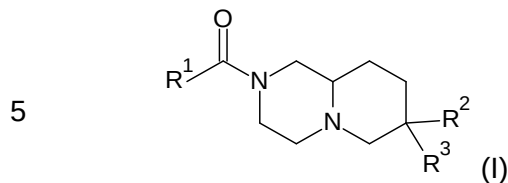


REIVINDICACIONES

1. Un compuesto de fórmula (I)



o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, en donde:

R¹ se selecciona del grupo que consiste en

- 10 (i) C₆-C₁₄-arilo opcionalmente sustituido con 1-2 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en C₁₋₆-



alcoxi, halógeno y un grupo ;

- 15 (ii) heteroarilo de 5 a 6 miembros opcionalmente sustituido con 1-2 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halógeno, C₁₋₆-alcoxi, C₁₋₆-alquilo y amino; y

- (iii) heterociclilo de 5 a 14 miembros opcionalmente sustituido con 1-3 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halógeno, C₁₋₆-alquilo y oxo;

20 R² se selecciona del grupo que consiste en

- (i) C₁₋₆-alquilo sustituido con 1-3 sustituyentes seleccionados independientemente de halógeno;

- (ii) C₃₋₁₄-cicloalquilo; y

- 25 (iii) heteroarilo de 5 a 14 miembros opcionalmente sustituido con 1-3 sustituyentes seleccionados independientemente de halógeno, C₁₋₆-alquilo, halo-C₁₋₆-alquilo y oxo;

R³ se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, C₁₋₆-alcoxi, C₃₋₁₄-cicloalquilo e hidroxilo;

30 R⁴ se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, C₁₋₆-alquilo, C₁₋₆-alcoxycarbonilo, C₁₋₆-alcoxycarbonil-NH-, hidroxilo, amino, carboxi, C₁₋₆-alquil-C(O)-NH-, C₂₋₆-alquienil-C(O)-NH-, carboxi-NH-, oxo, C₃₋₁₄-cicloalquilo e hidroxilo-C₃₋₁₄-cicloalquilo;

L se selecciona del grupo que consiste en un enlace covalente y -CH=CH-;

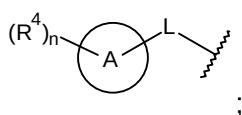
35 A se selecciona del grupo que consiste en C₆-C₁₄-arilo, heteroarilo de 5 a 14 miembros y heterociclilo de 5 a 14 miembros; y

n es 1, 2, 3 o 4.

2. El compuesto de fórmula (I) de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, en donde:

R¹ se selecciona del grupo que consiste en

- 5 (i) C₆-C₁₄-arilo sustituido con 1-2 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en C₁₋₆-alcoxi, halógeno y un



- 10 (ii) heteroarilo de 5 a 6 miembros opcionalmente sustituido con 1-2 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halógeno, C₁₋₆-alcoxi, C₁₋₆-alquilo y amino; y

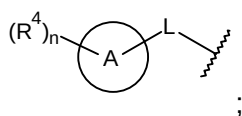
- (iii) heterociclilo de 5 a 14 miembros opcionalmente sustituido con 1-3 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en
15 halógeno, C₁₋₆-alquilo y oxo;

R⁴ se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, C₁₋₆-alquilo, C₁₋₆-alcoxycarbonilo, C₁₋₆-alcoxycarbonilo-NH-, hidroxí y oxo; y

n es 1 o 2.

3. El compuesto de fórmula (I) de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este
20 aceptable desde el punto de vista farmacéutico, en donde:

R¹ es C₆-C₁₄-arilo sustituido con 1-2 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en C₁₋₆-alcoxi, halógeno y un grupo



25 R⁴ se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, halógeno, e hidroxí;

L es un enlace covalente;

A se selecciona del grupo que consiste en heteroarilo de 5 a 14 miembros y heterociclilo de 5 a 14 miembros; y

30 N es 1 o 2.

4. El compuesto de fórmula (I) de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, en donde:

R¹ es fenilo sustituido con 1-2 sustituyentes seleccionados independientemente



del grupo que consiste en cloro, fluoro, metoxi y un grupo

5 R⁴ se selecciona del grupo que consiste en hidrógeno, fluoro, e hidroxí;

L es un enlace covalente;

A se selecciona del grupo que consiste en pirazolilo y azetidinilo; y

n es 1 o 2.

