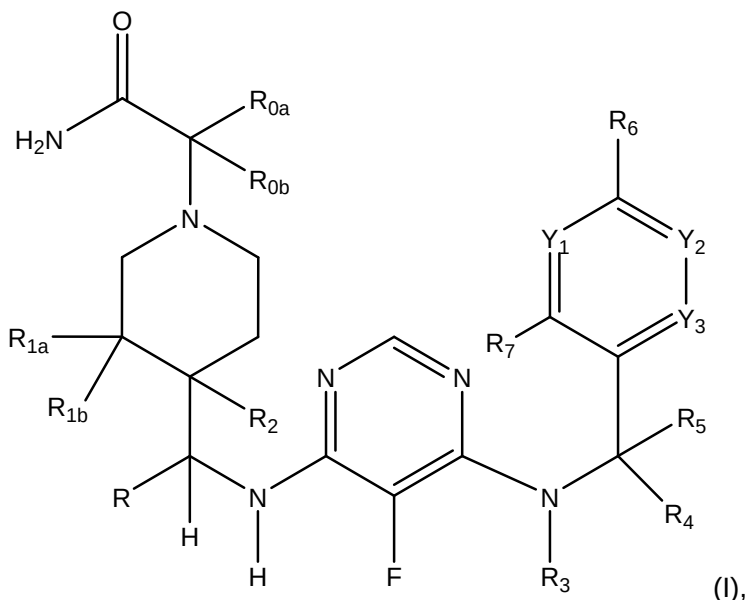


NOVEDAD DE LA INVENCION

Habiéndose descrito la invención como antecede, se reclama como propiedad lo contenido en las siguientes reivindicaciones:

REIVINDICACIONES

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



un estereoisómero de estos, o una sal farmacéuticamente aceptable del compuesto o estereoisómero, donde:

Y₁, Y₂ e Y₃ son independientemente N o CR₈;

R se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, alquilo C₁₋₆ e hidroxialquilo C₁₋₄;

R_{0a} y R_{0b} se seleccionan independientemente del grupo constituido por hidrógeno, alquilo C₁₋₄, hidroxialquilo C₁₋₄, haloalquilo C₁₋₄, CN, heteroalíclicilo sustituido o no sustituido y heteroarilo sustituido o no sustituido;

R_{1a} y R_{1b} se seleccionan independientemente del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, halógeno, amino, alquilo C₁₋₄, hidroxialquilo C₁₋₄ y haloalquilo C₁₋₄;

R₂ se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, amino, ciano, halógeno, alquilo C₁₋₄, haloalquilo C₁₋₄, hidroxialquilo C₁₋₄, C(=O)OH, C(=O)NH₂, C(=O)O-(alquilo C₁₋₄) y heteroarilo sustituido o no sustituido;

R₃ se selecciona del grupo constituido por alquilo C₁₋₄, alqueno C₂₋₄, haloalquilo C₁₋₄, hidroxialquilo C₁₋₄, hidroxihaloalquilo C₁₋₆, (alquilo C₁₋₄)-(alcoxi C₁₋₄), cicloalquilo C₃₋₇ sustituido o no sustituido y cicloalqueno C₃₋₇ sustituido o no sustituido;

R₄ y R₅ son cada uno independientemente hidrógeno o alquilo C₁₋₄, o R₄ y R₅ se consideran conjuntamente con el átomo de carbono al cual están unidos para formar un cicloalquilo C₃₋₄;

R_6 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, CN, halógeno, alquilo C_{1-4} , hidroxialquilo C_{1-4} , hidroxihaloalquilo C_{1-6} , haloalquilo C_{1-4} , alcoxi C_{1-4} , haloalcoxi C_{1-4} y heteroarilo sustituido o no sustituido;

5 R_7 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, CN, halógeno, alquilo C_{1-4} , haloalquilo C_{1-4} , hidroxialquilo C_{1-4} , alcoxi C_{1-4} , haloalcoxi C_{1-4} y heteroarilo sustituido o no sustituido;

cada R_8 se selecciona independientemente del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, CN, halógeno, alquilo C_{1-4} , haloalquilo C_{1-4} , alcoxi C_{1-4} , haloalcoxi C_{1-4} y heteroarilo sustituido o no sustituido; y

10 siempre que R_7 sea hidrógeno y cada R_8 presente sea hidrógeno, entonces R_6 se seleccionará del grupo constituido por CN, halógeno, alquilo C_{1-4} , haloalquilo C_{1-4} , hidroxialquilo C_{1-4} , hidroxihaloalquilo C_{1-6} , alcoxi C_{1-4} , haloalcoxi C_{1-4} y heteroarilo sustituido o no sustituido; y

15 cuando esté sustituido, un heteroalícicilo estará sustituido con de 1 a 3 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo constituido por alquilo C_{1-4} , haloalquilo C_{1-4} , hidroxialquilo C_{1-4} , hidroxihaloalquilo C_{1-6} , hidroxilo, alcoxi C_{1-4} y halógeno; y

20 cuando esté sustituido, un heteroarilo estará sustituido con de 1 a 3 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo constituido por alquilo C_{1-4} , hidroxialquilo C_{1-4} , alqueno C_{2-4} , alquino C_{2-4} , hidroxilo, alcoxi C_{1-4} , ciano, halógeno, haloalquilo C_{1-4} , haloalcoxi C_{1-4} e hidroxihaloalquilo C_{1-6} ; y

cuando esté sustituido, un cicloalquilo o cicloalqueno estará sustituido con de 1 a 3 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo constituido por alquilo C_{1-4} y halógeno.

25 2. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 1, donde R es hidrógeno.

30 3. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 1 o 2, donde R_6 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, CN, halógeno, haloalquilo C_{1-4} , haloalcoxi C_{1-4} , hidroxialquilo C_{1-4} , hidroxihaloalquilo C_{1-6} ; heteroarilo de 5 miembros y heteroarilo de 5 miembros sustituido con 1 o 2 sustituyentes seleccionados independientemente entre metilo o hidroximetilo, y siempre que R_7 sea hidrógeno y cada R_8 presente sea hidrógeno, entonces R_6 no podrá ser hidrógeno.

35 4. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-3, donde R_6 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, CN, cloro, CF_3 , CHF_2 , CCH_3F_2 , OCF_3 y $OCHF_2$, OCH_2F , $C(CF_3)_2OH$, CF_2CH_2OH , pirazolilo y pirazolilo sustituido con 1 sustituyente seleccionado entre metilo o 2-hidroxietilo, y siempre que R_7 sea hidrógeno y cada R_8 presente sea hidrógeno, entonces R_6 no podrá ser hidrógeno.

5. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-4, donde R_6 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, CF_3 , CCH_3F_2 , $OCHF_2$, $C(CF_3)_2OH$, pirazolilo y metilpirazolilo, y siempre que R_7 sea hidrógeno y cada R_8 presente sea hidrógeno, entonces R_6 no podrá ser hidrógeno.
- 5 6. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-5, donde R_6 se selecciona del grupo constituido por CF_3 , $C(CF_3)_2OH$, 1-metil-1*H*-pirazol-4-ilo y 1*H*-pirazol-1-ilo.
7. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-6, donde R_6 es CF_3 .
- 10 8. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-7, donde R_7 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, halógeno, hidroxilo, ciano, CH_3 , OCH_3 , CF_3 , CHF_2 , OCF_3 y $OCHF_2$.
9. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-8, donde R_7 es hidrógeno o fluoro.
- 15 10. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-9, donde:
- Y_1 , Y_2 e Y_3 son cada uno CH ; o
- Y_1 es N e Y_2 e Y_3 son cada uno CH ; o
- Y_2 es N e Y_1 e Y_3 son cada uno CH ; o
- 20 Y_3 es N e Y_1 e Y_2 son cada uno CH ; o
- Y_3 es CH - e Y_1 e Y_2 son cada uno N .
11. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-9, donde:
- Y_1 e Y_2 son cada uno CH -, e Y_3 es CR_8 donde R_8 se selecciona del grupo constituido por
- 25 hidrógeno, hidroxilo, metilo, OCH_3 , fluoro, cloro y CF_3 .
12. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 11, donde R_8 es hidrógeno o fluoro.
13. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-10, donde:
- 30 Y_2 es N e Y_1 e Y_3 son independientemente CH ; o
- Y_3 es N e Y_1 e Y_2 son independientemente cada uno CH .
14. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-5 y 8-13, donde R_6 es hidrógeno, al menos uno de entre Y_2 o Y_3 es CR_8 , y R_8 se selecciona del grupo constituido por CN , halógeno, alquilo C_{1-4} , haloalquilo C_{1-4} , alcoxi C_{1-4}
- 35 y haloalcoxi C_{1-4} .
15. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 14, donde R_6 es hidrógeno e Y_2 es $C(OCF_3)$.

16. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-15, donde R_4 y R_5 son independientemente hidrógeno o metilo, o R_4 y R_5 se consideran conjuntamente con el átomo de carbono al cual están unidos para formar un ciclopropilo.
- 5 17. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-16, donde R_4 es hidrógeno o metilo y R_5 es hidrógeno.
18. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-17, donde R_4 y R_5 son cada uno hidrógeno.
- 10 19. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-18, donde R_3 se selecciona del grupo constituido por metilo, etilo, *n*-propilo, isopropilo, *n*-butilo, isobutilo, *tert*-butilo, $\text{CH}_2\text{CH}_2\text{F}$, $\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OCH}_3$, ciclopropil- CH_2^- , ciclopropilo, metilciclopropilo, ciclobutilo y fluorociclobutilo.
- 15 20. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-19, donde R_3 se selecciona del grupo constituido por metilo, etilo, *n*-propilo, isopropilo, *n*-butilo, isobutilo, *tert*-butilo, ciclopropilo, 1-metilciclopropilo, ciclobutilo y 3-fluorociclobutilo.
- 20 21. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-20, donde R_3 se selecciona del grupo constituido por metilo, etilo, isopropilo, ciclopropilo, 1-metilciclopropilo, ciclobutilo, (1*R*,3*S*)-3-fluorociclobutilo y (1*S*,3*R*)-3-fluorociclobutilo.
22. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-21, donde R_3 se selecciona del grupo constituido por metilo, etilo y ciclopropilo.
- 25 23. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-22, donde R_3 es etilo.
24. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-22, donde R_3 es ciclopropilo.
- 30 25. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-24, donde R_2 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, amino, CN, halógeno, metilo, etilo, CH_2OH , $\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OH}$, $\text{C}(=\text{O})\text{O}(\text{alquilo } C_{1-2})$, $\text{C}(=\text{O})\text{NH}_2$, y heteroarilo de 5 miembros sustituido o no sustituido.
26. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-25, donde R_2 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, CN, fluoro, metilo, CH_2OH , $\text{C}(=\text{O})\text{OCH}_3$, $\text{C}(=\text{O})\text{NH}_2$, oxadiazolilo y triazolilo.
- 35 27. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-26, donde R_2 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo,

CN, metilo, CH_2OH , $\text{C}(=\text{O})\text{OCH}_3$, $\text{C}(=\text{O})\text{NH}_2$, 1,2,4-oxadiazol-3-ilo, 1,3,4-oxadiazol-2-ilo, 1*H*-1,2,4-triazol-3-ilo y 1*H*-1,2,3-triazol-5-ilo.

28. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-27, donde R_2 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, CN, metilo, CH_2OH e hidroxilo.

29. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-28, donde R_2 es hidrógeno o hidroxilo.

30. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-29, donde R_2 es hidrógeno.

31. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-29, donde R_2 es hidroxilo.

32. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-31, donde R_{1a} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, fluoro y CF_3 , y R_{1b} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, fluoro y metilo.

33. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-32, donde R_{1a} se selecciona del grupo constituido por hidroxilo, fluoro y CF_3 , y R_{1b} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, fluoro y metilo.

34. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-33, donde R_{1a} es hidroxilo o fluoro.

35. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-34, donde R_{1a} es hidroxilo.

36. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-35, donde R_{1b} es hidrógeno.

37. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-35, donde R_{1b} es metilo.

38. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-37, donde al menos uno de entre R_{1a} , R_{1b} y R_2 no es hidrógeno.

39. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con las reivindicaciones 1-38, donde R_{1a} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo y fluoro; R_{1b} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, fluoro y metilo; y R_2 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, metilo, CN, CH_2OH y $\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OH}$.

40. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 39, donde R_{1a} se selecciona del grupo constituido por hidroxilo e hidrógeno; R_{1b} es hidrógeno y R_2 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, CH_2OH y $\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OH}$, siempre que o bien R_{1a} sea hidroxilo o R_2 se seleccione del grupo constituido por hidroxilo, CH_2OH y $\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OH}$.

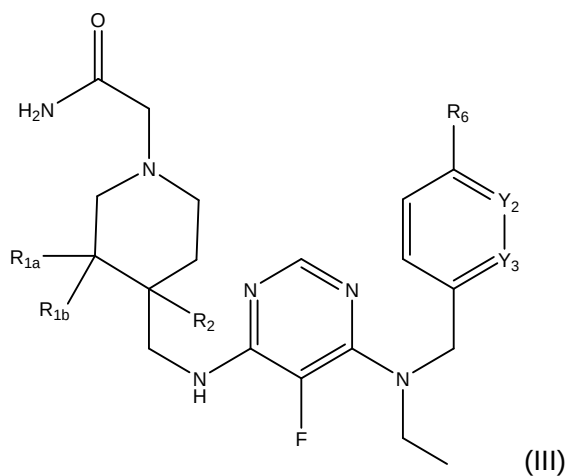
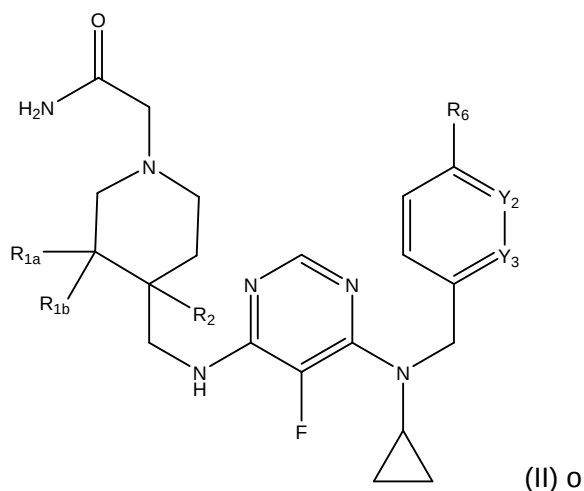
41. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con las reivindicaciones 1-40, donde R_{0a} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, metilo, CH_2OH , CH_2CH_2OH , CH_2F y CHF_2 ; y R_{0b} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, alquilo C_{1-4} , hidroxialquilo C_{1-4} y haloalquilo C_{1-4} .

42. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-41, donde R_{0a} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, metilo, CH_2OH y CH_2CH_2OH .

43. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 42, donde R_{0a} es hidrógeno.

44. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 42 o la reivindicación 43, donde R_{0b} es hidrógeno.

45. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 1, que tiene una estructura de Fórmula (II) o Fórmula (III):



donde:

R_{1a} es fluoro o hidroxilo;

R_{1b} es hidrógeno o fluoro;

R_2 es hidrógeno o hidroxilo;

R_6 es CF_3 ;

Y_2 e Y_3 son independientemente N o CR_8 ; y

R_8 es hidrógeno o fluoro.

5 46. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 45, donde Y_2 e Y_3 son cada uno CH, o Y_2 es CH e Y_3 es CF.

47. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 45 o 46, donde R_{1a} es hidroxilo y R_{1b} es hidrógeno.

10 48. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 45-47, donde R_2 es hidrógeno.

49. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 45-47, donde R_2 es hidroxilo.

15 50. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 1, donde:
 R_{0a} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, metilo, CH_2OH y CH_2CH_2OH ;
 R_{0b} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno y metilo;
 R_{1a} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, fluoro y CF_3 ;
 R_{1b} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, fluoro y metilo;
 R_2 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, amino, CN, fluoro, metilo, CH_2-OH , $C(=O)-NH_2$, $C(=O)O-CH_3$, 1,2,4-oxadiazol-3-ilo, 1,3,4-oxadiazol-2-ilo, 1*H*-imidazol-2-ilo, 1*H*-1,2,3-triazol-5-ilo, 1*H*-1,2,4-triazol-3-ilo y 4-metil-4*H*-1,2,4-triazol-3-ilo;

20 R se selecciona del grupo constituido por hidrógeno y CH_2OH ;

R_3 se selecciona del grupo constituido por metilo, etilo, isopropilo, isobutilo, CH_2CH_2F , $CH_2CH_2OCH_3$, ciclopropil- CH_2- , ciclopropilo, 1-metilciclopropilo, ciclobutilo y 3-fluorociclobutilo;

R_4 es hidrógeno o metilo;

25 R_5 es hidrógeno;

R_6 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, cloro, CN, CF_3 , CHF_2 , CCH_3F_2 , OCH_3 , OCF_3 , OCH_2F , $OCHF_2$, $C(CF_3)_2OH$, CF_2CH_2OH , 1*H*-pirazol-1-ilo, 1-metil-1*H*-pirazol-4-ilo y 1-(2-hidroxietil)-1*H*-pirazol-4-ilo;

R_7 es hidrógeno o cloro;

30 Y_1 , Y_2 e Y_3 son cada uno CH; o

Y_1 es CH, Y_2 es CH e Y_3 se selecciona del grupo constituido por N, C(F), C(OCH_3), C(CH_3), C(Cl) y C(CF_3); o

Y_1 es CH, Y_2 se selecciona del grupo constituido por N, C(CN), C(1*H*-1,2,4-triazol-1-ilo), C(OCF_3), C(OCH_3), C(F), C($OCHF_2$) y C(Cl), e Y_3 es CH; o

35 Y_1 es CH, Y_2 es C(Cl) e Y_3 es C(Cl); o

Y_1 es C(CH_3), Y_2 es CH e Y_3 es C(CH_3); o

Y_1 es C(CH_3), Y_2 es C(CH_3) e Y_3 es CH; o

Y_1 es $C(CF_3)$, Y_2 es $C(CF_3)$ e Y_3 es CH ; o

Y_1 es $C(Cl)$, Y_2 es $C(Cl)$ e Y_3 es CH ; o

Y_1 es N , Y_2 es N e Y_3 es CH .

51. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 1 o 50,
5 donde:

R_{0a} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, metilo, CH_2OH y CH_2CH_2OH ;

R_{0b} es hidrógeno o metilo;

R_{1a} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, CF_3 y fluoro;

R_{1b} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, fluoro y metilo;

10 R_2 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, CN , CH_2OH , metilo, CO_2Me , $CONH_2$, 1,2,4-oxadiazol-3-ilo, 1,3,4-oxadiazol-2-ilo, 1*H*-1,2,3-triazol-5-ilo y 1*H*-1,2,4-triazol-3-ilo;

R es hidrógeno;

15 R_3 se selecciona del grupo constituido por metilo, etilo, isopropilo, ciclopropil- CH_2 -, ciclopropilo, 1-metilciclopropilo, ciclobutilo, (1*R*,3*S*)-3-fluorociclobutilo y (1*S*,3*R*)-3-fluorociclobutilo;

R_4 es hidrógeno;

R_5 es hidrógeno;

20 R_6 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, CF_3 , CF_2CH_3 , $OCHF_2$, $C(CF_3)_2OH$, 1*H*-pirazol-1-ilo y 1-metil-1*H*-pirazol-4-ilo;

R_7 es hidrógeno;

Y_1 , Y_2 e Y_3 son cada uno CH ; o

Y_1 es CH , Y_2 es CH e Y_3 es $C(F)$; o

Y_1 es CH , Y_2 es $C(OCF_3)$ o $C(OCH_3)$ e Y_3 es CH ; o

25 Y_1 es CH , Y_2 es CH e Y_3 es N ; o

Y_1 es CH , Y_2 es N e Y_3 es CH ; o

Y_1 es N , Y_2 es N e Y_3 es CH .

52. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 y 50-51, donde:

30 R_{0a} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, metilo y CH_2OH ;

R_{0b} es hidrógeno o metilo;

R_{1a} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo y fluoro;

R_{1b} se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, fluoro y metilo;

35 R_2 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, CN , CH_2OH , metilo, 1,2,4-oxadiazol-3-ilo, 1,3,4-oxadiazol-2-ilo y 1*H*-1,2,3-triazol-5-ilo;

R es hidrógeno;

R_3 es etilo o ciclopropilo;

R₄ es hidrógeno;

R₅ es hidrógeno;

R₆ se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, CF₃, CF₂CH₃, OCHF₂, C(CF₃)₂OH, 1*H*-pirazol-1-ilo y 1-metil-1*H*-pirazol-4-ilo;

5 R₇ es hidrógeno;

Y₁, Y₂ e Y₃ son cada uno CH; o

Y₁ es CH, Y₂ es CH e Y₃ es C(F); o

Y₁ es CH, Y₂ es C(OCF₃) e Y₃ es CH.

53. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 1,
10 seleccionado del grupo constituido por:

rac-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

rel-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

15 2-(4-(((6-(ciclopropil(2-metil-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,

rel-(*R*)-2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,3-difluoropiperidin-1-il)acetamida,

20 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-fluoropiperidin-1-il)acetamida,

rel-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-fluoropiperidin-1-il)acetamida,

rel-(*R*)-2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,3-difluoropiperidin-1-il)acetamida,

25 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-(trifluorometil)piperidin-1-il)acetamida,

1-(2-amino-2-oxoetil)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-4-carboxilato de metilo,

30 2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(ciclopropil((6-(trifluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

35 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclobutil(4-(difluorometoxi)-2-fluorobencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 5 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclobutil(4-(difluorometoxi)-2-fluorobencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclobutil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 10 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclobutil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil((2-(trifluorometil)pirimidin-5-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil((2-(trifluorometil)pirimidin-5-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 15 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclobutil((2-(trifluorometil)pirimidin-5-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclobutil((2-(trifluorometil)pirimidin-5-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 20 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(isopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(isopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(metil(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 25 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(metil(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 30 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 35 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclobutil((6-(trifluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,

- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclobutil((6-(trifluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclobutil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 5 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclobutil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil((6-(difluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil((6-(difluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 10 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 15 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil((6-(trifluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 20 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil((6-(trifluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil((6-(1,1-difluoroetil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 25 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil((6-(1,1-difluoroetil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-((2-fluoroetil)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(((1*R*,3*S*)-3-fluorociclobutil)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 30 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(((1*S*,3*R*)-3-fluorociclobutil)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(1-(5-(trifluorometil)piridin-2-il)etil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 35 2-(4-(((6-(ciclopropil(1-(4-(trifluorometil)fenil)etil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,

- 2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-((3-cianobencil)(ciclopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 5 2-(4-(((6-((3-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)bencil)(ciclopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 10 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1-difluoroetil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-((1-metilciclopropil)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(difluorometoxi)-2-fluorobencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 15 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(difluorometoxi)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 1-(2-amino-2-oxoetil)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-4-carboxamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil((6-(trifluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
- 20 2-(4-(((6-((4-cloro-2,5-dimetilbencil)(ciclopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(2,5-dimetilbencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 25 *rac*-2-((3*R*,4*S*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-ciano-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
- 30 2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-((4-cloro-3,5-dimetilbencil)(ciclopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 35 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-2-metilpropanamida,
- 5 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(3-(trifluorometoxi)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-2-metilpropanamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(3-metoxi-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-
- 10 fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-((metil-*d*₃)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-metoxi-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 15 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)-3-hidroxiopropanamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-3-hidroxiopropanamida,
- rel*-(*R*)-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-
- 20 il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-3-hidroxiopropanamida
- rel*-(*R*)-2-((3*S*,4*S*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-3-hidroxiopropanamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-4-hidroxiбутanamida,
- 25 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-hidroxiopiperidin-1-il)-3-hidroxiopropanamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida-2,2-*d*₂,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-
- 30 (hidroximetil)piperidin-1-il)-3-hidroxiopropanamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(1-(2-hidroxi)etil)-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 35 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,

- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1*H*-pirazol-1-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 5 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((4-(1*H*-pirazol-1-il)bencil)(etil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((4-cianobencil)(etil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((4-(1,1-difluoro-2-hidroxietil)bencil)(etil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 10 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1*H*-1,2,4-triazol-3-il)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1,2,4-oxadiazol-3-il)piperidin-1-il)acetamida,
- 15 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1,3,4-oxadiazol-2-il)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(4-metil-4*H*-1,2,4-triazol-3-il)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1*H*-imidazol-2-il)piperidin-1-il)acetamida,
- 20 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1*H*-1,2,3-triazol-5-il)piperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((4-(1*H*-pirazol-1-il)bencil)(ciclopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 25 2-(4-(1-((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)-2-hidroxietil)piperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-3-metilpiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*S*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-3-metilpiperidin-1-il)acetamida,
- 30 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-4-metilpiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
- 35 2-(4-(((6-((3,5-bis(trifluorometil)bencil)(etil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,

- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*S*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 5 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*S*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 10 *rel*-2-((3*R*,4*S*)-4-(((6-(etil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 15 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1*H*-pirazol-1-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 20 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-fluorobencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-Amino-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 25 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(metil(2-metilbencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((2,6-diclorobencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((2,3-diclorobencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 30 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((2,6-diclorobencil)(etil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(metil(1-(*o*-tolil)etil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 35 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((1-(2-clorofenil)etil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

rac-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(metil(3-(trifluorometoxi)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

rac-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((3-cianobencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

5 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(isobutil(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

rac-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((ciclopropilmetil)(2-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

rac-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((4-cianobencil)(isobutil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

10 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((4-cloro-3-fluorobencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

rac-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((4-(difluorometoxi)bencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

15 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((4-(difluorometoxi)-3-metoxibencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

rac-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((4-clorobencil)(isopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

20 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-((2-metoxietil)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

rac-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((2,4-diclorobencil)(isobutil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

rac-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((4-cianobencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

25 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(((6-metoxipiridin-3-il)metil)(metil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

rac-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((3-(difluorometoxi)bencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

30 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((3,5-diclorobencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

rac-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(metil(4-(trifluorometoxi)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida y

rac-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((3-clorobencil)(isopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida.

35 54. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 1, seleccionado del grupo constituido por:

- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(2-metil-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 5 2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,3-difluoropiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-fluoropiperidin-1-il)acetamida,
- 10 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-fluoropiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,3-difluoropiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-(trifluorometil)piperidin-1-il)acetamida,
- 15 1-(2-amino-2-oxoetil)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-4-carboxilato de metilo,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 20 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil((6-(trifluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 25 2-(4-(((6-(ciclobutil(4-(difluorometoxi)-2-fluorobencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclobutil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 30 2-(4-(((6-(ciclopropil((2-(trifluorometil)pirimidin-5-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclobutil((2-(trifluorometil)pirimidin-5-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((5-fluoro-6-(isopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 35 2-(4-(((5-fluoro-6-(metil(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

- 2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 5 2-(4-(((6-(ciclobutil((6-(trifluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclobutil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil((6-(difluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 10 2-(4-(((6-(etil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(etil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 15 2-(4-(((6-(ciclopropil((6-(trifluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil((6-(1,1-difluoroetil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(((5-fluoro-6-((2-fluoroetil)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 20 2-(4-(((5-fluoro-6-((3-fluorociclobutil)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(1-(5-(trifluorometil)piridin-2-il)etil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 25 2-(4-(((6-(ciclopropil(1-(4-(trifluorometil)fenil)etil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-((3-cianobencil)(ciclopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 30 2-(4-(((6-((3-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)bencil)(ciclopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 35 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1-difluoroetil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,

- 2-(4-(((5-fluoro-6-((1-metilciclopropil)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-idroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(difluorometoxi)-2-fluorobencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-idroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 5 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(difluorometoxi)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-idroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 1-((2-amino-2-oxoetil)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-4-carboxamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil((6-(trifluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(idroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
- 10 2-(4-(((6-((4-cloro-2,5-dimetilbencil)(ciclopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(2,5-dimetilbencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 15 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-idroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-ciano-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(idroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
- 20 2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(idroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-((4-cloro-3,5-dimetilbencil)(ciclopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 25 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-idroxiopropan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-idroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-idroxiopiperidin-1-il)-2-metilpropanamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(3-(trifluorometoxi)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-idroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 30 2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-idroxiopiperidin-1-il)-2-metilpropanamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(3-metoxi-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-idroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 35 2-(4-(((5-fluoro-6-((metil- d_3)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-idroxiopiperidin-1-il)acetamida,

- 2-(4-(((6-(ciclopropil(2-metoxi-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)-3-hidroxipropanamida,
- 5 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)-3-hidroxipropanamida,
- 2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)-3-hidroxipropanamida,
- 2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)-4-hidroxibutanamida,
- 10 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-hidroxipiperidin-1-il)-3-hidroxipropanamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida-2,2- d_2 ,
- 15 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)-3-hidroxipropanamida,
- 2-(4-(((6-(etil(4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(etil(4-(1-(2-hidroxietil)-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 20 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 25 2-(4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1*H*-pirazol-1-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-((4-(1*H*-pirazol-1-il)bencil)(etil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-((4-cianobencil)(etil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 30 2-(4-(((6-((4-(1,1-difluoro-2-hidroxietil)bencil)(etil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1*H*-1,2,4-triazol-3-il)piperidin-1-il)acetamida,
- 35 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1,2,4-oxadiazol-3-il)piperidin-1-il)acetamida,

- 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1,3,4-oxadiazol-2-il)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(4-metil-4*H*-1,2,4-triazol-3-il)piperidin-1-il)acetamida,
- 5 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1*H*-imidazol-2-il)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1*H*-1,2,3-triazol-5-il)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-((4-(1*H*-pirazol-1-il)bencil)(ciclopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 10 2-(4-(1-((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)-2-hidroxietil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-3-metilpiperidin-1-il)acetamida,
- 15 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-4-metilpiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-((3,5-bis(trifluorometil)bencil)(etil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
- 20 2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 25 2-(4-(((6-(etil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(etil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 30 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1*H*-pirazol-1-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 35 2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-fluorobencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,

- 2-(4-Amino-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((5-fluoro-6-(metil(2-metilbencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 5 2-(4-(((6-((2,6-diclorobencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-((2,3-diclorobencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 10 2-(4-(((6-((2,6-diclorobencil)(etil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((5-fluoro-6-(metil(1-(o-tolil)etil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-((1-(2-clorofenil)etil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 15 2-(4-(((5-fluoro-6-(metil(3-(trifluorometoxi)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-((3-cianobencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((5-fluoro-6-(isobutil(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 20 2-(4-(((6-((ciclopropilmetil)(2-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-((4-cianobencil)(isobutil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 25 2-(4-(((6-((4-cloro-3-fluorobencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-((4-(difluorometoxi)bencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 30 2-(4-(((6-((4-(difluorometoxi)-3-metoxibencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-((4-clorobencil)(isopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 35 2-(4-(((6-((2,4-diclorobencil)(isobutil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-((4-cianobencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((5-fluoro-6-(((6-metoxipiridin-3-il)metil)(metil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

5 2-(4-(((6-((3-(difluorometoxi)bencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-((3,5-diclorobencil)(metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

10 2-(4-(((5-Fluoro-6-(metil(4-(trifluorometoxi)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida y

2-(4-(((6-((3-clorobencil)(isopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida.

55. El compuesto, estereoisómero o sal de este de acuerdo con la reivindicación 53, seleccionado del grupo constituido por:

15 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

rel-(*R*)-2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,3-difluoropiperidin-1-il)acetamida,

20 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-fluoropiperidin-1-il)acetamida,

rel-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-fluoropiperidin-1-il)acetamida,

rel-(*R*)-2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,3-difluoropiperidin-1-il)acetamida,

25 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-(trifluorometil)piperidin-1-il)acetamida,

1-(2-amino-2-oxoetil)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-4-carboxilato de metilo,

30 2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

rel-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

35 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclobutil(4-(difluorometoxi)-2-fluorobencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclobutil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil((2-(trifluorometil)pirimidin-5-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 5 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(isopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(metil(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 10 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 15 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil((6-(trifluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil((6-(1,1-difluoroetil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(((1*R*,3*S*)-3-fluorociclobutil)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 20 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(((1*S*,3*R*)-3-fluorociclobutil)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 2-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 25 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1-difluoroetil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-((1-metilciclopropil)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(difluorometoxi)-2-fluorobencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 30 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(difluorometoxi)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 1-(2-amino-2-oxoetil)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-4-carboxamida,
- 35 2-4-(((6-(ciclopropil((6-(trifluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,

- 2-(4-ciano-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
- 5 2-(4-(((6-(ciclopropil(5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-2-metilpropanamida,
- 10 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(3-(trifluorometoxi)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-2-metilpropanamida,
- 15 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(3-metoxi-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-((metil-*d*₃)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-3-hidroxiopropanamida,
- 20 *rel*-(*R*)-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-3-hidroxiopropanamida
- rel*-(*R*)-2-((3*S*,4*S*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-3-hidroxiopropanamida,
- 25 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-4-hidroxiutanamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-hidroxiopiperidin-1-il)-3-hidroxiopropanamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida-2,2-*d*₂,
- 30 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)-3-hidroxiopropanamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 35 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,

- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(Ciclopropil(2-fluoro-4-(1*H*-pirazol-1-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 5 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1*H*-1,2,4-triazol-3-il)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1,2,4-oxadiazol-3-il)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-
- 10 (1,3,4-oxadiazol-2-il)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1*H*-1,2,3-triazol-5-il)piperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-((4-(1*H*-pirazol-1-il)bencil)(ciclopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 15 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-3-metilpiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*S*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-3-metilpiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-
- 20 hidroxi-4-metilpiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 25 *rel*-2-((3*R*,4*S*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 30 *rel*-2-((3*R*,4*S*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*S*)-4-(((6-(etil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 35 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,

rel-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,

rel-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,

5 *rel*-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1*H*-pirazol-1-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida y

rac-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(metil(3-(trifluorometoxi)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida.

56. El compuesto, estereoisómero o sal de este de acuerdo con la reivindicación 54,
10 seleccionado del grupo constituido por:

2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,3-difluoropiperidin-1-il)acetamida,

15 2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-fluoropiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-fluoropiperidin-1-il)acetamida,

20 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,3-difluoropiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-(trifluorometil)piperidin-1-il)acetamida,

1-(2-amino-2-oxoetil)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-4-carboxilato de metilo,

25 2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

30 2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(ciclobutil(4-(difluorometoxi)-2-fluorobencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(ciclobutil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

35 2-(4-(((6-(ciclopropil((2-(trifluorometil)pirimidin-5-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

- 2-(4-(((5-fluoro-6-(isopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((5-fluoro-6-(metil(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 5 2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(etil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 10 3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil((6-(trifluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil((6-(1,1-difluoroetil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 15 2-(4-(((5-fluoro-6-(3-fluorociclobutil)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1-difluoroetil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 20 3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((5-fluoro-6-((1-metilciclopropil)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(difluorometoxi)-2-fluorobencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 25 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(difluorometoxi)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 1-(2-amino-2-oxoetil)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-4-carboxamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil((6-(trifluorometil)piridin-3-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
- 30 2-(4-ciano-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
- 35 2-(4-(((6-(ciclopropil((5-(trifluorometil)piridin-2-il)metil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,

- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-2-metilpropanamida,
- 5 2-(4-(((6-(ciclopropil(3-(trifluorometoxi)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-2-metilpropanamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(3-metoxi-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 10 il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((5-fluoro-6-((metil- d_3)(4-(trifluorometil)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-3-hidroxiopropanamida,
- 15 2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-3-hidroxiopropanamida,
- 2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)-4-hidroxibutanamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-hidroxiopiperidin-1-il)-3-hidroxiopropanamida,
- 20 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida-2,2- d_2 ,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)-3-hidroxiopropanamida,
- 25 2-(4-(((6-(etil(4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 30 il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(Ciclopropil(2-fluoro-4-(1*H*-pirazol-1-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxiopiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1*H*-1,2,4-triazol-3-il)piperidin-1-il)acetamida,
- 35 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1,2,4-oxadiazol-3-il)piperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1,3,4-oxadiazol-2-il)piperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1H-1,2,3-triazol-5-il)piperidin-1-il)acetamida,

5 2-(4-(((6-((4-(1H-pirazol-1-il)bencil)(ciclopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-3-metilpiperidin-1-il)acetamida,

10 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-4-metilpiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,

15 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(etil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,

20 2-(4-(((6-(etil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1-metil-1H-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxiopropan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,

25 2-(4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1H-pirazol-1-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida y

2-(4-(((5-fluoro-6-(metil(3-(trifluorometoxi)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida.

57. El compuesto, estereoisómero o sal de este de acuerdo con la reivindicación 55, seleccionado del grupo constituido por:

rel-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

rel-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-fluoropiperidin-1-il)acetamida,

35 *rel*-(*R*)-2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,3-difluoropiperidin-1-il)acetamida,

- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 5 *rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1-difluoroetil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 10 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(difluorometoxi)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-ciano-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
- 15 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxi-propan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)-2-metilpropanamida,
- 20 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(3-(trifluorometoxi)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)-2-metilpropanamida,
- 25 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)-3-hidroxi-propanamida,
- rel*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida-2,2- d_2 ,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)-3-hidroxi-propanamida,
- 30 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- 35 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(Ciclopropil(2-fluoro-4-(1*H*-pirazol-1-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,

- 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1,2,4-oxadiazol-3-il)piperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1,3,4-oxadiazol-2-il)piperidin-1-il)acetamida,
- 5 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(1*H*-1,2,3-triazol-5-il)piperidin-1-il)acetamida,
- rac*-2-(((6-(4-(1*H*-pirazol-1-il)bencil)(ciclopropil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-piperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-3-metilpiperidin-1-il)acetamida,
- 10 *rel*-2-(((3*R*,4*S*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-3-metilpiperidin-1-il)acetamida,
- 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-4-metilpiperidin-1-il)acetamida,
- 15 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxi-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-(((3*R*,4*S*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 20 *rel*-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-(((3*R*,4*S*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 25 *rel*-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-(((3*R*,4*S*)-4-(((6-(etil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxi-propan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 30 *rel*-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1-metil-1*H*-pirazol-4-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- rel*-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxi-propan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida,
- 35 *rel*-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1*H*-pirazol-1-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida y

rac-2-((3*R*,4*R*)-4-(((5-fluoro-6-(metil(3-(trifluorometoxi)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida.

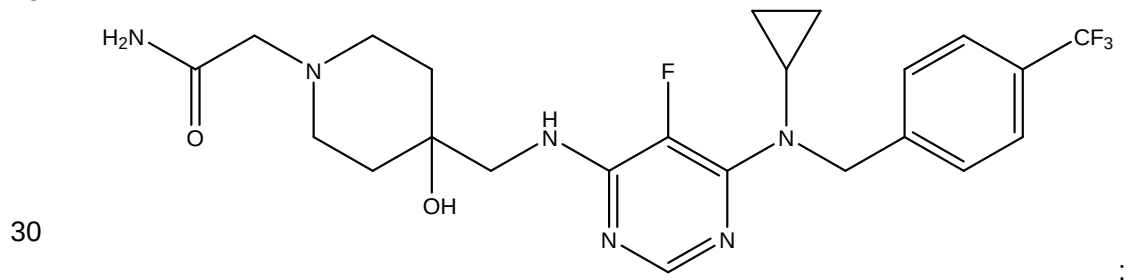
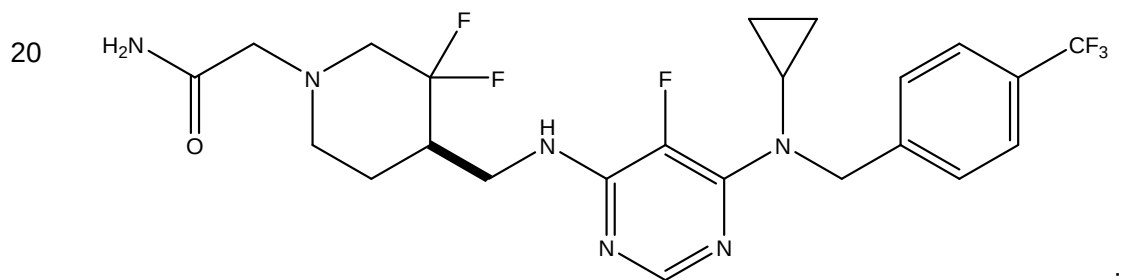
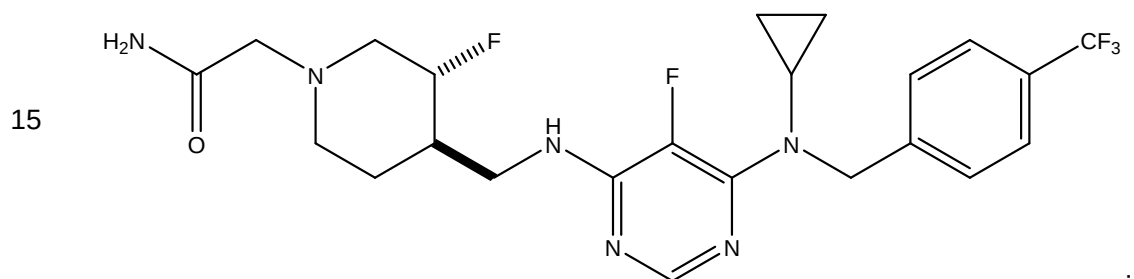
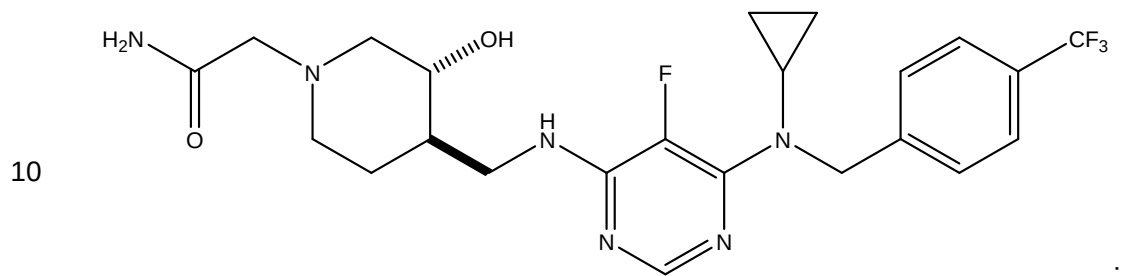
58. El compuesto, estereoisómero o sal de este de acuerdo con la reivindicación 56, seleccionado del grupo constituido por:

- 5 2-(4-(((6-(Ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-fluoropiperidin-1-il)acetamida,
2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-
10 3,3-difluoropiperidin-1-il)acetamida,
2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
15 2-(4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
2-(4-(((6-(etil(2-fluoro-4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1-difluoroetil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-
20 3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(difluorometoxi)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
2-(4-ciano-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)piperidin-1-il)acetamida,
25 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-4-(hidroximetil)piperidin-1-il)acetamida,
2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hidroxipropan-2-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-
30 hidroxipiperidin-1-il)-2-metilpropanamida,
2-(4-(((6-(ciclopropil(3-(trifluorometoxi)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,
2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)-2-metilpropanamida,
35 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)-3-hidroxipropanamida,

2-(4-(((6-(ciclopropil(2-fluoro-4-(1*H*-pirazol-1-il)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)acetamida y

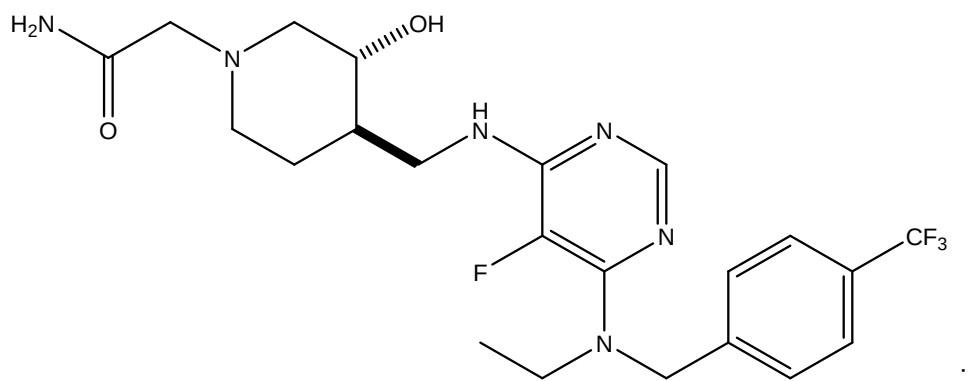
2-(4-(((5-fluoro-6-(metil(3-(trifluorometoxi)bencil)amino)pirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida.

