.
7. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-3, en donde R^1 , R^2 , y R^5 son H.
8. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-7, en donde R^3 se

selecciona del grupo integrado por:

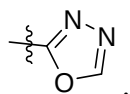


9. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-7, en donde R^3 es $-OR^4$.
10. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-9, en donde R^4 se selecciona del grupo integrado por $-CH_3$, $-CF_3$, $-CF_2H$, $-CH_2CH_3$, $-CH(CH_3)_2$, $-CH_2CF_2H$, $-CH_2CH_2F$, $-(CH_2)_2CF_3$, $-CH_2C(CH_3)_2F$, $-(CH_2)_2OCF_3$, $-(CH_2)_2OH$, $-(CH_2)_2OCH_3$, $-CH_2C(CH_3)_2OH$, $-(CH_2)_2C(CH_3)_2OH$, $-(CH_2)_2C(CH_3)_2OCH_3$, $-CH_2C(CH_3)_2OCH_3$, $-(CH_2)_2CN$, y $-CH_2CH(CH_3)_2$.
11. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-9, en donde R^4 se selecciona del grupo integrado por:



12. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-10, en donde R^7 es heteroarilo de 5 a 6 miembros o $-C(O)R^8$.

13. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-12, en donde R^7 es



14. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-12, en donde R^7 es $-C(O)R^8$.

15. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 14, en donde R^8 es heterocicloalquilo de 4 a 6 miembros o cicloalquilo de 3 a 6 miembros.

16. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 14 o 15, en donde R^8 es heterocicloalquilo de 4 a 6 miembros.

17. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 14-16, en donde R^8 es



18. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 14 o 15, en donde R^8 es cicloalquilo de 3 a 6 miembros, dicho cicloalquilo de 3 a 6 miembros está sustituido con un halógeno.

19. Un compuesto seleccionado del grupo integrado por:

(R)-2-(6-(4-(2-((2-oxaspiro[3,3]heptan-6-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

(R)-2-(6-(4-(2-((2-oxaspiro[3,3]heptan-6-il)oxi)-5-fluorofenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

2-((R)-6-(4-(2-(((R)-1,4-dioxan-2-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

(R)-2-(6-(4-(2-(oxetan-3-iloxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

2-((R)-6-(4-(2-(((S)-1,4-dioxan-2-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

5-(6-(4-(2-hidroxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol-2-carboxilato de (R)-etilo;

(R)-2-(6-(4-(2-(oxetan-3-ilmetoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-tiadiazol;

(R)-2-(6-(4-(2-((3-fluorooxetan-3-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-tiadiazol;

(R)-2-(6-(4-(2-(((tetrahidro-2H-piran-4-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-tiadiazol;

(R)-2-(6-(4-(2-((4-fluorotetrahidro-2H-piran-4-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-tiadiazol;

(R)-6-(4-(2-(oxetan-3-iloxi)fenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-2-(pirimidin-5-il)-6-(4-(2-((tetrahidro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-2-(pirimidin-5-il)-6-(4-(2-(((tetrahidro-2H-piran-4-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-(oxetan-3-ilmetoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-((2-oxaspiro[3,3]heptan-6-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-2-(pirimidin-5-il)-6-(4-(2-(((R)-tetrahidrofuran-3-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-1-(2-(1-(2-(1,3,4-oxadiazol-2-il)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-4-il)fenoxi)-2-metilpropan-2-ol;

2-((R)-6-(4-(2-(((R)-tetrahydrofuran-3-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

5-(6-(4-(2-(2-metoxietoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol-2-carboxilato de (R)-etilo;

(R)-2-(6-(4-(2-((4-fluorotetrahidro-2H-piran-4-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

(R)-2-(6-(4-(2-((4-metiltetrahidro-2H-piran-4-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

(R)-2-(6-(4-(2-((tetrahidro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

(R)-2-(6-(4-(2-((tetrahidro-2H-piran-4-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

(R)-2-(6-(4-(2-(tetrahidro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

(R)-2-(6-(4-(5-fluoro-2-(tetrahidro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

2-((6R)-6-(4-(5-fluoro-2-(tetrahydrofuran-3-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

2-((6R)-6-(4-(2-(tetrahydrofuran-3-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

(R)-2-(6-(4-(2-((tetrahidro-2H-piran-4-il)metil)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

(R)-2-(6-(4-(2-(oxazol-2-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

(1S,4s)-4-(2-(1-((R)-2-(1,3,4-oxadiazol-2-il)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-4-il)fenil)ciclohexan-1-ol;