10 5. El compuesto de fórmula (I) de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, en donde R² se selecciona del grupo que consiste en

(i) C₁₋₆-alquilo sustituido con 1-3 sustituyentes seleccionados independientemente de halógeno;

(ii) C₃₋₁₄-cicloalquilo; y

15 (iii) heteroarilo de 5 a 14 miembros sustituido con halo-C₁₋₆-alquilo.

6. El compuesto de fórmula (I) de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, en donde R² es heteroarilo de 5 a 14 miembros sustituido con halo-C₁₋₆-alquilo.

20 7. El compuesto de fórmula (I) de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, en donde R² es piridilo sustituido con CF₃.

8. El compuesto de fórmula (I) de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 7, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, en donde R³ es hidrógeno o hidroxí.

25 9. El compuesto de fórmula (I) de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 7, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, en donde R³ es hidroxí.

10. Un compuesto, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:

30 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-3-metoxifenil)metanona;

[(7R,9aS)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-3-metoxifenil)metanona;

35 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;

[(7R,9aS)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-fluoro-1H-pirazol-4-il)fenil]metanona;
 5 [(7R,9aS)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-fluoro-1H-pirazol-4-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-6-metoxipiridin-3-il)metanona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(6-amino-2-metilpiridin-3-il)metanona;
 10 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-hidroxiazetidin-1-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-fluoro-3-(3-hidroxiazetidin-1-il)fenil]metanona;
 15 5-[(7R,9aS)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-6-cloro-1-metilpiridin-2-ona;
 5-[(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-6-cloro-1-metilpiridin-2-ona;
 3-[3-[(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-2-clorofenil]-1,3-oxazolidin-2-ona;
 20 1-[3-[(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-2-clorofenil]imidazolidin-2-ona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-fluoro-3-(4-metil-1H-pirazol-3-il)fenil]metanona;
 25 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(4-metil-1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[3-(4-metil-1H-pirazol-3-il)fenil]metanona;
 [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-3-metoxifenil)metanona;
 30 [(7S,9aS)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-3-metoxifenil)metanona;
 [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;
 35

[(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-fluoro-3-morfolin-4-ilfenil)metanona;
 terc-butil4-[3-[(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-2-fluorofenil]piperazin-1-carboxilato;
 5 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-fluoro-3-piperazin-1-ilfenil)metanona;
 (2-cloro-3-metoxifenil)-[rac-(7R,9aS)-7-hidroxi-7-(2-metilpropil)-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]metanona;
 (2-cloro-3-metoxifenil)-[rac-(7R,9aS)-7-ciclopentil-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]metanona;
 10 (2-cloro-3-metoxifenil)-[rac-(7R,9aR)-7-hidroxi-7-(trifluorometil)-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]metanona;
 [(7R,9aR)-7-(4-clorofenil)-1,3,4,6,7,8,9,9a-octahidropirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-bromo-3-[(Z)-2-feniletenil]fenil]metanona;
 15 [(7R,9aR)-7-(4-clorofenil)-1,3,4,6,7,8,9,9a-octahidropirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-bromo-3-[(E)-2-feniletenil]fenil]metanona;
 terc-butilN-[4-[(E)-2-[3-[(7R,9aR)-7-(4-clorofenil)-1,3,4,6,7,8,9,9a-octahidropirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-2-bromofenil]etenil]fenil]carbamate;
 N-[4-[(E)-2-[3-[(7R,9aR)-7-(4-clorofenil)-1,3,4,6,7,8,9,9a-octahidropirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-2-bromofenil]etenil]fenil]prop-2-enamida;
 20 4-[(E)-2-[3-[(7R,9aR)-7-(4-clorofenil)-1,3,4,6,7,8,9,9a-octahidropirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-2-bromo-fenil]vinil]-N-metil-benzamida;
 [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-hidroxiacetidin-1-il)fenil]metanona;
 25 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-3-hidroxfenil)metanona;
 4-(3-((7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-octahidro-2H-pirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil)-2-fluorofenil)piperazin-2-ona;
 4-[3-[(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-2-clorofenil]piperazin-2-ona;
 30 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(6-oxa-1-azaspiro[3.3]heptan-1-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aS)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(difluorometoxi)fenil]metanona;
 35