5 59. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 1, que tiene una estructura seleccionada del grupo constituido por:

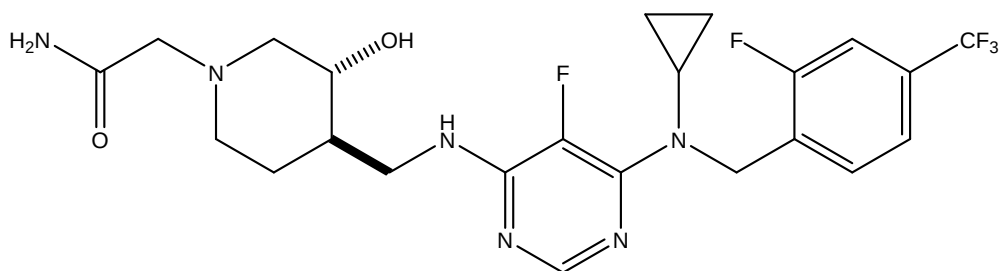


36

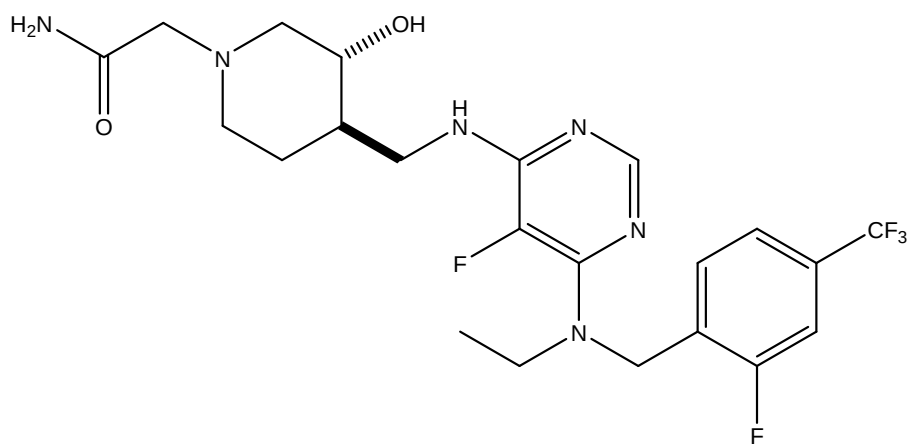
5



10

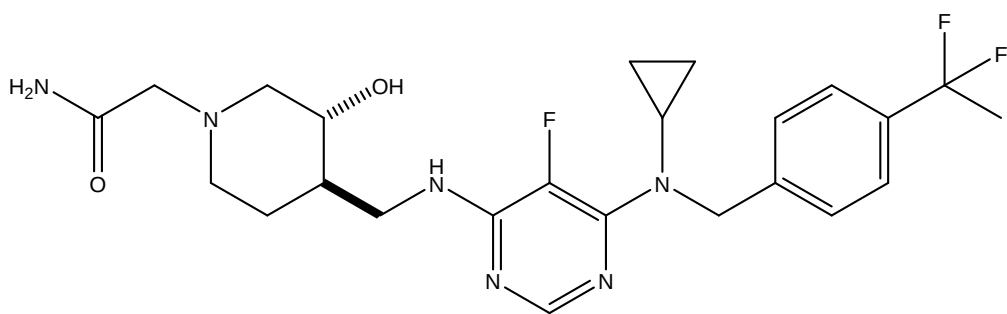


15



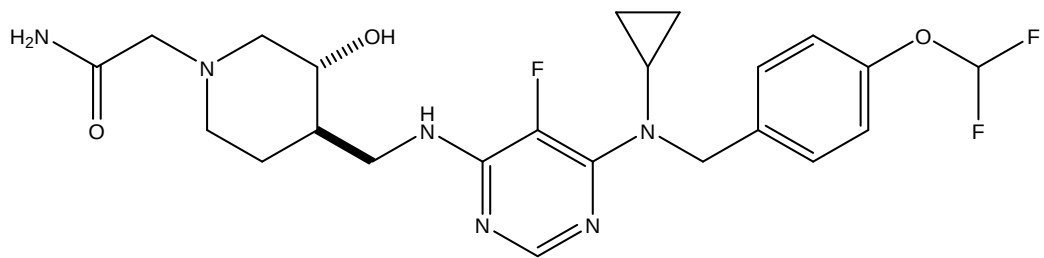
20

25



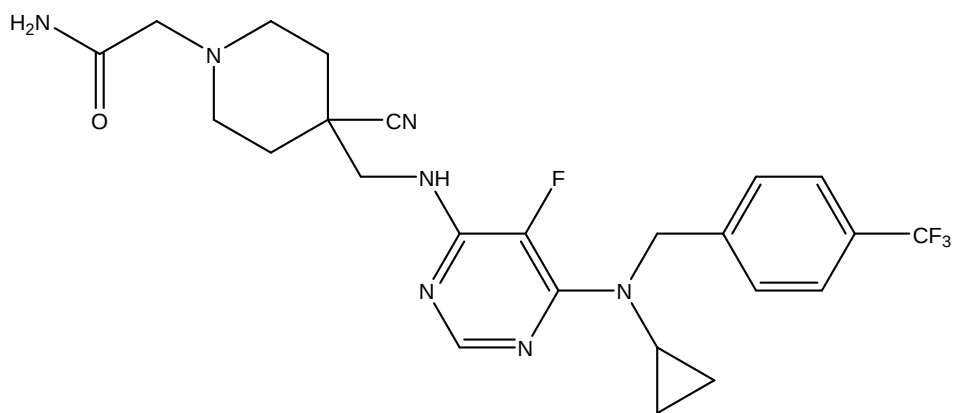
30

35

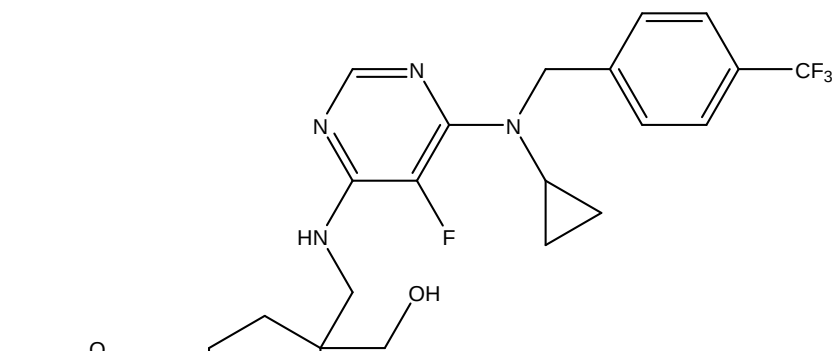


37

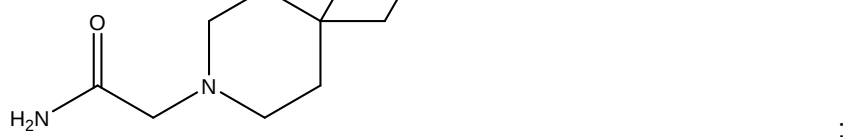
5



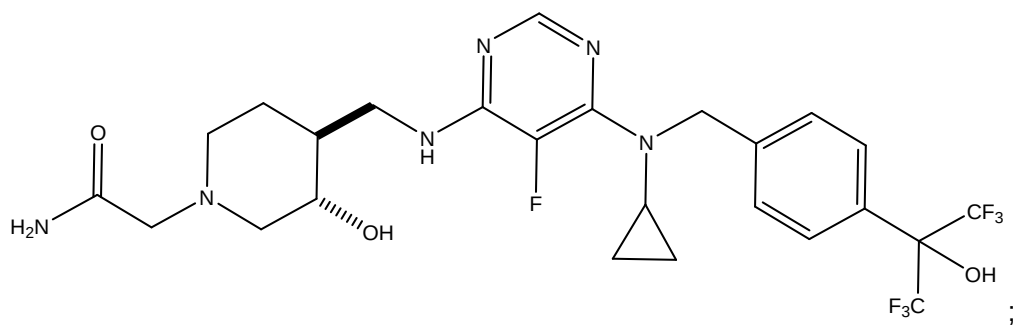
10



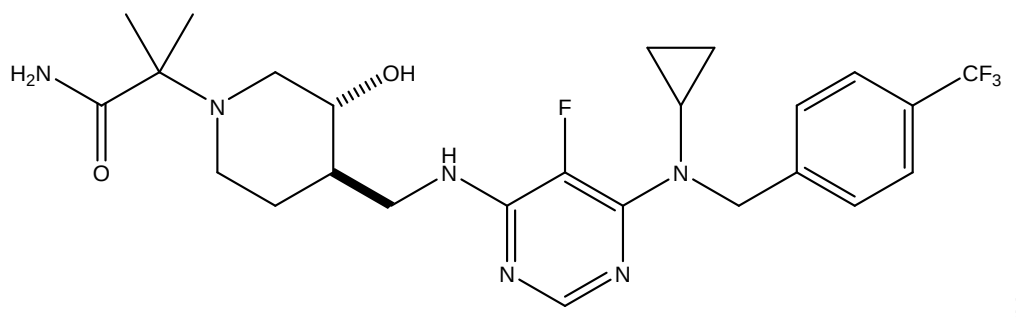
15



20



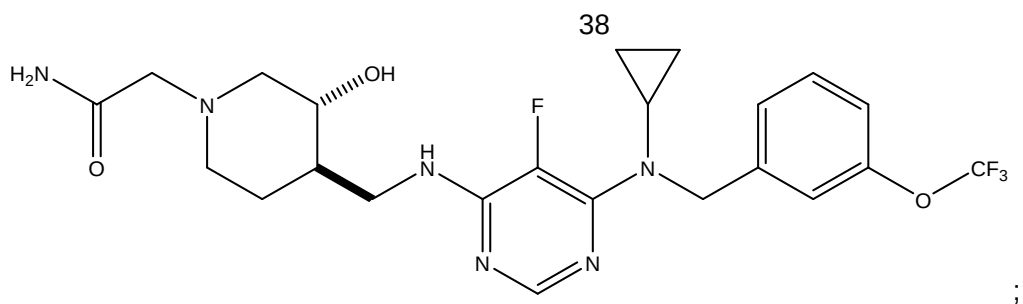
25



30

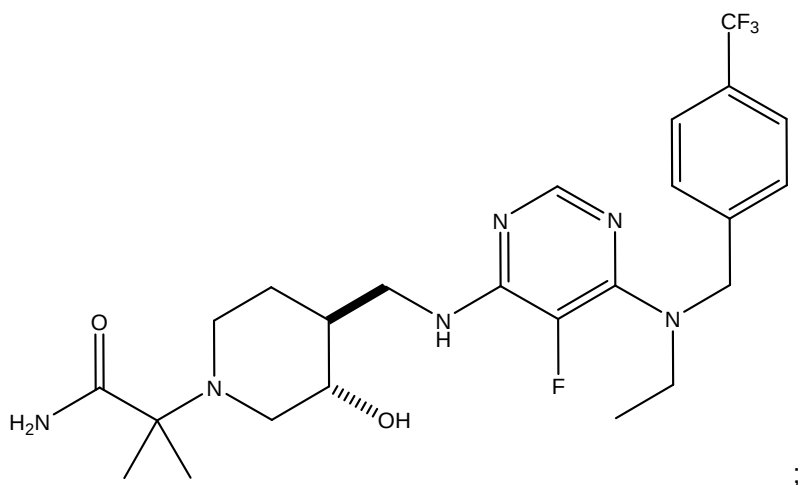
35

5



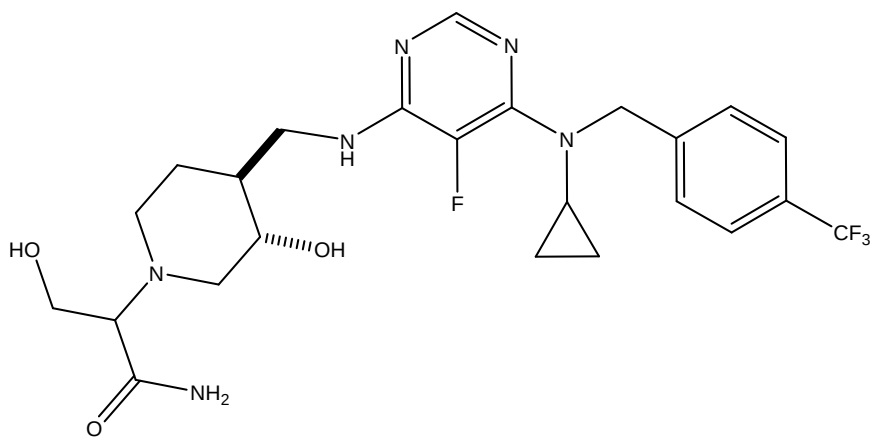
10

15

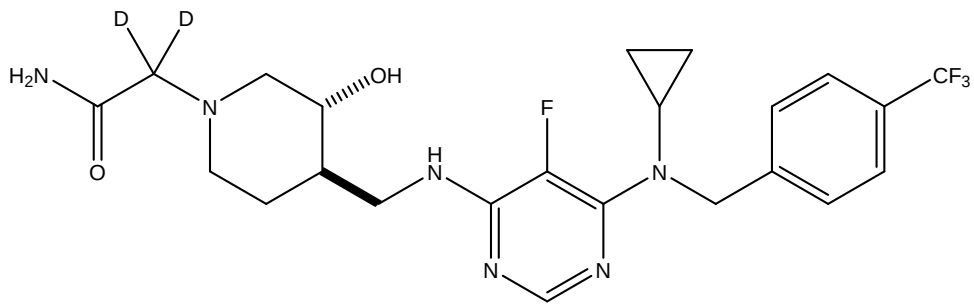


20

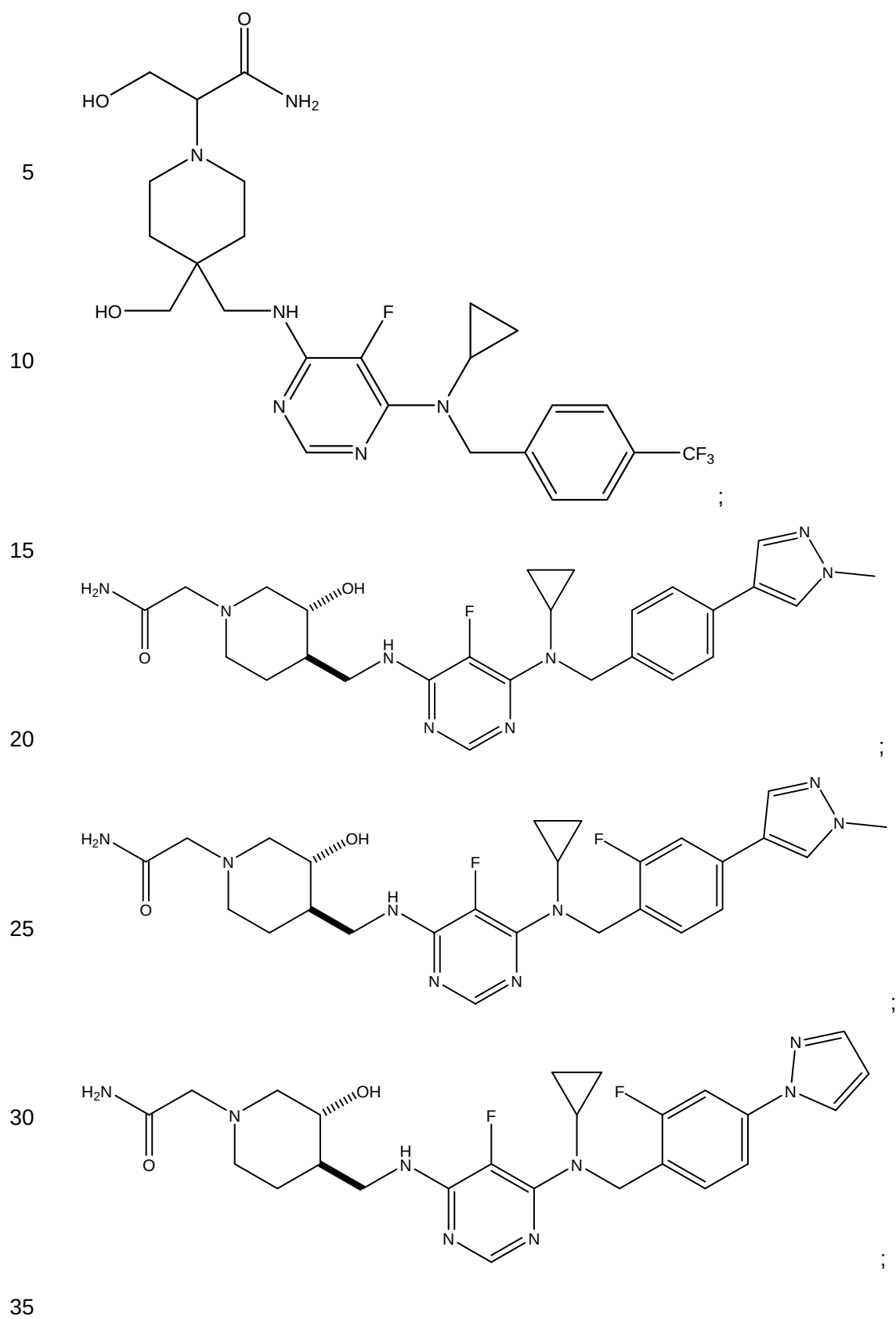
25



30



35



40

5

10

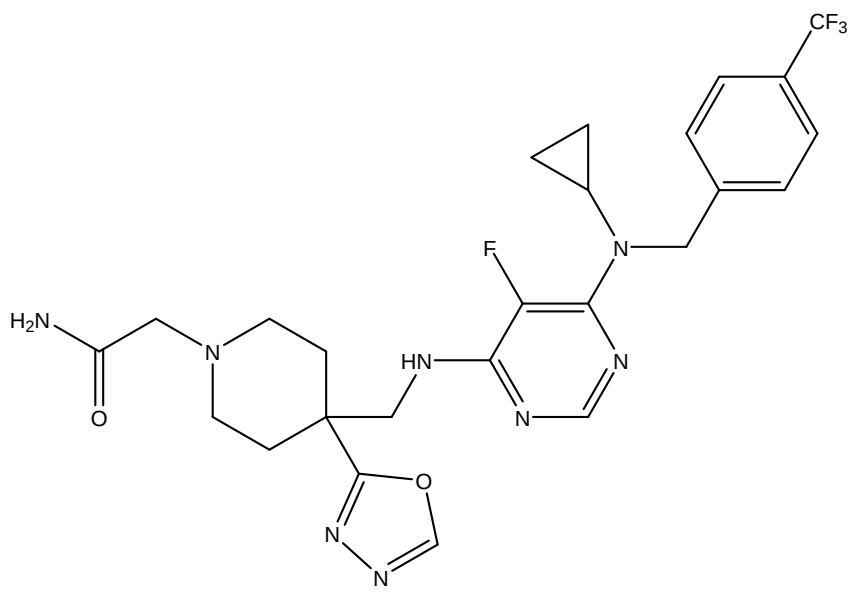
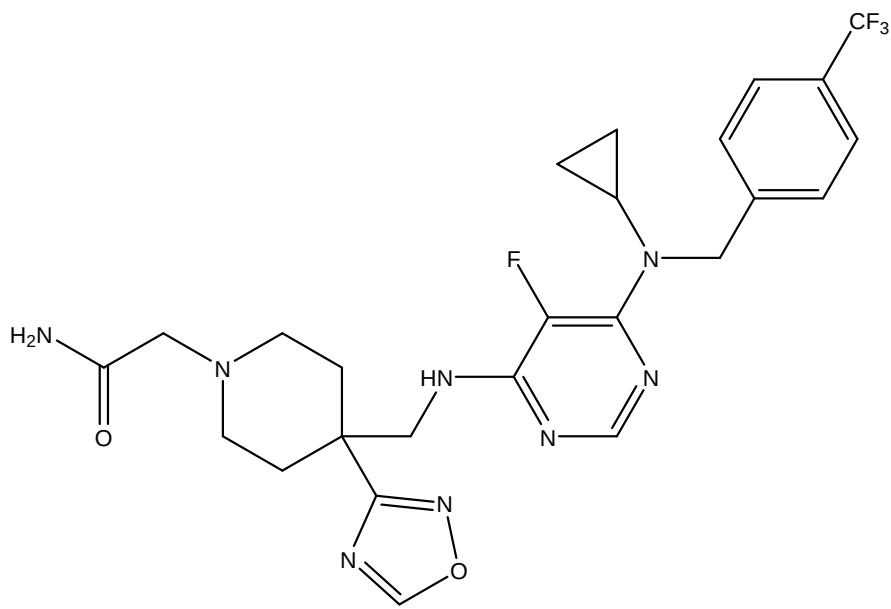
15