(1R,4r)-4-(2-(1-((R)-2-(1,3,4-oxadiazol-2-il)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-4-il)fenil)ciclohexan-1-ol;

(1s,4r)-4-(2-(1-((R)-2-(1,3,4-oxadiazol-2-il)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-4-il)fenil)ciclohexan-1-ol;

(1r,4r)-4-(2-(1-((R)-2-(1,3,4-oxadiazol-2-il)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-4-il)fenil)ciclohexan-1-ol;

(R)-2-(6-(4-(2-(oxetan-3-iloxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-tiadiazol;
2-((R)-6-(4-(2-(((R)-1,4-dioxan-2-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-
1,3,4-tiadiazol;
2-((R)-6-(4-(2-(((S)-1,4-dioxan-2-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-
1,3,4-tiadiazol;
(R)-2-(6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-tiadiazol;
(R)-2-(6-(4-(3-fluoro-2-(oxetan-3-iloxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-
tiadiazol;
(R)-2-(6-(4-(2-(2-metoxietoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-tiadiazol;
(R)-1-(2-(1-(2-(1,3,4-tiadiazol-2-il)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-4-il)fenoxi)-2-
metilpropan-2-ol;
(R)-4-(2-(1-(2-(1,3,4-tiadiazol-2-il)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-4-il)fenoxi)-2-
metilbutan-2-ol;
(R)-5-(6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)isotiazol;
(R)-5-(6-(4-(2-(2-metoxietoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,2,4-tiadiazol;
(R)-1-(2-(1-(2-(1,2,4-tiadiazol-5-il)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-4-il)fenoxi)-2-
metilpropan-2-ol;
(R)-4-(2-(1-(2-(1,2,4-tiadiazol-5-il)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-4-il)fenoxi)-2-
metilbutan-2-ol;
(R)-5-(6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-3-metil-1,2,4-tiadiazol;
(R)-1-(5-fluoro-2-(1-(2-(4-metiloxazol-2-il)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-4-il)fenoxi)-
2-metilpropan-2-ol;
(R)-2-metil-1-(2-(1-(2-(4-metiloxazol-2-il)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-4-
il)fenoxi)propan-2-ol;
(R)-3-(6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,2,4-oxadiazol;
sal de formiato de (R)-6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-
azaspiro[3,4]octano;
sal de formiato de (R)-2-metil-1-(2-(1-(2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-
4-il)fenoxi)propan-2-ol;
sal de formiato de (R)-2-metil-1-(2-(1-(2-(4-metilpirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octan-6-
il)piperidin-4-il)fenoxi)propan-2-ol;

sal de formiato de (R)-6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-(6-metilpiridin-3-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-(2-metilpirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-2-(5-fluoropiridin-3-il)-6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-(6-metilpirazin-2-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-(pirazin-2-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-(3-(trifluorometil)pirazin-2-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-(3-metilpirazin-2-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-(piridin-3-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-2-(6-metilpiridin-3-il)-6-(4-(2-(((R)-tetrahidrofuran-3-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-(4-metil-1,3,5-triazin-2-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-2-(6-cloropiridazin-3-il)-6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-(piridazin-3-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(5-cloro-2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-(piridazin-4-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-((tetrahidro-2H-piran-4-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-(1,3,5-triazin-2-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-2-(3,6-dicloropiridazin-4-il)-6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-(piridazin-4-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-2-metil-1-(2-(1-(2-(3-metilpirazin-2-il)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-4-il)fenoxi)propan-2-ol;

(R)-1-(2-(1-(2-(1,3,5-triazin-2-il)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-4-il)fenoxi)-2-metilpropan-2-ol;

(R)-6-(4-(5-fluoro-2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-(piridazin-4-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(3-fluoro-2-(oxetan-3-iloxi)fenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-(2-metoxietoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-(piridazin-3-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-(2-metoxietoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-(5-metilpirazin-2-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-(2-metoxietoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-(piridazin-4-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-2-(5-fluoropiridin-3-il)-6-(4-(2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-2-(pirimidin-5-il)-6-(4-(2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-2-(6-fluoropiridin-3-il)-6-(4-(2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-(5-metilpirazin-2-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-(6-(4-(5-fluoro-2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(R)-(6-(4-(2-(difluorometoxi)-4-fluorofenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(R)-(6-(4-(4-fluoro-2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(R)-(6-(4-(4-fluoro-2-isopropoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(R)-(6-(4-(2-ciclopropoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(R)-(6-(4-(2-(2-fluoro-2-metilpropoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(R)-oxetan-3-il(6-(4-(2-(tiazol-2-iloxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-3-(2-(1-(2-(oxetan-3-carbonil)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-4-il)fenoxi)propanonitrilo;