[(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(difluorometoxi)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-fluoro-3-(3-hidroxiacetidin-1-il)fenil]metanona;
 5 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-hidroxiacetidin-1-il)fenil]metanona;
 [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-3-fluorofenil)metanona;
 [(7S,9aS)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-3-fluorofenil)metanona;
 10 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3S)-3-hidroxi-pirrolidin-1-il]fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3R)-3-hidroxi-pirrolidin-1-il]fenil]metanona;
 15 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3R)-3-hidroxi-pirrolidin-1-il]fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-hidroxi-3-metilazetidin-1-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3S)-3-hidroxi-piperidin-1-il]fenil]metanona;
 20 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3R)-3-hidroxi-piperidin-1-il]fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(4-hidroxi-piperidin-1-il)fenil]metanona;
 25 [2-cloro-3-(3-hidroxi-3-metil-pirrolidin-1-il)fenil]-[rac-(7R,9aS)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3S,4S)-3,4-dihidroxi-pirrolidin-1-il]fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[3-fluoro-3-(hidroximetil)azetidin-1-il]fenil]metanona;
 30 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[3-(hidroximetil)azetidin-1-il]fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1H-pirazol-3-il)fenil]metanona;

35

[(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-fluoro-3-(1H-pirazol-3-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-fluoro-3-(1,2-tiazol-3-il)fenil]metanona;
 5 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(4-fluoro-1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1,2,4-tiadiazol-3-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3,4-difluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-3-metoxifenil)metanona;
 10 [(7R,9aS)-7-(3,4-difluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-3-metoxifenil)metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3,4-difluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-fluoro-3-(1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;
 15 [(7S,9aR)-7-(3,4-difluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-fluoro-3-(4-fluoro-1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3,4-difluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-hidroxiazetidina-1-il)fenil]metanona;
 [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(4-fluoro-1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;
 20 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2,3-dihidro-1H-indol-4-il)metanona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[4-cloro-5-(1H-pirazol-3-il)piridin-3-il]metanona;
 25 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1,2-tiazol-3-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1,2-tiazol-4-il)fenil]metanona;
 [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1,2-tiazol-3-il)fenil]metanona;
 30 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[4-metil-5-(1H-pirazol-3-il)piridin-3-il]metanona;
 (2-cloro-3-metoxifenil)-[rac-(7R,9aS)-7-hidroxi-7-[6-(trifluorometil)piridin-3-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]metanona; y

(2-cloro-3-metoxifenil)-[rac-(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[6-(trifluorometil)piridin-3-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]metanona.

11. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 10, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:
- 5 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-3-metoxifenil)metanona;
- 10 [(7R,9aS)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-3-metoxifenil)metanona;
- [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;
- 15 [(7R,9aS)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;
- [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-fluoro-1H-pirazol-4-il)fenil]metanona;
- 20 [(7R,9aS)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-fluoro-1H-pirazol-4-il)fenil]metanona;
- [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-6-metoxipiridin-3-il)metanona;
- 25 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(6-amino-2-metilpiridin-3-il)metanona;
- [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-hidroxiazetidin-1-il)fenil]metanona;
- 30 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-fluoro-3-(3-hidroxiazetidin-1-il)fenil]metanona;
- 5-[(7R,9aS)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-6-cloro-1-metilpiridin-2-ona;
- 5-[(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-6-cloro-1-metilpiridin-2-ona;
- 3-[[3-[(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-2-clorofenil]-1,3-oxazolidin-2-ona;
- 1-[[3-[(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-2-clorofenil]imidazolidin-2-ona;

[(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-fluoro-3-(4-metil-1H-pirazol-3-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(4-metil-1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;
 5 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[3-(4-metil-1H-pirazol-3-il)fenil]metanona;
 [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-3-metoxifenil)metanona;
 [(7S,9aS)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-3-metoxifenil)metanona;
 10 [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-fluoro-3-morfolin-4-ilfenil)metanona;
 15 ter-butil-4-[3-[(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-2-fluorofenil]piperazin-1-carboxilato;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-fluoro-3-piperazin-1-ilfenil)metanona;
 (2-cloro-3-metoxifenil)-[rac-(7R,9aS)-7-hidroxi-7-(2-metilpropil)-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]metanona;
 20 (2-cloro-3-metoxifenil)-[rac-(7R,9aS)-7-ciclopentil-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]metanona;
 (2-cloro-3-metoxifenil)-[rac-(7R,9aR)-7-hidroxi-7-(trifluorometil)-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]metanona;
 25 [(7R,9aR)-7-(4-clorofenil)-1,3,4,6,7,8,9,9a-octahidropirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-bromo-3-[(Z)-2-feniletenil]fenil]metanona;
 [(7R,9aR)-7-(4-clorofenil)-1,3,4,6,7,8,9,9a-octahidropirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-bromo-3-[(E)-2-feniletenil]fenil]metanona;
 ter-butil-N-[4-[(E)-2-[3-[(7R,9aR)-7-(4-clorofenil)-1,3,4,6,7,8,9,9a-octahidropirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-2-bromofenil]etenil]fenil]carbamato;
 30 N-[4-[(E)-2-[3-[(7R,9aR)-7-(4-clorofenil)-1,3,4,6,7,8,9,9a-octahidropirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-2-bromofenil]etenil]fenil]prop-2-enamida; y
 4-[(E)-2-[3-[(7R,9aR)-7-(4-clorofenil)-1,3,4,6,7,8,9,9a-octahidropirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil]-2-bromo-fenil]vinil]-N-metil-benzamida.

35

12. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 10, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:
- 5 [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-hidroxiacetidin-1-il)fenil]metanona;
- [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-hidroxiifenil]metanona;
- 4-(3-((7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-2,3,4,5,6,7,8,9a-octahidro-2H-pirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil)-2-fluorofenil)piperazin-2-ona;
- 10 4-[3-((7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-carbonil)-2-clorofenil]piperazin-2-ona;
- [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(6-oxa-1-azaespiro[3.3]heptan-1-il)fenil]metanona;
- [(7S,9aS)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(difluorometoxi)fenil]metanona;
- 15 [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(difluorometoxi)fenil]metanona;
- [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-fluoro-3-(3-hidroxiacetidin-1-il)fenil]metanona;
- 20 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-hidroxiacetidin-1-il)fenil]metanona;
- [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-fluorofenil]metanona;
- [(7S,9aS)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-fluorofenil]metanona;
- 25 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3S)-3-hidroxi-2,3,4,5,6,7,8,9a-octahidro-2H-pirrolidin-1-il]fenil]metanona;
- [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3R)-3-hidroxi-2,3,4,5,6,7,8,9a-octahidro-2H-pirrolidin-1-il]fenil]metanona;
- 30 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3R)-3-hidroxi-2,3,4,5,6,7,8,9a-octahidro-2H-pirrolidin-1-il]fenil]metanona;
- [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-hidroxi-3-metilacetidin-1-il)fenil]metanona;

[(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3S)-3-hidroxi piperidin-1-il]fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3R)-3-hidroxi piperidin-1-il]fenil]metanona;
 5 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(4-hidroxi piperidin-1-il)fenil]metanona;
 [2-cloro-3-(3-hidroxi-3-metilpirrolidin-1-il)fenil]-[rac-(7R,9aS)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3S,4S)-3,4-dihidroxi pirrolidin-1-il]fenil]metanona;
 10 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[3-fluoro-3-(hidroximetil)azetidin-1-il]fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[3-(hidroximetil)azetidin-1-il]fenil]metanona;
 15 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1H-pirazol-3-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-fluoro-3-(1H-pirazol-3-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-fluoro-3-(1,2-tiazol-3-il)fenil]metanona;
 20 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(4-fluoro-1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1,2,4-tiadiazol-3-il)fenil]metanona;
 25 [(7S,9aR)-7-(3,4-difluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-metoxifenil]metanona;
 [(7R,9aS)-7-(3,4-difluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-metoxifenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3,4-difluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-fluoro-3-(1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;
 30 [(7S,9aR)-7-(3,4-difluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-fluoro-3-(4-fluoro-1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3,4-difluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-hidroxi azetidin-1-il)fenil]metanona;

