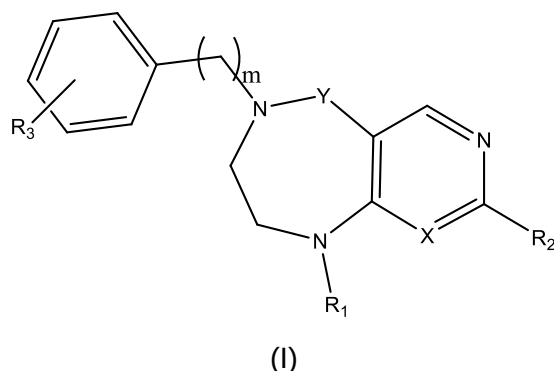


## REIVINDICACIONES

1. Un compuesto de fórmula general (I):



donde:

**X** es CR<sub>x</sub> o N;

**R<sub>x</sub>** es un átomo de hidrógeno; un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; o un átomo halógeno;

**Y** es CH<sub>2</sub> o C=O;

**m** es 0, 1 o 2;

**R<sub>1</sub>** es un átomo de hidrógeno; o un radical alquilo C<sub>1-6</sub> lineal o ramificado;

**R<sub>2</sub>** es un átomo de hidrógeno; un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; un átomo halógeno; haloalquilo; -SR<sub>2a</sub>; -NR<sub>2a</sub>R<sub>2b</sub>; o -OR<sub>2a</sub>;

**R<sub>2a</sub>** y **R<sub>2b</sub>** son, independientemente el uno del otro, un átomo de hidrógeno; un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; un radical cicloalquilo C<sub>3-6</sub>; un radical -(CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>-arilo, donde el grupo arilo es un anillo de 5 o 6 miembros y **r** es 0, 1 o 2; un radical -(CH<sub>2</sub>)<sub>s</sub>-heteroarilo, donde el grupo heteroarilo es un anillo de 5 o 6 miembros con entre 1 y 3 al menos un átomos de nitrógeno como heteroátomo no sustituido o opcionalmente sustituido con entre 1 y 3 al menos un átomos de halógeno y **s** es 0,1 o 2; o -(CH<sub>2</sub>)<sub>2</sub>-O-CH<sub>3</sub>;

**R<sub>3</sub>** es un átomo de hidrógeno; -CN; -OH; halógeno; un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; -(CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>-O-R<sub>4</sub> siendo **p** 0, 1 o 2; -(CH<sub>2</sub>)<sub>q</sub>-NR<sub>5</sub>R<sub>6</sub> siendo **q** 0, 1, 2 o 3; -C(CH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>-CH<sub>2</sub>-NR<sub>5</sub>R<sub>6</sub>; -C(=O)NR<sub>5</sub>R<sub>6</sub>; un grupo heteroarilo de 5 o 6 miembros que tiene entre 1 y 3 al menos un heteroátomos seleccionados entre N, O o S y estando sustituido con uno o dos sustituyentes R<sub>7</sub> y que puede estar unido al anillo de fenilo mediante un grupo alquilenos C<sub>1-3</sub>; o un anillo heterocicloalquilo de 5 o 6 miembros que tiene uno o dos nitrógenos como heteroátomos y que no está sustituido o está sustituido

~~opcionalmente~~ con uno o dos sustituyentes  $R_8$  y que puede estar unido al anillo de fenilo mediante un grupo alquileo  $C_{1-3}$ ; o  $-C(=O)OR_9$ ;

$R_4$  es un átomo de hidrógeno; un radical alquilo  $C_{1-6}$  ramificado o no ramificado; un radical *terc*-butildimetilsililo; un radical metilbencenosulfonato; un  $-CHR_{4a}R_{4b}$ ; un  $-CH_2-CHR_{4a}R_{4b}$ ; o un radical heterocicloalquilo de 5 o 6 miembros que tiene entre 1 y 3 al menos un átomo de N y que está no sustituido o sustituido ~~opcionalmente~~ con uno o dos radicales  $R_{4c}$ ;

$R_{4a}$  es un átomo de hidrógeno; un radical alquilo  $C_{1-6}$  ramificado o no ramificado; un grupo arilo de 5 o 6 miembros no sustituido o ~~opcionalmente~~ sustituido con entre 1 y 3 al menos un átomo de halógeno; o un grupo heteroarilo de 5 o 6 miembros que tiene entre 1 y 3 al menos un heteroátomo seleccionado entre N, O o S y no sustituido o ~~opcionalmente~~ sustituido con entre 1 y 3 al menos un radicales alquilo  $C_{1-6}$  ramificado o no ramificado;

$R_{4b}$  es un  $-(CH_2)_j-NR_{4b'}R_{4b''}$  siendo  $j$  0, 1, 2 o 3;

$R_{4b'}$  y  $R_{4b''}$  son, independientemente el uno del otro, un átomo de hidrógeno; un radical alquilo  $C_{1-6}$  ramificado o no ramificado; un radical haloalquilo  $C_{1-6}$ ; un grupo bencilo; un grupo fenetilo; un grupo *terc*-butiloxicarbonilo; o un grupo (trimetilsilil)etiloxicarbonilo;

$R_{4b'}$  y  $R_{4b''}$  junto con el nitrógeno puente forman un radical heterocicloalquilo de 5 o 6 miembros que puede contener ~~tiene~~ ~~opcionalmente~~ un heteroátomo adicional seleccionado de N, O o S;

$R_{4c}$  es un átomo de hidrógeno; un radical alquilo  $C_{1-6}$  ramificado o no ramificado; un grupo fenilo; un grupo bencilo; o un grupo *terc*-butiloxicarbonilo;

$R_5$  y  $R_6$ , independientemente el uno del otro, representan un átomo de hidrógeno; un radical alquilo  $C_{1-6}$  ramificado o no ramificado; un grupo *terc*-butiloxicarbonilo; un grupo bencilo, un grupo fenetilo; o

$R_5$  y  $R_6$ , junto con el nitrógeno puente, forman un radical heterocicloalquilo de 5 o 6 miembros, que puede estar mono o bisustituido con un grupo fenilo, a su vez no sustituido o sustituido ~~opcionalmente~~ con un radical alquilo  $C_{1-6}$  ramificado o no ramificado, un átomo halógeno,  $-OH$  o  $-CN$ ; o por un  $-NRR'$ ; siendo  $R$  y  $R'$ , independientemente el uno del otro, un átomo de hidrógeno o un radical alquilo  $C_{1-6}$  ramificado o no ramificado; o

$R_5$  y  $R_6$ , junto con el nitrógeno puente, forman un radical heterocicloalquilo de 5 o 6 miembros, que puede estar espirocondensado con otro radical heterocicloalquilo de 5 o 6 miembros que tiene entre 1 y 3 al menos un heteroátomo seleccionado entre N, O o S, el cual, a su vez, puede estar sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados

entre un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; un átomo halógeno, un -OH, un -CN o un =O;

**R<sub>7</sub>** es un átomo de hidrógeno; un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; un grupo -C(=O)H; un -(CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>-NR<sub>7a</sub>R<sub>7b</sub> siendo **p** 0, 1, 2 o 3; o un -(CH)R<sub>7c</sub>R<sub>7d</sub>;

**R<sub>7a</sub>** y **R<sub>7b</sub>**, independientemente el uno del otro, representan un átomo de hidrógeno; un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; un grupo *terc*-butiloxicarbonilo; un grupo bencilo no sustituido o sustituido opcionalmente con un halógeno, un grupo fenetilo; un grupo -(CH<sub>2</sub>)-ciclopropilo; un grupo hidroxietoxietilo; un -OH; un grupo -C(=O)H; un grupo piridinilmetilo; o

**R<sub>7a</sub>** y **R<sub>7b</sub>**, junto con el nitrógeno puente, forman un radical heterocicloalquilo de 5 o 6 miembros que puede contener además un segundo átomo de N, donde el radical puede a su vez estar sustituido con un -NR<sub>7a'</sub>R<sub>7b'</sub> siendo R<sub>7a'</sub> y R<sub>7b'</sub> un átomo de hidrógeno o un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; o con un grupo fenilo, no sustituido o sustituido a su vez opcionalmente con un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado, un átomo halógeno, un -OH o un -CN; o

**R<sub>7a</sub>** y **R<sub>7b</sub>**, junto con el nitrógeno puente, forman un radical heterocicloalquilo de 5 o 6 miembros, el cual puede estar condensado con un anillo aromático de 5 o 6 miembros o puede estar espirocondensado con un único anillo heterocicloalquilo de 5 o 6 miembros que tiene entre 1 y 3 al menos un heteroátomos seleccionados entre N, O o S, el cual a su vez puede estar sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados entre un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado, un átomo halógeno, un -OH; un -CN o un =O; o puede estar espirocondensado con un sistema anular bicíclico formado por un anillo heterocicloalquilo de 5 o 6 miembros que tiene entre 1 y 3 al menos un heteroátomos seleccionados entre N, O o S condensado con un anillo aromático de 5 o 6 miembros;

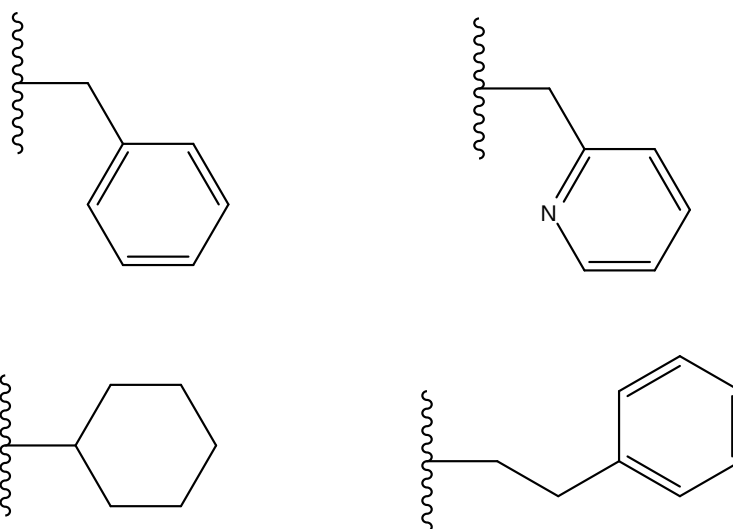
**R<sub>7c</sub>** y **R<sub>7d</sub>**, independientemente el uno del otro, representan un átomo de hidrógeno, un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; o un radical alcoxi C<sub>1-6</sub>; y