oxetan-3-il((R)-6-(4-(2-(((R)-tetrahydrofuran-3-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(6-(4-(2-isobutoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(R)-(6-(4-(2-(ciclopentiloxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(R)-(6-(4-(2-ciclobutoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(R)-(6-(4-(2-(ciclopropilmetoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(R)-(6-(4-(2-etoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;
(R)-(6-(4-(2-isopropoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;
(R)-(6-(4-(2-(2-hidroxi-2-metilpropoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;
(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(pirimidin-2-ilmetoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;
(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(pirimidin-2-ilmetoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;
(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(2-hidroxi-2-etoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;
(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(2-hidroxi-2-etoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;
(R)-(6-(4-(2-(ciclopropilmetoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;
(R)-(6-(4-(2-(ciclopropilmetoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;
sal de formiato de (R)-1-(2-(2-(1-(2-(1-fluorociclopropan-1-carbonil)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-4-il)fenoxi)etil)pirrolidin-2-ona;
sal de formiato de (S)-1-(2-(2-(1-(2-(1-fluorociclopropan-1-carbonil)-2-azaspiro[3,4]octan-6-il)piperidin-4-il)fenoxi)etil)pirrolidin-2-ona;
(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((tetrahidro-2H-piran-4-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;
(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((tetrahidro-2H-piran-4-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;
(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((5-metil-1,3,4-tiadiazol-2-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;
(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((5-metil-1,3,4-tiadiazol-2-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;
(R)-(6-(4-(2-etoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(S)-(6-(4-(2-etoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(R)-(6-(4-(2-(ciclopropilmetoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(R)-(6-(4-(2-(ciclopropilmetoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(R)-(6-(4-(2-((3,5-dimetilisoxazol-4-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(S)-(6-(4-(2-((3,5-dimetilisoxazol-4-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((2-metiloxazol-5-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((2-metiloxazol-5-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((5-metil-1,2,4-oxadiazol-3-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((5-metil-1,2,4-oxadiazol-3-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((5-metil-1,2,4-oxadiazol-3-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((5-metil-1,2,4-oxadiazol-3-il)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(3,3,3-trifluoropropoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(3,3,3-trifluoropropoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(3-hidroxi-3-metilbutoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(3-hidroxi-3-metilbutoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(6-(4-(2-(3-hidroxi-3-metilbutoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(R)-oxetan-3-il(6-(4-(2-(2-(trifluorometoxi)etoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-oxetan-3-il(6-(4-(2-(2-(oxetan-3-iloxi)etoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(3-metoxi-3-metilbutoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(3-metoxi-3-metilbutoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-oxetan-3-il(6-(4-(2-(3,3,3-trifluoropropoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(6-(4-(2-(2-metoxi-2-metilpropoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(R)-oxetan-3-il(6-(4-(2-((1-(trifluorometil)ciclopropil)metoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(6-(4-(2-(2,2-difluoroetoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(R)-oxetan-3-il(6-(4-(2-(2-(oxetan-3-il)etoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(6-(4-(5-cloro-2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(R)-(6-(4-(5-cloro-2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(S)-(6-(4-(5-cloro-2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(R)-(6-(4-(5-cloro-2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(S)-(6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(R)-(6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(S)-(6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(R)-(6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(S)-(6-(4-(2-(difluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

sal de citrato de (R)-(6-(4-(2-(difluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(S)-(6-(4-(2-(difluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

sal de citrato de (R)-(6-(4-(2-(difluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(oxetan-3-il)metanona;