35

- [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(4-fluoro-1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2,3-dihidro-1H-indol-4-il)metanona;
- 5 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[4-cloro-5-(1H-pirazol-3-il)piridin-3-il]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1,2-tiazol-3-il)fenil]metanona;
- 10 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1,2-tiazol-4-il)fenil]metanona;
 [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1,2-tiazol-3-il)fenil]metanona;
- [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[4-metil-5-(1H-pirazol-3-il)piridin-3-il]metanona;
- 15 (2-cloro-3-metoxifenil)-[rac-(7R,9aS)-7-hidroxi-7-[6-(trifluorometil)piridin-3-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]metanona; y
 (2-cloro-3-metoxifenil)-[rac-(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[6-(trifluorometil)piridin-3-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]metanona.
13. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 10, o una sal de este aceptable
 20 desde el punto de vista farmacéutico, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:
- [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-hidroxiazetidín-1-il)fenil]metanona;
- [(7S,9aS)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(difluorometoxi)fenil]metanona;
- 25 [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(difluorometoxi)fenil]metanona;
- [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-fluoro-3-(3-hidroxiazetidín-1-il)fenil]metanona;
- 30 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-hidroxiazetidín-1-il)fenil]metanona;
- [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-3-fluorofenil)metanona;

[(7S,9aS)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-(2-cloro-3-fluorofenil)metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3S)-3-hidroxi-pirrolidin-1-il]fenil]metanona;
 5 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3R)-3-hidroxi-pirrolidin-1-il]fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3R)-3-hidroxi-pirrolidin-1-il]fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-hidroxi-3-metilazetidin-1-il)fenil]metanona;
 10 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3S)-3-hidroxi-piperidin-1-il]fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3R)-3-hidroxi-piperidin-1-il]fenil]metanona;
 15 [(7S,9aR)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(4-hidroxi-piperidin-1-il)fenil]metanona;
 [2-cloro-3-(3-hidroxi-3-metilpirrolidin-1-il)fenil]-[rac-(7R,9aS)-7-(4-clorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[(3S,4S)-3,4-dihidroxi-pirrolidin-1-il]fenil]metanona;
 20 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[3-fluoro-3-(hidroximetil)azetidin-1-il]fenil]metanona;
 [(7S,9aR)-7-(3-cloro-4-fluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-[3-(hidroximetil)azetidin-1-il]fenil]metanona;
 25 [(7S,9aR)-7-(3,4-difluorofenil)-7-hidroxi-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(3-hidroxi-azetidin-1-il)fenil]metanona;
 [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(4-fluoro-1H-pirazol-5-il)fenil]metanona;
 [(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[5-(trifluorometil)piridin-2-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]-[2-cloro-3-(1,2-tiazol-3-il)fenil]metanona;
 30 (2-cloro-3-metoxifenil)-[rac-(7R,9aS)-7-hidroxi-7-[6-(trifluorometil)piridin-3-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]metanona; y
 (2-cloro-3-metoxifenil)-[rac-(7R,9aR)-7-hidroxi-7-[6-(trifluorometil)piridin-3-il]-3,4,6,8,9,9a-hexahidro-1H-pirido[1,2-a]pirazin-2-il]metanona.

35

14. Un compuesto de fórmula (I) de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 13, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, para su uso como sustancia terapéuticamente activa.
- 5 15. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de fórmula (I) de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 13, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, y un portador terapéuticamente inerte.
- 10 16. Un compuesto de fórmula (I) de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 13, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, para su uso en el tratamiento o la profilaxis de neuroinflamación, enfermedades neurodegenerativas, dolor, cáncer y/o trastornos mentales en un mamífero; en particular para su uso en el tratamiento o la profilaxis de esclerosis múltiple, enfermedad de Alzheimer, enfermedad de Parkinson, esclerosis lateral
- 15 amiotrófica, traumatismo craneoencefálico, neurotoxicidad, apoplejía, epilepsia, ansiedad, jaqueca, depresión, carcinoma hepatocelular, carcinogénesis de colon, cáncer de ovario, dolor neuropático, neuropatía inducida por quimioterapia, dolor agudo, dolor crónico y/o espasticidad asociada con dolor en un mamífero.

20

25

30

35