**R<sub>8</sub>** es un átomo de hidrógeno; un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; un grupo *terc*-butiloxicarbonilo; un grupo fenilo; un grupo bencilo; un grupo fenetilo; o un -NR<sub>8a</sub>R<sub>8b</sub> siendo R<sub>8a</sub> y R<sub>8b</sub> un átomo de hidrógeno o un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado

**R<sub>9</sub>** es un átomo de hidrógeno; o un radical alquilo C<sub>1-6</sub> lineal o ramificado;

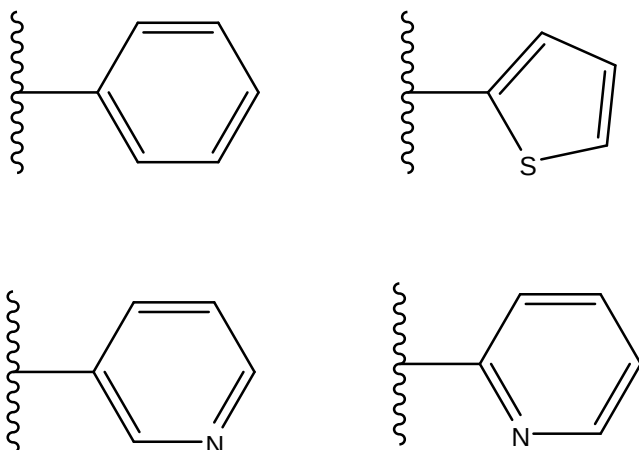
o una de sus sales, o isómeros, profármacos o solvatos farmacéuticamente aceptables.

2. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, donde **R<sub>2</sub>** es un átomo de hidrógeno; un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; un átomo de halógeno; haloalquilo; -SR<sub>2a</sub>; -NR<sub>2a</sub>R<sub>2b</sub>; o -OR<sub>2a</sub>; donde **R<sub>2a</sub>** y **R<sub>2b</sub>** se seleccionan independientemente entre un átomo de hidrógeno, un radical alquilo C<sub>1-4</sub> ramificado o no ramificado; -(CH<sub>2</sub>)<sub>2</sub>-O-CH<sub>3</sub>; o un grupo seleccionado entre:

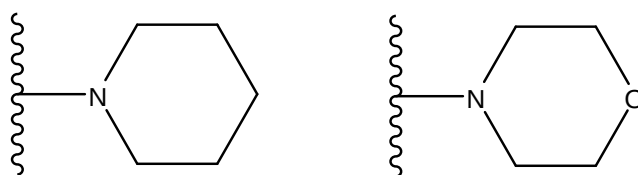


3. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, donde **R<sub>3</sub>** representa un -(CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>-O-R<sub>4</sub> donde **p** es 0, 1 o 2 y donde **R<sub>4</sub>** es:

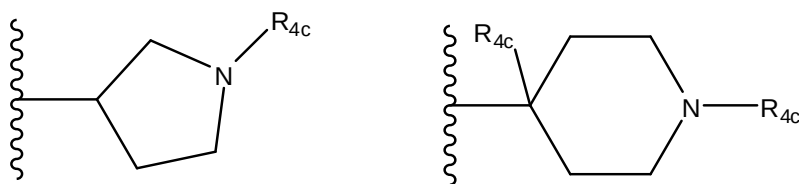
- un átomo de hidrógeno;
- un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado;
- un radical *terc*-butildimetilsililo;
- un radical metilbencenosulfonato;
- un -CHR<sub>4a</sub>R<sub>4b</sub> o un -CH<sub>2</sub>-CHR<sub>4a</sub>R<sub>4b</sub>, donde **R<sub>4a</sub>** es un átomo de hidrógeno; un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; o un grupo seleccionado entre:



y donde  $R_{4b}$  es un  $-(CH_2)_j-NR_{4b'}R_{4b''}$  siendo  $j$  0, 1, 2 o 3 y  $R_{4b'}$  y  $R_{4b''}$  son, independientemente el uno del otro, un átomo de hidrógeno; un radical alquilo  $C_{1-6}$  ramificado o no ramificado; un radical haloalquilo  $C_{1-6}$ ; un grupo bencilo; un grupo fenetilo; un grupo *terc*-butiloxicarbonilo; un grupo (trimetilsilil)etiloxicarbonilo; o  $R_{4b'}$  y  $R_{4b''}$  junto con el nitrógeno puente forman un grupo seleccionado entre:



- un grupo seleccionado entre:

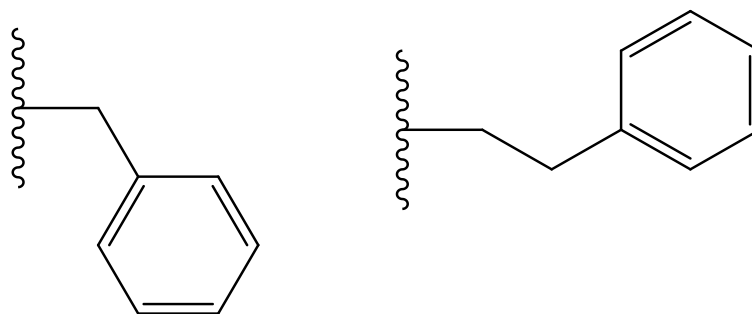


donde  $R_{4c}$  es un átomo de hidrógeno; un radical alquilo  $C_{1-6}$  ramificado o no ramificado; un grupo fenilo; un grupo bencilo; o un grupo *terc*-butiloxicarbonilo.

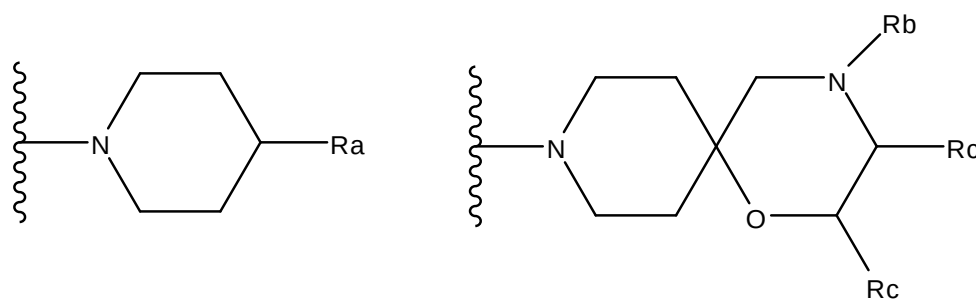
4. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, donde  $R_3$  representa un  $-(CH_2)_q-$   $NR_5R_6$ ;  $-C(CH_3)_2-CH_2-NR_5R_6$ ; o  $-C(=O)NR_5R_6$  donde  $q$  es 0, 1, 2 o 3 y donde  $R_5$  y  $R_6$ , independientemente el uno del otro, son:

- un átomo de hidrógeno;
- un radical alquilo  $C_{1-6}$  ramificado o no ramificado;
- un grupo *terc*-butiloxicarbonilo;

- un grupo seleccionado entre:



o donde **R<sub>5</sub>** y **R<sub>6</sub>**, junto con el nitrógeno puente, forman las siguientes estructuras:

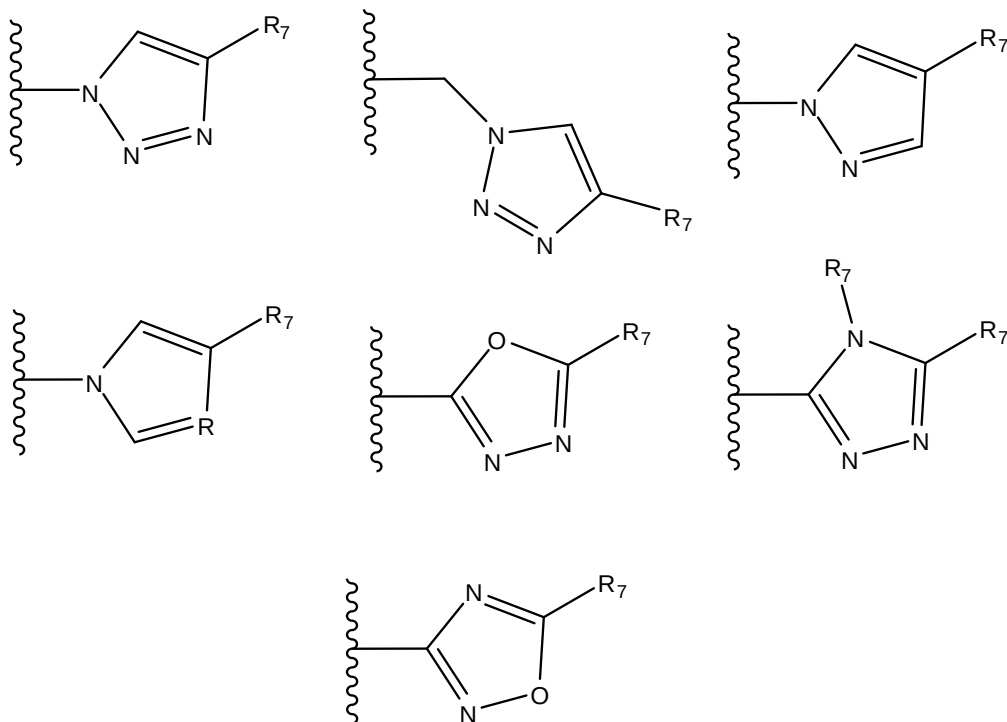


donde **R<sub>a</sub>** es un grupo fenilo, a su vez no sustituido o sustituido opcionalmente con un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado, un átomo halógeno, un -OH o un -CN; o un -NRR' donde **R** y **R'** son, independientemente el uno del otro, un átomo de hidrógeno o un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado;