20

25

30

35

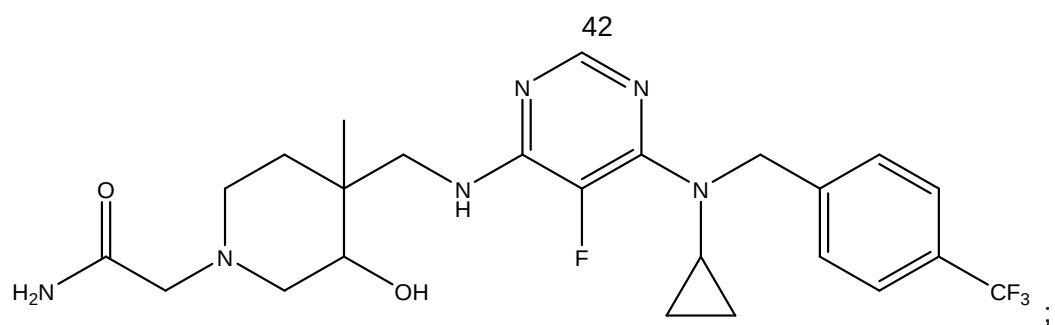


41

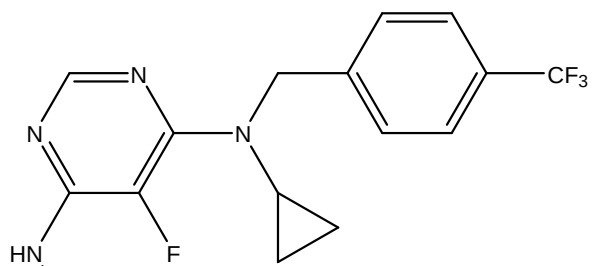


35

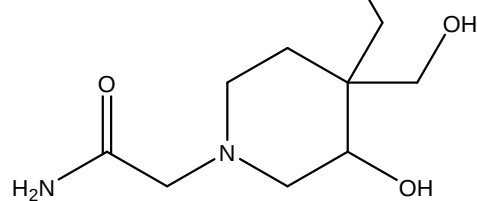
5



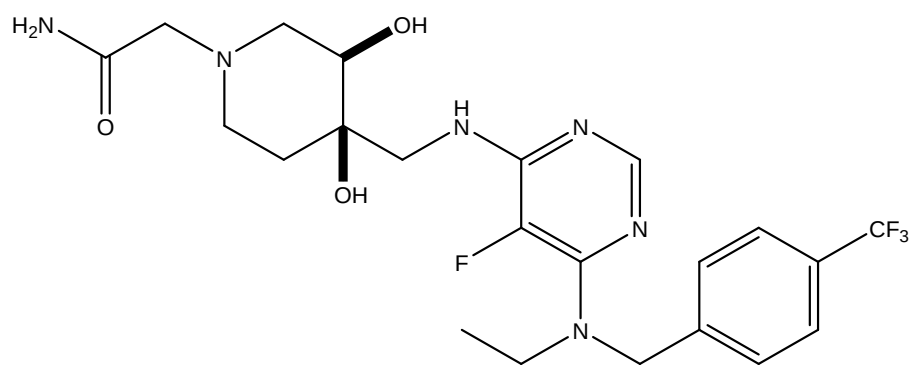
10



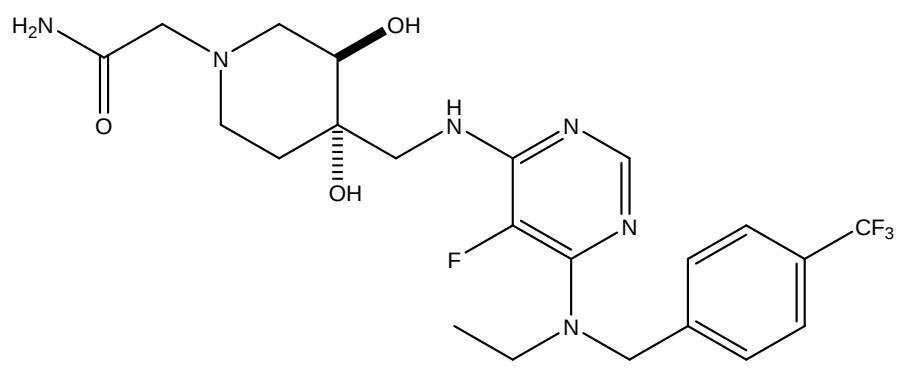
15



20



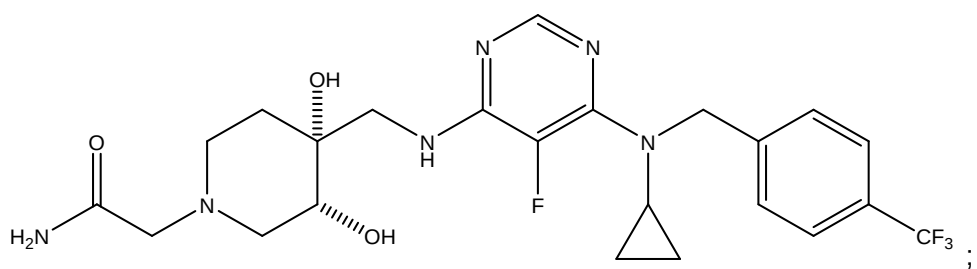
25



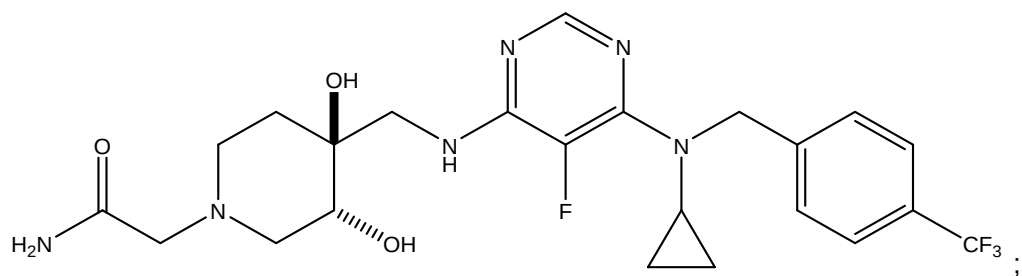
35

43

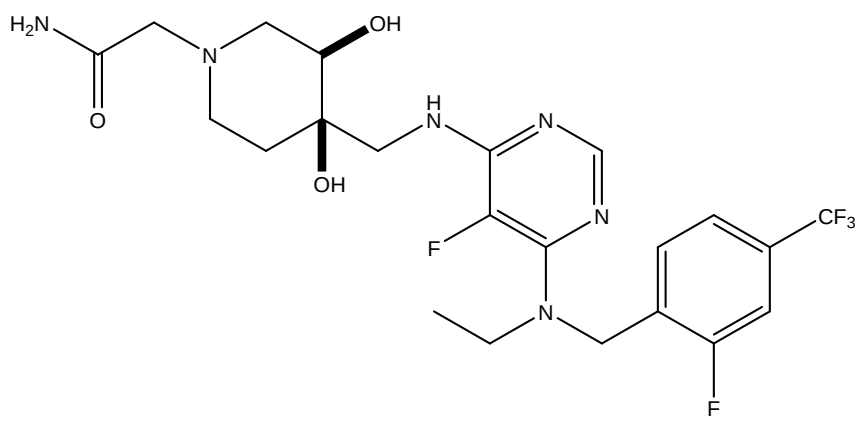
5



10

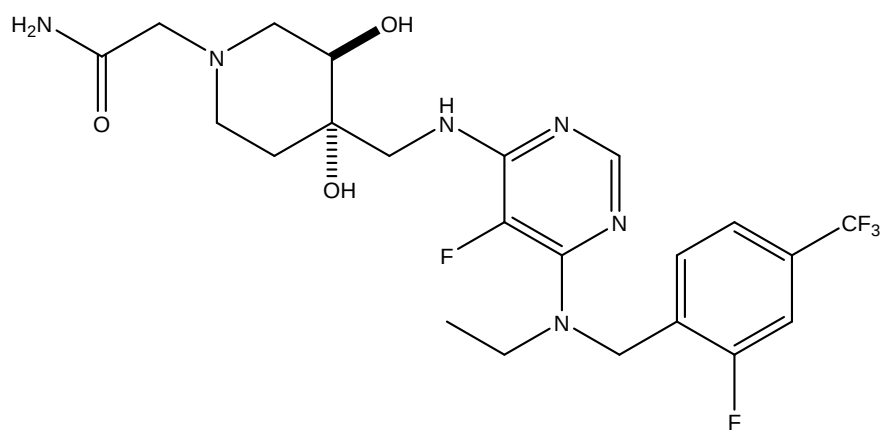


15



20

25

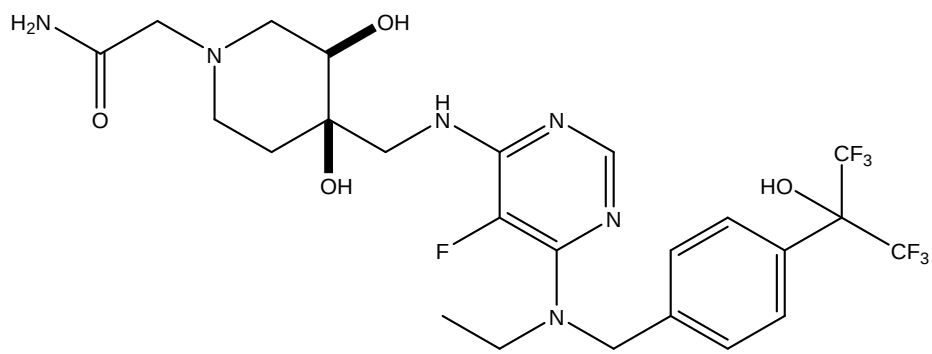


30

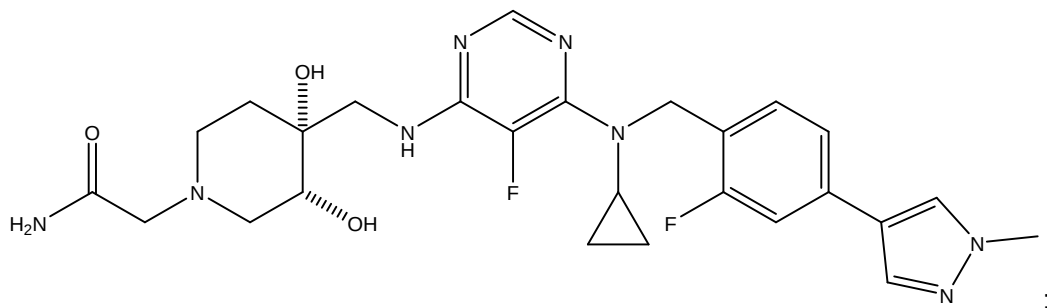
35

44

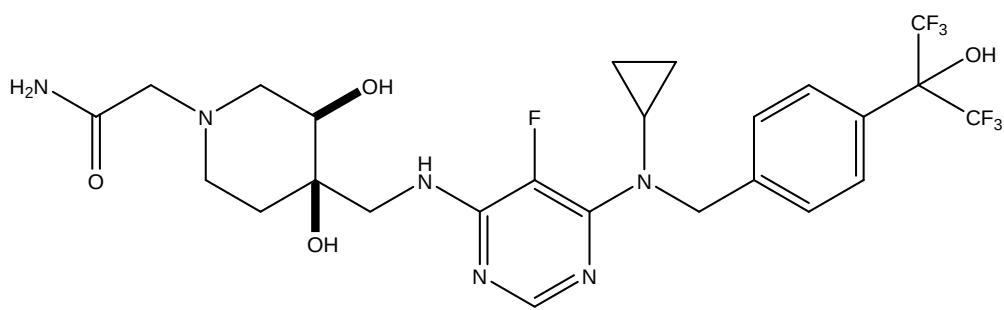
5



10

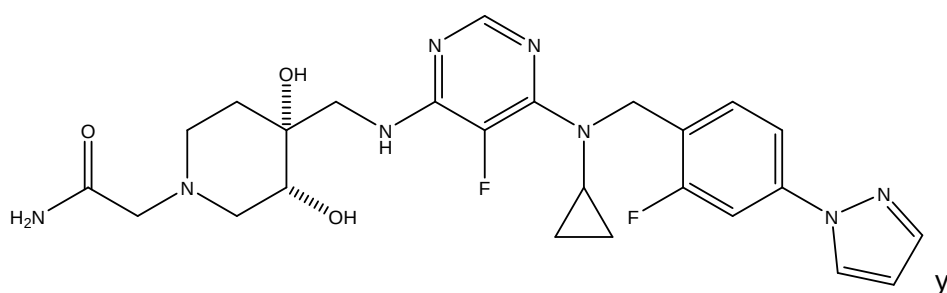


15

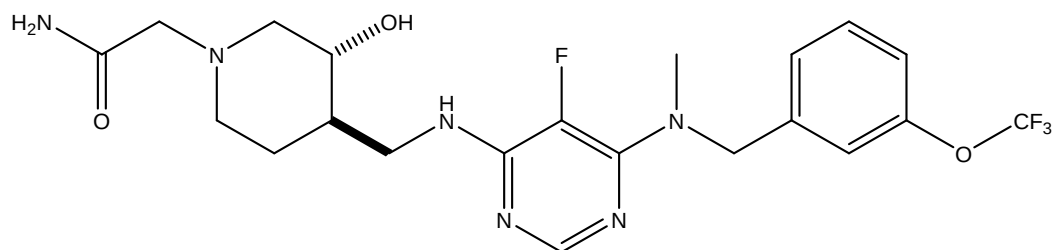


20

25



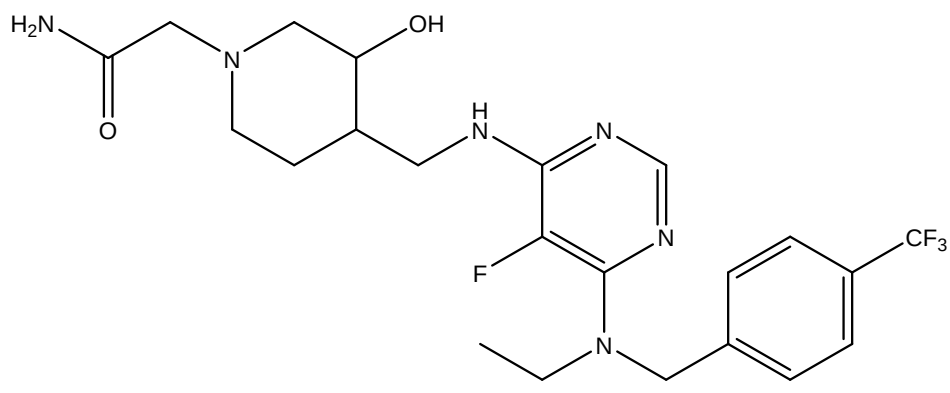
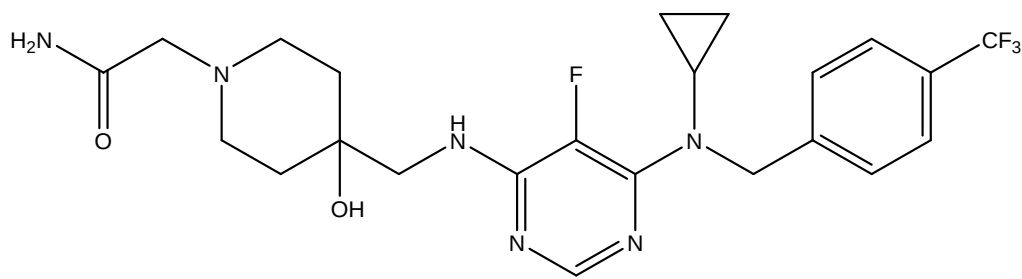
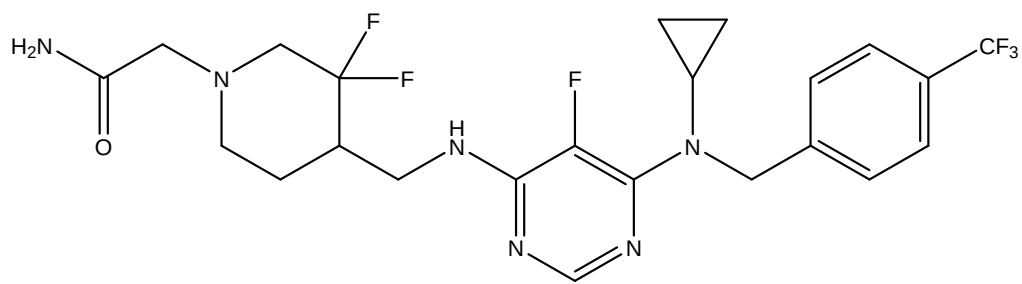
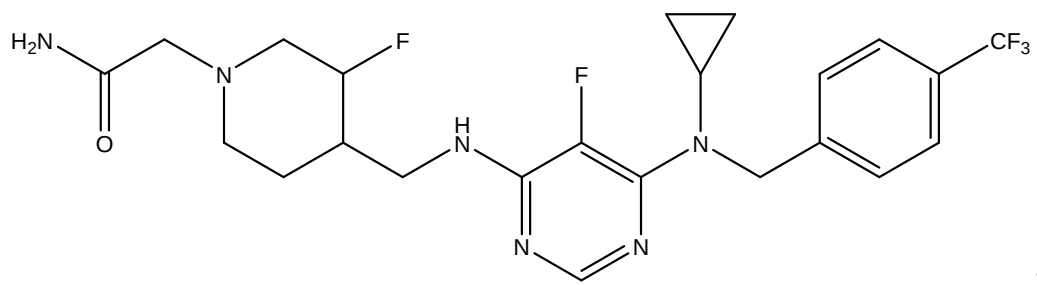
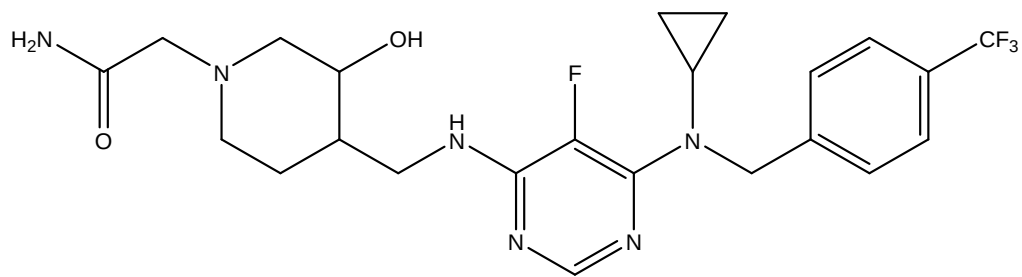
30



35

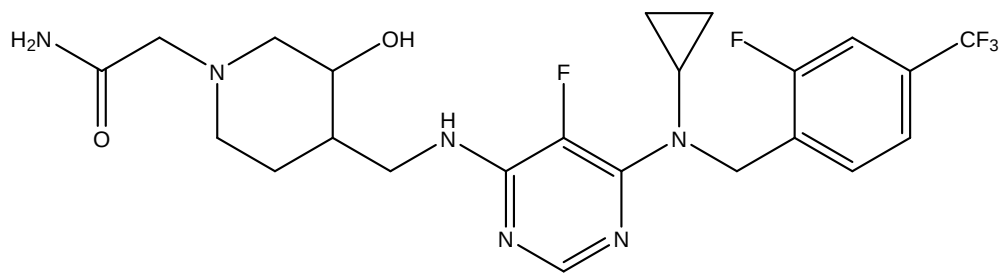
60. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 1, que tiene una estructura seleccionada del grupo constituido por:

45

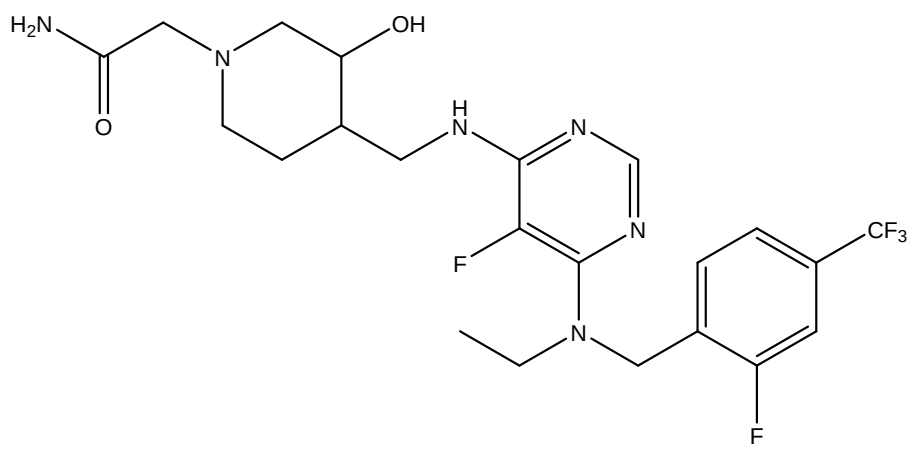


35

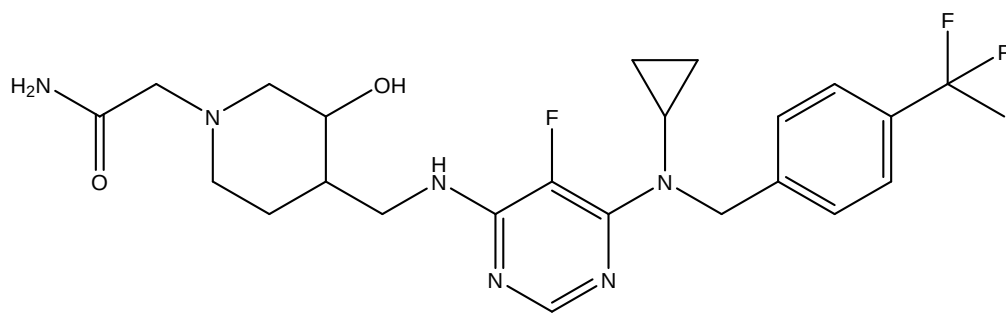
46



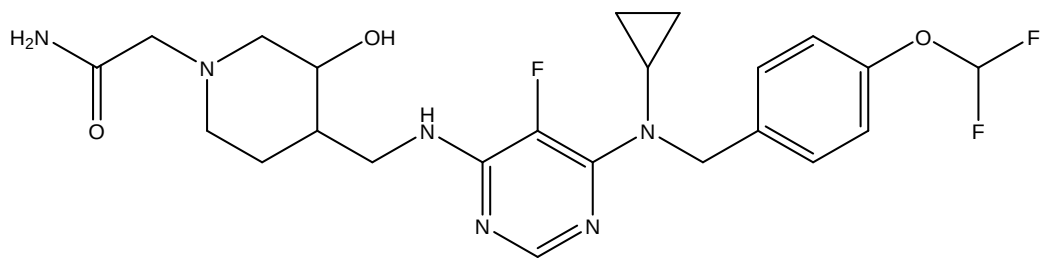
;



;



;

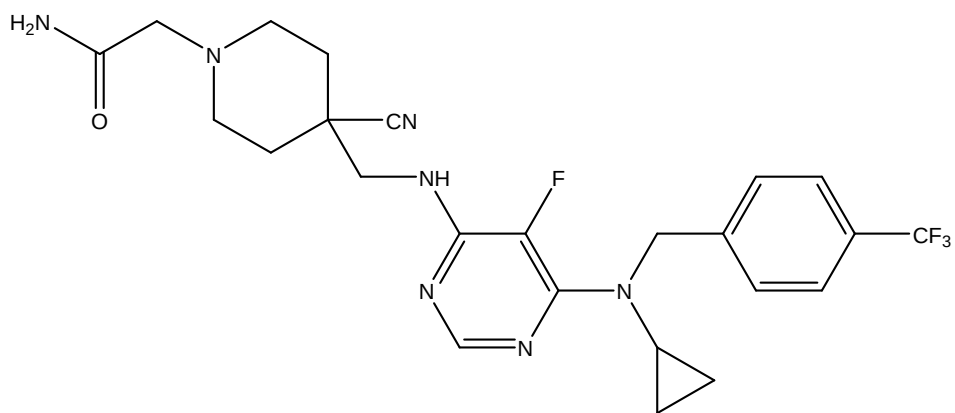


;