(S)-oxetan-3-il(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-oxetan-3-il(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(6-(4-(5-fluoro-2-((tetrahydro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(S)-(6-(4-(5-fluoro-2-((tetrahydro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(R)-(6-(4-(5-fluoro-2-((tetrahydro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(S)-(6-(4-(5-fluoro-2-((tetrahydro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((tetrahydro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((tetrahydro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((tetrahydro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-((tetrahydro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(4-hidroxitetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(4-hidroxitetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(4-hidroxitetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(4-hidroxitetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-(6-(4-(5-fluoro-2-(4-hidroxitetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(S)-(6-(4-(5-fluoro-2-(4-hidroxitetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(R)-(6-(4-(5-fluoro-2-(4-hidroxitetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(S)-(6-(4-(5-fluoro-2-(4-hidroxitetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(R)-(6-(4-(5-fluoro-2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(S)-(6-(4-(5-fluoro-2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(R)-(6-(4-(5-fluoro-2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(S)-(6-(4-(5-fluoro-2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(R)-6-(4-(5-fluoro-2-((tetrahydro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-(5-fluoropiridin-3-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(S)-6-(4-(5-fluoro-2-((tetrahydro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-(5-fluoropiridin-3-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(5-fluoro-2-((tetrahydro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-(5-fluoropiridin-3-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(S)-6-(4-(5-fluoro-2-((tetrahydro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-(5-fluoropiridin-3-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(5-fluoro-2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(S)-6-(4-(5-fluoro-2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(5-fluoro-2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(S)-6-(4-(5-fluoro-2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-((2-oxaspiro[3,3]heptan-6-il)oxi)-5-fluorofenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(S)-6-(4-(2-((2-oxaspiro[3,3]heptan-6-il)oxi)-5-fluorofenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(2-((2-oxaspiro[3,3]heptan-6-il)oxi)-5-fluorofenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(S)-6-(4-(2-((2-oxaspiro[3,3]heptan-6-il)oxi)-5-fluorofenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(5-fluoro-2-((tetrahydro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(S)-6-(4-(5-fluoro-2-((tetrahydro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(R)-6-(4-(5-fluoro-2-((tetrahydro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(S)-6-(4-(5-fluoro-2-((tetrahydro-2H-piran-4-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-(pirimidin-5-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(S)-2-(6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)oxazol;

(R)-2-(6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)oxazol;

(S)-2-(6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)oxazol;

(R)-2-(6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)oxazol;

(R)-2-(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)oxazol;

(S)-2-(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)oxazol;

(R)-2-(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)oxazol;

(S)-2-(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)oxazol;

(R)-2-(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-tiadiazol;

(S)-2-(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-tiadiazol;

(R)-2-(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-tiadiazol;

(S)-2-(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-tiadiazol;

(R)-2-(6-(4-(2-(difluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-tiadiazol;

(S)-2-(6-(4-(2-(difluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-tiadiazol;

(R)-2-(6-(4-(2-(difluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-tiadiazol;

(S)-2-(6-(4-(2-(difluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-tiadiazol;

(R)-5-(6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,2,4-tiadiazol;

(S)-5-(6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,2,4-tiadiazol;

(R)-5-(6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,2,4-tiadiazol;

(S)-5-(6-(4-(2-metoxifenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,2,4-tiadiazol;

(R)-(6-(4-(2-((2-oxaspiro[3,3]heptan-6-il)oxi)-5-fluorofenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(S)-(6-(4-(2-((2-oxaspiro[3,3]heptan-6-il)oxi)-5-fluorofenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(R)-(6-(4-(2-((2-oxaspiro[3,3]heptan-6-il)oxi)-5-fluorofenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(S)-(6-(4-(2-((2-oxaspiro[3,3]heptan-6-il)oxi)-5-fluorofenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(R)-(6-(4-(2-((2-oxaspiro[3,3]heptan-6-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(S)-(6-(4-(2-((2-oxaspiro[3,3]heptan-6-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona;

(R)-(6-(4-(2-((2-oxaspiro[3,3]heptan-6-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona; y

(S)-(6-(4-(2-((2-oxaspiro[3,3]heptan-6-il)oxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)(1-fluorociclopropil)metanona, o una sal farmacéuticamente aceptable de los mismos.

20. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 19, en donde el compuesto se selecciona del grupo integrado por:

(R)-2-(6-(4-(2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

(S)-2-(6-(4-(2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol;

(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

(S)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona;

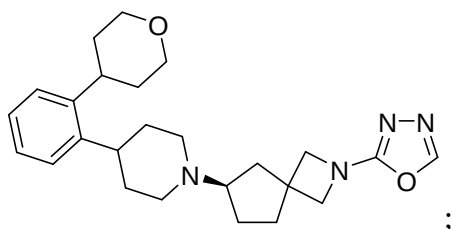
(R)-2-(pirimidin-5-il)-6-(4-(2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octano;

(S)-oxetan-3-il(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona; y

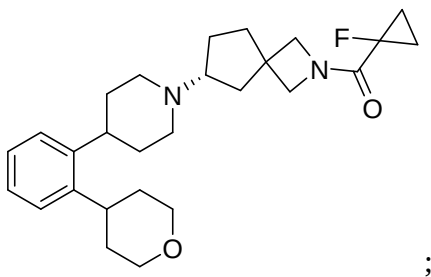
(R)-oxetan-3-il(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona, o una sal farmacéuticamente aceptable de los mismos.