**R<sub>b</sub>** es un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; un átomo halógeno; -OH; o -CN; y

**R<sub>c</sub>** es un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; un átomo halógeno; -OH; o -CN; o =O.

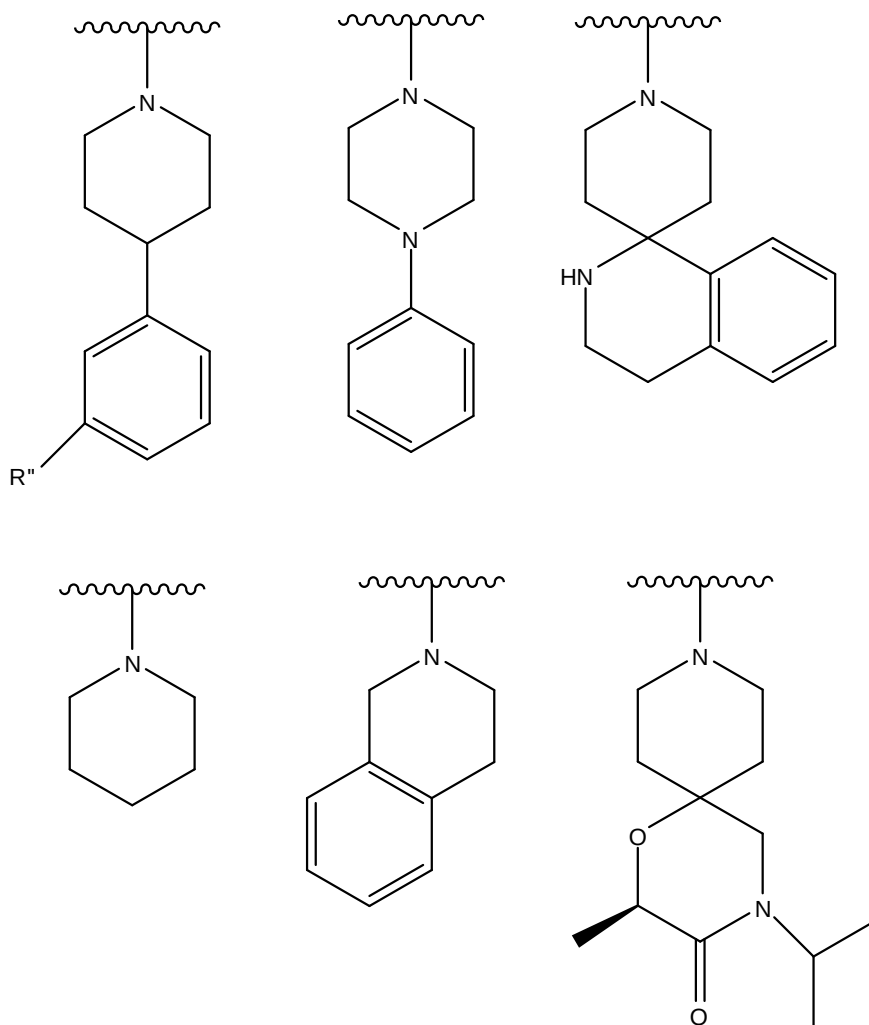
5. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, donde **R<sub>3</sub>** representa un grupo seleccionado entre:



donde **R<sub>7</sub>** es:

- un átomo de hidrógeno;
- un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado;
- un grupo -C(=O)H;
- un -(CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>-NR<sub>7a</sub>R<sub>7b</sub> siendo **p** 0, 1, 2 o 3 o un -(CH)R<sub>7c</sub>R<sub>7d</sub>;

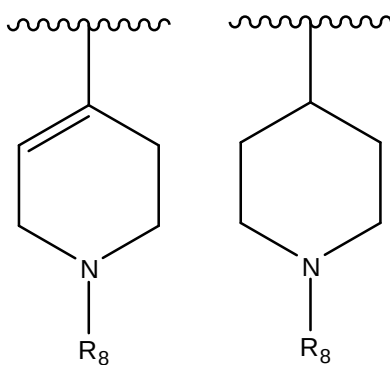
donde **R<sub>7a</sub>** y **R<sub>7b</sub>**, independientemente el uno del otro, representan un átomo de hidrógeno; un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; un grupo *terc*-butiloxycarbonilo; un grupo bencilo no sustituido o sustituido opcionalmente con un halógeno; un grupo fenetilo; un -(CH<sub>2</sub>)-ciclopropilo; un grupo hidroxietoxietilo; un -OH; un grupo C(=O)H; un grupo piridinilmetilo; o **R<sub>7a</sub>** y **R<sub>7b</sub>**, junto con el nitrógeno puente, representan una de las siguientes estructuras:



donde **R''** es un hidrógeno o un grupo -OH;

y donde **R<sub>7c</sub>** y **R<sub>7d</sub>**, independientemente el uno del otro, representan un átomo de hidrógeno, un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; o un radical alcoxi C<sub>1-6</sub>.

6. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, donde **R<sub>3</sub>** representa un grupo seleccionado entre:



donde **R<sub>8</sub>** es un átomo de hidrógeno; un radical alquilo C<sub>1-6</sub> ramificado o no ramificado; un grupo *terc*-butiloxicarbonilo; un grupo bencilo; o un grupo fenetilo.

7. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, donde **R<sub>3</sub>** es un -C(=O)OR<sub>9</sub> en el que R<sub>9</sub> es un átomo de hidrógeno o un radical C<sub>1-6</sub> alquilo lineal o ramificado.

8. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, seleccionado a partir de la siguiente lista:

- [1] metil(3-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-fenilpropil)carbamato de *terc*-butilo;
- [2] (*R*)-metil(3-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-fenilpropil)carbamato de *terc*-butilo;
- [3] (*S*)-metil(3-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-fenilpropil)carbamato de *terc*-butilo;
- [4] metil(2-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-2-feniletil)carbamato de *terc*-butilo;
- [5] (2-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-2-feniletil)carbamato de *terc*-butilo;
- [6] metil(2-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)propil)carbamato de *terc*-butilo;
- [7] metil(3-metil-2-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)butil)carbamato de *terc*-butilo;
- [8] metil(2-(4-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-2-feniletil)carbamato de *terc*-butilo;
- [9] metil(3-((3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)carbamato de *terc*-butilo;
- [10] (*R*)-metil(3-((3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)carbamato de *terc*-butilo;
- [11] (*S*)-metil(3-((3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)carbamato de *terc*-butilo;
- [12] metil(3-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)carbamato de *terc*-butilo;
- [13] (*R*)-metil(3-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)carbamato de *terc*-butilo;
- [14] (*S*)-metil(3-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)carbamato de *terc*-butilo;

- [15] metil(3-((3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-(tiofen-2-il)propil)carbamato de *terc*-butilo;
- [16] (*R*)-metil(3-((3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-(tiofen-2-il)propil)carbamato de *terc*-butilo;
- [17] (*S*)-metil(3-((3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-(tiofen-2-il)propil)carbamato de *terc*-butilo;
- [18] metil(2-((3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-1-feniletil)carbamato de *terc*-butilo;
- [19] metil(2-((3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-1-feniletil)carbamato de 2-(trimetilsilil)etilo;
- [20] metil(3-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)propil)carbamato de *terc*-butilo;
- [21] bencil(3-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)propil)carbamato de *terc*-butilo;
- [22] metil(2-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)etil)carbamato de *terc*-butilo;
- [23] metil(3-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenil)propil)carbamato de *terc*-butilo;
- [24] metil(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenetil)carbamato de *terc*-butilo;
- [25] metil(2-metil-2-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenil)propil)carbamato de *terc*-butilo;
- [26] metil(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)carbamato de *terc*-butilo;
- [27] 3-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)pirrolidino-1-carboxilato de *terc*-butilo;
- [28] 4-((3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-4-fenilpiperidino-1-carboxilato de *terc*-butilo;
- [29] 9-metil-6-(3-(5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [30] 9-etil-6-(3-(5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [31] 9-metil-6-(3-(5-metil-1,2,4-oxadiazol-3-il)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [32] 6-(3-metoxifenil)-9-metil-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

- [33] 3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)benzonitrilo;
- [34] 6-(3-((*terc*-butildimetilsilil)oxi)fenil)-9-metil-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [35] 6-(3-bromofenil)-9-metil-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [36] 6-(3-(2-hidroxietil)fenil)-9-metil-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [37] 6-(4-metoxifenil)-9-metil-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [38] 6-(4-((*terc*-butildimetilsilil)oxi)fenil)-9-metil-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [39] metil((1-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenil)-1*H*-1,2,3-triazol-4-il)metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [40] ((1-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenil)-1*H*-1,2,3-triazol-4-il)metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [41] bencil((1-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenil)-1*H*-1,2,3-triazol-4-il)metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [42] 6-(3-(4-(dietoximetil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-9-metil-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [43] metil(2-(1-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenil)-1*H*-1,2,3-triazol-4-il)etil)carbamato de *terc*-butilo;
- [44] metil((1-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)bencil)-1*H*-1,2,3-triazol-4-il)metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [45] metil((1-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenil)-1*H*-pirazol-4-il)metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [46] metil((1-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenil)-1*H*-imidazol-4-il)metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [47] metil((5-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenil)-1,3,4-oxadiazol-2-il)metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [48] metil(3-(2-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-fenilpropil)carbamato de *terc*-butilo;
- [49] metil(4-metil-3-((3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)pentil)carbamato de *terc*-butilo;
- [50] metil(3-((3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)butil)carbamato de *terc*-butilo;