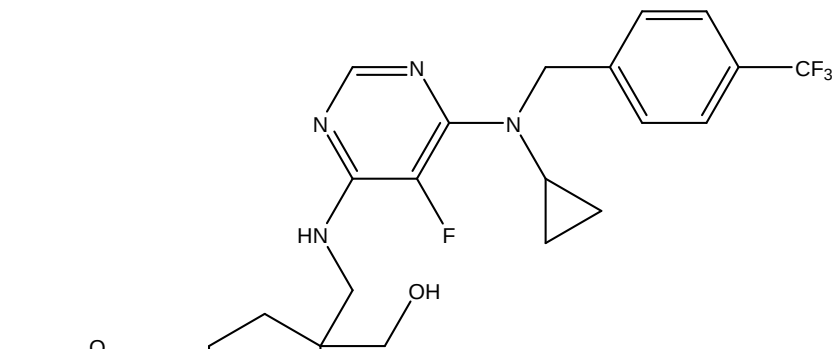
30

35

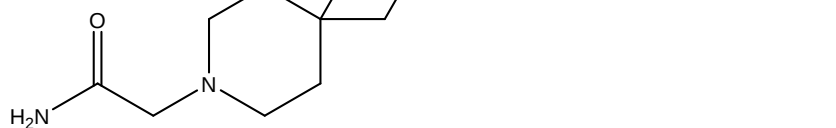
5



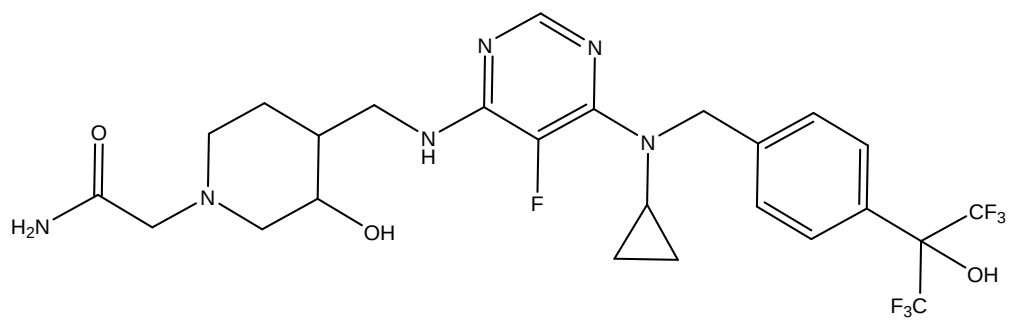
10



15

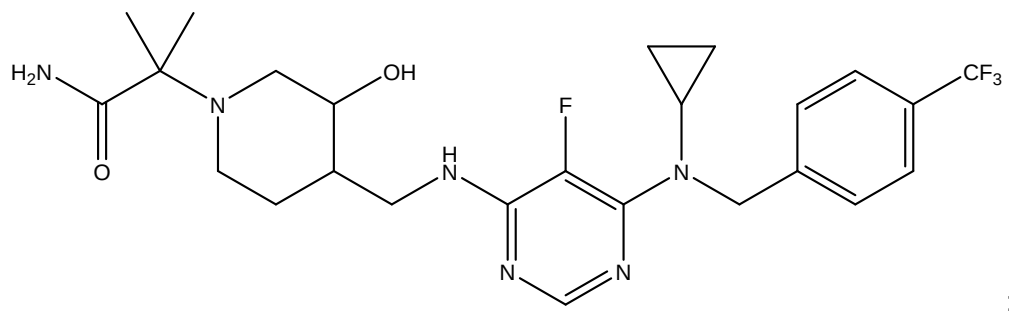


20



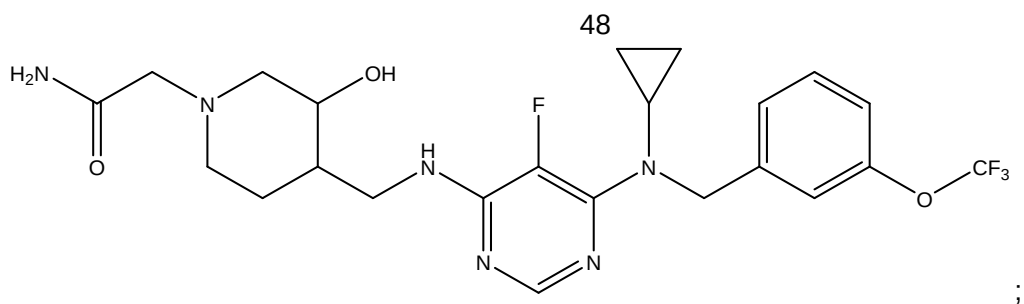
25

30



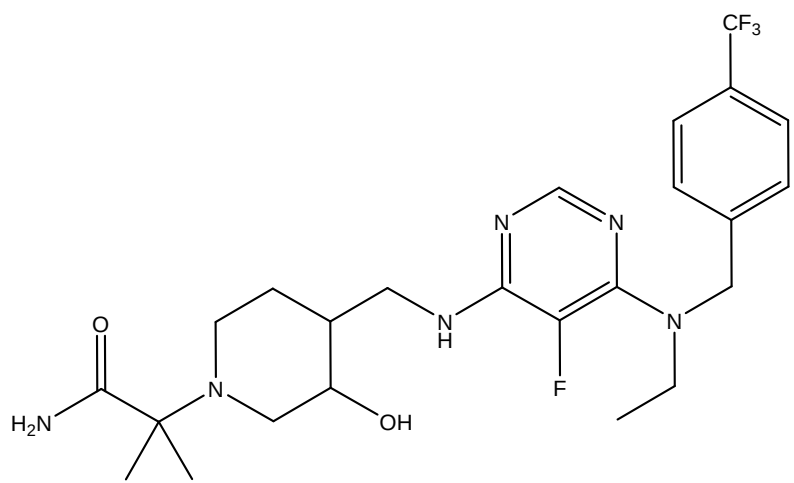
35

5



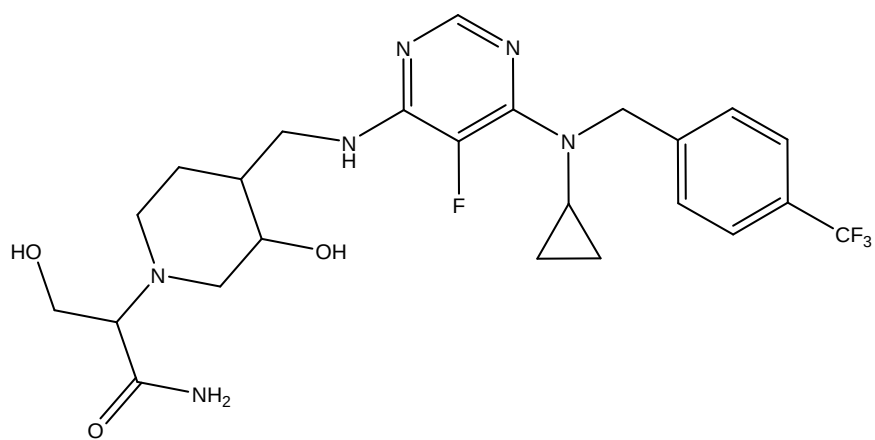
10

15

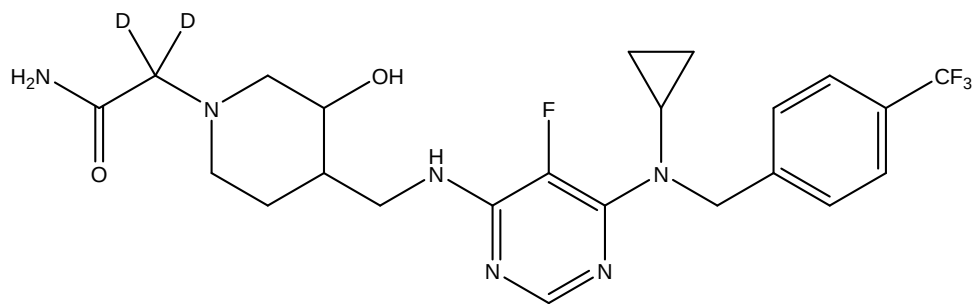


20

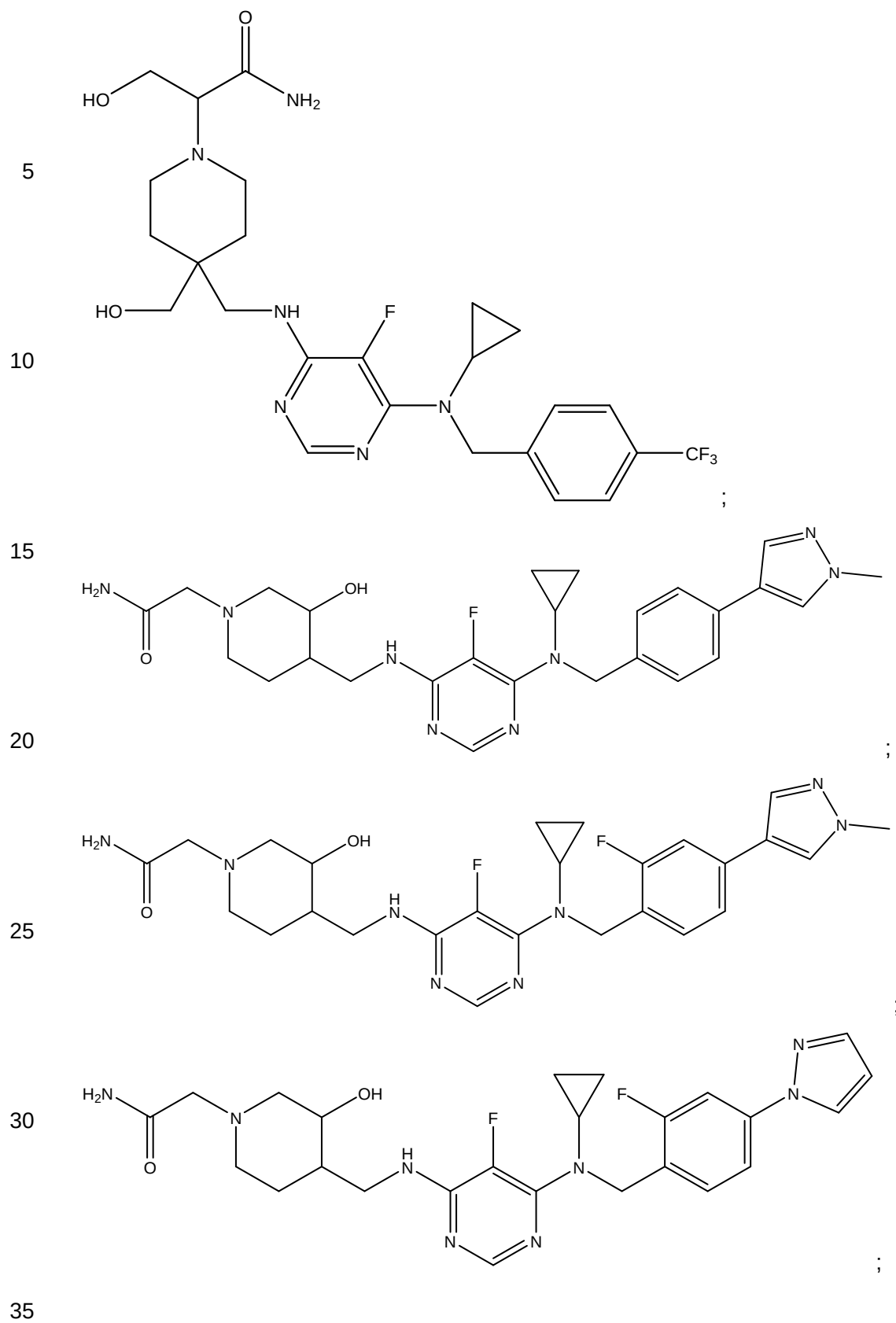
25



30



35



50

5

10

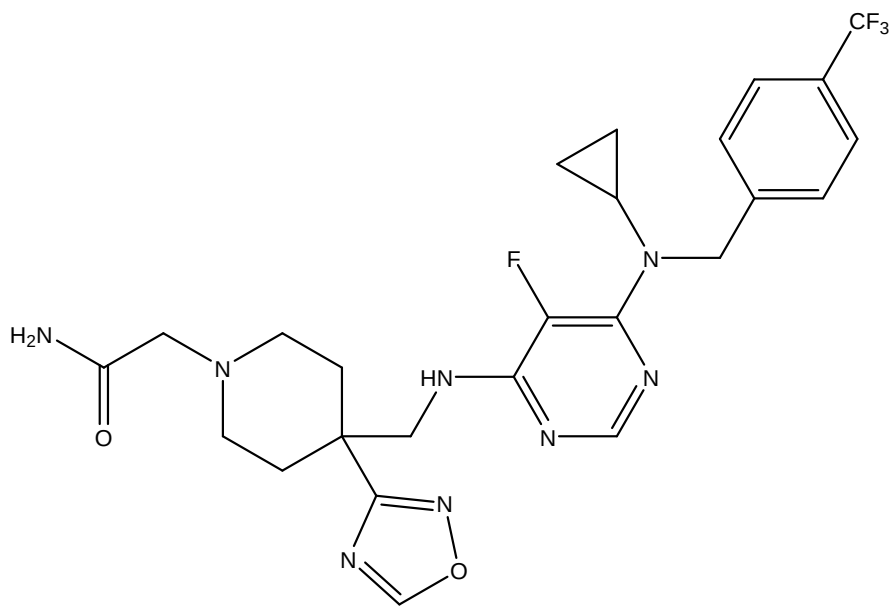
15

20

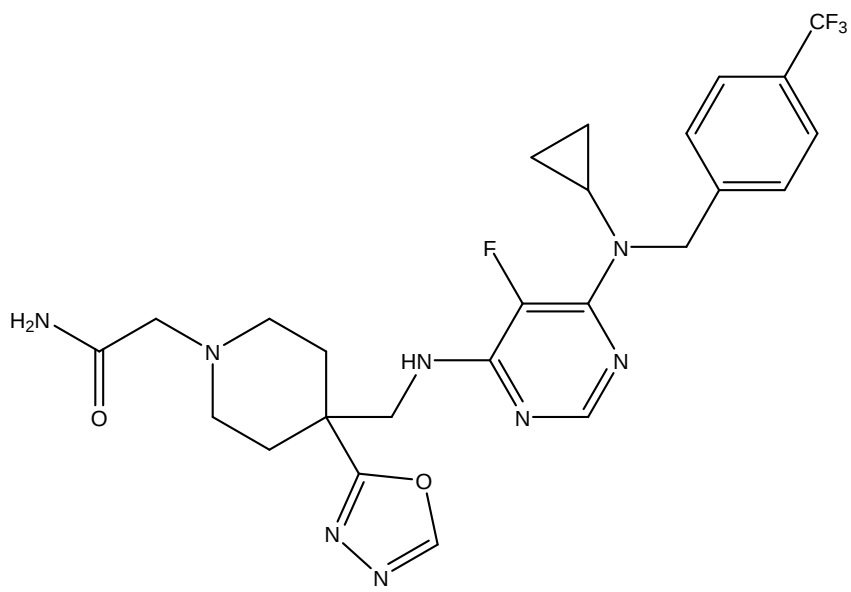
25

30

35



;



;