21. El compuesto de acuerdo con las reivindicaciones 19 o 20, en donde el compuesto se selecciona del grupo integrado por:

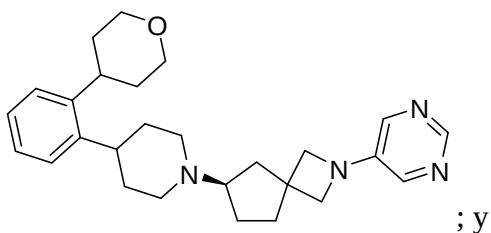
(R)-2-(6-(4-(2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)-1,3,4-oxadiazol, que posee la siguiente estructura:



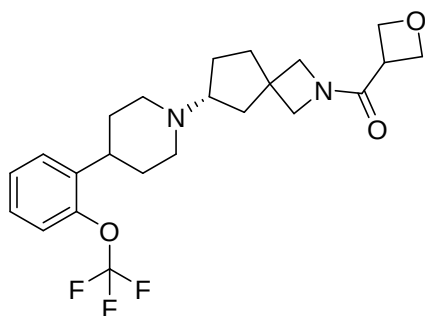
(R)-(1-fluorociclopropil)(6-(4-(2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona, que posee la siguiente estructura:



(R)-2-(pirimidin-5-il)-6-(4-(2-(tetrahydro-2H-piran-4-il)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octano, que posee la siguiente estructura:



(R)-oxetan-3-il(6-(4-(2-(trifluorometoxi)fenil)piperidin-1-il)-2-azaspiro[3,4]octan-2-il)metanona, que posee la siguiente estructura:



, o una sal farmacéuticamente aceptable de los mismos.

22. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-21 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

23. Un método para el tratamiento de una afección, enfermedad o trastorno relacionado con M4 que comprende la administración de una cantidad terapéuticamente efectiva de un compuesto de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 1-21 o de una sal farmacéuticamente aceptable del mismo a un paciente que necesita de dicho tratamiento.

24. Un método para el tratamiento de la psicosis que comprende la administración de una cantidad terapéuticamente efectiva de un compuesto de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 1-21 o de una sal farmacéuticamente aceptable del mismo a un paciente que necesita de dicho tratamiento.

25. El método de acuerdo con la reivindicación 24, en donde la psicosis está asociada con esquizofrenia, trastorno esquizoafectivo, depresión psicótica, trastorno bipolar con características psicóticas, enfermedad de Alzheimer, Enfermedad de Parkinson, trastorno de estrés postraumático o demencia frontotemporal.

26. El método de acuerdo con la reivindicación 25, en donde la psicosis está asociada con la enfermedad de Alzheimer.

27. Un método para el tratamiento de la disfunción cognitiva que comprende la administración de una cantidad terapéuticamente efectiva de un compuesto de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 1-21 o de una sal farmacéuticamente aceptable del mismo a un sujeto que necesita de dicho tratamiento.

28. Un método para el tratamiento de un trastorno del movimiento hiperquinético que comprende la administración de una cantidad terapéuticamente efectiva de un compuesto de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 1-21 o de una sal farmacéuticamente aceptable del mismo a un sujeto que necesita de dicho tratamiento.

29. Un método para el tratamiento de trastornos por uso de sustancias que comprende la administración de una cantidad terapéuticamente efectiva de un compuesto de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 1-21 o de una sal farmacéuticamente aceptable del mismo a un sujeto que necesita de dicho tratamiento.

30. Un método de tratamiento de una afección, enfermedad o trastorno que se trata con un agonista del receptor M4 que comprende la administración de una cantidad terapéuticamente efectiva de un compuesto de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 1-21 o de una

sal farmacéuticamente aceptable del mismo y de un antidepresivo a un sujeto que necesita de dicho tratamiento.

31. Un método para el tratamiento de una afección, enfermedad o trastorno que se trata con un agonista del receptor M4 que comprende la administración de una cantidad terapéuticamente efectiva de un compuesto de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 1-21 o de una sal farmacéuticamente aceptable del mismo conjuntamente con terapia psicosocial o conductual asistida por computadora.