- [51] metil(3-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)carbamato de 2-(trimetilsilil)etilo;
- [52] metil(3-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-(piridin-2-il)propil)carbamato de *terc*-butilo;
- [53] metil(3-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-(piridin-3-il)propil)carbamato de *terc*-butilo;
- [54] 8-(etilamino)-1-metil-4-(3-(5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [55] 4-(3-(4-etil-5-metil-4H-1,2,4-triazol-3-il)fenil)-8-(etilamino)-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [56] (3-(3-(8-(etilamino)-1-metil-5-oxo-1,2,3,5-tetrahidro-4H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-4-il)fenoxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [57] 3-((3-(8-(etilamino)-1-metil-5-oxo-1,2,3,5-tetrahidro-4H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-4-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [58] (3-(3-(8-(etilamino)-1-metil-5-oxo-1,2,3,5-tetrahidro-4H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-4-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de 2-(trimetilsilil)etilo;
- [59] (3-(3-(8-(dimetilamino)-1-metil-5-oxo-1,2,3,5-tetrahidro-4H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-4-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de 2-(trimetilsilil)etilo;
- [60] 3-((3-(8-(etilamino)-1-metil-5-oxo-1,2,3,5-tetrahidro-4H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-4-il)bencil)oxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de 2-(trimetilsilil)etilo;
- [61] (2-fluoroetil)(3-(3-(9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)carbamato de *terc*-butilo;
- [62] metil(2-(3-((9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)metil)fenoxi)-2-feniletil)carbamato de *terc*-butilo;
- [63] metil(2-(4-((9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)metil)fenoxi)-2-feniletil)carbamato de *terc*-butilo;
- [64] metil(4-((9-metil-2-(metiltio)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)metil)bencil)carbamato de *terc*-butilo;
- [65] (*R*)-(3-((3-(2-(etilamino)-9-metil-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [66] *N*-etil-9-metil-6-(3-(5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-2-amina;
- [67] *N*-etil-6-(3-metoxibencil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-2-amina;
- [68] *N*-etil-6-(4-metoxibencil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-2-amina;

- [69] (3-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [70] (R)-(3-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [71] (S)-(3-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [72] (2-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-2-feniletil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [73] (2-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-2-feniletil)carbamato de *terc*-butilo;
- [74] (2-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)propil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [75] (2-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-metilbutil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [76] (2-(4-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-2-feniletil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [77] (3-((3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [78] (R)-(3-((3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [79] (S)-(3-((3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [80] (3-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [81] (R)-(3-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [82] (S)-(3-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [83] (3-((3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [84] (R)-(3-((3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [85] (S)-(3-((3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [86] (2-((3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-1-feniletil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;

- [87] (2-((3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-2-feniletil)(metil)carbamato de 2-(trimetilsilil)etilo;
- [88] (3-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)propil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [89] bencil(3-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)propil)carbamato de *terc*-butilo;
- [90] (2-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)etil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [91] (3-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenil)propil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [92] (3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenetil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [93] (2-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenil)-2-metilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [94] (3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [95] 3-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)pirrolidino-1-carboxilato de *terc*-butilo;
- [96] 4-((3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-4-fenilpiperidino-1-carboxilato de *terc*-butilo;
- [97] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [98] 2-(isobutilamino)-9-metil-6-(3-(5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [99] 2-((2-metoxietil)amino)-9-metil-6-(3-(5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [100] 9-metil-6-(3-(5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-2-(metilamino)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [101] 2-amino-9-metil-6-(3-(5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [102] 2-(bencilamino)-9-metil-6-(3-(5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [103] 2-(ciclohexilamino)-9-metil-6-(3-(5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [104] 2-(bencil(metil)amino)-9-metil-6-(3-(5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

- [105] 9-metil-6-(3-(5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-2-(fenetilamino)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [106] 9-metil-2-(metil(piridin-2-ilmetil)amino)-6-(3-(5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [107] 9-etil-2-(etilamino)-6-(3-(5-metil-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [108] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(5-metil-1,3,4-oxadiazol-3-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [109] 2-(etilamino)-6-(3-metoxifenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [110] 3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)benzonitrilo;
- [111] 6-(3-((*terc*-butildimetilsilil)oxi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [112] 2-(etilamino)-6-(3-(2-hidroxietyl)fenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [113] 2-(etilamino)-6-(3-(2-hidroxietyl)fenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [114] 2-(etilamino)-6-(4-metoxifenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [115] 6-(4-((*terc*-butildimetilsilil)oxi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [116] ((1-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenil)-1H-1,2,3-triazol-4-il)metil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [117] ((1-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenil)-1H-1,2,3-triazol-4-il)metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [118] bencil((1-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenil)-1H-1,2,3-triazol-4-il)metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [119] 6-(3-(4-(dietoximetil)-1H-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [120] (2-(1-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenil)-1H-1,2,3-triazol-4-il)etil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [121] ((1-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)-1H-1,2,3-triazol-4-il)metil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [122] ((1-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenil)-1H-pirazol-4-il)metil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;

- [123] ((1-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenil)-1H-imidazol-4-il)metil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [124] ((5-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenil)-1,3,4-oxadiazol-2-il)metil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [125] (3-(2-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [126] (3-((3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-4-metilpentil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [127] (3-((3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)butil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [128] (3-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-(piridin-2-il)propil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [129] (3-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-(piridin-3-il)propil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [130] (*R*)-(3-((3-(2-amino-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [131] (*R*)-(3-((3-(2-(dimetilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [132] (*R*)-metil(3-((3-(9-metil-2-(metilamino)-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)carbamato de *terc*-butilo;
- [133] (3-(3-(2-(dimetilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de 2-(trimetilsilil)etilo;
- [134] (3-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(2-fluoroetil)carbamato de *terc*-butilo;
- [135] (2-(3-((2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)metil)fenoxi)-2-feniletil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [136] (2-(4-((2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)metil)fenoxi)-2-feniletil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [137] (4-((2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)metil)bencil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [138] (*R*)-(3-((3-(2-metoxi-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [139] (3-((3-(2-metoxi-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [140] (*R*)-(3-((3-(2-hidroxi-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;

- [141] (3-((3-(2-hidroxi-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [142] (*R*)-(3-((3-(2,9-dimetil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [143] (3-((3-(2,9-dimetil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [144] (3-(3-(2,9-dimetil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de 2-(trimetilsilil)etilo;
- [145] (*R*)-metil(3-((3-(9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)carbamato de *terc*-butilo;
- [146] metil(3-((3-(9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)bencil)oxi)-3-(tiofen-2-il)propil)carbamato de *terc*-butilo;
- [147] metil(3-(3-(9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)carbamato de 2-(trimetilsilil)etilo;
- [148] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [149] (*R*)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [150] (*S*)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [151] 9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [152] (*R*)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [153] (*S*)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [154] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(2-(metilamino)-1-feniletoksi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [155] 9-metil-6-(3-(2-(metilamino)-1-feniletoksi)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [156] 6-(3-(2-(amino-1-feniletoksi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [157] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((1-(metilamino)propan-2-il)oxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [158] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((3-metil-1-(metilamino)butan-2-il)oxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

- [159] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(2-(metilamino)-1-feniletoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [160] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [161] (*R*)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [161] (*S*)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [163] 9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [164] (*R*)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [165] (*S*)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [166] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((2-(metilamino)-2-feniletoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [167] 9-metil-6-(3-((2-(metilamino)-2-feniletoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [168] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [169] 6-(3-(3-(bencilamino)propoxi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [170] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(2-(metilamino)etoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [171] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)propil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [172] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(2-(metilamino)etil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [173] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(2-metil-1-(metilamino)propan-2-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [174] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((metilamino)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [175] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(pirrolidin-3-iloxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [176] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(((4-fenilpiperidin-4-il)oxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

- [177] 2-(etilamino)-6-(3-hidroxifenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [178] 2-(etilamino)-6-(4-hidroxifenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [179] 9-metil-2-(metiltio)-6-(3-(((4-fenilpiperidin-4-il)oxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [180] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-((metilamino)metil)-1H-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [181] 6-(3-(4-(aminometil)-1H-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [182] 6-(3-(4-((bencilamino)metil)-1H-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [183] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-(2-(metilamino)etil)-1H-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [184] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((4-((metilamino)metil)-1H-1,2,3-triazol-1-il)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [185] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-((metilamino)metil)-1H-pirazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [186] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-((metilamino)metil)-1H-imidazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [187] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(5-((metilamino)metil)-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [188] 2-(etilamino)-9-metil-6-(2-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [189] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(((4-metil-1-(metilamino)pentan-3-il)oxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [190] 9-metil-6-(3-(((4-metil-1-(metilamino)pentan-3-il)oxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [191] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(((4-(metilamino)butan-2-il)oxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [192] 9-metil-6-(3-(((4-(metilamino)butan-2-il)oxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [193] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(piridin-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [194] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(piridin-3-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

- [195] (R)-2-amino-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [196] (R)-2-(dimetilamino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [197] (R)-9-metil-2-(metilamino)-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [198] 8-(etilamino)-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [199] 8-(etilamino)-1-metil-4-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [200] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(2-(metilamino)-1-feniletoksi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [201] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(2-(metilamino)-1-feniletoksi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [202] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-((metilamino)metil)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [203] (R)-N-etil-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-2-amina;
- [204] (R)-2-metoxi-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [205] (R)-2-hidroxi-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [206] (R)-2,9-dimetil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [207] (R)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [208] 9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [209] (R)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [210] (S)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [211] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [212] (R)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