51

5

10

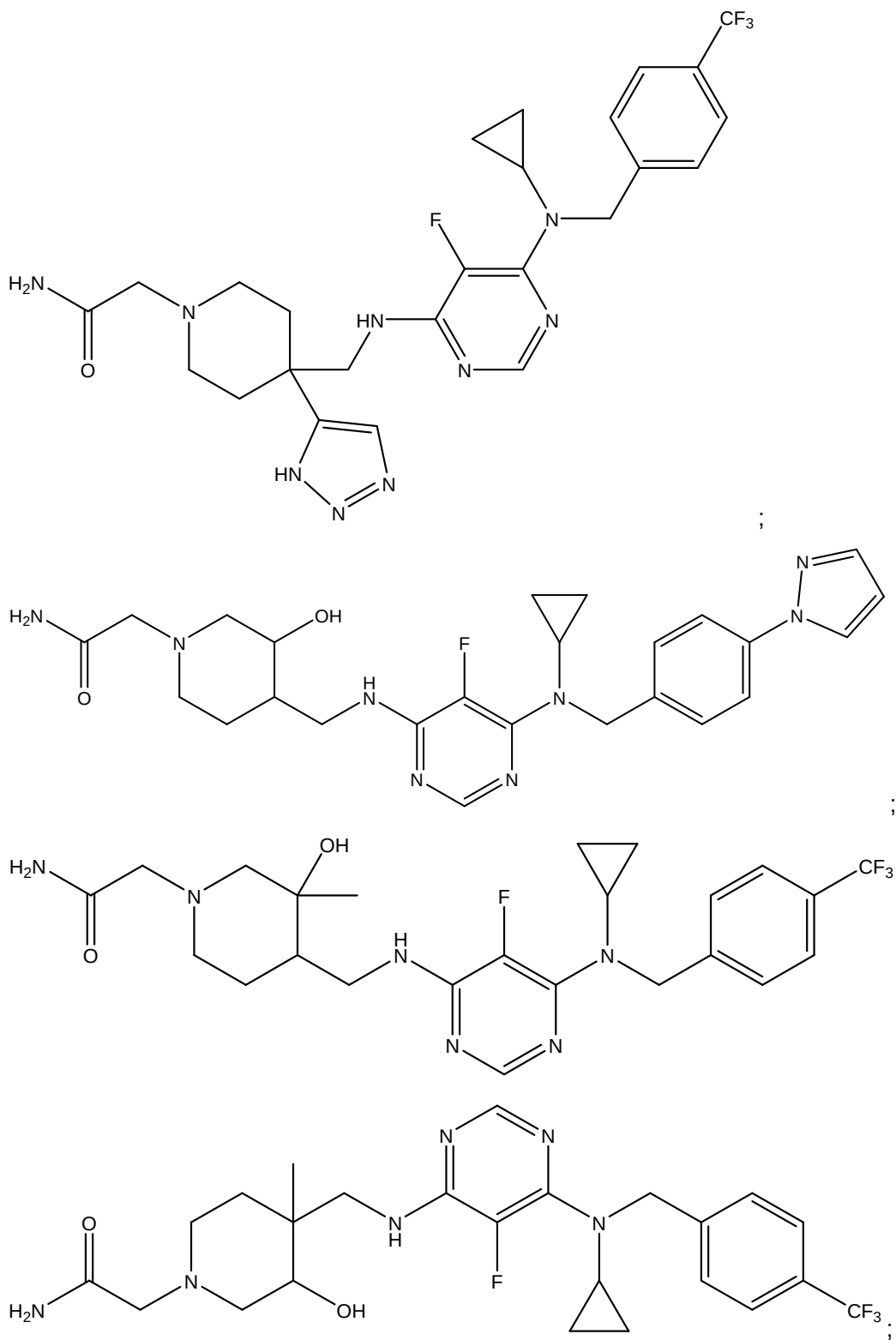
15

20

25

30

35



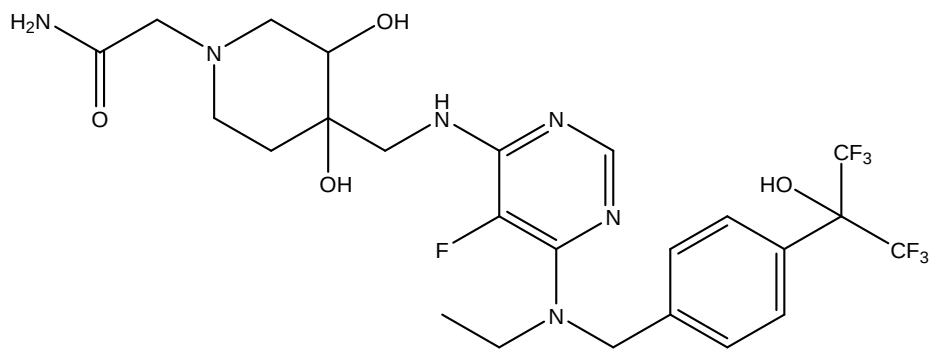
52



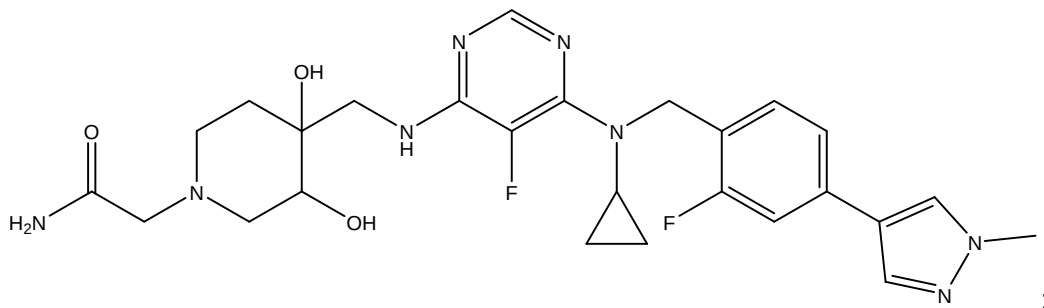
35

53

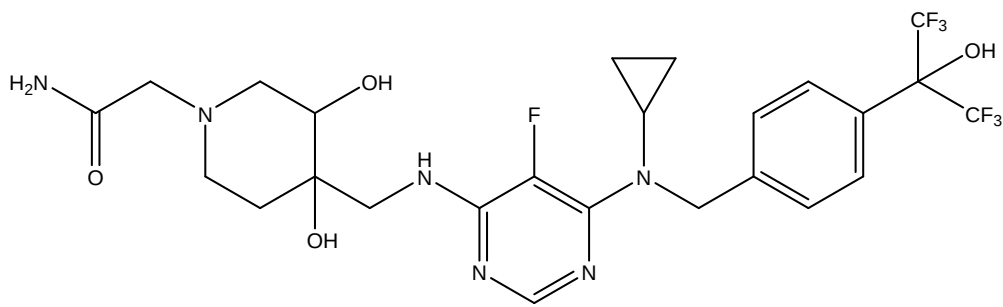
5



10

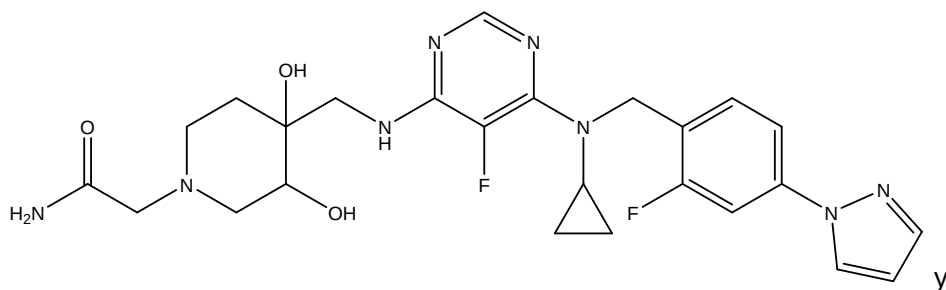


15

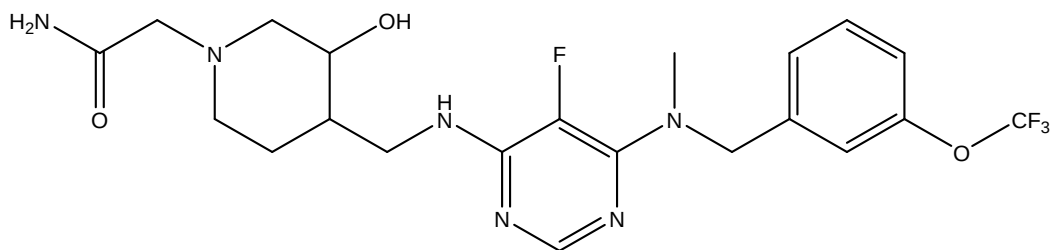


20

25



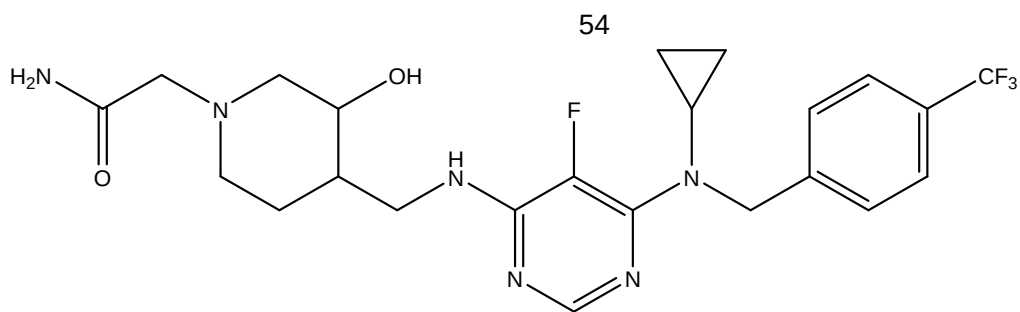
30



35

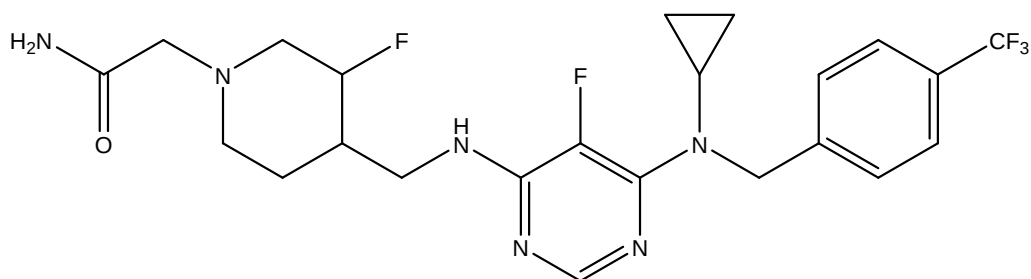
61. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

5



62. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

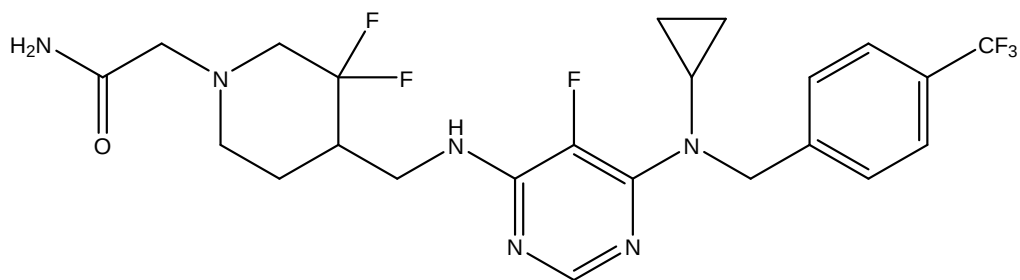
10



15

63. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

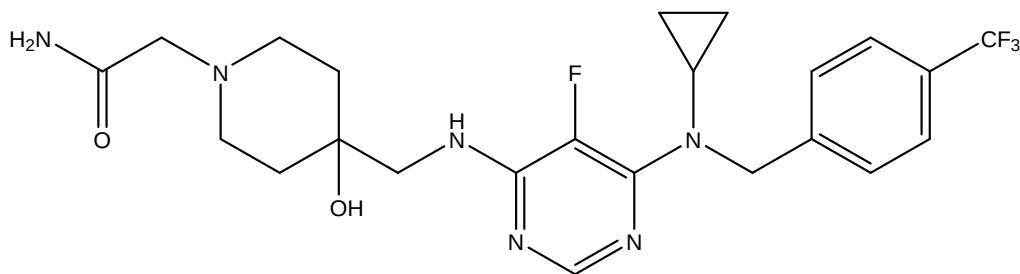
20



25

64. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

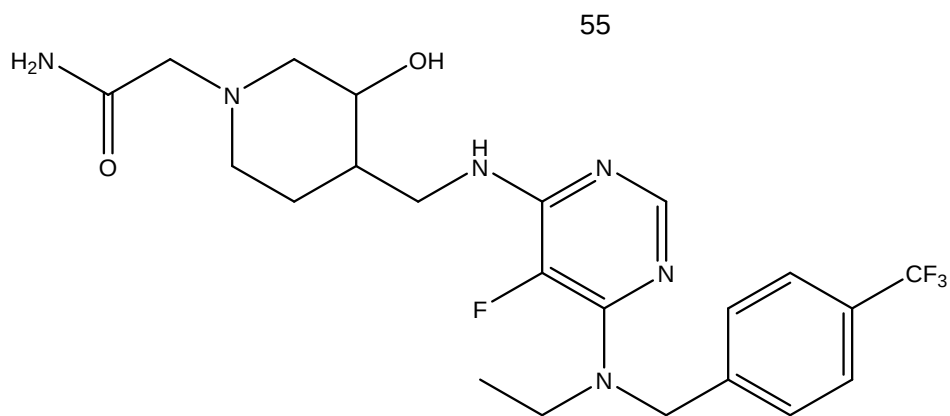
30



65. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

35

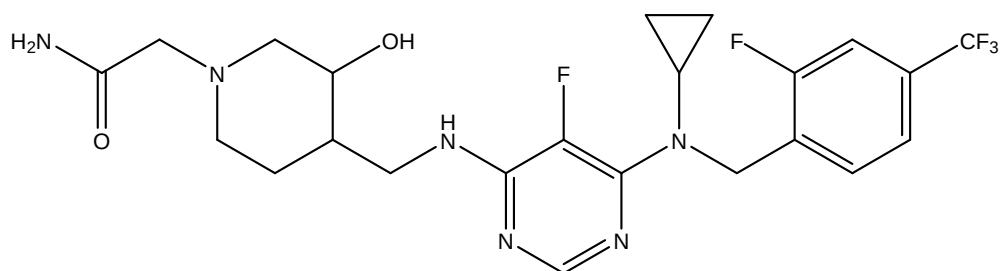
5



10

66. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

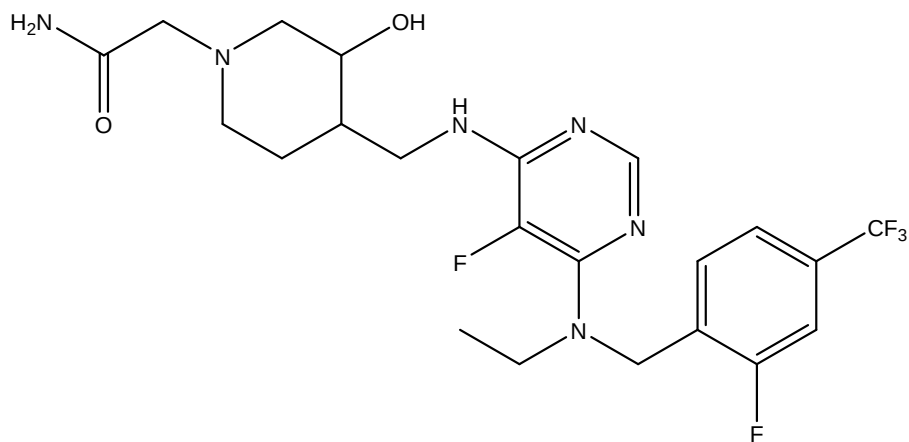
15



20

67. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

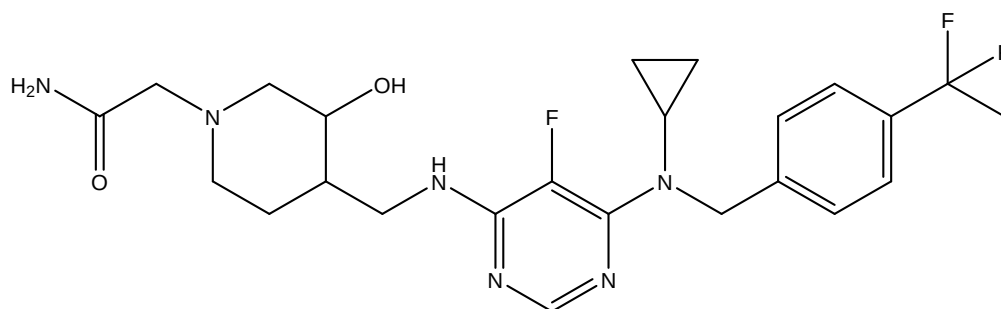
25



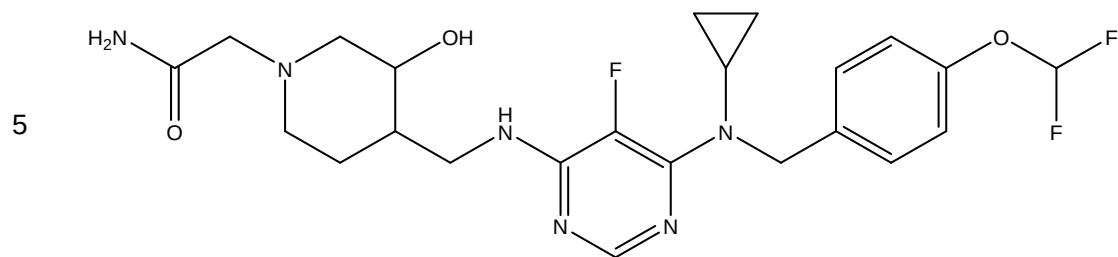
30

68. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

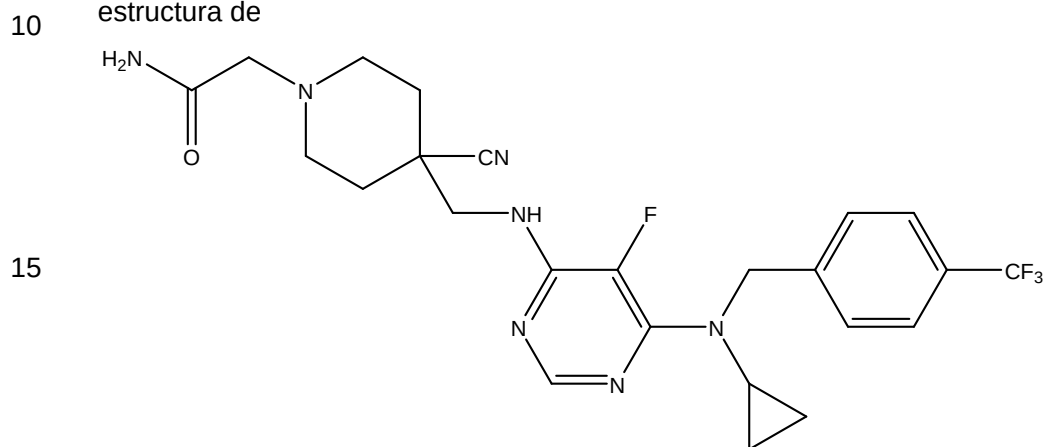
35



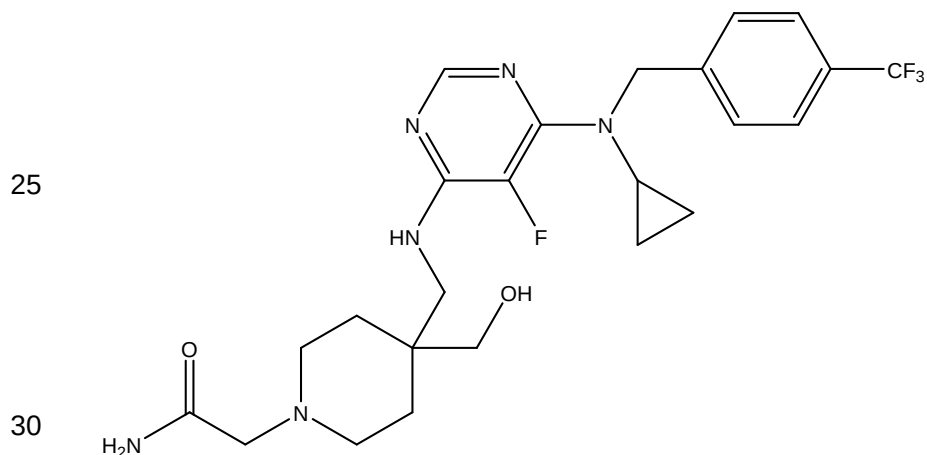
69. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de



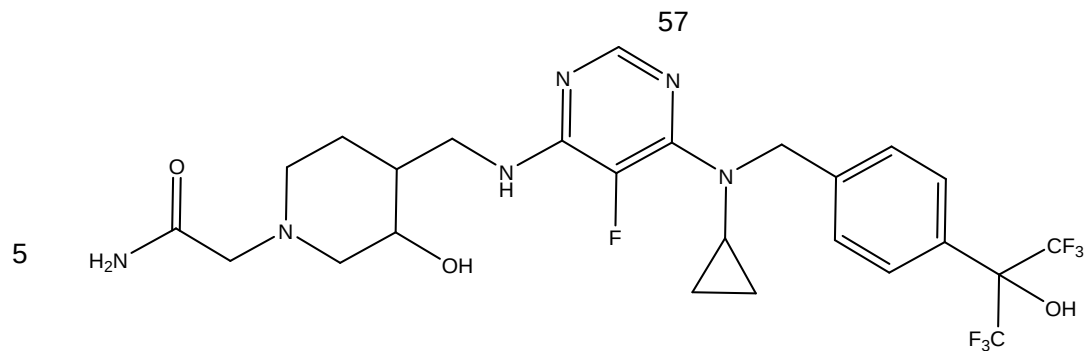
70. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de



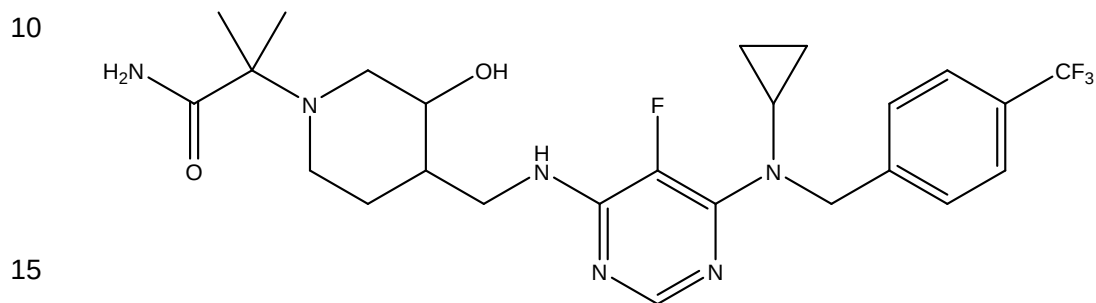
71. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de



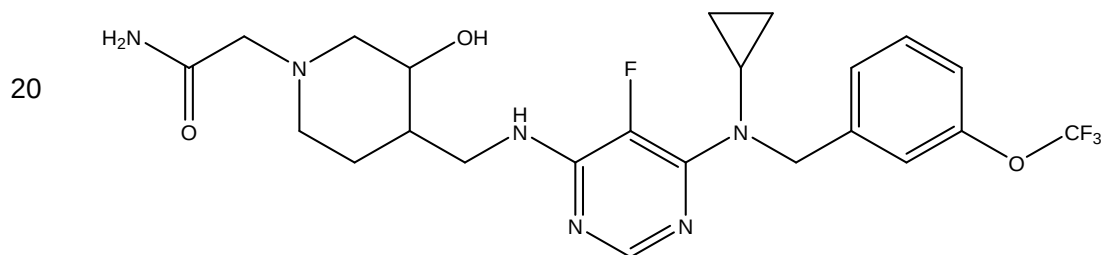
72. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de



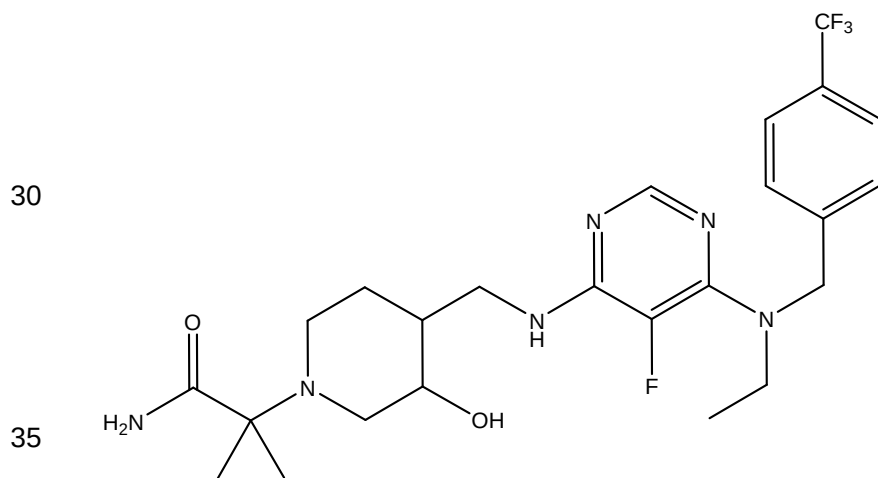
73. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de



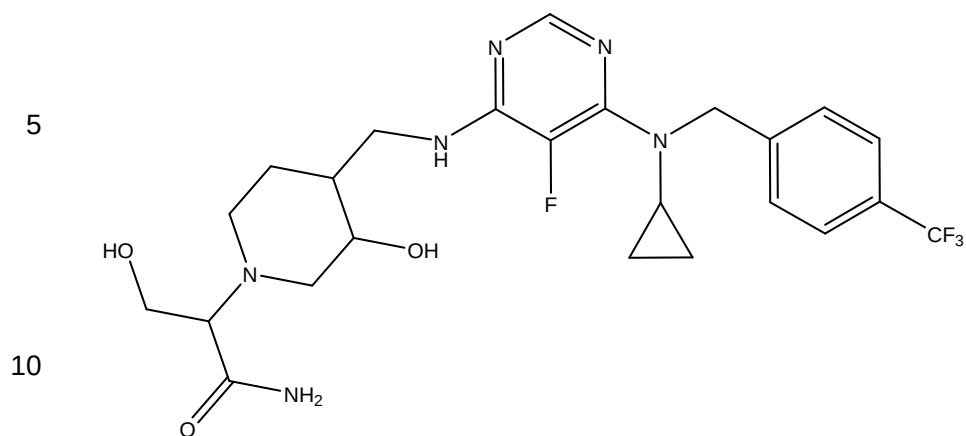
74. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de



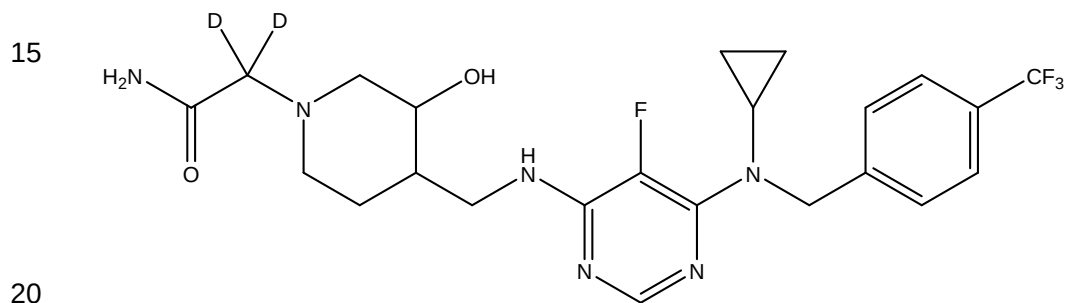
75. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de