- [213] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [214] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [215] (*R*)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [216] (*S*)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [217] 9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [218] (*R*)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [219] (*S*)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [220] 2-(etilamino)-6-(3-(3-((2-fluoroetilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [221] 2-metoxi-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [222] 2-hidroxi-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [223] 2,9-dimetil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [224] 9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [225] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((2-(metilamino)-1-feniletoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [226] 9-metil-6-(3-((2-(metilamino)-1-feniletoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [227] 8-(etilamino)-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5*H*-pirido[4,3-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [228] 8-(etilamino)-1-metil-4-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5*H*-pirido[4,3-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [229] 8-(dimetilamino)-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5*H*-pirido[4,3-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [230] 2-(dimetilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

- [231] 2,9-dimetil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [232] 9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [233] 4-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenil)-3,6-dihidropiridino-1(2*H*)-carboxilato de *terc*-butilo;
- [234] 4-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenil)piperidino-1-carboxilato de *terc*-butilo;
- [235] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(piperidin-4-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [236] (*R*)-6-(3-((3-(dimetilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [237] (*S*)-6-(3-((3-(dimetilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [238] 6-(3-(3-(dimetilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [239] 6-(3-(2-(dimetilamino)-1-feniletoksi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [240] 6-(3-(3-(bencil(metil)amino)propil)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [241] 6-(3-(3-(dimetilamino)propil)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [242] 6-(3-(4-((dimetilamino)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [243] 6-(3-(4-((bencil(metil)amino)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [244] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-((metil(fenetil)amino)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [245] 6-(3-(4-((bis(ciclopropilmetil)amino)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [246] 6-(3-(4-(((ciclopropilmetil)(metil)amino)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [247] 6-(3-(4-(2-(bencil(metil)amino)etil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [248] 6-(3-(4-(2-(dimetilamino)etil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[244] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-(2-(metil(fenetil)amino)etil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[250] 6-(3-((4-((bencil(metil)amino)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)metil)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[251] 6-(3-(4-((bencil(metil)amino)metil)-1*H*-pirazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[252] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-((metil(fenetil)amino)metil)-1*H*-pirazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[253] 6-(3-(4-((bencil(metil)amino)metil)-1*H*-imidazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[254] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-((metil(fenetil)amino)metil)-1*H*-imidazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[255] 6-(3-(5-((bencil(metil)amino)metil)-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[256] 6-(3-(3-(bencil(metil)amino)propoxi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[257] 6-(3-(3-(dimetilamino)propoxi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[258] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metil(fenetil)amino)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[259] 6-(3-(1-bencilpiperidin-4-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[260] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(1-metilpiperidin-4-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[261] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(1-fenetilpiperidin-4-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[262] 6-(3-((1-(bencil(metil)amino)propan-2-il)oxi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[263] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((1-(metil(fenetil)amino)propan-2-il)oxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[264] 6-(3-(2-(bencil(metil)amino)etoxi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[265] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(2-(metil(fenetil)amino)etoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[266] 6-(3-((1-bencilpirrolidin-3-il)oxi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

- [267] 6-(3-((1-(bencil(metil)amino)-3-metilbutan-2-il)oxi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [268] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((3-metil-1-(metil(fenetil)amino)butan-2-il)oxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [269] 6-(3-(2-(bencil(metil)amino)etil)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [270] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(2-(metil(fenetil)amino)etil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [271] 9-metil-6-(3-(((1-metil-4-fenilpiperidin-4-il)oxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [272] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(((1-metil-4-fenilpiperidin-4-il)oxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [273] 2-(etilamino)-6-(3-(4-(((2-(2-hidroxietoxi)etil)(metil)amino)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [274] 4-metilbencenosulfonato de 3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenetilo;
- [275] 2-(etilamino)-6-(3-(2-(4-(3-hidroxifenil)piperidin-1-il)etil)fenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [276] (*R*)-9-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenetil)-4-isopropil-2-metil-1-oxa-4,9-diazaespiro[5.5]undecan-3-ona;
- [277] (1-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-6-il)fenil)-1*H*-1,2,3-triazol-4-carbaldehído;
- [278] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-((4-fenilpiperidin-1-il)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [279] 2-(etilamino)-6-(3-(4-((4-(3-hidroxifenil)piperidin-1-il)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [280] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-((4-fenilpiperazin-1-il)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [281] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-(piperidin-1-il)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [282] 6-(3-(4-((3,4-dihidroisoquinolin-2(1*H*)-il)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [283] 6-(3-(4-((3,4-dihidro-2*H*-espiro[isoquinolino-1,4'-piperidin]-1'-il)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

- [284] (R)-9-((1-(3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)fenil-1H-1,2,3-triazol-4-il)metil)-4-isopropil-2-metil-1-oxa-4,9-diazaespiro[5.5]undecan-3-ona;
- [285] 6-(3-(4-(((ciclopropilmetil)amino)metil)-1H-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [286] 2-(etilamino)-6-(3-(4-((etilamino)metil)-1H-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [287] 2-(etilamino)-6-(3-(4-(((4-fluorobencil)(metil)amino)metil)-1H-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [288] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-((metil(piridin-2-ilmetil)amino)metil)-1H-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [289] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-((metil(piridin-3-ilmetil)amino)metil)-1H-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [290] 2-(etilamino)-6-(3-(4-(((2-(2-hidroxietoxi)etil)amino)metil)-1H-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [291] 6-(3-(4-((4-(dimetilamino)-4-fenilpiperidin-1-il)metil)-1H-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [292] 6-(3-((4-(dimetilamino)-4-fenilpiperidin-1-il)metil)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [293] 6-(3-(4-((4-(dimetilamino)-4-(3-hidroxifenil)piperidin-1-il)metil)-1H-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [294] 6-(3-(4-((4-(dimetilamino)-4-fenilpiperidin-1-il)metil)-1H-pirazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [295] 6-(3-(4-((4-(dimetilamino)-4-(3-hidroxifenil)piperidin-1-il)metil)-1H-pirazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [296] 6-(3-(4-((4-(dimetilamino)-4-(3-hidroxifenil)piperidin-1-il)metil)-1H-imidazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [297] (3-(3-(8-cloro-1-metil-5-oxo-1,2,3,5-tetrahidro-4H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-4-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de 2-(trimetilsilil)etilo;
- [298] (S)-(3-(3-(8-cloro-1-metil-5-oxo-1,2,3,5-tetrahidro-4H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-4-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de 2-(trimetilsilil)etilo;
- [299] (S)-(3-(4-((8-cloro-1-metil-5-oxo-1,2,3,5-tetrahidro-4H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-4-il)metil)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de 2-(trimetilsilil)etilo;
- [300] (3-((3-(8-cloro-1-metil-5-oxo-1,2,3,5-tetrahidro-4H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-4-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [301] (S)-(3-(4-((1,8-dimetil-5-oxo-1,2,3,5-tetrahidro-4H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-4-il)metil)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de 2-(trimetilsilil)etilo;

- [302] (3-(3-(1,8-dimetil-5-oxo-1,2,3,5-tetrahidro-4H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-4-il)fenoxi)-3-(tiofen-2-il)propil)(metil)carbamato de 2-(trimetilsilil)etilo;
- [303] (3-((3-(1,8-dimetil-5-oxo-1,2,3,5-tetrahidro-4H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-4-il)bencil)oxi)-3-fenilpropil)(metil)carbamato de *terc*-butilo;
- [304] (S)-8-amino-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [305] (S)-8-amino-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [306] 1,8-dimetil-4-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [307] 1,8-dimetil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [308] (S)-1,8-dimetil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [309] 3-(2-(etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)benzoato de metilo;
- [310] 2-(etilamino)-6-(3-(2-hidroxietil)fenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [311] 6-(3-bromofenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [312] 6-(3-(4-(Dimetilamino)-4-fenilpiperidin-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [313] ácido 3-(2-(Etilamino)-9-metil-5-oxo-5,7,8,9-tetrahidro-6H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-6-il)benzoico;
- [314] 6-(3-(4-(Dimetilamino)-4-fenilpiperidina-1-carbonil)-fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]- diazepin-5-ona;
- [315] 9-metil-6-(4-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [316] 9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [317] 1-metil-4-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [318] 9-metil-6-(2-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [319] 9-metil-6-(2-(2-(metilamino)-1-feniletoksi)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

- [320] 9-metil-6-(2-((2-(metilamino)-1-feniletoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [321] 9-metil-6-(4-((2-(metilamino)-1-feniletoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [322] 9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-(trifluorometil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [323] 1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [324] (R)-8-(etilamino)-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [325] (S)-8-(etilamino)-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [326] (S)-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [327] (R)-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [328] 9-metil-6-(4-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [329] 9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-2-(trifluorometil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [330] 9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-2-(trifluorometil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [331] (S)-8-metoxi-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [332] (S)-2-amino-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [333] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [334] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [335] 2-(bencilamino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [336] 9-metil-2-(metil(piridin-2-ilmetil)amino)-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [337] 2-(etilamino)-9-metil-6-(2-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[338] 2-(etilamino)-9-metil-6-(2-(2-(metilamino)-1-feniletoksi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[339] 2-(etilamino)-9-metil-6-(2-((2-(metilamino)-1-feniletoksi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[340] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-((2-(metilamino)-1-feniletoksi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[341] (R)-9-metil-2-(metil(piridin-2-ilmetil)amino)-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[342] (R)-9-metil-2-(metil(piridin-3-ilmetil)amino)-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[343] (R)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-((piridin-2-ilmetil)amino)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[344] (R)-2-(((5-fluoropiridin-2-il)metil)(metil)amino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[345] 2-(etilamino)-6-(3-((3-((2-fluoroetil)amino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[346] (S)-2-amino-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[347] (R)-2-amino-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[348] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[349] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-3-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[350] (S)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-3-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona

[351] (R)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-3-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[352] (S)-2-amino-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[353] 2,9-dimetil-6-(4-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[354] 2-etil-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[355] 2,9-dimetil-6-(4-((2-(metilamino)-1-feniletoksi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[356] (R)-2-etil-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[357] (R)-2,9-dimetil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[358] (S)-2,9-dimetil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[359] (S)-2,9-dimetil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[360] (R)-2,9-dimetil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[361] 9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[362] 9-metil-6-(2-(2-(metilamino)-1-feniletoksi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[363] (R)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[364] (S)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[365] 9-metil-6-(2-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[366] 9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[367] 9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[368] 9-metil-6-(4-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[369] 9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[370] 9-metil-6-(2-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[371] 9-metil-6-(2-(2-(metilamino)-1-feniletoksi)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[372] 9-metil-6-(3-((2-(metilamino)-1-feniletoksi)metil)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[373] 9-metil-6-(2-((2-(metilamino)-1-feniletoksi)metil)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

- [374] 9-metil-6-(4-((2-(metilamino)-1-feniletoksi)metil)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [375] (S)-2-metoksi-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [376] 6-(4-(1-(2-fluorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-2-metoksi-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [377] (S)-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [378] 9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [379] (S)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [380] (R)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [381] 1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [382] (S)-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [383] (S)-8-(etilamino)-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [384] (S)-8-(dimetilamino)-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [385] (S)-8-metoksi-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [386] (S)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-2-(trifluorometil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [387] 2-metoksi-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-3-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [388] 2-metoksi-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(3-metiltiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [389] (S)-1-etil-8-metoksi-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [390] 2-metoksi-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiazol-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [391] (S)-1-etil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[392] 2-metoxi-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(5-metiltiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[393] (S)-2-metoxi-9-metil-6-(3-metil-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[394] (S)-6-(3-fluoro-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-2-metoxi-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[395] (S)-9-etil-2-metoxi-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[396] 2-metoxi-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(4-metiltiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[397] (S)-2-metoxi-9-metil-6-(2-metil-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[398] (S)-9-etil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[399] (S)-9-fluoro-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[400] (S)-9-cloro-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[401] (S)-6-(2-fluoro-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-2-metoxi-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[402] (S)-2-metoxi-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[403] (S)-6-(4-fluoro-2-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-2-metoxi-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[404] 2-(etilamino)-9-metil-6-(2-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[405] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[406] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[407] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[408] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[409] 2-(etilamino)-9-metil-6-(2-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[410] 2-(etilamino)-9-metil-6-(2-(2-(metilamino)-1-feniletoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[411] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((2-(metilamino)-1-feniletoxi)metil)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[412] 2-(etilamino)-9-metil-6-(2-((2-(metilamino)-1-feniletoxi)metil)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[413] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-((2-(metilamino)-1-feniletoxi)metil)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[414] (S)-2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[415] (R)-2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[416] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[417] (S)-2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[418] (R)-2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[419] (S)-2-(dimetilamino)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[420] (S)-2-amino-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[421] 2,9-dimetil-6-(2-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[422] 2,9-dimetil-6-(4-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[423] 2,9-dimetil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[424] 2,9-dimetil-6-(2-((2-(metilamino)-1-feniletoxi)metil)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[425] 2,9-dimetil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[426] 2-etil-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[427] (R)-2,9-dimetil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

- [428] (S)-2,9-dimetil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [429] 9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [430] 9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [431] 9-metil-6-(2-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [432] 9-metil-6-(2-(2-(metilamino)-1-feniletoksi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [433] (S)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [434] (R)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [435] 9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [436] (S)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [437] (R)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [438] 6-(3-(2-(4-(dimetilamino)-4-fenilpiperidin-1-il)etil)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [439] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(2-(piperidin-1-il)etoksi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [440] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(2-morfolinoetoksi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [441] 6-(3-(5-((4-(dimetilamino)-4-fenilpiperidin-1-il)metil)-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [442] 6-(3-(5-((4-(dimetilamino)-4-(3-hidroxifenil)piperidin-1-il)metil)-1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [443] 6-(4-(1-(2-fluorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [444] 4-(4-(1-(2-fluorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-8-metoksi-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [445] 4-(4-(1-(2-fluorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[446] 6-(4-(1-(3-fluorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-2-metoxi-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[447] 6-(4-(1-(3-fluorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[448] 4-(4-(1-(3-fluorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-8-metoxi-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[449] 4-(4-(1-(3-fluorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[450] 6-(4-(1-(4-fluorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-2-metoxi-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[451] 6-(4-(1-(4-fluorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[452] 4-(4-(1-(4-fluorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-8-metoxi-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[453] 4-(4-(1-(4-fluorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[454] 6-(4-(1-(2-clorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-2-metoxi-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[455] 6-(4-(1-(2-clorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[456] 4-(4-(1-(2-clorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[457] 6-(4-(1-(3-clorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-2-metoxi-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[458] 6-(4-(1-(3-clorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[459] 4-(4-(1-(3-clorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[460] 6-(4-(1-(4-clorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-2-metoxi-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[461] 6-(4-(1-(4-clorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

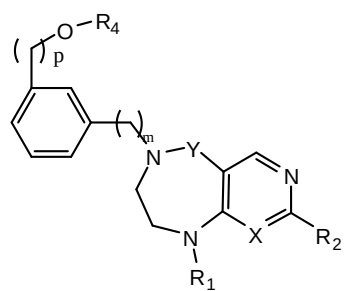
[462] 4-(4-(1-(4-clorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[463] (S)-8-metoxi-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

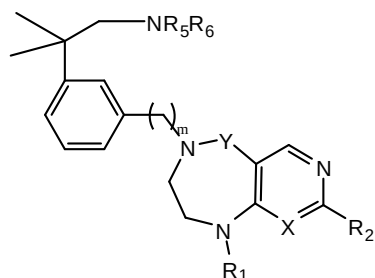
- [464] 1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(5-metiltiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [465] 9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(5-metiltiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [466] 8-metoxi-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(5-metiltiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [467] 8-metoxi-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-3-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [468] 1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-3-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [469] 9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-3-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [470] (S)-4-(3-fluoro-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [471] (S)-4-(3-fluoro-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-8-metoxi-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [472] (S)-6-(3-fluoro-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [473] (S)-6-(2-fluoro-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [474] (S)-4-(2-fluoro-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-8-metoxi-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [475] (S)-4-(2-fluoro-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [476] (S)-8-metoxi-1-metil-4-(2-metil-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [477] (S)-1-metil-4-(2-metil-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [478] (S)-9-metil-6-(2-metil-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [479] (S)-6-(3-cloro-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-2-metoxi-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [480] (S)-6-(3-cloro-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [481] (S)-4-(3-cloro-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

- [482] (S)-6-(2-cloro-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-2-metoxi-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [483] (S)-6-(2-cloro-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [484] (S)-4-(2-cloro-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [485] (S)-2-etoxi-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [486] (S)-8-metoxi-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [487] (S)-1-isopropil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona; y
- [488] (S)-9-isopropil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona.

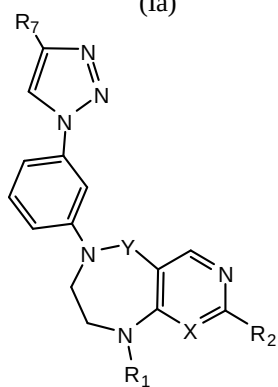
9. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, que tiene una de las siguientes fórmulas (Ia), (Ib), (Ic), (Id), (Ie), (If) o (Ig):



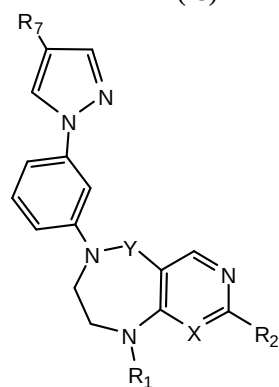
(Ia)



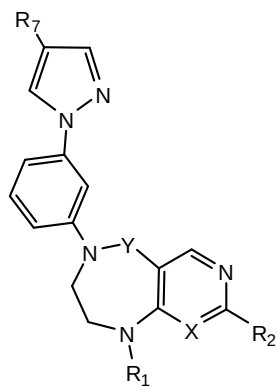
(Ib)



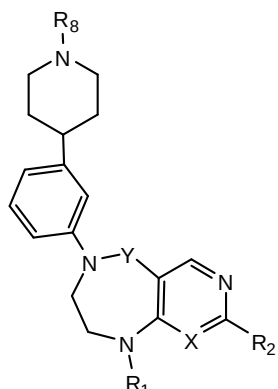
(Ic)



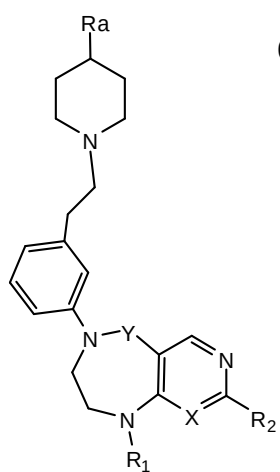
(Id)



(Ie)



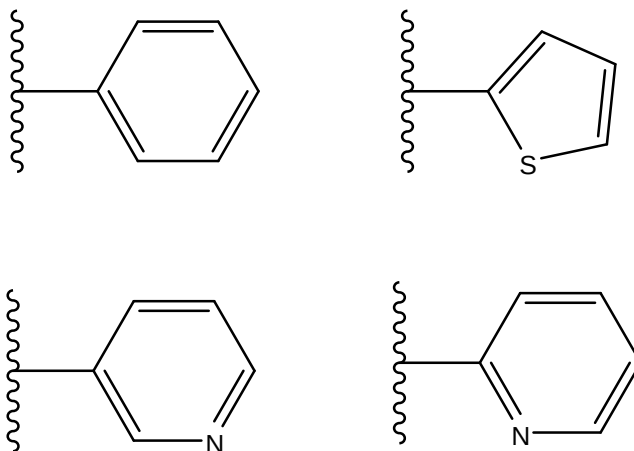
(If)



(Ig)

donde **X**, **Y**, **R<sub>1</sub>**, **R<sub>2</sub>**, **m** y **p** son como se han definido en la reivindicación 1;

$R_4$  representa un resto  $-CHR_{4a}R_{4b}$  o un  $-CH_2-CHR_{4a}R_{4b}$  donde  $R_{4a}$  es un grupo seleccionado entre:



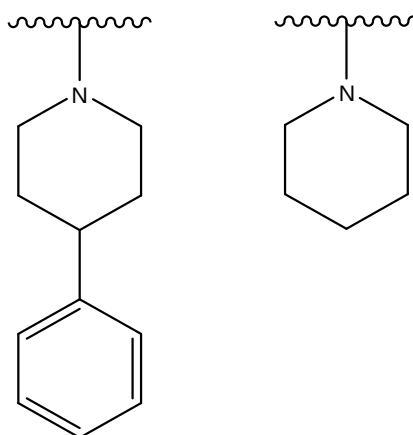
y  $R_{4b}$  representa un resto  $-(CH_2)_j-NR_{4b'}R_{4b''}$  siendo  $j$  0, 1, 2 o 3 y  $R_{4b'}$  y  $R_{4b''}$  son, independientemente el uno del otro, un átomo de hidrógeno; un radical alquilo  $C_{1-6}$  ramificado o no ramificado; un grupo bencilo; o un grupo fenetilo;

$R_5$  y  $R_6$  son independientemente un átomo de hidrógeno o un radical alquilo  $C_{1-6}$  ramificado o no ramificado;

$R_7$  es un resto  $-(CH_2)_p-NR_{7a}R_{7b}$  siendo  $p$  0, 1, 2 o 3 y donde

$R_{7a}$  y  $R_{7b}$ , independientemente el uno del otro, representan un átomo de hidrógeno; un radical alquilo  $C_{1-6}$  ramificado o no ramificado; un grupo bencilo no sustituido o sustituido opcionalmente con un halógeno, un grupo fenetilo; un grupo  $-(CH_2)$ -ciclopropilo; un grupo piridinilmetilo; o

$R_{7a}$  y  $R_{7b}$ , junto con el nitrógeno puente, forman una de las siguientes estructuras:



**R<sub>8</sub>** es un grupo fenetilo; y

**R<sub>a</sub>** es un grupo fenilo no sustituido o sustituido ~~opcionalmente~~ con un grupo -OH.

10. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 8, seleccionado a partir del siguiente grupo:

[148] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[149] (R)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[150] (S)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[151] 9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[152] (R)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[153] (S)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[154] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(2-(metilamino)-1-feniletoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[156] 6-(3-(2-(amino-1-feniletoxi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[159] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(2-(metilamino)-1-feniletoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[160] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[161] (R)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[161] (S)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[163] 9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[164] (R)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[165] (S)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

- [166] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((2-(metilamino)-2-feniletoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [167] 9-metil-6-(3-((2-(metilamino)-2-feniletoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [169] 6-(3-(3-(bencilamino)propoxi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [173] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(2-metil-1-(metilamino)propan-2-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [176] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(((4-fenilpiperidin-4-il)oxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [179] 9-metil-2-(metiltio)-6-(3-(((4-fenilpiperidin-4-il)oxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [182] 6-(3-(4-((bencilamino)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [183] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-(2-(metilamino)etil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [193] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(piridin-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [194] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(piridin-3-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [195] (*R*)-2-amino-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [196] (*R*)-2-(dimetilamino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [197] (*R*)-9-metil-2-(metilamino)-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [198] 8-(etilamino)-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5*H*-pirido[4,3-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [199] 8-(etilamino)-1-metil-4-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5*H*-pirido[4,3-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [201] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(2-(metilamino)-1-feniletoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [203] (*R*)-*N*-etil-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-2-amina;
- [204] (*R*)-2-metoxi-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

- [205] (R)-2-hidroxi-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [206] (R)-2,9-dimetil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [207] (R)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [208] 9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [209] (R)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [210] (S)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [211] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [212] (R)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [213] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [214] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [215] (R)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [216] (S)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [217] 9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [218] (R)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [219] (S)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [220] 2-(etilamino)-6-(3-(3-((2-fluoroetilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [221] 2-metoxi-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [222] 2-hidroxi-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

- [223] 2,9-dimetil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [224] 9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [225] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-((2-(metilamino)-1-feniletoksi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [226] 9-metil-6-(3-((2-(metilamino)-1-feniletoksi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [227] 8-(etilamino)-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,3-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [229] 8-(dimetilamino)-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,3-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [230] 2-(dimetilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [231] 2,9-dimetil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [232] 9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [236] (*R*)-6-(3-((3-(dimetilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [237] (*S*)-6-(3-((3-(dimetilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [238] 6-(3-(3-(dimetilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [239] 6-(3-(2-(dimetilamino)-1-feniletoksi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [240] 6-(3-(3-(bencil(metil)amino)propil)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [241] 6-(3-(3-(dimetilamino)propil)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [242] 6-(3-(4-((dimetilamino)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [243] 6-(3-(4-((bencil(metil)amino)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [244] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-((metil(fenetil)amino)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

- [246] 6-(3-(4-(((ciclopropilmetil)(metil)amino)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [251] 6-(3-(4-((bencil(metil)amino)metil)-1*H*-pirazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [252] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-((metil(fenetil)amino)metil)-1*H*-pirazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [253] 6-(3-(4-((bencil(metil)amino)metil)-1*H*-imidazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [254] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-((metil(fenetil)amino)metil)-1*H*-imidazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [256] 6-(3-(3-(bencil(metil)amino)propoxi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [261] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(1-fenetilpiperidin-4-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [264] 6-(3-(2-(bencil(metil)amino)etoxi)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [265] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(2-(metil(fenetil)amino)etoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [271] 9-metil-6-(3-(((1-metil-4-fenilpiperidin-4-il)oxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [272] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(((1-metil-4-fenilpiperidin-4-il)oxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [275] 2-(etilamino)-6-(3-(2-(4-(3-hidroxifenil)piperidin-1-il)etil)fenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [278] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-((4-fenilpiperidin-1-il)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [279] 2-(etilamino)-6-(3-(4-((4-(3-hidroxifenil)piperidin-1-il)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [281] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-(piperidin-1-ilmetil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [285] 6-(3-(4-(((ciclopropilmetil)amino)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [287] 2-(etilamino)-6-(3-(4-(((4-fluorobencil)(metil)amino)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;
- [288] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-((metil(piridin-2-ilmetil)amino)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[289] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(4-((metil(piridin-2-ilmetil)amino)metil)-1*H*-1,2,3-triazol-1-il)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[304] (S)-8-amino-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5*H*-pirido[4,3-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[305] (S)-8-amino-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5*H*-pirido[4,3-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[307] 1,8-dimetil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5*H*-pirido[4,3-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[308] (S)-1,8-dimetil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5*H*-pirido[4,3-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[315] 9-metil-6-(4-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[316] 9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[321] 9-metil-6-(4-((2-(metilamino)-1-feniletoksi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[322] 9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-(trifluorometil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[323] 1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5*H*-pirido[4,3-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[325] (S)-8-(etilamino)-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5*H*-pirido[4,3-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[326] (S)-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5*H*-pirido[4,3-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[327] (R)-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5*H*-pirido[4,3-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[328] 9-metil-6-(4-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[329] 9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-2-(trifluorometil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[330] 9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-2-(trifluorometil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[331] (S)-8-metoksi-1-metil-4-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-1,2,3,4-tetrahidro-5*H*-pirido[4,3-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

[333] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5*H*-pirimido[4,5-*e*][1,4]diazepin-5-ona;

- [334] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [335] 2-(bencilamino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [336] 9-metil-2-(metil(piridin-2-ilmetil)amino)-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [340] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-((2-(metilamino)-1-feniletoksi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [341] (R)-9-metil-2-(metil(piridin-2-ilmetil)amino)-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [342] (R)-9-metil-2-(metil(piridin-3-ilmetil)amino)-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [343] (R)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-2-((piridin-2-ilmetil)amino)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [344] (R)-2-(((5-fluoropiridin-2-il)metil)(metil)amino)-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [347] (R)-2-amino-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [348] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [349] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-3-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [350] (S)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-3-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona
- [351] (R)-2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-3-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [352] (S)-2-amino-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [353] 2,9-dimetil-6-(4-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [354] 2-etil-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [355] 2,9-dimetil-6-(4-((2-(metilamino)-1-feniletoksi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [356] (R)-2-etil-9-metil-6-(3-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[357] (R)-2,9-dimetil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[358] (S)-2,9-dimetil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[360] (R)-2,9-dimetil-6-(3-((3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)metil)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[364] (S)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[366] 9-metil-6-(4-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[367] 9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[368] 9-metil-6-(2-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[369] 9-metil-6-(2-(2-(metilamino)-1-feniletoksi)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[372] 9-metil-6-(4-((2-(metilamino)-1-feniletoksi)metil)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[374] 6-(4-(1-(2-fluorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-2-metoksi-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[375] (S)-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[378] (R)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-2-(metiltio)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[379] 1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[380] (S)-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[381] (S)-8-(etilamino)-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[382] (S)-8-(dimetilamino)-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[383] (S)-8-metoksi-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

[384] (S)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-2-(trifluorometil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

- [385] 2-metoxi-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-3-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [386] 2-metoxi-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(3-metiltiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [387] (S)-1-etil-8-metoxi-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [388] 2-metoxi-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiazol-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [389] (S)-1-etil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [391] (S)-2-metoxi-9-metil-6-(3-metil-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [392] (S)-6-(3-fluoro-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-2-metoxi-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [395] (S)-2-metoxi-9-metil-6-(2-metil-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [396] (S)-9-etil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [397] (S)-9-fluoro-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [398] (S)-9-cloro-1-metil-4-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [399] (S)-6-(2-fluoro-4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-2-metoxi-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [400] (S)-2-metoxi-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [401] (S)-6-(4-fluoro-2-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-2-metoxi-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [402] 2-(etilamino)-9-metil-6-(2-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [405] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [406] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;
- [408] 2-(etilamino)-9-metil-6-(2-(2-(metilamino)-1-feniletoksi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[411] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-((2-(metilamino)-1-feniletoxi)metil)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[413] (R)-2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[414] 2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[415] (S)-2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[416] (R)-2-(etilamino)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[417] (S)-2-(dimetilamino)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[418] (S)-2-amino-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[419] 2,9-dimetil-6-(2-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[420] 2,9-dimetil-6-(4-((3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)metil)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[422] 2,9-dimetil-6-(2-((2-(metilamino)-1-feniletoxi)metil)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[423] 2,9-dimetil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[425] (R)-2,9-dimetil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[426] (S)-2,9-dimetil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[427] 9-metil-6-(3-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[428] 9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-fenilpropoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[430] 9-metil-6-(2-(2-(metilamino)-1-feniletoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[433] 9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[434] (S)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

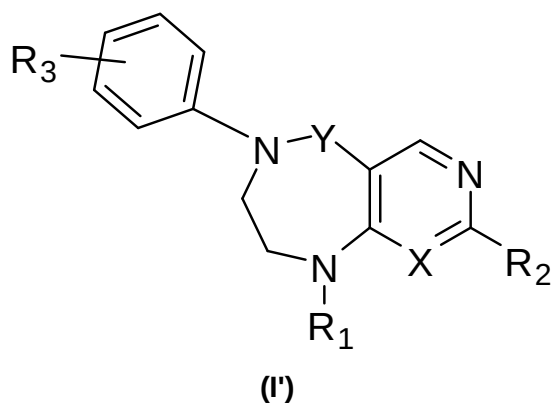
[435] (R)-9-metil-6-(4-(3-(metilamino)-1-(tiofen-2-il)propoxi)bencil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

[436] 6-(3-(2-(4-(dimetilamino)-4-fenilpiperidin-1-il)etil)fenil)-2-(etilamino)-9-metil-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

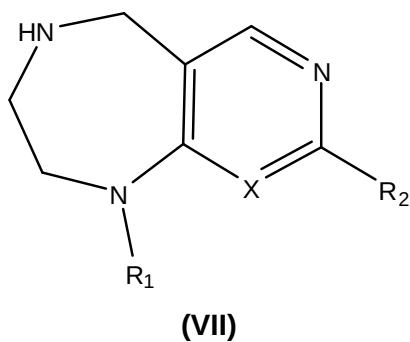
[437] 2-(etilamino)-9-metil-6-(3-(2-(piperidin-1-il)etoxi)fenil)-6,7,8,9-tetrahidro-5H-pirimido[4,5-e][1,4]diazepin-5-ona;

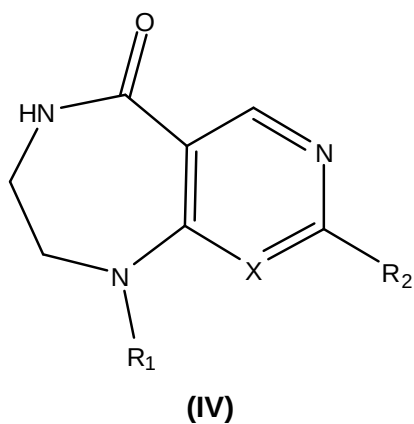
[442] 4-(4-(1-(2-fluorofenil)-3-(metilamino)propoxi)bencil)-8-metoxi-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-5H-pirido[4,3-e][1,4]diazepin-5-ona;

11. El proceso para la preparación de un compuesto de fórmula general (I'):

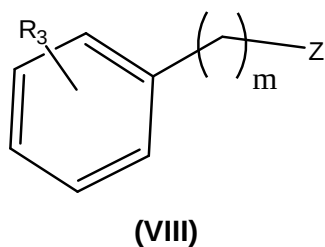


que comprende la reacción entre un compuesto de fórmula (VII) o fórmula (IV):



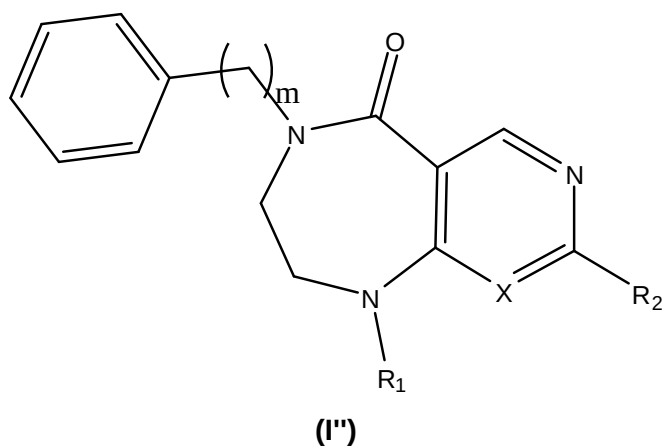


y un compuesto de fórmula (VIII):

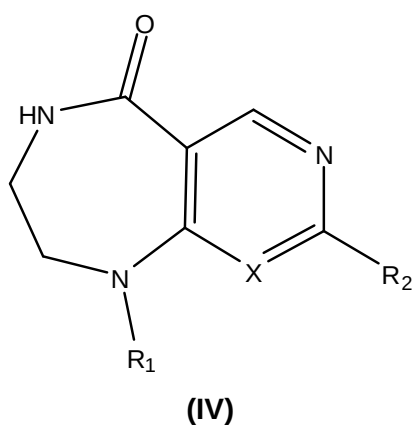


donde **R<sub>1</sub>**, **R<sub>2</sub>**, **R<sub>3</sub>**, **X** e **Y** son como se han definido en la reivindicación 1, m es 0 y Z es un grupo saliente adecuado.

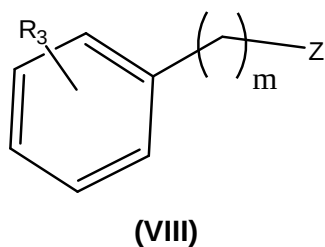
12. Un proceso para la preparación de un compuesto de fórmula general (I''):



que comprende la reacción entre un compuesto de fórmula (IV):

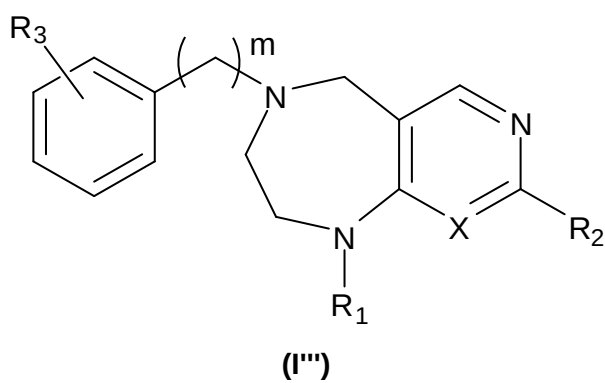


y un compuesto de fórmula (VIII):

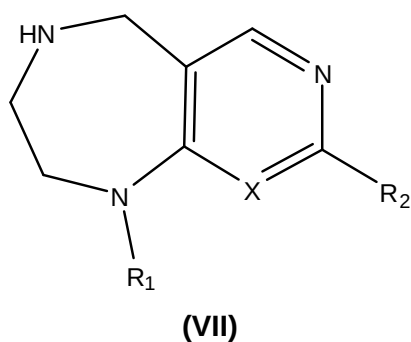


donde **R<sub>1</sub>**, **R<sub>2</sub>**, **R<sub>3</sub>** y **X** son como se han definido en la reivindicación 1, m representa 1 o 2 y Z representa un grupo saliente adecuado.

13. El proceso para la preparación de un compuesto de fórmula general (I''):

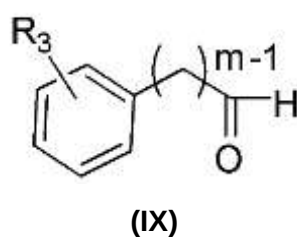


que comprende la reacción entre un compuesto de fórmula (VII):



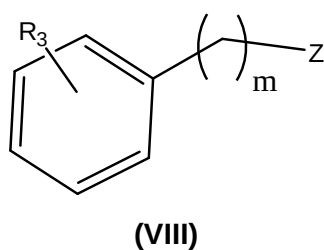
Y bien:

a) un compuesto de fórmula (IX)



o

b) un compuesto de fórmula (VIII):



donde **R<sub>1</sub>**, **R<sub>2</sub>**, **R<sub>3</sub>** y **X** son como se han definido en la reivindicación 1, m es 1 o 2 y Z es un grupo saliente adecuado.

~~α2δ-1~~

14. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de fórmula general (I) de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones de la 1 a la 10, o una de sus sales, o isómeros, ~~profármacos o solvatos~~ farmacéuticamente aceptables, y uno o más de entre al menos un portador, aditivo, adyuvante o vehículo farmacéuticamente aceptable.