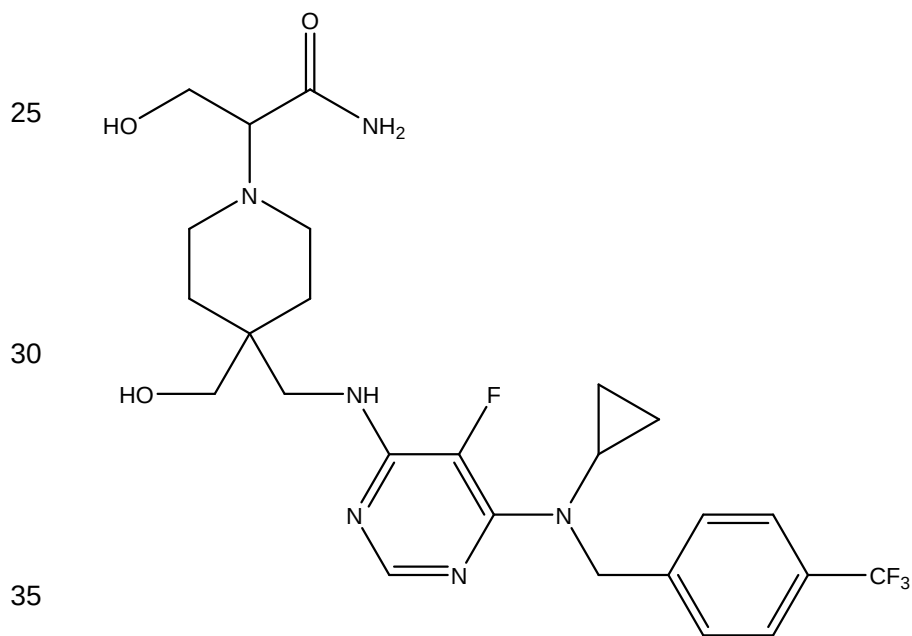
76. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de



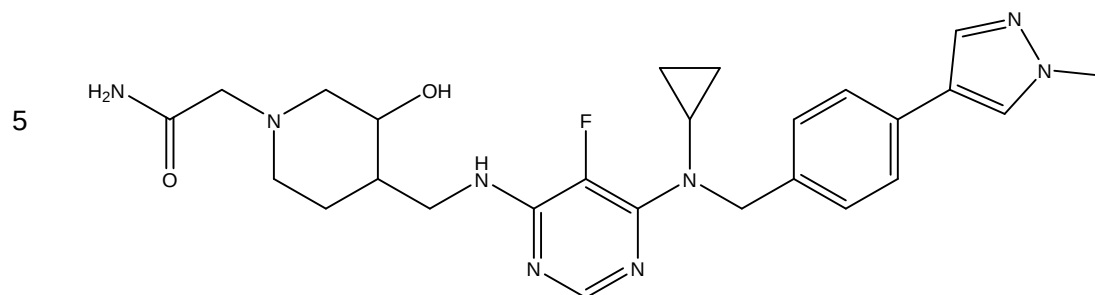
77. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de



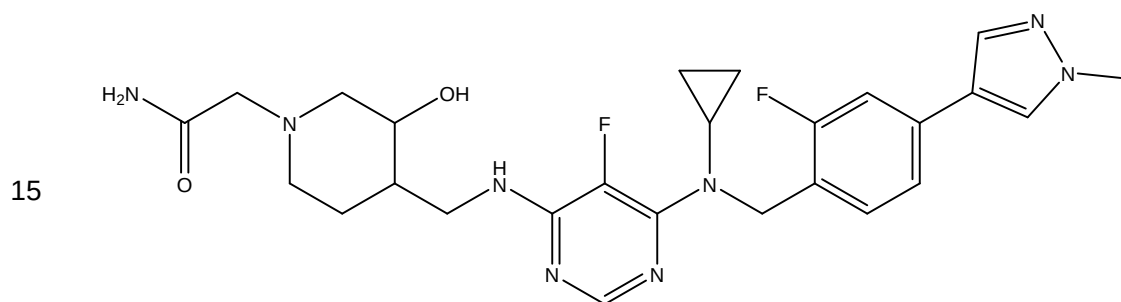
78. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de



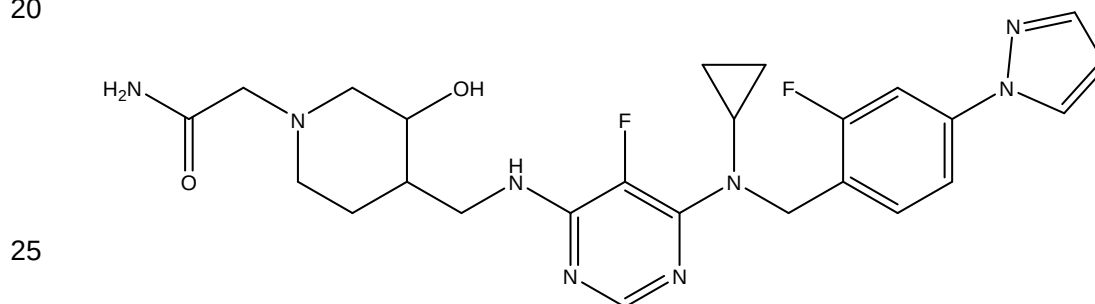
79. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de



10 80. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de



20 81. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de



30 82. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

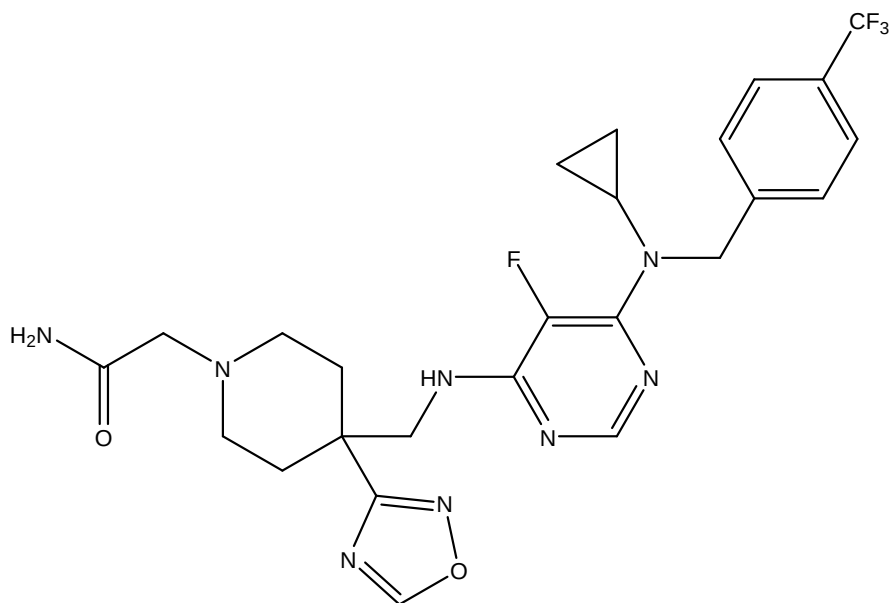
30

35

60

5

10

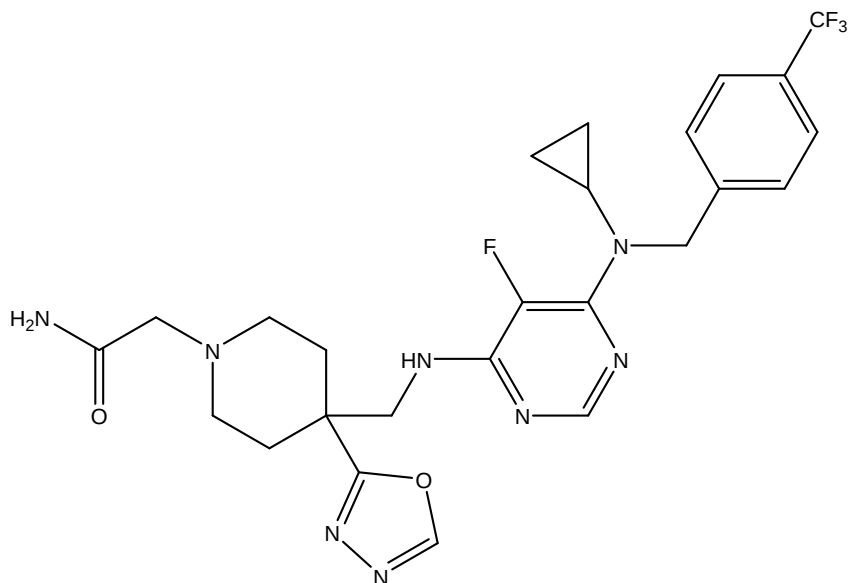


83. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

15

20

25



84. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

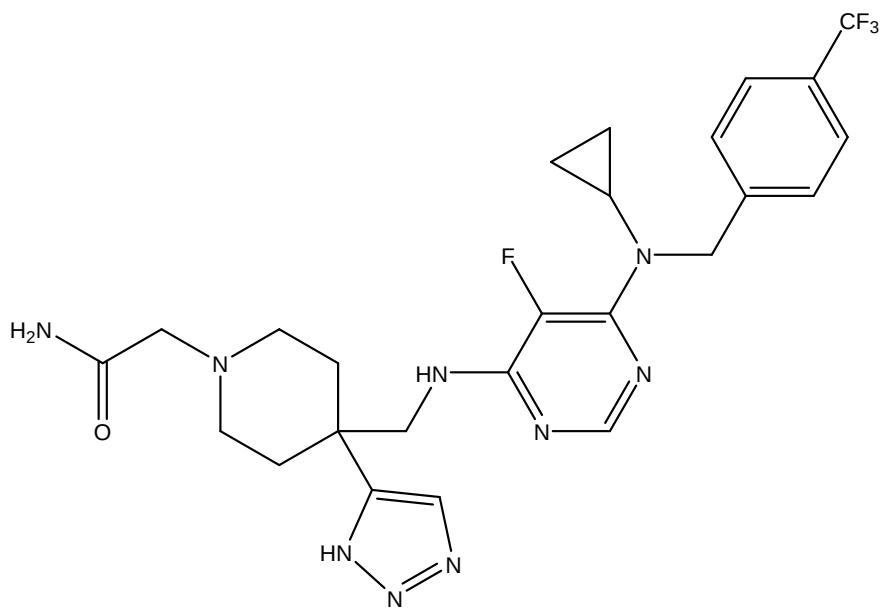
30

35

61

5

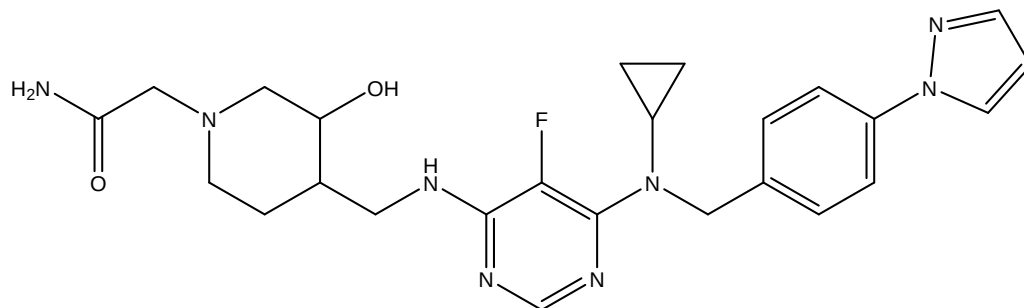
10



85. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

15

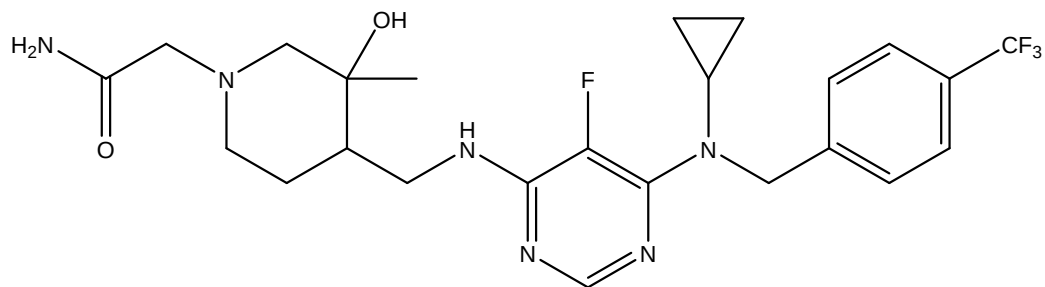
20



86. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

25

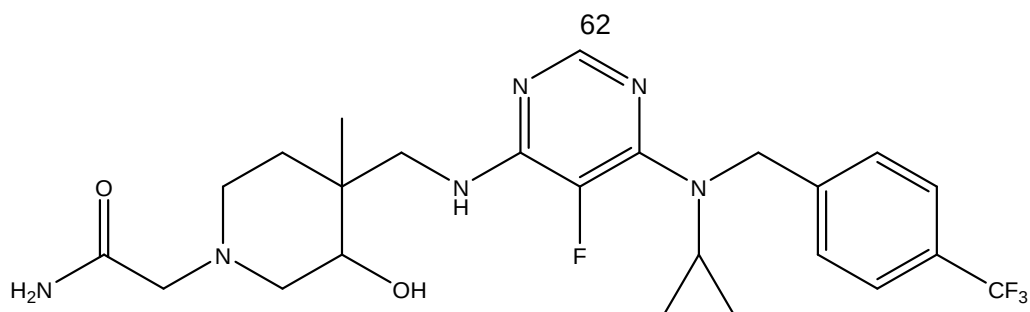
30



87. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

35

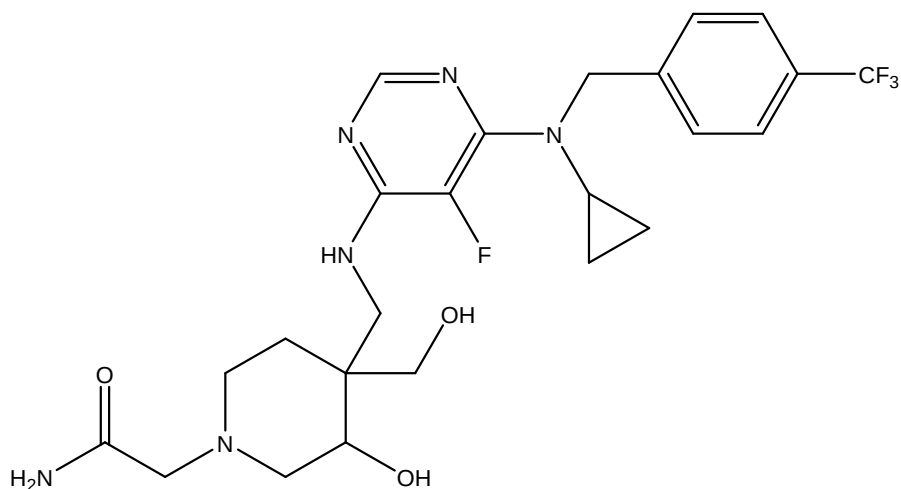
5



88. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

10

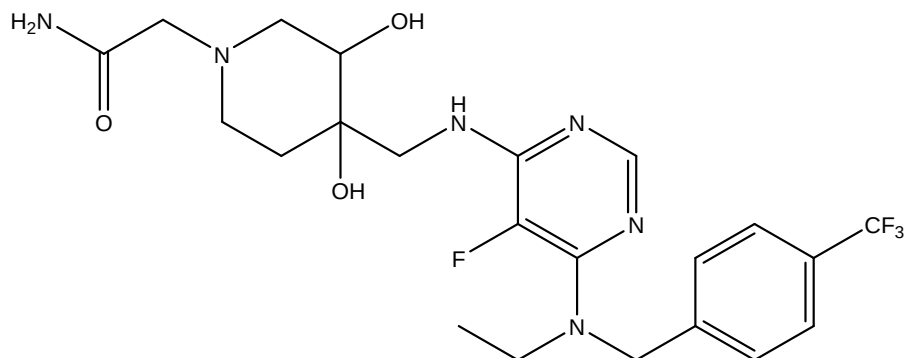
15



20

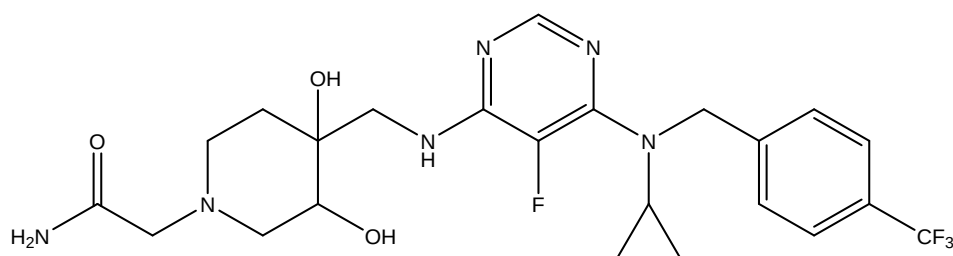
25

89. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

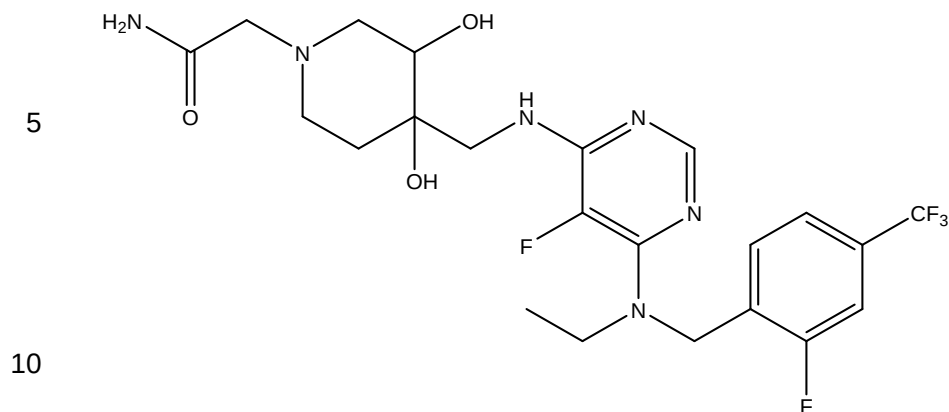


30

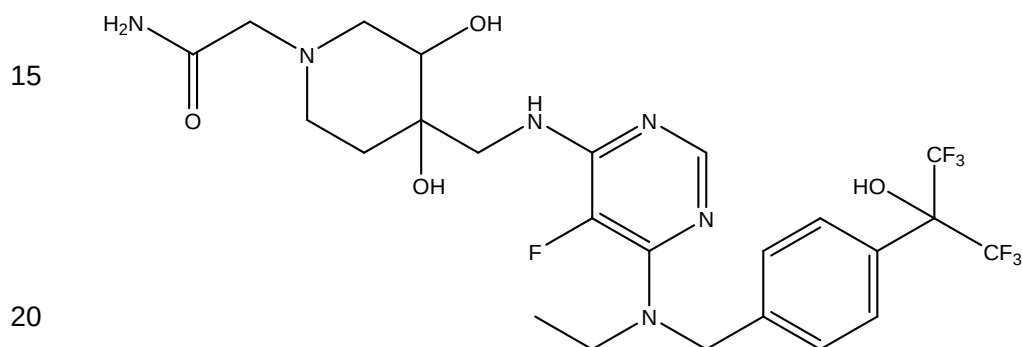
35



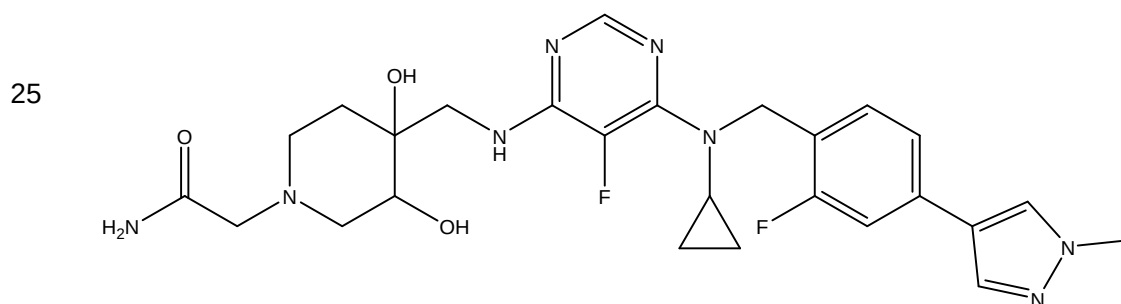
91. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de



92. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de



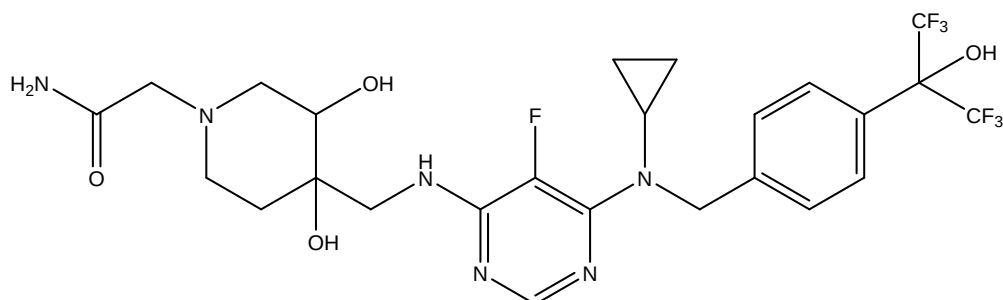
93. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de



94. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

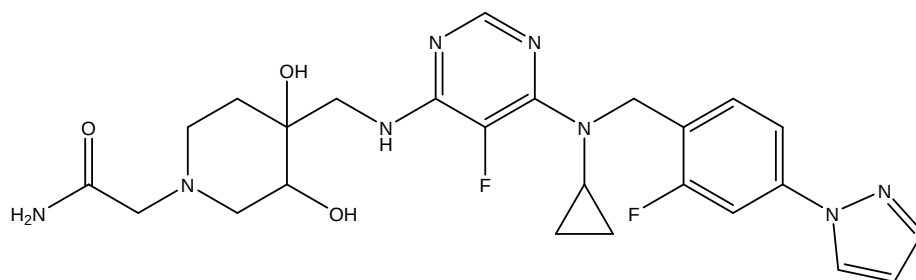
64

5



95. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

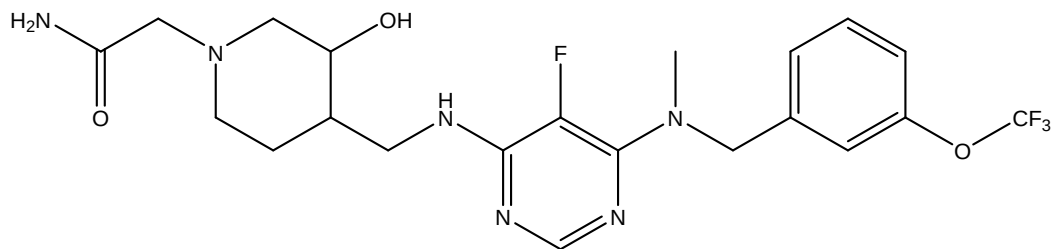
10



15

96. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 60, que tiene una estructura de

20



25

97. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-40, donde R_{0a} se selecciona del grupo constituido por CN, heteroalíclicilo sustituido o no sustituido y heteroarilo sustituido o no sustituido; y R_{0b} es hidrógeno o alquilo C_{1-4} .

98. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 97, donde R_{0a} es heteroarilo sustituido o no sustituido.

30

99. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 98, donde R_{0a} es piridinilo sustituido o no sustituido.

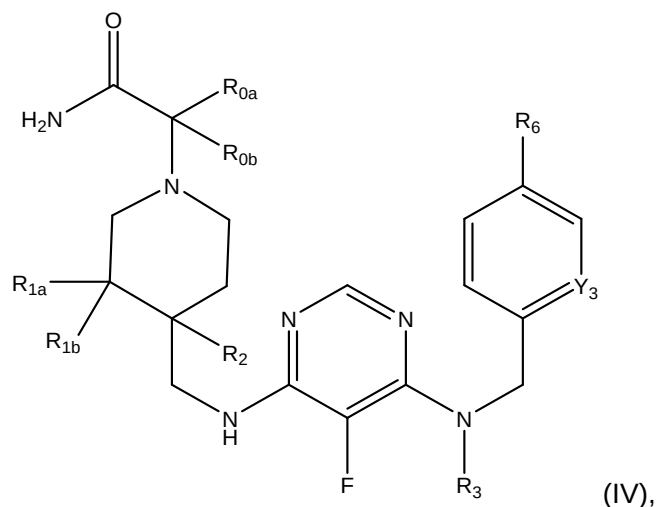
100. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 97 o 98, donde R_{0b} es hidrógeno.

101. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 1, que tiene una estructura de Fórmula (IV):

35

5

10



donde:

R_{0a} es piridinilo sustituido o no sustituido;

R_{0b} es hidrógeno;

15

R_{1a} es hidroxilo;

R_{1b} es hidrógeno;

R₂ es hidrógeno o hidroxilo;

R₃ es etilo o ciclopropilo;

R₆ es CF₃ e

20

Y₃ es CR₈, donde R₈ es hidrógeno o fluoro.

102. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 1, donde:

R_{0a} se selecciona del grupo constituido por CN, piridinilo y tetrahidropiranilo;

R_{0b} es hidrógeno;

R_{1a} es hidroxilo;

25

R_{1b} es hidrógeno;

R₂ es hidrógeno o hidroxilo;

R es hidrógeno;

R₃ es etilo o ciclopropilo;

R₄ es hidrógeno;

30

R₅ es hidrógeno;

R₆ es CF₃;

R₇ es hidrógeno e

Y₁, Y₂ e Y₃ son cada uno CH.

103. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 1, donde:

35

R_{0a} es piridinilo; R_{0b} es hidrógeno; R_{1a} es hidroxilo; R_{1b} es hidrógeno; R₂ es hidrógeno o hidroxilo; R es hidrógeno; R₃ es etilo o ciclopropilo; R₄ es hidrógeno; R₅ es hidrógeno; R₆ es CF₃; R₇ es hidrógeno; e Y₁, Y₂ e Y₃ son cada uno CH.

104. El compuesto, estereoisómero o sal de este de acuerdo con la reivindicación 1, seleccionado del grupo constituido por:

rac-2-ciano-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

5 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida,

rac-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida,

10 *rac*-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)-2-(tetrahydro-2*H*-piran-4-il)acetamida,

rel-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida,

rel-(*R*)-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida,

15 *rel*-(*R*)-2-((3*S*,4*S*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida y

rel-2-((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida.

20 105. El compuesto, estereoisómero o sal de este de acuerdo con la reivindicación 1, seleccionado del grupo constituido por:

2-ciano-2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida,

2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida,

25 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida,

2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)-2-(tetrahydro-2*H*-piran-4-il)acetamida,

30 2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida y

2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida.

106. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 105, donde el compuesto es 2-ciano-2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)acetamida.

35

107. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 105, donde el compuesto es 2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida.

5 108. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 105, donde el compuesto es 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida.

109. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 105, donde el compuesto es 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)-2-(tetrahidro-2H-piran-4-il)acetamida.

10 110. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 105, donde el compuesto es 2-(4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida.

111. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 105, donde el compuesto es 2-(4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida.

112. El compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con la reivindicación 105, seleccionado del grupo constituido por:

rac-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida,

20 *rac*-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3-hidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida,

rel-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida,

25 *rel*-(*R*)-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida,

rel-(*R*)-2-(((3*S*,4*S*)-4-(((6-(etil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida y

rel-2-(((3*R*,4*R*)-4-(((6-(ciclopropil(4-(trifluorometil)bencil)amino)-5-fluoropirimidin-4-il)amino)metil)-3,4-dihidroxipiperidin-1-il)-2-(piridin-4-il)acetamida.

30 113. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-112 y al menos un excipiente farmacéuticamente aceptable.

114. Un compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-112 o una composición farmacéutica de acuerdo con la reivindicación 113, 35 para su uso como medicamento.

115. Un compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-112 o una composición farmacéutica de acuerdo con la reivindicación 113,

para su uso en el tratamiento y/o la prevención de una enfermedad inflamatoria, metabólica, oncológica o autoinmunitaria.

116. Un método para tratar una enfermedad inflamatoria, metabólica, oncológica o autoinmunitaria en un sujeto que la padece, comprendiendo el método: administrar al sujeto un compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-112 o una composición farmacéutica de acuerdo con la reivindicación 113.

117. El compuesto, estereoisómero o sal o composición farmacéutica para su uso de acuerdo con la reivindicación 115 o el método de la reivindicación 116, donde la enfermedad se selecciona del grupo constituido por asma, acné, enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC), bronquitis, aterosclerosis, infección por *helicobacter pylori*, enfermedades alérgicas que incluyen rinitis alérgica, conjuntivitis alérgica y uveítis, celiaquía y alergia alimentaria, dermatitis atópica, fibrosis quística, rechazo de aloinjerto pulmonar, esclerosis múltiple, artritis reumatoide, artritis idiopática juvenil, osteoartritis, espondilitis anquilosante, psoriasis, artritis psoriásica, ictiosis, enfermedades ampollosas, liquen plano, hidradenitis supurativa, esteatosis, esteatohepatitis, enfermedad del hígado graso no alcohólico (EHGNA), esteatohepatitis no alcohólica (EHNA), lupus eritematoso, enfermedad de Hashimoto, pancreatitis, diabetes autoinmunitaria, enfermedad ocular autoinmunitaria, colitis ulcerosa, colitis, enfermedad de Crohn, enfermedad intestinal inflamatoria (EII), síndrome del intestino irritable (SII), síndrome de Sjögren, neuritis óptica, diabetes de tipo I, neuromielitis óptica, miastenia grave, síndrome de Guillain-Barre, enfermedad de Graves, escleritis, obesidad, resistencia a la insulina inducida por la obesidad, diabetes de tipo II y cáncer.

118. El compuesto, estereoisómeros o sal o composición farmacéutica para su uso de acuerdo con la reivindicación 115 o el método de la reivindicación 116, donde la enfermedad se selecciona del grupo constituido por acné, dermatitis atópica, esclerosis múltiple, artritis reumatoide, artritis idiopática juvenil, osteoartritis, espondilitis anquilosante, psoriasis, artritis psoriásica, ictiosis, enfermedades ampollosas, liquen plano, hidradenitis supurativa, colitis ulcerosa, colitis, enfermedad de Crohn, enfermedad intestinal inflamatoria (EII) y lupus eritematoso.

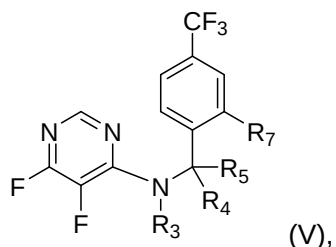
119. Un producto combinado que comprende (i) al menos un compuesto, estereoisómero o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-112 y (ii) uno o más principios activos seleccionados del grupo constituido por :

- a) Corticosteroides tales como prednisona, metilprednisolona o beta-metasona;
- b) Inmunosupresores tales como ciclosporina, metotrexato de tacrolimus, hidroxiurea, micofenolato de mofetilo, ácido micofenólico, sulfasalazina, 6-tioguanina o azatioprina;
- c) Ésteres del ácido fumárico tales como fumarato de dimetilo;

- d) Inhibidores de la dihidroorotato-deshidrogenasa (DHODH) tales como leflunomida;
- e) Retinoides tales como acitretina o isotretinoína;
- f) Antiinflamatorios tales como apremilast, crisaborol, celecoxib, diclofenac, aceclofenac, aspirina o naproxeno;
- g) Inhibidores de JAK tales como tofacitinib, baricitinib, upadacitinib, ruxolitinib o delgocitinib;
- h) Antibióticos tales como gentamicina;
- i) Agentes contra el cáncer tales como lenalidomida, pomalidomida, pembrolizumab, nivolumab, daratumumab, bortezomib, carfilzomib, ixazomib, bendamustina o ventoclast;
- j) Bloqueadores de linfocitos T tales como alefacept o efalizumab;
- k) Bloqueadores del factor de necrosis tumoral alfa (TNF-alfa) tales como etanercept, adalimumab, infliximab, golimumab, certolizumab pegol;
- l) Bloqueadores de interleucina 12/23 tales como ustekinumab;
- m) Bloqueadores de IL-23 tales como risankizumab, guselkumab o tildrakizumab;
- n) Antagonista anti-IL4/IL13 tal como dupilumab, lebrikizumab o tralokinumab;
- o) Bloqueadores de IL-1 β tales como canakinumab;
- p) Bloqueadores de IL-alfa tales como bermekimab;
- q) Bloqueadores de CD6 tales como itolizumab;
- r) Bloqueadores de IL-36R tales como BI-655130 o bimekizumab;
- s) Antagonista de IL-6 tal como tocilizumab;
- t) Inhibidores de la calcineurina tales como pimecrolimus, tacrolimus o ciclosporina;
- u) Agentes de fototerapia empleados habitualmente en fototerapia tales como psoraleno, metoxipsoraleno o 5-metoxipsoraleno + UVA (PUVA) o tratamiento con UVB (con o sin alquitrán);
- v) Combinaciones fijas de corticosteroides y derivados de la vitamina D;
- w) Combinaciones fijas de corticosteroides y retinoides;
- x) Cintas de corticosteroides e
- y) uno o más agentes seleccionados del grupo constituido por BMS986165, PF-06700841, PF-06826647, piclidenosona, fumarato de tepilamida, LYC-30937, LEO-32731, BI-730357, PRCL-02, LNP-1955, GSK-2982772, CBP-307, KD-025, MP-1032, petesicatib, JTE-451, Hemay-005, SM-04755, EDP-1815, BI-730460, SFA-002 ER, JNJ-3534, SAR-441169, BOS-172767, SCD-044, ABBV-157, BAY-1834845, AUR-101, R-835, PBF-1650, RTA-1701, AZD-0284, mirikizumab, antagonista de CD20, ácido salicílico, alquitrán de hulla, Mical-1, DUR-928, AM-001, BMX-010, TA-102, SNA-125, tosilato de brepocitinib, pegcantratinib, ESR-114,

NP-000888, SM-04755, BOS-475, SB-414, LEO-134310, CBS-3595, PF-06763809, XCUR-17 y BTX-1308.

120. Un compuesto de acuerdo con la Fórmula (V):



un estereoisómero de estos, o una sal farmacéuticamente aceptable del compuesto o estereoisómero, donde:

R_3 se selecciona del grupo constituido por alquilo C_{1-4} , alqueno C_{2-4} , haloalquilo C_{1-4} , hidroxialquilo C_{1-4} , hidroxihaloalquilo C_{1-6} , (alqueno C_{1-4})-(alcoxi C_{1-4}), cicloalquilo C_{3-7} sustituido o no sustituido y cicloalqueno C_{3-7} sustituido o no sustituido;

R_4 y R_5 son cada uno independientemente hidrógeno o alquilo C_{1-4} , o R_4 y R_5 se consideran conjuntamente con el átomo de carbono al cual están unidos para formar un cicloalquilo C_{3-4} ;

R_7 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, CN, halógeno, alquilo C_{1-4} , haloalquilo C_{1-4} , hidroxialquilo C_{1-4} , alcoxi C_{1-4} , haloalcoxi C_{1-4} y heteroarilo sustituido o no sustituido; y

cuando esté sustituido, un heteroarilo estará sustituido con de 1 a 3 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo constituido por alquilo C_{1-4} , hidroxialquilo C_{1-4} , alqueno C_{2-4} , alqueno C_{2-4} , hidroxilo, alcoxi C_{1-4} , ciano, halógeno, haloalquilo C_{1-4} , haloalcoxi C_{1-4} e hidroxihaloalquilo C_{1-6} ; y

cuando esté sustituido, un cicloalquilo o cicloalqueno estará sustituido con de 1 a 3 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo constituido por alquilo C_{1-4} y halógeno;

con la condición de que, cuando cada uno de R_4 , R_5 y R_7 sea hidrógeno, entonces R_3 no será ciclopropilo y, cuando R_7 sea hidrógeno y R_4 y R_5 , junto con el carbono al cual están unidos, formen un ciclopropilo, entonces R_3 no será metilo.

121. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 120, donde R_3 es alquilo C_{1-4} .

122. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 121, donde R_3 es etilo.

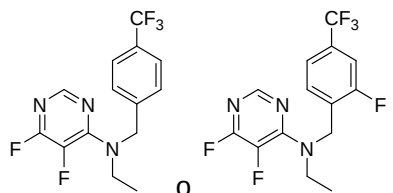
123. El compuesto, estereoisómero o sal de cualquiera de las reivindicaciones 120-122, donde al menos uno de entre R_4 y R_5 es hidrógeno.

124. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 123, donde cada uno de entre R_4 y R_5 es hidrógeno.

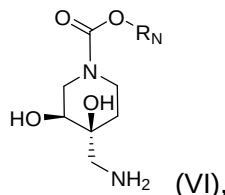
125. El compuesto, estereoisómero o sal de cualquiera de las reivindicaciones 120-124, donde R_7 es hidrógeno.

126. El compuesto, estereoisómero o sal de cualquiera de las reivindicaciones 120-124, donde R_7 es fluoro.

127. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 120, que tiene la estructura:



128. Un compuesto de acuerdo con la Fórmula (VI):



o una sal farmacéuticamente aceptable de este, donde:

R_N es alquilo C_{1-4} , haloalquilo C_{1-4} o (alquilen C_{1-4})-fenilo opcionalmente sustituido con hidroxilo, CN, halógeno, alquilo C_{1-4} , haloalquilo C_{1-4} , alcoxi C_{1-4} , haloalcoxi C_{1-4} o NO_2 .

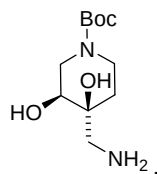
129. El compuesto o sal de la reivindicación 128, donde R_N es *t*-butilo.

130. El compuesto o sal de la reivindicación 128, donde R_N es (alquilen C_{1-4})-fenilo.

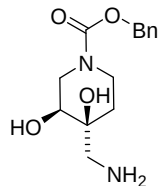
131. El compuesto o sal de la reivindicación 130, donde R_N es CH_2 -fenilo.

132. El compuesto o sal de la reivindicación 131, donde el fenilo no está sustituido.

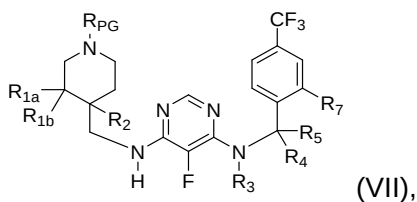
133. El compuesto o sal de la reivindicación 128, que tiene la estructura:



134. El compuesto o sal de las reivindicaciones 128, que tiene la estructura:



135. Un compuesto de acuerdo con la Fórmula (VII):



un estereoisómero de estos, o una sal farmacéuticamente aceptable del compuesto o estereoisómero, donde:

R_{PG} es H, CO_2R_N o (alquilen C_{1-4})-fenilo opcionalmente sustituido con hidroxilo, CN, halógeno, alquilo C_{1-4} , haloalquilo C_{1-4} , alcoxi C_{1-4} , haloalcoxi C_{1-4} o NO_2 ;

R_N es alquilo C_{1-4} , haloalquilo C_{1-4} o (alquilen C_{1-4})-fenilo opcionalmente sustituido con hidroxilo, CN, halógeno, alquilo C_{1-4} , haloalquilo C_{1-4} , alcoxi C_{1-4} , haloalcoxi C_{1-4} o NO_2 ;

R_{1a} y R_{1b} se seleccionan independientemente del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, halógeno, amino, alquilo C_{1-4} , hidroxialquilo C_{1-4} y haloalquilo C_{1-4} ;

R_2 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, amino, ciano, halógeno, alquilo C_{1-4} , haloalquilo C_{1-4} , hidroxialquilo C_{1-4} , $C(=O)OH$, $C(=O)NH_2$, $C(=O)O$ -(alquilo C_{1-4}) y heteroarilo sustituido o no sustituido; o

R_{1a} y R_2 forman conjuntamente un doble enlace y R_{1b} es hidrógeno;

R_3 se selecciona del grupo constituido por alquilo C_{1-4} , alqueno C_{2-4} , haloalquilo C_{1-4} , hidroxialquilo C_{1-4} , hidroxihaloalquilo C_{1-6} , (alquilen C_{1-4})-(alcoxi C_{1-4}), cicloalquilo C_{3-7} sustituido o no sustituido y cicloalqueno C_{3-7} sustituido o no sustituido;

R_4 y R_5 son cada uno independientemente hidrógeno o alquilo C_{1-4} , o R_4 y R_5 se consideran conjuntamente con el átomo de carbono al cual están unidos para formar un cicloalquilo C_{3-4} ;

R_7 se selecciona del grupo constituido por hidrógeno, hidroxilo, CN, halógeno, alquilo C_{1-4} , haloalquilo C_{1-4} , hidroxialquilo C_{1-4} , alcoxi C_{1-4} , haloalcoxi C_{1-4} y heteroarilo sustituido o no sustituido; y

cuando esté sustituido, un heteroarilo estará sustituido con de 1 a 3 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo constituido por alquilo C_{1-4} , hidroxialquilo C_{1-4} , alqueno C_{2-4} , alquino C_{2-4} , hidroxilo, alcoxi C_{1-4} , ciano, halógeno, haloalquilo C_{1-4} , haloalcoxi C_{1-4} e hidroxihaloalquilo C_{1-6} ;

y

cuando esté sustituido, un cicloalquilo o cicloalqueno estará sustituido con de 1 a 3 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo constituido por alquilo C_{1-4} y halógeno.

136. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 135, donde al menos uno de entre R_{1a} y R_{1b} es hidrógeno.

137. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 135 o 136, donde al menos uno de entre R_{1a} y R_{1b} es hidroxilo.

138. El compuesto, estereoisómero o sal de cualquiera de las reivindicaciones 135-137, donde uno de entre R_{1a} y R_{1b} es hidrógeno y el otro es hidroxilo.

139. El compuesto, estereoisómero o sal de cualquiera de las reivindicaciones 135-138, donde R_2 es hidroxilo.

140. El compuesto, estereoisómero o sal de cualquiera de las reivindicaciones 135-139, donde R_3 es alquilo C_{1-4} .

141. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 140, donde R_3 es etilo.

142. El compuesto, estereoisómero o sal de cualquiera de las reivindicaciones 135-141, donde al menos uno de entre R_4 y R_5 es hidrógeno.

143. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 142, donde R_4 y R_5 son ambos hidrógeno.

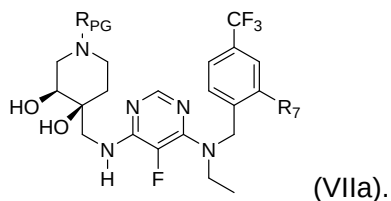
144. El compuesto, estereoisómero o sal de cualquiera de las reivindicaciones 135-143, donde R_6 es haloalquilo C_{1-4} .

145. El compuesto, estereoisómero o sal de cualquiera de las reivindicaciones 135-144, donde R_7 es hidrógeno.

146. El compuesto, estereoisómero o sal de cualquiera de las reivindicaciones 135-144, donde R_7 es halógeno.

147. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 146, donde R_7 es fluoro.

148. El compuesto, estereoisómero o sal de cualquiera de las indicaciones 135 y 145-147, que tiene la estructura de Fórmula (VIIa):



149. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 148, donde R_7 es hidrógeno.

150. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 148, donde R_7 es halógeno.

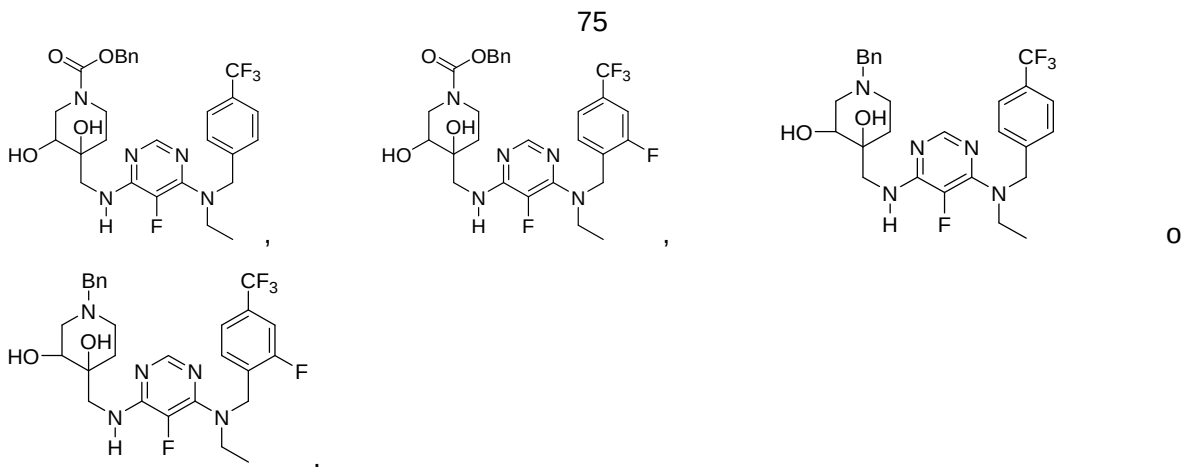
151. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 150, donde R_7 es fluoro.

152. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 135, que tiene la estructura de Fórmula (VIIb):



- 25





163. El compuesto, estereoisómero o sal de la reivindicación 162, que tiene la estructura:

