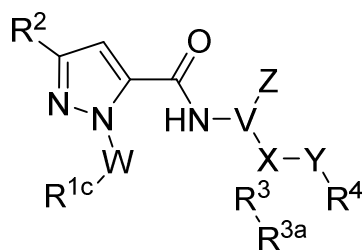


REIVINDICACIONES

1. Un compuesto, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, representado mediante la Fórmula I:

5



(I)

en donde:

10

V es arilo o heteroarilo opcionalmente sustituido;

W es arilo o heteroarilo opcionalmente sustituido;

X representa CH, C(OH), C(O(C₁-C₆)alquilo), -C(NH₂), -C(NR^aR^b), -C(N₃), -C(CN), -C(NO₂), -C(S(O)_nR^a), -C[-C(=O)R^c], -C[-C(=O)R^c], -C[-C(=O)NR^cR^d], -C[-C(=O)SR^c], -C[-S(O)R^c], -C[-S(O)₂R^c], -C[S(O)(OR^c)], -C[-S(O)₂(OR^c)], -C[-SO₂NR^cR^d], -C(halógeno), -C[(C₁-C₈)alquilo], -C[(C₄-C₈)carbociclilalquilo], -C[(C₁-C₈)alquilo sustituido], -C[(C₂-C₈)alquenilo], -C[(C₂-C₈)alquenilo sustituido], -C[(C₂-C₈)alquinilo], -C[(C₂-C₈)alquinilo sustituido], -C[aril(C₁-C₈)alquilo], C(O)N, CH₂N, N, C(O), P(O), -O-, S(O)N o S(O)₂N; siempre que:

15

20

si X representa CH, entonces -Y-R⁴ representa -H o -OH, o Y y R⁴ están presentes;

si X representa C(OH), C(O(C₁-C₆)alquilo), -C(NH₂),

-C(NR^aR^b), -C(N₃), -C(CN), -C(NO₂), -C(S(O)_nR^a), -C[-
 C(=O)R^c], -C[-C(=O)R^c], -C[-C(=O)NR^cR^d], -C[-C(=O)SR^c], -
 C[-S(O)R^c], -C[-S(O)₂R^c], -C[S(O)(OR^c)], -C[-S(O)₂(OR^c)],
 -C[-SO₂NR^cR^d], -C(halógeno), -C[(C₁-C₈)alquilo], -C[(C₄-
 5 C₈)carbocicliclilalquilo], -C[(C₁-C₈)alquilo sustituido], -
 C[(C₂-C₈)alquenilo], -C[(C₂-C₈)alquenilo sustituido], -
 C[(C₂-C₈)alquinilo], -C[(C₂-C₈)alquinilo sustituido] o -
 C[aril(C₁-C₈)alquilo], entonces -Y-R⁴ está presente;

si X representa C(O)N, entonces -Y-R⁴ representa H;
 10 o -Y-R⁴ representa H, y -R³-R^{3a} representa H;

si X representa CH₂N, entonces -Y-R⁴ representa (C₁-
 C₆)alquilo;

si X representa N, entonces -Y-R⁴ representa H, o Y
 y R⁴ están presentes; y

15 si X representa C(O) o -O-, entonces -Y-R⁴ está
 ausente;

-Y-R⁴, cuando está presente, representa -((C₁-C₆)alquil)-
 R⁴, -CH₂C(O)-R⁴, -CH₂NH-R⁴, -CH₂N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CR^aR^b-
 R⁴, -NH-R⁴, -NHCH₂-R⁴, -NHC(O)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -
 20 N((C₁-C₆)alquil)CH₂-R⁴, -N((CH₂)₂OH)-R⁴, -N[(C₃-
 C₈)cicloalquil(C₁-C₆)alquil]R⁴, -heterocicliclil-R⁴, -OR⁴, -
 OCH₂-R⁴, -OC(O)-R⁴, -OC(O)NR^aR^b, -SCH₂R⁴ o -SR⁴, en donde
 la porción (C₁-C₆)alquilo de -((C₁-C₆)alquil)-R⁴ es
 opcionalmente sustituida;

Z está ausente o representa uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, hidroxil, (C₁-C₆)alquilo, -CF₃, -OCF₃, (C₁-C₆)alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino(C₁-C₆)alquilo, -C(O)NH₂, ciano, -NHC(O)(C₁-C₆)alquilo, -SO₂(C₁-C₆)alquilo, -SO₂NH₂, (C₃-C₈)cicloalquilo, (CH₂)_rOR^a, NO₂, (CH₂)_rNR^aR^b, (CH₂)_rC(O)R^a, NR^aC(O)R^b, C(O)NR^cR^d, NR^aC(O)NR^cR^d, -C(=NR^a)NR^cR^d, NHC(=NR^a)NR^cR^d, NR^aR^b, SO₂NR^cR^d, NR^aSO₂NR^cR^d, NR^aSO₂-(C₁-C₆)alquilo, NR^aSO₂R^a, S(O)_pR^a, (CF₂)_rCF₃, NHCH₂R^a, OCH₂R^a, SCH₂R^a, NH(CH₂)₂(CH₂)_rR^a, O(CH₂)₂(CH₂)_rR^a y S(CH₂)₂(CH₂)_rR^a; o, de manera alternativa, Z es un heterociclo aromático de 5 o 6 miembros que contiene de 1 a 4 heteroátomos seleccionados del grupo que consiste en N, O y S;

R^{1c} representa halo, amino(C₁-C₆)alquilo, (C₁-C₆)alcoxi, ciano, -C(=NH)NH₂, -CONR^aR^b, -(C₁-C₆)alquilCONR^aR^b, -SO₂CH₃, formilo, acilo, -NH₂, -C(=NH)NH(OH), -C(=NH)NH(C(O)O-(C₁-C₆)alquilo), -C(=NH)NH(C(O)O-(C₁-C₆)haloalquilo), -C(=NH)NH(C(O)S-(C₁-C₆)alquilo), -C(=NH)NH(C(O)(OCH(C₁-C₆)alquil)OC(O)(C₁-C₆)alquilo), arilo opcionalmente sustituido o heteroarilo opcionalmente sustituido;

R² representa halo, (C₁-C₆)alquilo, (C₃-C₈)cicloalquilo, (C₁-C₆)fluoroalquilo, -OCH₃, -Si(CH₃)₃, -CONH₂, -C(O)OH,

ciano o fenilo;

R^3 , cuando está presente, representa -NH-, -O-, arilo, heteroarilo, fenilo, carbociclilo o heterociclilo opcionalmente sustituidos;

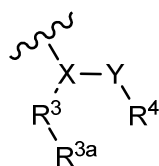
5 R^{3a} está ausente o representa uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, hidroxilo, (C_1-C_6) alquilo, $-CF_3$, $-OCF_3$, (C_1-C_6) alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino (C_1-C_6) alquilo, $-C(O)NH_2$, ciano, $-NHC(O)(C_1-C_6)$ alquilo, $-SO_2(C_1-C_6)$ alquilo, $-SO_2NH_2$, (C_3-C_8) cicloalquilo, $(CH_2)_rOR^a$, NO_2 , $(CH_2)_rNR^aR^b$, $(CH_2)_rC(O)R^a$, $NR^aC(O)R^b$, $C(O)NR^cR^d$, $NR^aC(O)NR^cR^d$, $-C(=NR^a)NR^cR^d$, $NHC(=NR^a)NR^cR^d$, NR^aR^b , $SO_2NR^cR^d$, $NR^aSO_2NR^cR^d$, $NR^aSO_2-(C_1-C_6)$ alquilo, $NR^aSO_2R^a$, $S(O)_pR^a$, $(CF_2)_rCF_3$, $NHCH_2R^a$, OCH_2R^a , SCH_2R^a , $NH(CH_2)_2(CH_2)_rR^a$, $O(CH_2)_2(CH_2)_rR^a$ o $S(CH_2)_2(CH_2)_rR^a$; o, de manera alternativa, R^{3a} es un heterociclo aromático de 5 o 6 miembros que contiene de 1 a 4 heteroátomos seleccionados del grupo que consiste en N, O y S;

20 R^4 representa hidrógeno, hidroxilo, (C_1-C_6) alquilo opcionalmente sustituido, (C_3-C_8) cicloalquilo opcionalmente sustituido, heterociclilo (C_1-C_6) alquilo, (C_3-C_8) cicloalquil (C_1-C_6) alquilo, $-CH_2OH$, $-CH((C_1-C_6)alquil)OH$, $-CH(NH_2)CH((C_1-C_6)alquilo)_2$, arilo opcionalmente sustituido, aril (C_1-C_6) alquilo

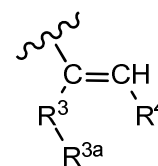
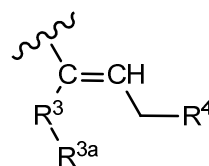
opcionalmente sustituido, heteroarilo, heteroaril(C₁-C₆)alquilo opcionalmente sustituido, -CH₂S(C₁-C₆)alquilo, amino o ciano; o -(CR^aR^b)_r(CR^aR^b)_p- fusionado a la posición 4 del anillo que tiene Z para formar un anillo heterocíclico de 5 a 7 miembros con sustituyentes opcionales; o, cuando R³ es fenilo, puede representar -NR^a- fusionado a la posición *orto* con respecto a X en dicho fenilo;

cada R^a y R^b es independientemente H, (C₁-C₈)alquilo, (C₂-C₈)alquenilo, (C₂-C₈)alquinilo, aril(C₁-C₈)alquilo, (C₃-C₈)carbociclilalquilo, -C(=O)R^c, -C(=O)OR^c, -C(=O)NR^cR^d, -C(=O)SR^c, -S(O)R^c, -S(O)₂R^c, -S(O)(OR^c) o -SO₂NR^cR^d;

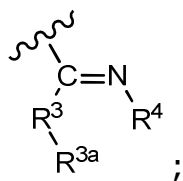
cada R^c y R^d es independientemente H, (C₁-C₈)alquilo, (C₂-C₈)alquenilo, (C₂-C₈)alquinilo, (C₄-C₈)carbociclilalquilo, arilo opcionalmente sustituido, heteroarilo opcionalmente sustituido, -C(=O)(C₁-C₈)alquilo, -S(O)_n(C₁-C₈)alquilo o aril(C₁-C₈)alquilo; o, cuando R^c y R^d están unidos a un átomo de nitrógeno común, entonces pueden formar un anillo heterocíclico de 3 a 7 miembros, en donde opcionalmente un átomo de carbono del anillo heterocíclico se puede reemplazar por -O-, -S- o -NR^a-;



puede representar



o



n es 2 o 3;

5 r es, independientemente para cada caso, 0, 1, 2 o 3;
p es, independientemente para cada caso, 0, 1 o 2; y
la configuración estereoquímica en cualquier centro
quiral es *R*, *S* o una mezcla de *R* y *S*.

10 2. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en
donde X representa CH, e Y y R⁴ están presentes.

3. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en
donde -X-Y- representa -CHNHCH₂-.

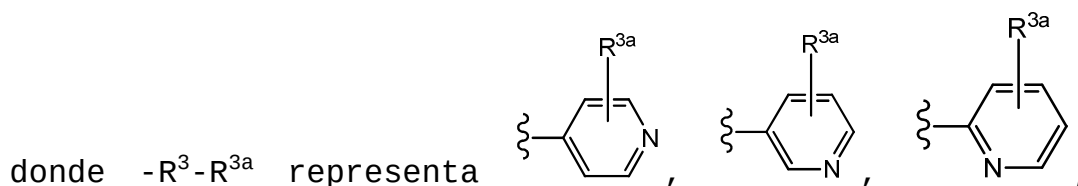
4. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en
donde -X-Y- representa -C(OH)CH₂CH₂-.

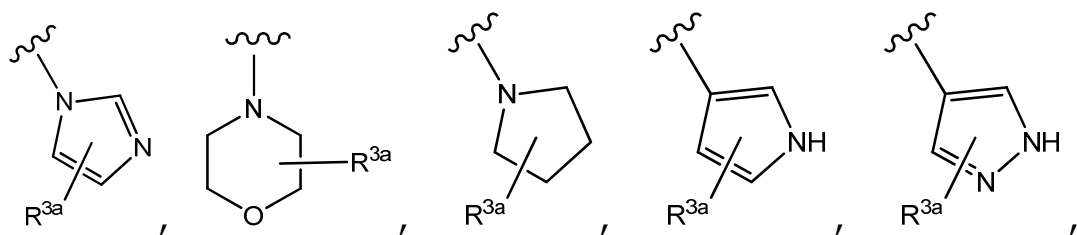
15 5. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en
donde -X-Y- representa -CHOCH₂-.

6. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en
donde R³ representa fenilen-R^{3a}.

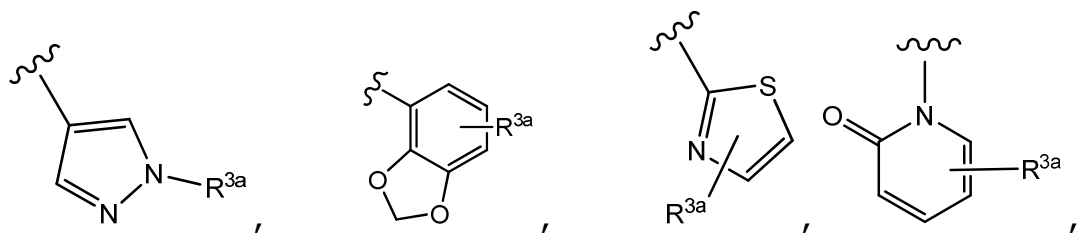
7. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en

20

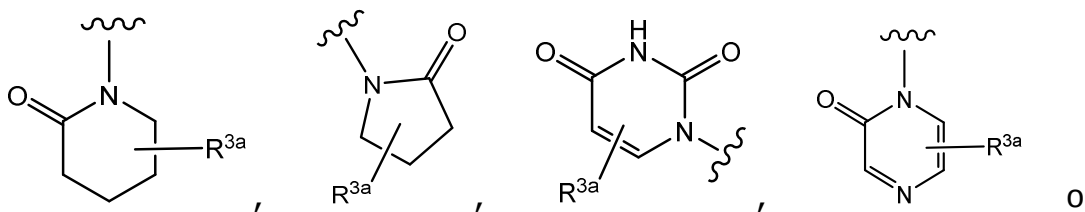




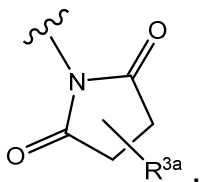
5



10

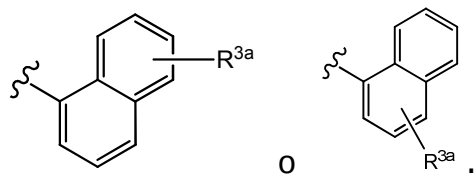


0



15

8. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en

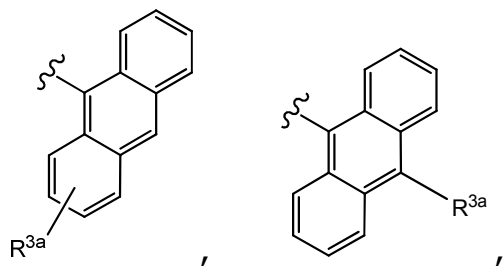


donde $-R^3-R^{3a}$ representa

0

9. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en

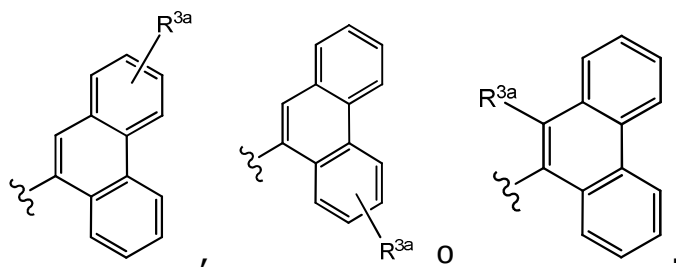
20



donde $-R^3-R^{3a}$ representa

,

,



- 5 10. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^{3a} está ausente.
11. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^4 es ciclopropilo.
- 10 12. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^3 es fenilo, y R^{3a} es *orto*, *meta* o *para* -OH.
13. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^3 es fenilo, y R^{3a} es *orto*, *meta* o *para* -NH₂.
14. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^3 es fenilo, y R^{3a} es *orto*, *meta* o *para* -CN.
- 15 15. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde Z está ausente.
16. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde Z representa fluoro.
17. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde Z representa cloro.
- 20 18. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde Z representa 2-F, 4-F, 5-F, 6-F, 6-Cl o 5-(C₃-C₈)cicloalquilo.
19. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en

donde Z representa 6-F.

20. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^{1c} representa aminometilo.

5 21. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^{1c} representa ciano.

22. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^{1c} representa -SO₂CH₃.

23. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-22, en donde R² es -CH₃ o -CF₃.

10 24. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-22, en donde R² es -CF₃.

25. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-22, en donde R² es *ter*-butilo.

15 26. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-22, en donde R² es ciclopropilo.

27. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-22, en donde R² es -OCH₃.

28. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-22, en donde R² es -Si(CH₃)₃.

20 29. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-22, en donde R² es -CONH₂.

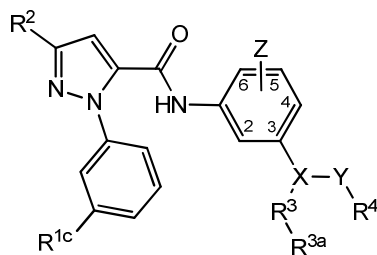
30. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-22, en donde R² es ciano.

31. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las

reivindicaciones 1-22, en donde R^2 es fenilo.

32. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, representado mediante la Fórmula II:

5

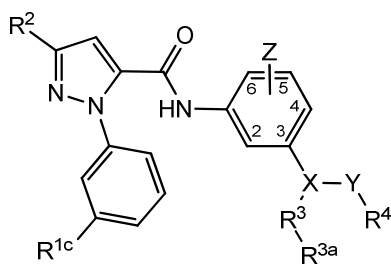


(II).

10

33. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, representado mediante la Fórmula III:

15



(III)

en donde:

X representa CH, C(OH), C(O(C₁-C₆)alquilo), C(O)N, CH₂N, N, C(O) o -O-;

20

-Y-R⁴, cuando está presente, representa -((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CH₂C(O)-R⁴, -CH₂NH-R⁴, -CH₂N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CR^aR^b-R⁴, -NH-R⁴, -NHCH₂-R⁴, -NHC(O)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)CH₂-R⁴, -N((CH₂)₂OH)-R⁴, -N[(C₃-

C_8)cicloalquil(C_1 - C_6)alquil] R^4 , -heterociclil- R^4 , - OR^4 , - OCH_2-R^4 , - $OC(O)-R^4$, - $OC(O)NR^aR^b$, - SCH_2R^4 o - SR^4 , en donde la porción (C_1 - C_6)alquilo de -((C_1 - C_6)alquil)- R^4 es opcionalmente sustituida;

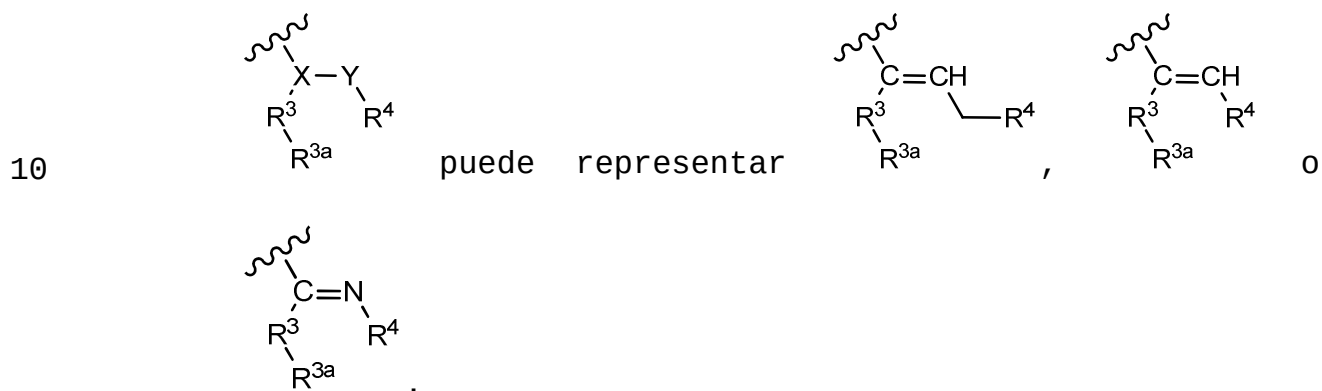
5 Z está ausente o representa halo, hidroxil, (C_1 - C_6)alquilo, - CF_3 , - OCF_3 , (C_1 - C_6)alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino(C_1 - C_6)alquilo, - $C(O)NH_2$, ciano, - $NHC(O)(C_1-C_6)$ alquilo, - $SO_2(C_1-C_6)$ alquilo, - SO_2NH_2 o (C_3 - C_8)cicloalquilo;

10 R^{1c} representa halo, amino(C_1 - C_6)alquilo, (C_1 - C_6)alcoxi, ciano, - SO_2CH_3 , formilo, acilo o arilo opcionalmente sustituido;

15 R^{3a} está ausente o representa uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, hidroxil, (C_1 - C_6)alquilo, - CF_3 , - OCF_3 , (C_1 - C_6)alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino(C_1 - C_6)alquilo, - $C(O)NH_2$, ciano, - $NHC(O)(C_1-C_6)$ alquilo, - $SO_2(C_1-C_6)$ alquilo y - SO_2NH_2 ;

20 R^4 representa hidrógeno, hidroxil, (C_1 - C_6)alquilo opcionalmente sustituido, (C_3 - C_8)cicloalquilo opcionalmente sustituido, heterociclil(C_1 - C_6)alquilo, (C_3 - C_8)cicloalquil(C_1 - C_6)alquilo, - CH_2OH , - $CH((C_1-C_6)$ alquil)OH, - $CH(NH_2)CH((C_1-C_6)$ alquilo) $_2$, arilo opcionalmente sustituido, aril(C_1 - C_6)alquilo

opcionalmente sustituido, heteroarilo, heteroaril(C₁-C₆)alquilo opcionalmente sustituido, -CH₂S(C₁-C₆)alquilo, amino o ciano; o -CH₂- fusionado a la posición 4 del anillo que tiene Z para formar un anillo heterocíclico de 5 a 7 miembros con sustituyentes opcionales; o, cuando R³ es fenilo, puede representar -NH- fusionado a la posición *orto* con respecto a X en dicho fenilo; y



15 34. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde X representa CH, e Y y R⁴ están presentes.

35. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde -X-Y- representa -CHNHCH₂-.

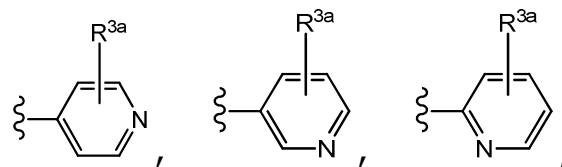
36. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde -X-Y- representa -C(OH)CH₂CH₂-.

20 37. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde -X-Y- representa -CHOCH₂-.

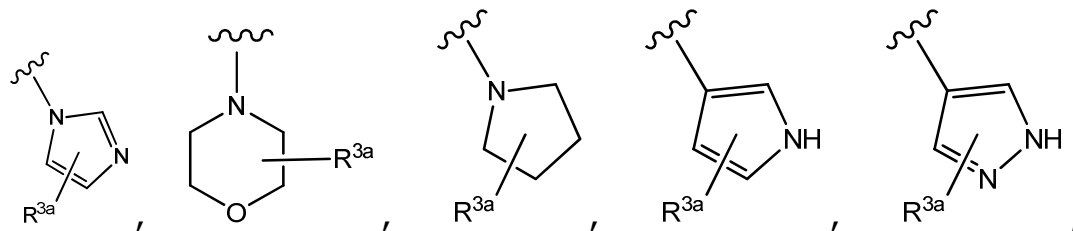
38. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde R³ representa fenilen-R^{3a}.

39. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en

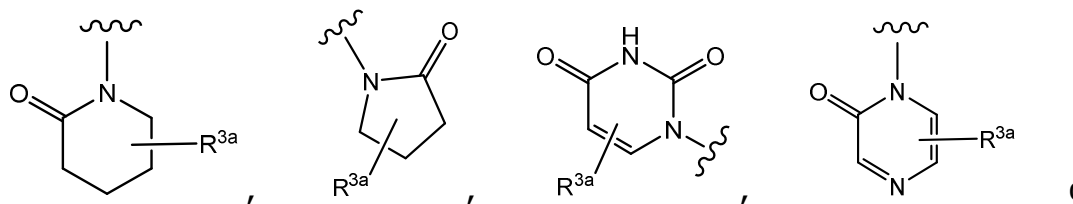
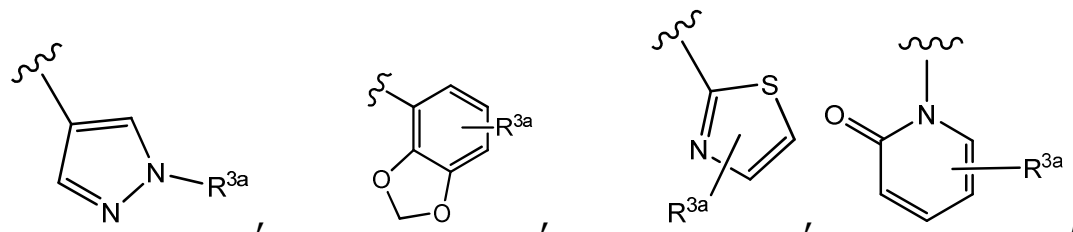
donde $-R^3-R^{3a}$ representa



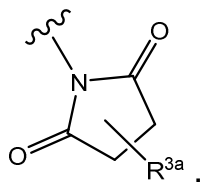
5



10

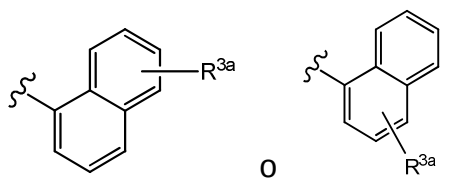


15



40. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en

20

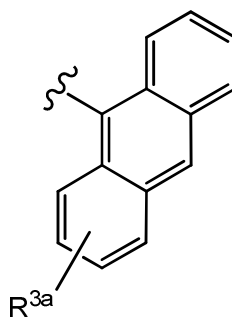


donde $-R^3-R^{3a}$ representa

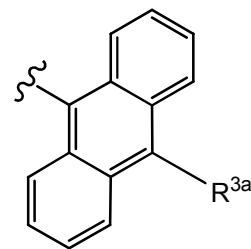
0

41. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en

5

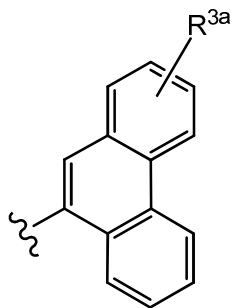
donde $-R^3-R^{3a}$ representa

,

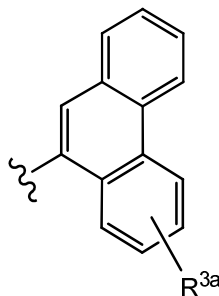


,

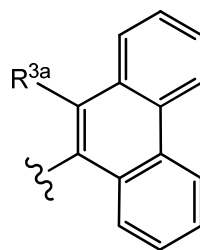
10



,



o



.

42. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde R^{3a} está ausente.

43. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde R^4 es ciclopropilo.

15

44. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde R^3 es fenilo, y R^{3a} es *orto*, *meta* o *para* -OH.

45. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde R^3 es fenilo, y R^{3a} es *orto*, *meta* o *para* -NH₂.

20

46. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde R^3 es fenilo, y R^{3a} es *orto*, *meta* o *para* -CN.

47. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde Z está ausente.

48. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde Z representa fluoro.

49. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en

donde Z representa cloro.

50. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde Z representa 2-F, 4-F, 5-F, 6-F, 6-Cl o 5-(C₃-C₈)cicloalquilo.

5 51. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde Z representa 6-F.

52. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde R^{1c} representa aminometilo.

10 53. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde R^{1c} representa ciano.

54. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde R^{1c} representa -SO₂CH₃.

55. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 33-54, en donde R² es -CH₃ o -CF₃.

15 56. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 33-54, en donde R² es -CF₃.

57. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 33-54, en donde R² es *ter*-butilo.

20 58. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 33-54, en donde R² es ciclopropilo.

59. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 33-54, en donde R² es -OCH₃.

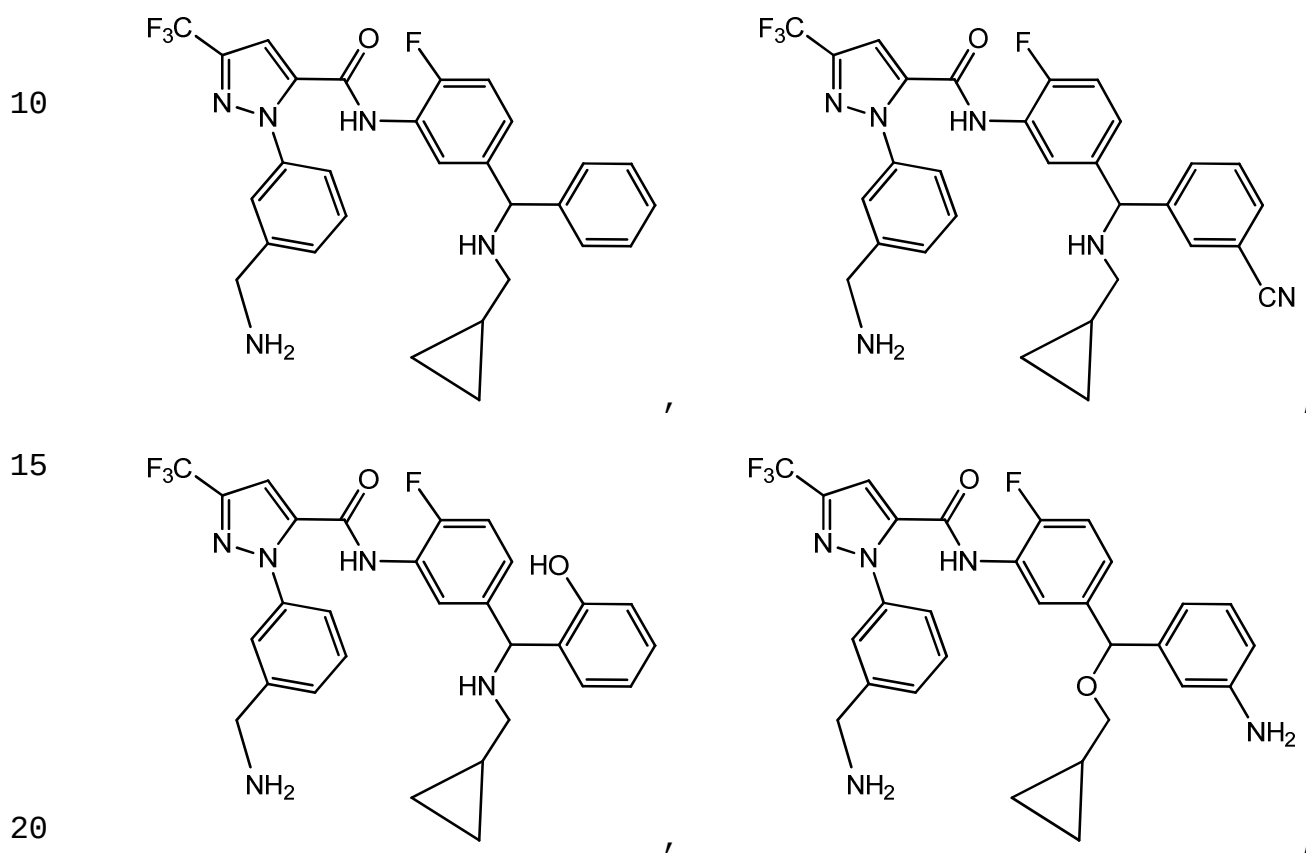
60. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 33-54, en donde R² es -Si(CH₃)₃.

61. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 33-54, en donde R^2 es $-\text{CONH}_2$.

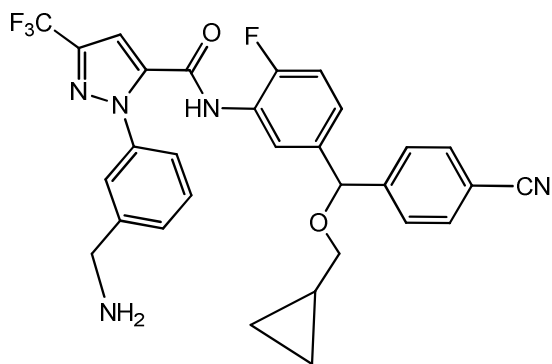
62. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 33-54, en donde R^2 es ciano.

5 63. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 33-54, en donde R^2 es fenilo.

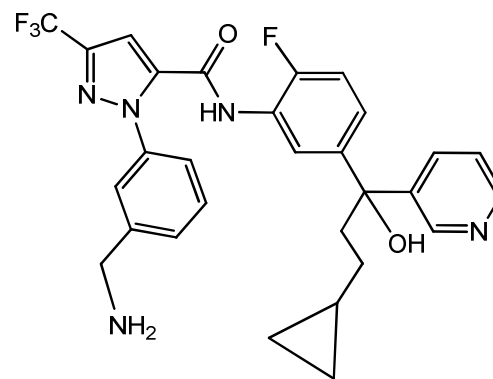
64. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:



5

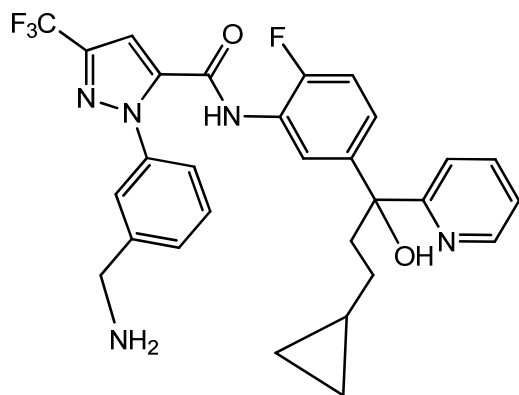


,

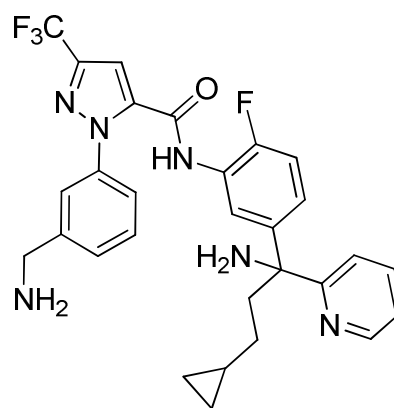


,

10



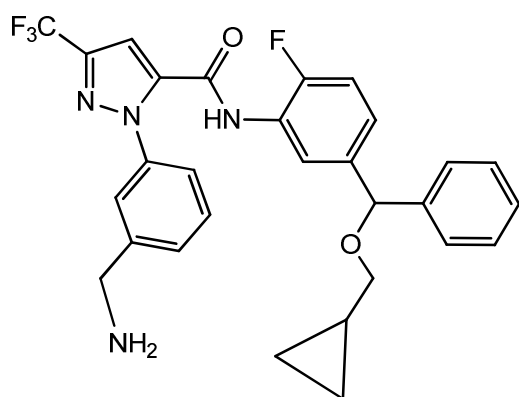
y



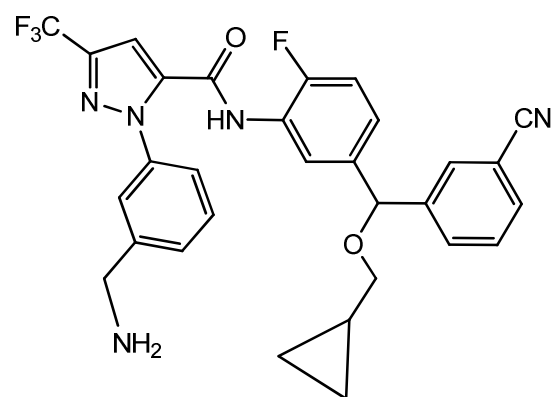
.

65. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:

15



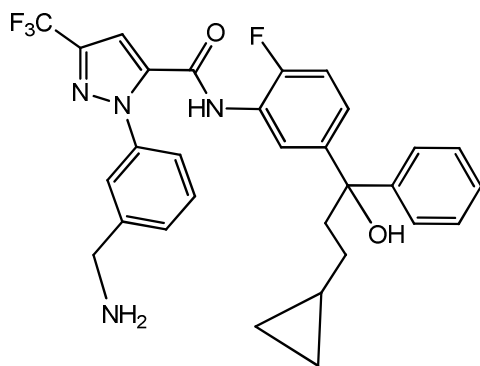
20



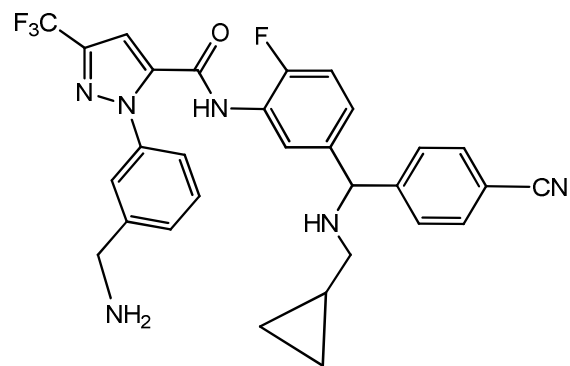
,

,

5

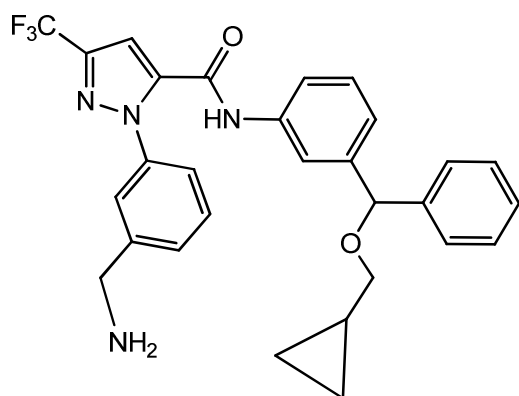


,

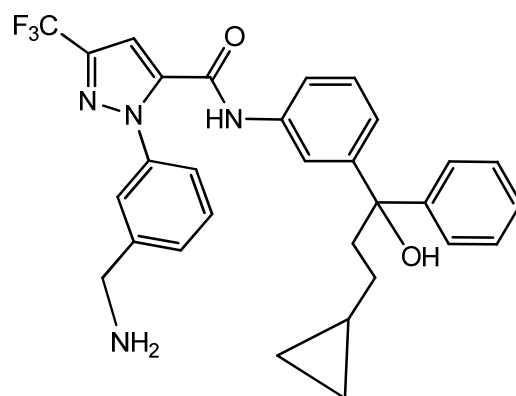


,

10

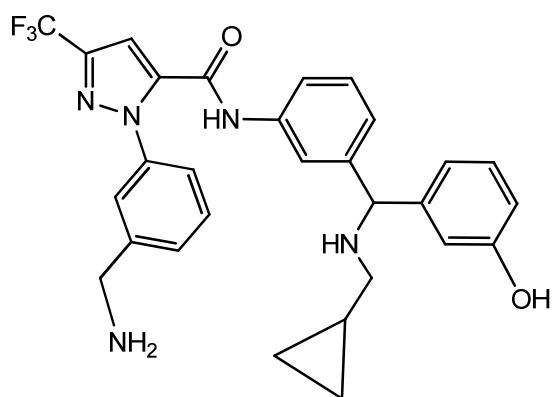


,

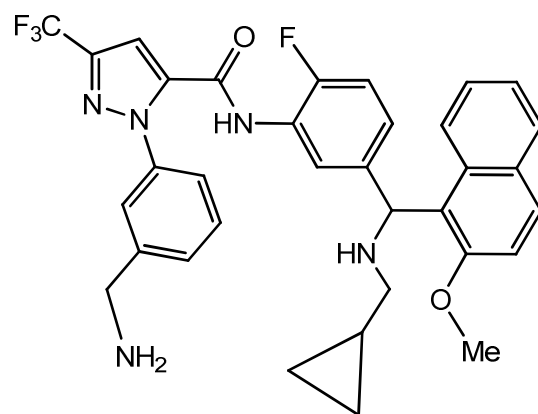


,

15



y

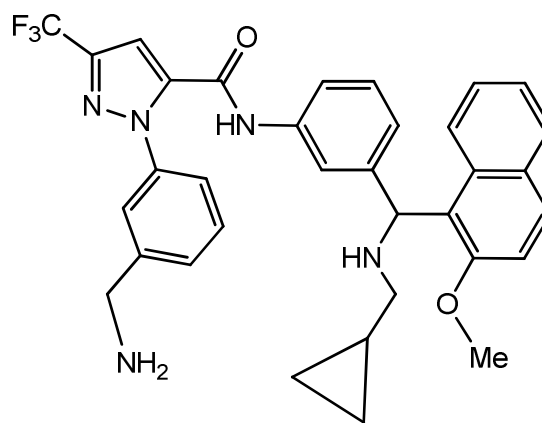
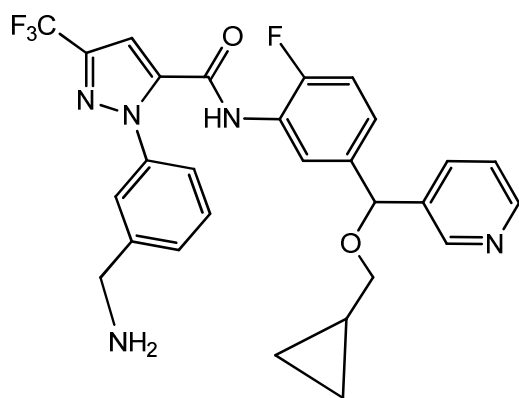
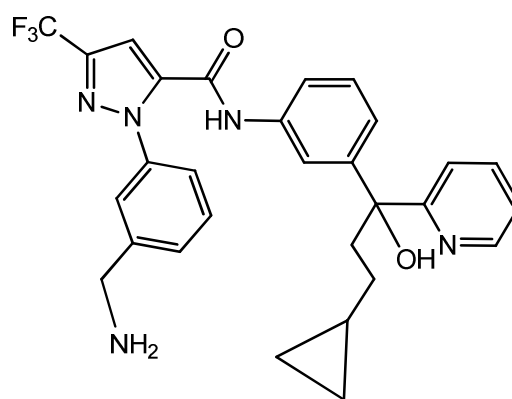
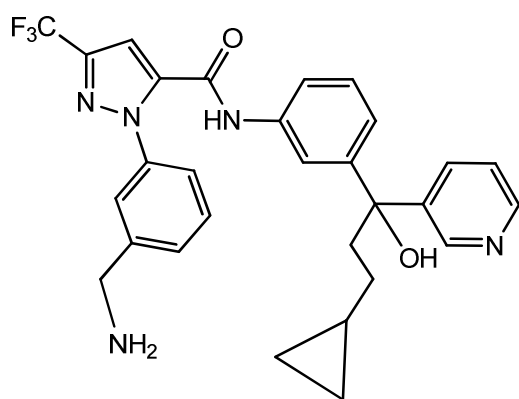
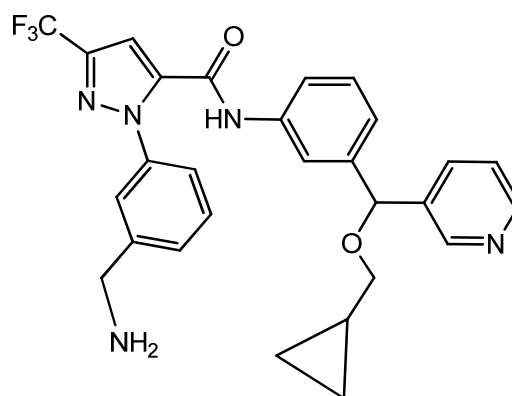
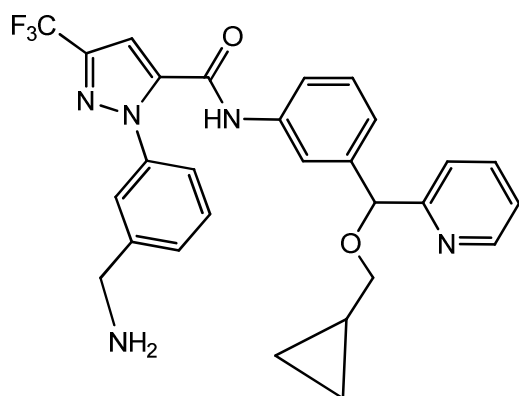
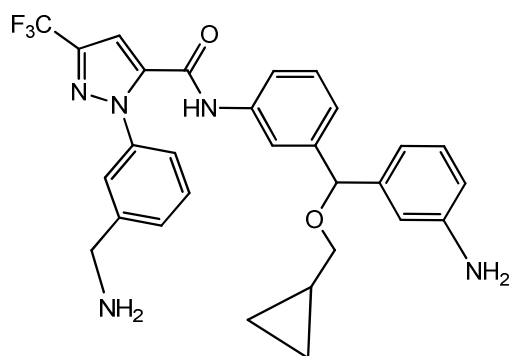
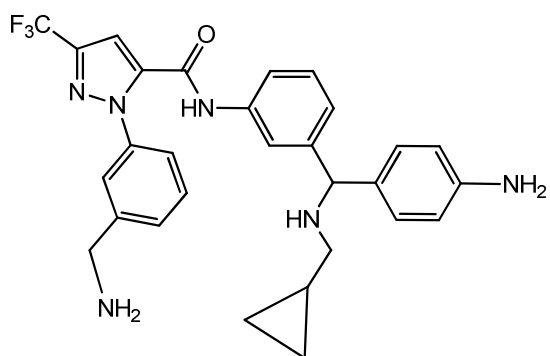


.

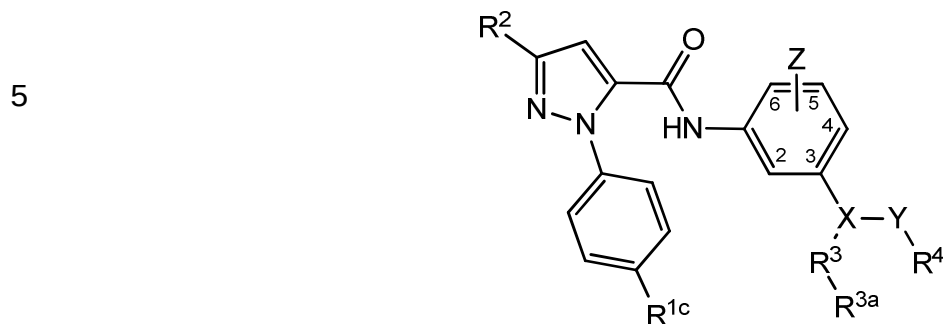
66. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 33, en

20

donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:

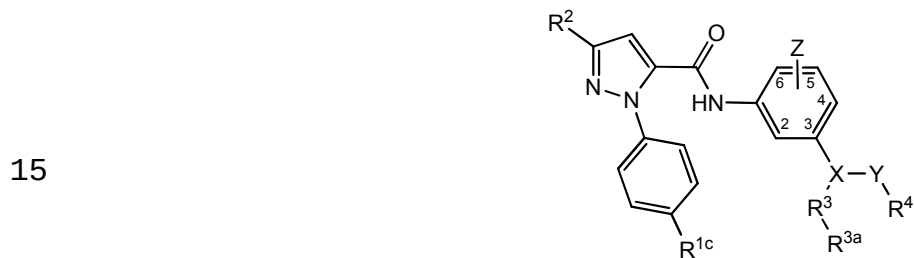


67. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, representado mediante la Fórmula IV:



(IV).

10 68. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, representado mediante la Fórmula V:



(V)

en donde:

X representa CH, C(OH), C(O(C₁-C₆)alquilo), C(O)N, CH₂N, N, C(O) o -O-;

-Y-R⁴, cuando está presente, representa -((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CH₂C(O)-R⁴, -CH₂NH-R⁴, -CH₂N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CR^aR^b-R⁴, -NH-R⁴, -NHCH₂-R⁴, -NHC(O)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)CH₂-R⁴, -N((CH₂)₂OH)-R⁴, -N[(C₃-

C_8)cicloalquil(C_1 - C_6)alquil] R^4 , -heterociclil- R^4 , - OR^4 , - OCH_2-R^4 , - $OC(O)-R^4$, - $OC(O)NR^aR^b$, - SCH_2R^4 o - SR^4 , en donde la porción (C_1 - C_6)alquilo de -((C_1 - C_6)alquil)- R^4 es opcionalmente sustituida;

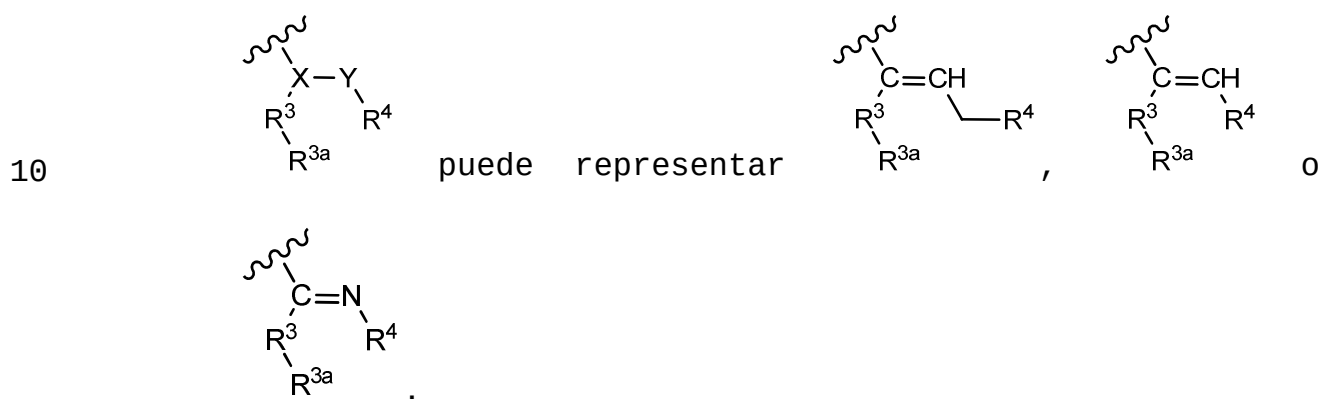
5 Z está ausente o representa halo, hidroxil, (C_1 - C_6)alquilo, - CF_3 , - OCF_3 , (C_1 - C_6)alcoxi, arilo, ariloxil, amino, amino(C_1 - C_6)alquilo, - $C(O)NH_2$, ciano, - $NHC(O)(C_1-C_6)$ alquilo, - $SO_2(C_1-C_6)$ alquilo, - SO_2NH_2 o (C_3 - C_8)cicloalquilo;

10 R^{1c} representa halo, amino(C_1 - C_6)alquilo, (C_1 - C_6)alcoxi, ciano, - SO_2CH_3 , formilo, acilo o arilo opcionalmente sustituido;

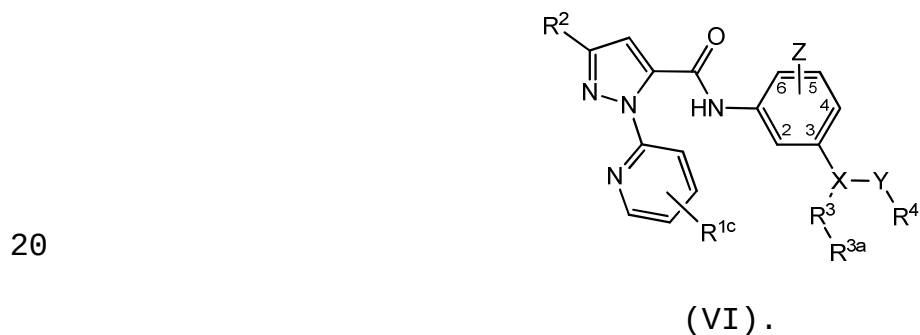
R^{3a} está ausente o representa uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste
15 en halo, hidroxil, (C_1 - C_6)alquilo, - CF_3 , - OCF_3 , (C_1 - C_6)alcoxi, arilo, ariloxil, amino, amino(C_1 - C_6)alquilo, - $C(O)NH_2$, ciano, - $NHC(O)(C_1-C_6)$ alquilo, - $SO_2(C_1-C_6)$ alquilo y - SO_2NH_2 ;

R^4 representa hidrógeno, hidroxil, (C_1 - C_6)alquilo
20 opcionalmente sustituido, (C_3 - C_8)cicloalquilo opcionalmente sustituido, heterociclil(C_1 - C_6)alquilo, (C_3 - C_8)cicloalquil(C_1 - C_6)alquilo, - CH_2OH , - $CH((C_1-C_6)$ alquil)OH, - $CH(NH_2)CH((C_1-C_6)$ alquilo) $_2$, arilo opcionalmente sustituido, aril(C_1 - C_6)alquilo

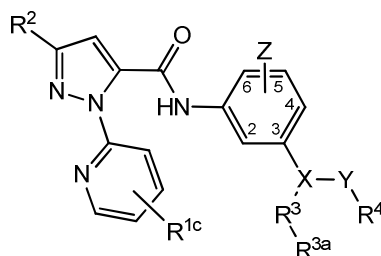
opcionalmente sustituido, heteroarilo, heteroaril(C₁-C₆)alquilo opcionalmente sustituido, -CH₂S(C₁-C₆)alquilo, amino o ciano; o -CH₂- fusionado a la posición 4 del anillo que tiene Z para formar un anillo heterocíclico de 5 a 7 miembros con sustituyentes opcionales; o, cuando R³ es fenilo, puede representar -NH- fusionado a la posición *orto* con respecto a X en dicho fenilo; y



69. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, representado mediante la Fórmula VI:



70. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, representado mediante la Fórmula VII:



(VII)

en donde:

X representa CH, C(OH), C(O(C₁-C₆)alquilo), C(O)N, CH₂N, N, C(O) o -O-;

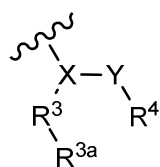
-Y-R⁴, cuando está presente, representa -((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CH₂C(O)-R⁴, -CH₂NH-R⁴, -CH₂N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CR^aR^b-R⁴, -NH-R⁴, -NHCH₂-R⁴, -NHC(O)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)CH₂-R⁴, -N((CH₂)₂OH)-R⁴, -N[(C₃-C₈)cicloalquil(C₁-C₆)alquil]R⁴, -heterociclil-R⁴, -OR⁴, -OCH₂-R⁴, -OC(O)-R⁴, -OC(O)NR^aR^b, -SCH₂R⁴ o -SR⁴, en donde la porción (C₁-C₆)alquilo de -((C₁-C₆)alquil)-R⁴ es opcionalmente sustituida;

Z está ausente o representa halo, hidroxil, (C₁-C₆)alquilo, -CF₃, -OCF₃, (C₁-C₆)alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino(C₁-C₆)alquilo, -C(O)NH₂, ciano, -NHC(O)(C₁-C₆)alquilo, -SO₂(C₁-C₆)alquilo, -SO₂NH₂ o (C₃-C₈)cicloalquilo;

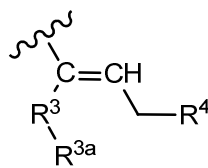
R^{1c} representa halo, amino(C₁-C₆)alquilo, (C₁-C₆)alcoxi, ciano, -SO₂CH₃, formilo, acilo o arilo opcionalmente sustituido;

R^{3a} está ausente o representa uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, hidroxilo, (C_1-C_6) alquilo, $-CF_3$, $-OCF_3$, (C_1-C_6) alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino (C_1-C_6) alquilo, $-C(O)NH_2$, ciano, $-NHC(O)(C_1-C_6)$ alquilo, $-SO_2(C_1-C_6)$ alquilo y $-SO_2NH_2$;

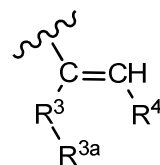
R^4 representa hidrógeno, hidroxilo, (C_1-C_6) alquilo opcionalmente sustituido, (C_3-C_8) cicloalquilo opcionalmente sustituido, heterociclil (C_1-C_6) alquilo, (C_3-C_8) cicloalquil (C_1-C_6) alquilo, $-CH_2OH$, $-CH((C_1-C_6)alquil)OH$, $-CH(NH_2)CH((C_1-C_6)alquilo)_2$, arilo opcionalmente sustituido, aril (C_1-C_6) alquilo opcionalmente sustituido, heteroarilo, heteroaril (C_1-C_6) alquilo opcionalmente sustituido, $-CH_2S(C_1-C_6)$ alquilo, amino o ciano; o $-CH_2-$ fusionado a la posición 4 del anillo que tiene Z para formar un anillo heterocíclico de 5 a 7 miembros con sustituyentes opcionales; o, cuando R^3 es fenilo, puede representar $-NH-$ fusionado a la posición *orto* con respecto a X en dicho fenilo; y



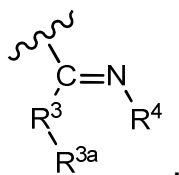
puede representar



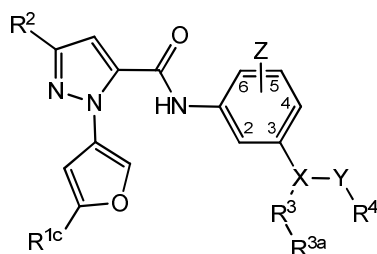
,



o

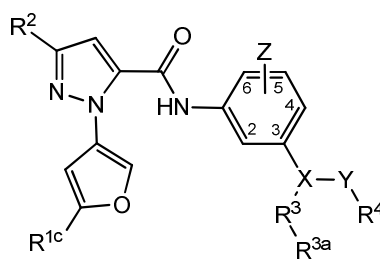


71. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una
 5 sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico,
 representado mediante la Fórmula VIII:



(VIII).

72. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una
 sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico,
 representado mediante la Fórmula IX:



(IX)

en donde:

X representa CH, C(OH), C(O(C₁-C₆)alquilo), C(O)N, CH₂N,
 N, C(O) o -O-;

-Y-R⁴, cuando está presente, representa -((C₁-C₆)alquil)-
 R⁴, -CH₂C(O)-R⁴, -CH₂NH-R⁴, -CH₂N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CR^aR^b-

R^4 , $-NH-R^4$, $-NHCH_2-R^4$, $-NHC(O)-R^4$, $-N((C_1-C_6)\text{alquil})-R^4$, $-N((C_1-C_6)\text{alquil})CH_2-R^4$, $-N((CH_2)_2OH)-R^4$, $-N[(C_3-C_8)\text{cicloalquil}(C_1-C_6)\text{alquil}]R^4$, $-\text{heterociclicil}-R^4$, $-OR^4$, $-OCH_2-R^4$, $-OC(O)-R^4$, $-OC(O)NR^aR^b$, $-SCH_2R^4$ o $-SR^4$, en donde
 5 la porción $(C_1-C_6)\text{alquilo}$ de $-((C_1-C_6)\text{alquil})-R^4$ es opcionalmente sustituida;

Z está ausente o representa halo, hidroxil, $(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $-CF_3$, $-OCF_3$, $(C_1-C_6)\text{alcoxi}$, arilo, ariloxil, amino, amino $(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $-C(O)NH_2$, ciano, $-NHC(O)(C_1-C_6)\text{alquilo}$,
 10 $-SO_2(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $-SO_2NH_2$ o $(C_3-C_8)\text{cicloalquilo}$;

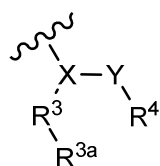
R^{1c} representa halo, amino $(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $(C_1-C_6)\text{alcoxi}$, ciano, $-SO_2CH_3$, formilo, acilo o arilo opcionalmente sustituido;

15 R^{3a} está ausente o representa uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, hidroxil, $(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $-CF_3$, $-OCF_3$, $(C_1-C_6)\text{alcoxi}$, arilo, ariloxil, amino, amino $(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $-C(O)NH_2$, ciano, $-NHC(O)(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $-SO_2(C_1-C_6)\text{alquilo}$
 20 y $-SO_2NH_2$;

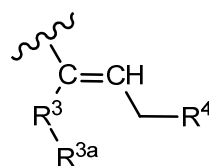
R^4 representa hidrógeno, hidroxil, $(C_1-C_6)\text{alquilo}$ opcionalmente sustituido, $(C_3-C_8)\text{cicloalquilo}$ opcionalmente sustituido, heterociclicil $(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $(C_3-C_8)\text{cicloalquil}(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $-CH_2OH$, $-CH((C_1-$

C_6)alquilo)OH, $-CH(NH_2)CH((C_1-C_6)alquilo)_2$, arilo
 opcionalmente sustituido, aril(C_1-C_6)alquilo
 opcionalmente sustituido, heteroarilo, heteroaril(C_1-
 C_6)alquilo opcionalmente sustituido, $-CH_2S(C_1-C_6)alquilo$,
 5 amino o ciano; o $-CH_2-$ fusionado a la posición 4 del
 anillo que tiene Z para formar un anillo heterocíclico
 de 5 a 7 miembros con sustituyentes opcionales; o,
 cuando R^3 es fenilo, puede representar $-NH-$ fusionado a
 la posición *orto* con respecto a X en dicho fenilo; y

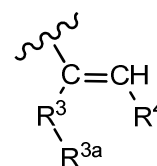
10



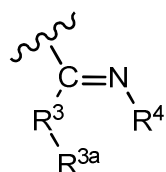
puede representar



,



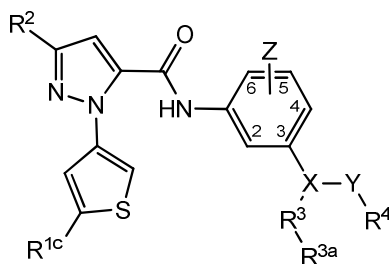
o



15

73. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una
 sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico,
 representado mediante la Fórmula X:

20

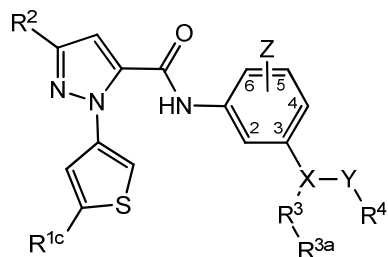


(X).

74. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una

sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico,
representado mediante la Fórmula XI:

5



(XI)

en donde:

10

X representa CH, C(OH), C(O(C₁-C₆)alquilo), C(O)N, CH₂N,
N, C(O) o -O-;

15

-Y-R⁴, cuando está presente, representa -((C₁-C₆)alquil)-
R⁴, -CH₂C(O)-R⁴, -CH₂NH-R⁴, -CH₂N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CR^aR^b-
R⁴, -NH-R⁴, -NHCH₂-R⁴, -NHC(O)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -
N((C₁-C₆)alquil)CH₂-R⁴, -N((CH₂)₂OH)-R⁴, -N[(C₃-
C₈)cicloalquil(C₁-C₆)alquil]R⁴, -heterociclil-R⁴, -OR⁴, -
OCH₂-R⁴, -OC(O)-R⁴, -OC(O)NR^aR^b, -SCH₂R⁴ o -SR⁴, en donde
la porción (C₁-C₆)alquilo de -((C₁-C₆)alquil)-R⁴ es
opcionalmente sustituida;

20

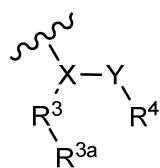
Z está ausente o representa halo, hidroxil, (C₁-
C₆)alquilo, -CF₃, -OCF₃, (C₁-C₆)alcoxi, arilo, ariloxi,
amino, amino(C₁-C₆)alquilo, -C(O)NH₂, ciano, -NHC(O)(C₁-
C₆)alquilo, -SO₂(C₁-C₆)alquilo, -SO₂NH₂ o (C₃-
C₈)cicloalquilo;

R^{1c} representa halo, amino(C₁-C₆)alquilo, (C₁-C₆)alcoxi,

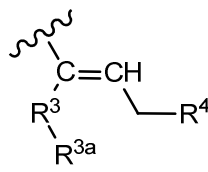
ciano, $-\text{SO}_2\text{CH}_3$, formilo, acilo o arilo opcionalmente sustituido;

R^{3a} está ausente o representa uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, hidroxilo, $(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo, $-\text{CF}_3$, $-\text{OCF}_3$, $(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino $(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo, $-\text{C}(\text{O})\text{NH}_2$, ciano, $-\text{NHC}(\text{O})(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo, $-\text{SO}_2(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo y $-\text{SO}_2\text{NH}_2$;

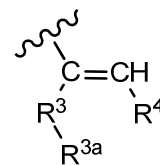
R^4 representa hidrógeno, hidroxilo, $(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo opcionalmente sustituido, $(\text{C}_3\text{-C}_8)$ cicloalquilo opcionalmente sustituido, heterociclico $(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo, $(\text{C}_3\text{-C}_8)$ cicloalquil $(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo, $-\text{CH}_2\text{OH}$, $-\text{CH}((\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alquil})\text{OH}$, $-\text{CH}(\text{NH}_2)\text{CH}((\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo})_2$, arilo opcionalmente sustituido, aril $(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo opcionalmente sustituido, heteroarilo, heteroaril $(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo opcionalmente sustituido, $-\text{CH}_2\text{S}(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo, amino o ciano; o $-\text{CH}_2-$ fusionado a la posición 4 del anillo que tiene Z para formar un anillo heterocíclico de 5 a 7 miembros con sustituyentes opcionales; o, cuando R^3 es fenilo, puede representar $-\text{NH}-$ fusionado a la posición *orto* con respecto a X en dicho fenilo; y



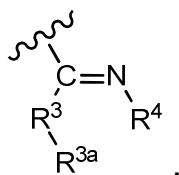
puede representar



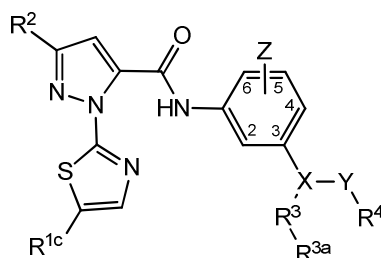
,



o

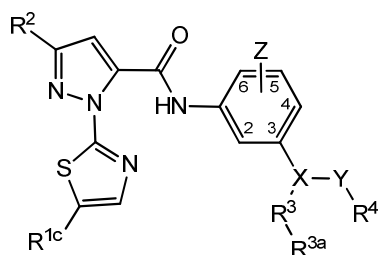


75. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una
 5 sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico,
 representado mediante la Fórmula XII:



(XII).

76. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una
 sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico,
 representado mediante la Fórmula XIII:



(XIII)

en donde:

X representa CH, C(OH), C(O(C₁-C₆)alquilo), C(O)N, CH₂N,
 N, C(O) o -O-;

-Y-R⁴, cuando está presente, representa -((C₁-C₆)alquil)-
 R⁴, -CH₂C(O)-R⁴, -CH₂NH-R⁴, -CH₂N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CR^aR^b-

R^4 , $-NH-R^4$, $-NHCH_2-R^4$, $-NHC(O)-R^4$, $-N((C_1-C_6)\text{alquil})-R^4$, $-N((C_1-C_6)\text{alquil})CH_2-R^4$, $-N((CH_2)_2OH)-R^4$, $-N[(C_3-C_8)\text{cicloalquil}(C_1-C_6)\text{alquil}]R^4$, $-\text{heterociclicil}-R^4$, $-OR^4$, $-OCH_2-R^4$, $-OC(O)-R^4$, $-OC(O)NR^aR^b$, $-SCH_2R^4$ o $-SR^4$, en donde
 5 la porción $(C_1-C_6)\text{alquilo}$ de $-((C_1-C_6)\text{alquil})-R^4$ es opcionalmente sustituida;

Z está ausente o representa halo, hidroxilo, $(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $-CF_3$, $-OCF_3$, $(C_1-C_6)\text{alcoxi}$, arilo, ariloxi, amino, amino $(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $-C(O)NH_2$, ciano, $-NHC(O)(C_1-C_6)\text{alquilo}$,
 10 $-SO_2(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $-SO_2NH_2$ o $(C_3-C_8)\text{cicloalquilo}$;

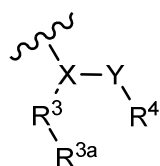
R^{1c} representa halo, amino $(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $(C_1-C_6)\text{alcoxi}$, ciano, $-SO_2CH_3$, formilo, acilo o arilo opcionalmente sustituido;

15 R^{3a} está ausente o representa uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, hidroxilo, $(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $-CF_3$, $-OCF_3$, $(C_1-C_6)\text{alcoxi}$, arilo, ariloxi, amino, amino $(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $-C(O)NH_2$, ciano, $-NHC(O)(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $-SO_2(C_1-C_6)\text{alquilo}$
 20 y $-SO_2NH_2$;

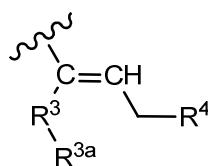
R^4 representa hidrógeno, hidroxilo, $(C_1-C_6)\text{alquilo}$ opcionalmente sustituido, $(C_3-C_8)\text{cicloalquilo}$ opcionalmente sustituido, heterociclicil $(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $(C_3-C_8)\text{cicloalquil}(C_1-C_6)\text{alquilo}$, $-CH_2OH$, $-CH((C_1-$

C_6)alquilo)OH, $-CH(NH_2)CH((C_1-C_6)alquilo)_2$, arilo
 opcionalmente sustituido, aril(C_1-C_6)alquilo
 opcionalmente sustituido, heteroarilo, heteroaril(C_1-
 C_6)alquilo opcionalmente sustituido, $-CH_2S(C_1-C_6)alquilo$,
 5 amino o ciano; o $-CH_2-$ fusionado a la posición 4 del
 anillo que tiene Z para formar un anillo heterocíclico
 de 5 a 7 miembros con sustituyentes opcionales; o,
 cuando R^3 es fenilo, puede representar $-NH-$ fusionado a
 la posición *orto* con respecto a X en dicho fenilo; y

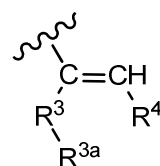
10



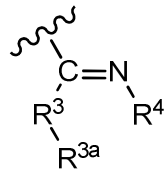
puede representar



,



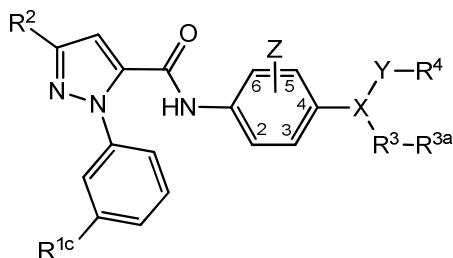
o



15

77. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una
 sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico,
 representado mediante la Fórmula XIV:

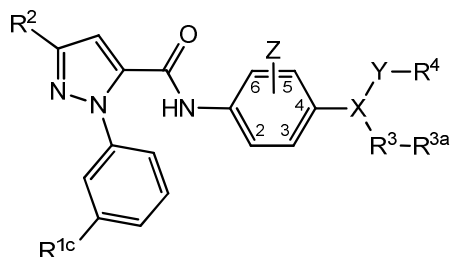
20



(XIV).

78. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una

sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico,
representado mediante la Fórmula XV:



(XV)

en donde:

X representa CH, C(OH), C(O(C₁-C₆)alquilo), C(O)N, CH₂N,
N, C(O) o -O-;

-Y-R⁴, cuando está presente, representa -((C₁-C₆)alquil)-
R⁴, -CH₂C(O)-R⁴, -CH₂NH-R⁴, -CH₂N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CR^aR^b-
R⁴, -NH-R⁴, -NHCH₂-R⁴, -NHC(O)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -
N((C₁-C₆)alquil)CH₂-R⁴, -N((CH₂)₂OH)-R⁴, -N[(C₃-
C₈)cicloalquil(C₁-C₆)alquil]R⁴, -heterociclil-R⁴, -OR⁴, -
OCH₂-R⁴, -OC(O)-R⁴, -OC(O)NR^aR^b, -SCH₂R⁴ o -SR⁴, en donde
la porción (C₁-C₆)alquilo de -((C₁-C₆)alquil)-R⁴ es
opcionalmente sustituida;

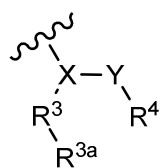
Z está ausente o representa halo, hidroxil, (C₁-
C₆)alquilo, -CF₃, -OCF₃, (C₁-C₆)alcoxi, arilo, ariloxi,
amino, amino(C₁-C₆)alquilo, -C(O)NH₂, ciano, -NHC(O)(C₁-
C₆)alquilo, -SO₂(C₁-C₆)alquilo, -SO₂NH₂ o (C₃-
C₈)cicloalquilo;

R^{1c} representa halo, amino(C₁-C₆)alquilo, (C₁-C₆)alcoxi,

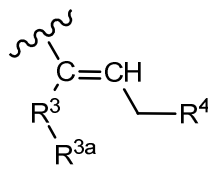
ciano, $-\text{SO}_2\text{CH}_3$, formilo, acilo o arilo opcionalmente sustituido;

R^{3a} está ausente o representa uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, hidroxilo, $(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo, $-\text{CF}_3$, $-\text{OCF}_3$, $(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino $(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo, $-\text{C}(\text{O})\text{NH}_2$, ciano, $-\text{NHC}(\text{O})(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo, $-\text{SO}_2(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo y $-\text{SO}_2\text{NH}_2$;

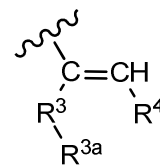
R^4 representa hidrógeno, hidroxilo, $(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo opcionalmente sustituido, $(\text{C}_3\text{-C}_8)$ cicloalquilo opcionalmente sustituido, heterociclil $(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo, $(\text{C}_3\text{-C}_8)$ cicloalquil $(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo, $-\text{CH}_2\text{OH}$, $-\text{CH}((\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alquil})\text{OH}$, $-\text{CH}(\text{NH}_2)\text{CH}((\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo})_2$, arilo opcionalmente sustituido, aril $(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo opcionalmente sustituido, heteroarilo, heteroaril $(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo opcionalmente sustituido, $-\text{CH}_2\text{S}(\text{C}_1\text{-C}_6)$ alquilo, amino o ciano; o $-\text{CH}_2-$ fusionado a la posición 4 del anillo que tiene Z para formar un anillo heterocíclico de 5 a 7 miembros con sustituyentes opcionales; o, cuando R^3 es fenilo, puede representar $-\text{NH}-$ fusionado a la posición *orto* con respecto a X en dicho fenilo; y



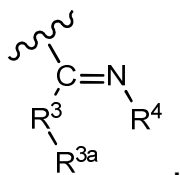
puede representar



,



o



79. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en
5 donde X representa CH, e Y y R⁴ están presentes.

80. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en
donde -X-Y- representa -CHNHCH₂-.

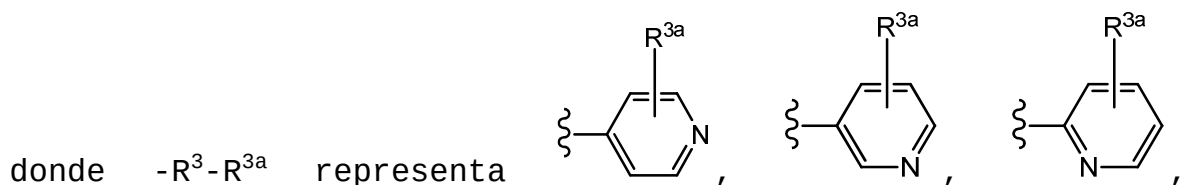
81. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en
donde -X-Y- representa -C(OH)CH₂CH₂-.

10 82. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en
donde -X-Y- representa -CHOCH₂-.

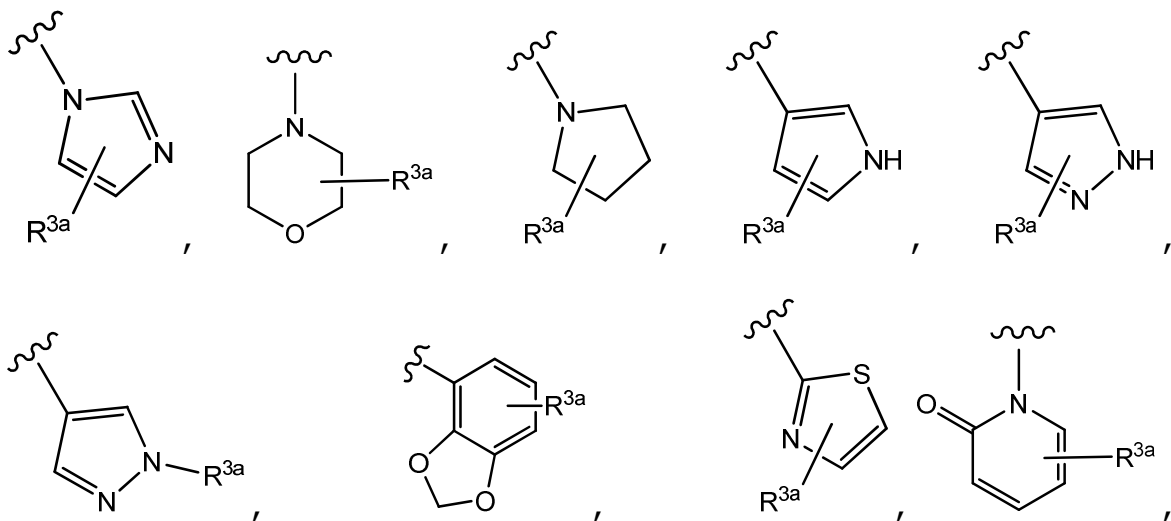
83. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en
donde R³ representa fenilen-R^{3a}.

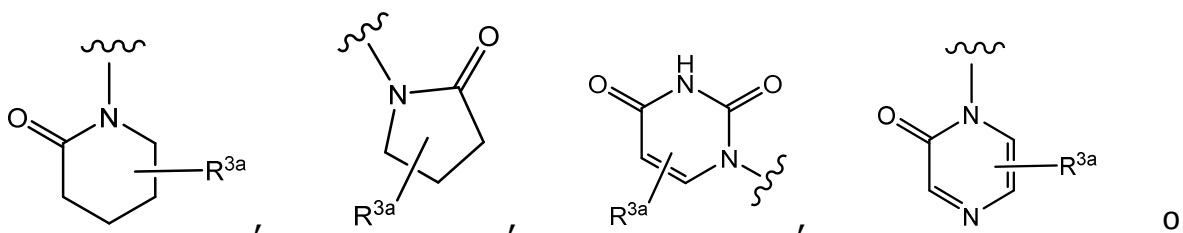
84. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en

15

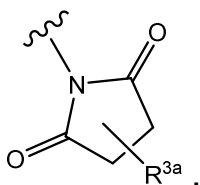


20



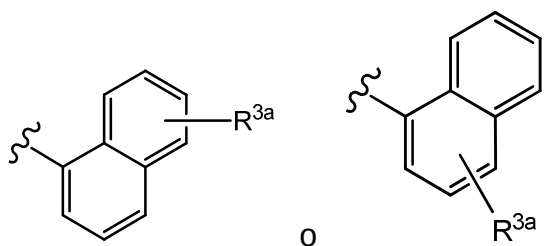


5



85. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en

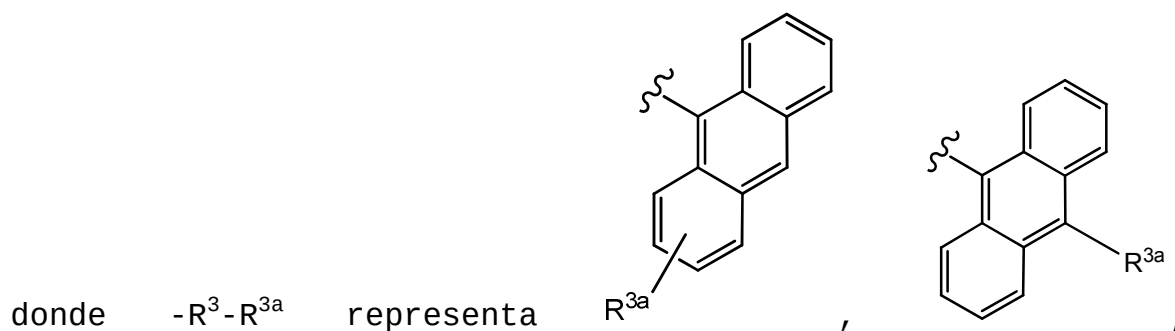
10



donde $-R^3-R^{3a}$ representa

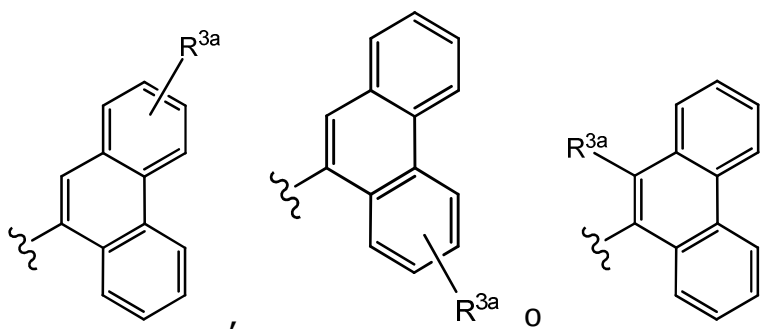
86. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en

15



donde $-R^3-R^{3a}$ representa

20



87. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en
donde R^{3a} está ausente.

88. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en donde R^4 es ciclopropilo.
89. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en donde R^3 es fenilo, y R^{3a} es *orto*, *meta* o *para* -OH.
- 5 90. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en donde R^3 es fenilo, y R^{3a} es *orto*, *meta* o *para* -NH₂.
91. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en donde R^3 es fenilo, y R^{3a} es *orto*, *meta* o *para* -CN.
92. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en
10 donde Z está ausente.
93. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en donde Z representa fluoro.
94. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en donde Z representa cloro.
- 15 95. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en donde Z representa 2-F, 3-F, 5-F, 6-F, 6-Cl o 5-(C₃-C₈)cicloalquilo.
96. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en donde Z representa 6-F.
- 20 97. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en donde R^{1c} representa aminometilo.
98. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en donde R^{1c} representa ciano.
99. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 78, en

donde R^{1c} representa -SO₂CH₃.

100. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 78-99, en donde R² es -CH₃ o -CF₃.

5 101. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 78-99, en donde R² es -CF₃.

102. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 78-99, en donde R² es *ter*-butilo.

103. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 78-99, en donde R² es ciclopropilo.

10 104. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 78-99, en donde R² es -OCH₃.

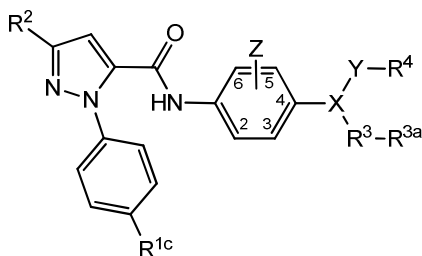
105. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 78-99, en donde R² es -Si(CH₃)₃.

15 106. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 78-99, en donde R² es -CONH₂.

107. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 78-99, en donde R² es ciano.

108. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 78-99, en donde R² es fenilo.

20 109. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, representado mediante la Fórmula XVI:

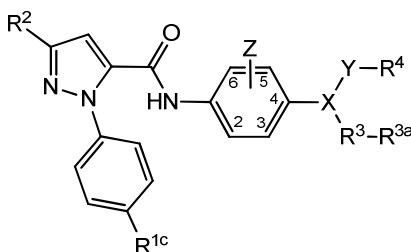


5

(XVI).

110. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, representado mediante la Fórmula XVII:

10



(XVII)

en donde:

15

X representa CH, C(OH), C(O(C₁-C₆)alquilo), C(O)N, CH₂N, N, C(O) o -O-;

-Y-R⁴, cuando está presente, representa -((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CH₂C(O)-R⁴, -CH₂NH-R⁴, -CH₂N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CR^aR^b-R⁴, -NH-R⁴, -NHCH₂-R⁴, -NHC(O)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -

20

N((C₁-C₆)alquil)CH₂-R⁴, -N((CH₂)₂OH)-R⁴, -N[(C₃-C₈)cicloalquil(C₁-C₆)alquil]R⁴, -heterociclil-R⁴, -OR⁴, -OCH₂-R⁴, -OC(O)-R⁴, -OC(O)NR^aR^b, -SCH₂R⁴ o -SR⁴, en donde la porción (C₁-C₆)alquilo de -((C₁-C₆)alquil)-R⁴ es opcionalmente sustituida;

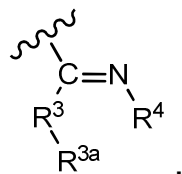
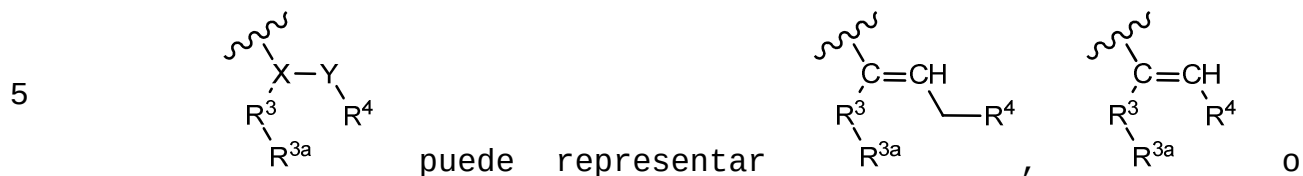
Z está ausente o representa halo, hidroxilo, (C₁-C₆)alquilo, -CF₃, -OCF₃, (C₁-C₆)alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino(C₁-C₆)alquilo, -C(O)NH₂, ciano, -NHC(O)(C₁-C₆)alquilo, -SO₂(C₁-C₆)alquilo, -SO₂NH₂ o (C₃-C₈)cicloalquilo;

R^{1c} representa halo, amino(C₁-C₆)alquilo, (C₁-C₆)alcoxi, ciano, -SO₂CH₃, formilo, acilo o arilo opcionalmente sustituido;

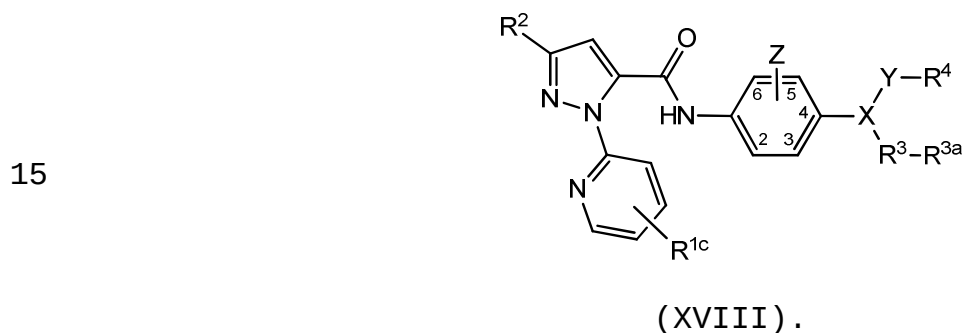
R^{3a} está ausente o representa uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, hidroxilo, (C₁-C₆)alquilo, -CF₃, -OCF₃, (C₁-C₆)alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino(C₁-C₆)alquilo, -C(O)NH₂, ciano, -NHC(O)(C₁-C₆)alquilo, -SO₂(C₁-C₆)alquilo y -SO₂NH₂;

R⁴ representa hidrógeno, hidroxilo, (C₁-C₆)alquilo opcionalmente sustituido, (C₃-C₈)cicloalquilo opcionalmente sustituido, heterociclil(C₁-C₆)alquilo, (C₃-C₈)cicloalquil(C₁-C₆)alquilo, -CH₂OH, -CH((C₁-C₆)alquil)OH, -CH(NH₂)CH((C₁-C₆)alquilo)₂, arilo opcionalmente sustituido, aril(C₁-C₆)alquilo opcionalmente sustituido, heteroarilo, heteroaril(C₁-C₆)alquilo opcionalmente sustituido, -CH₂S(C₁-C₆)alquilo, amino o ciano; o -CH₂- fusionado a la posición 4 del anillo que tiene Z para formar un anillo heterocíclico

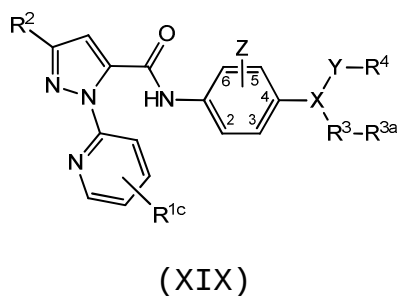
de 5 a 7 miembros con sustituyentes opcionales; o, cuando R^3 es fenilo, puede representar -NH- fusionado a la posición *orto* con respecto a X en dicho fenilo; y



10 111. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, representado mediante la Fórmula XVIII:



20 112. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, representado mediante la Fórmula XIX:



en donde:

X representa CH, C(OH), C(O(C₁-C₆)alquilo), C(O)N, CH₂N, N, C(O) o -O-;

-Y-R⁴, cuando está presente, representa -((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CH₂C(O)-R⁴, -CH₂NH-R⁴, -CH₂N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CR^aR^b-R⁴, -NH-R⁴, -NHCH₂-R⁴, -NHC(O)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)CH₂-R⁴, -N((CH₂)₂OH)-R⁴, -N[(C₃-C₈)cicloalquil(C₁-C₆)alquil]R⁴, -heterociclil-R⁴, -OR⁴, -OCH₂-R⁴, -OC(O)-R⁴, -OC(O)NR^aR^b, -SCH₂R⁴ o -SR⁴, en donde la porción (C₁-C₆)alquilo de -((C₁-C₆)alquil)-R⁴ es opcionalmente sustituida;

Z está ausente o representa halo, hidroxil, (C₁-C₆)alquilo, -CF₃, -OCF₃, (C₁-C₆)alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino(C₁-C₆)alquilo, -C(O)NH₂, ciano, -NHC(O)(C₁-C₆)alquilo, -SO₂(C₁-C₆)alquilo, -SO₂NH₂ o (C₃-C₈)cicloalquilo;

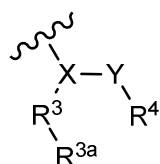
R^{1c} representa halo, amino(C₁-C₆)alquilo, (C₁-C₆)alcoxi, ciano, -SO₂CH₃, formilo, acilo o arilo opcionalmente sustituido;

R^{3a} está ausente o representa uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, hidroxil, (C₁-C₆)alquilo, -CF₃, -OCF₃, (C₁-C₆)alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino(C₁-C₆)alquilo, -C(O)NH₂, ciano, -NHC(O)(C₁-C₆)alquilo, -SO₂(C₁-C₆)alquilo

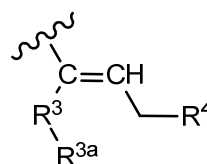
y $-SO_2NH_2$;

R^4 representa hidrógeno, hidroxilo, (C_1-C_6) alquilo
opcionalmente sustituido, (C_3-C_8) cicloalquilo
opcionalmente sustituido, heterociclil (C_1-C_6) alquilo,
5 (C_3-C_8) cicloalquil (C_1-C_6) alquilo, $-CH_2OH$, $-CH((C_1-C_6)$
 $C_6)$ alquil)OH, $-CH(NH_2)CH((C_1-C_6)$ alquilo) $_2$, arilo
opcionalmente sustituido, aril (C_1-C_6) alquilo
opcionalmente sustituido, heteroarilo, heteroaril (C_1-C_6)
 $C_6)$ alquilo opcionalmente sustituido, $-CH_2S(C_1-C_6)$ alquilo,
10 amino o ciano; o $-CH_2-$ fusionado a la posición 4 del
anillo que tiene Z para formar un anillo heterocíclico
de 5 a 7 miembros con sustituyentes opcionales; o,
cuando R^3 es fenilo, puede representar $-NH-$ fusionado a
la posición *orto* con respecto a X en dicho fenilo; y

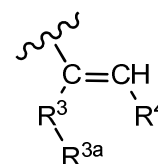
15



puede representar

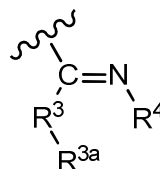


,

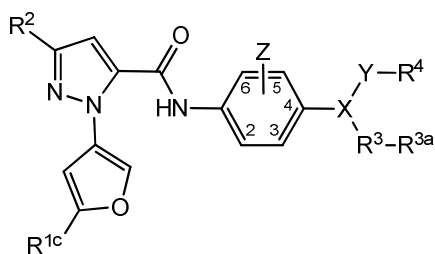


o

20



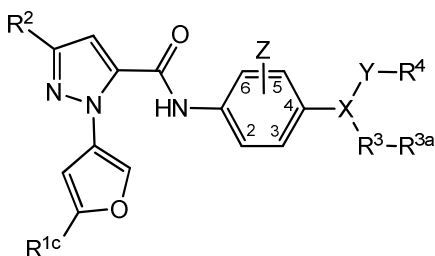
113. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una
sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico,
representado mediante la Fórmula XX:



5 (XX).

114. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, representado mediante la Fórmula XXI:

10



(XXI)

en donde:

15

X representa CH, C(OH), C(O(C₁-C₆)alquilo), C(O)N, CH₂N, N, C(O) o -O-;

-Y-R⁴, cuando está presente, representa -((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CH₂C(O)-R⁴, -CH₂NH-R⁴, -CH₂N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CR^aR^b-R⁴, -NH-R⁴, -NHCH₂-R⁴, -NHC(O)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -

20

N((C₁-C₆)alquil)CH₂-R⁴, -N((CH₂)₂OH)-R⁴, -N[(C₃-C₈)cicloalquil(C₁-C₆)alquil]R⁴, -heterociclil-R⁴, -OR⁴, -OCH₂-R⁴, -OC(O)-R⁴, -OC(O)NR^aR^b, -SCH₂R⁴ o -SR⁴, en donde la porción (C₁-C₆)alquilo de -((C₁-C₆)alquil)-R⁴ es opcionalmente sustituida;

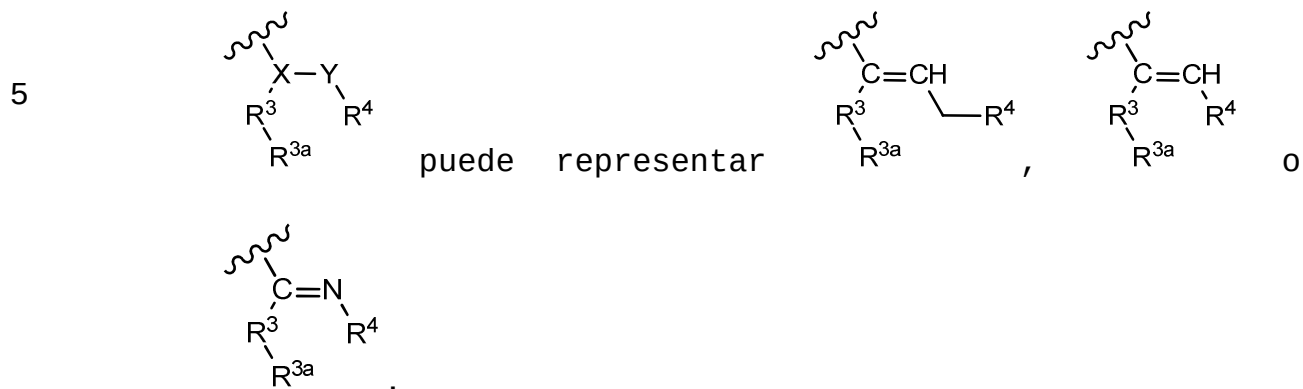
Z está ausente o representa halo, hidroxí, (C₁-C₆)alquilo, -CF₃, -OCF₃, (C₁-C₆)alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino(C₁-C₆)alquilo, -C(O)NH₂, ciano, -NHC(O)(C₁-C₆)alquilo, -SO₂(C₁-C₆)alquilo, -SO₂NH₂ o (C₃-C₈)cicloalquilo;

R^{1c} representa halo, amino(C₁-C₆)alquilo, (C₁-C₆)alcoxi, ciano, -SO₂CH₃, formilo, acilo o arilo opcionalmente sustituido;

R^{3a} está ausente o representa uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, hidroxí, (C₁-C₆)alquilo, -CF₃, -OCF₃, (C₁-C₆)alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino(C₁-C₆)alquilo, -C(O)NH₂, ciano, -NHC(O)(C₁-C₆)alquilo, -SO₂(C₁-C₆)alquilo y -SO₂NH₂;

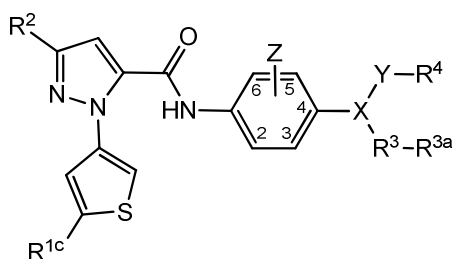
R⁴ representa hidrógeno, hidroxí, (C₁-C₆)alquilo opcionalmente sustituido, (C₃-C₈)cicloalquilo opcionalmente sustituido, heterociclil(C₁-C₆)alquilo, (C₃-C₈)cicloalquil(C₁-C₆)alquilo, -CH₂OH, -CH((C₁-C₆)alquil)OH, -CH(NH₂)CH((C₁-C₆)alquilo)₂, arilo opcionalmente sustituido, aril(C₁-C₆)alquilo opcionalmente sustituido, heteroarilo, heteroaril(C₁-C₆)alquilo opcionalmente sustituido, -CH₂S(C₁-C₆)alquilo, amino o ciano; o -CH₂- fusionado a la posición 4 del anillo que tiene Z para formar un anillo heterocíclico

de 5 a 7 miembros con sustituyentes opcionales; o, cuando R^3 es fenilo, puede representar -NH- fusionado a la posición *orto* con respecto a X en dicho fenilo; y



10 115. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, representado mediante la Fórmula XXII:

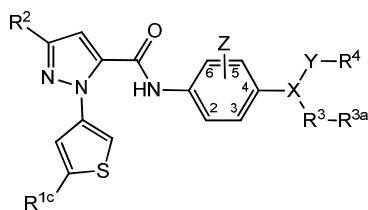
15



(XXII).

20

116. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, representado mediante la Fórmula XXIII:



(XXIII)

en donde:

X representa CH, C(OH), C(O(C₁-C₆)alquilo), C(O)N, CH₂N, N, C(O) o -O-;

-Y-R⁴, cuando está presente, representa -((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CH₂C(O)-R⁴, -CH₂NH-R⁴, -CH₂N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CR^aR^b-R⁴, -NH-R⁴, -NHCH₂-R⁴, -NHC(O)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)CH₂-R⁴, -N((CH₂)₂OH)-R⁴, -N[(C₃-C₈)cicloalquil(C₁-C₆)alquil]R⁴, -heterociclil-R⁴, -OR⁴, -OCH₂-R⁴, -OC(O)-R⁴, -OC(O)NR^aR^b, -SCH₂R⁴ o -SR⁴, en donde la porción (C₁-C₆)alquilo de -((C₁-C₆)alquil)-R⁴ es opcionalmente sustituida;

Z está ausente o representa halo, hidroxil, (C₁-C₆)alquilo, -CF₃, -OCF₃, (C₁-C₆)alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino(C₁-C₆)alquilo, -C(O)NH₂, ciano, -NHC(O)(C₁-C₆)alquilo, -SO₂(C₁-C₆)alquilo, -SO₂NH₂ o (C₃-C₈)cicloalquilo;

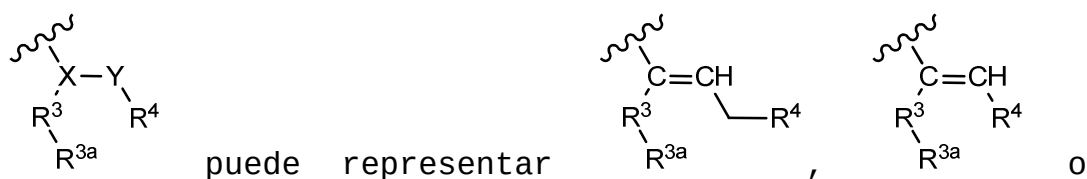
R^{1c} representa halo, amino(C₁-C₆)alquilo, (C₁-C₆)alcoxi, ciano, -SO₂CH₃, formilo, acilo o arilo opcionalmente sustituido;

R^{3a} está ausente o representa uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, hidroxil, (C₁-C₆)alquilo, -CF₃, -OCF₃, (C₁-C₆)alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino(C₁-C₆)alquilo, -C(O)NH₂, ciano, -NHC(O)(C₁-C₆)alquilo, -SO₂(C₁-C₆)alquilo

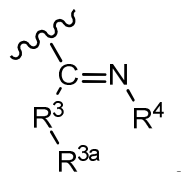
y $-SO_2NH_2$;

R^4 representa hidrógeno, hidroxilo, (C_1-C_6) alquilo
opcionalmente sustituido, (C_3-C_8) cicloalquilo
opcionalmente sustituido, heterociclil (C_1-C_6) alquilo,
5 (C_3-C_8) cicloalquil (C_1-C_6) alquilo, $-CH_2OH$, $-CH((C_1-C_6)$
 $C_6)$ alquil)OH, $-CH(NH_2)CH((C_1-C_6)$ alquilo) $_2$, arilo
opcionalmente sustituido, aril (C_1-C_6) alquilo
opcionalmente sustituido, heteroarilo, heteroaril (C_1-C_6)
 $C_6)$ alquilo opcionalmente sustituido, $-CH_2S(C_1-C_6)$ alquilo,
10 amino o ciano; o $-CH_2-$ fusionado a la posición 4 del
anillo que tiene Z para formar un anillo heterocíclico
de 5 a 7 miembros con sustituyentes opcionales; o,
cuando R^3 es fenilo, puede representar $-NH-$ fusionado a
la posición *orto* con respecto a X en dicho fenilo; y

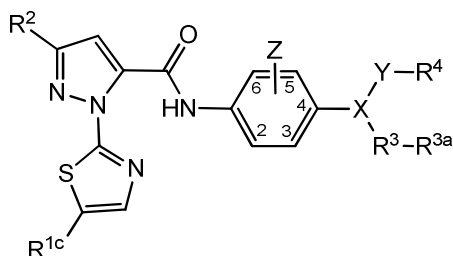
15



20



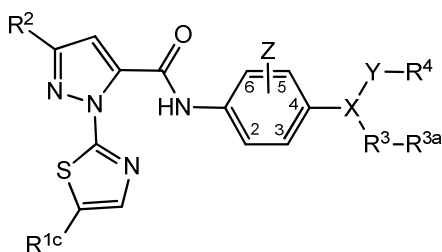
117. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una
sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico,
representado mediante la Fórmula XXIV:



5 (XXIV).

118. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, representado mediante la Fórmula XXV:

10



(XXV)

en donde:

15

X representa CH, C(OH), C(O(C₁-C₆)alquilo), C(O)N, CH₂N, N, C(O) o -O-;

-Y-R⁴, cuando está presente, representa -((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CH₂C(O)-R⁴, -CH₂NH-R⁴, -CH₂N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CR^aR^b-R⁴, -NH-R⁴, -NHCH₂-R⁴, -NHC(O)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -

20

N((C₁-C₆)alquil)CH₂-R⁴, -N((CH₂)₂OH)-R⁴, -N[(C₃-C₈)cicloalquil(C₁-C₆)alquil]R⁴, -heterociclil-R⁴, -OR⁴, -OCH₂-R⁴, -OC(O)-R⁴, -OC(O)NR^aR^b, -SCH₂R⁴ o -SR⁴, en donde la porción (C₁-C₆)alquilo de -((C₁-C₆)alquil)-R⁴ es opcionalmente sustituida;

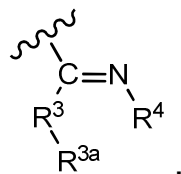
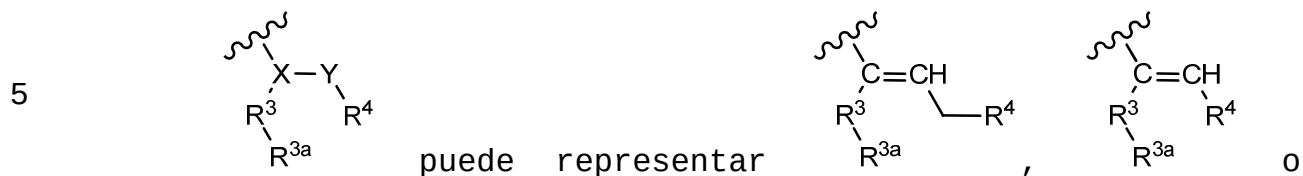
Z está ausente o representa halo, hidroxilo, (C₁-C₆)alquilo, -CF₃, -OCF₃, (C₁-C₆)alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino(C₁-C₆)alquilo, -C(O)NH₂, ciano, -NHC(O)(C₁-C₆)alquilo, -SO₂(C₁-C₆)alquilo, -SO₂NH₂ o (C₃-C₈)cicloalquilo;

R^{1c} representa halo, amino(C₁-C₆)alquilo, (C₁-C₆)alcoxi, ciano, -SO₂CH₃, formilo, acilo o arilo opcionalmente sustituido;

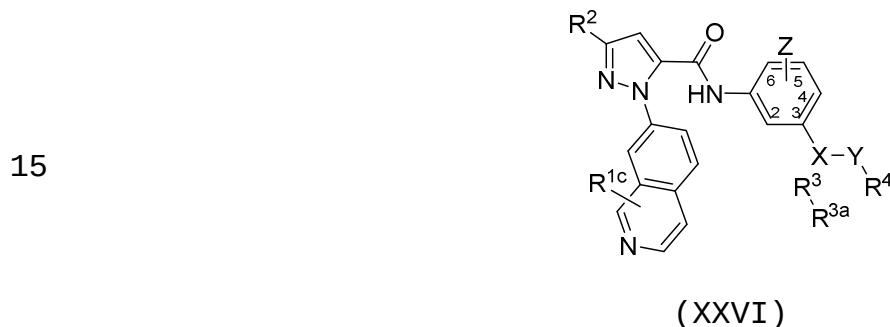
R^{3a} está ausente o representa uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, hidroxilo, (C₁-C₆)alquilo, -CF₃, -OCF₃, (C₁-C₆)alcoxi, arilo, ariloxi, amino, amino(C₁-C₆)alquilo, -C(O)NH₂, ciano, -NHC(O)(C₁-C₆)alquilo, -SO₂(C₁-C₆)alquilo y -SO₂NH₂;

R⁴ representa hidrógeno, hidroxilo, (C₁-C₆)alquilo opcionalmente sustituido, (C₃-C₈)cicloalquilo opcionalmente sustituido, heterociclil(C₁-C₆)alquilo, (C₃-C₈)cicloalquil(C₁-C₆)alquilo, -CH₂OH, -CH((C₁-C₆)alquil)OH, -CH(NH₂)CH((C₁-C₆)alquilo)₂, arilo opcionalmente sustituido, aril(C₁-C₆)alquilo opcionalmente sustituido, heteroarilo, heteroaril(C₁-C₆)alquilo opcionalmente sustituido, -CH₂S(C₁-C₆)alquilo, amino o ciano; o -CH₂- fusionado a la posición 4 del anillo que tiene Z para formar un anillo heterocíclico

de 5 a 7 miembros con sustituyentes opcionales; o, cuando R^3 es fenilo, puede representar -NH- fusionado a la posición *orto* con respecto a X en dicho fenilo; y



10 119. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico, representado mediante la Fórmula XXVI:



en donde:

X representa CH, C(OH), -C(NH₂) o -C(NR^aR^b);

20 -Y-R⁴, cuando está presente, representa -((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CH₂C(O)-R⁴, -CH₂NH-R⁴, -CH₂N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -CR^aR^b-R⁴, -NH-R⁴, -NHCH₂-R⁴, -NHC(O)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)-R⁴, -N((C₁-C₆)alquil)CH₂-R⁴, -N((CH₂)₂OH)-R⁴, -N[(C₃-C₈)cicloalquil(C₁-C₆)alquil]R⁴, -heterociclil-R⁴, -OR⁴, -

$\text{OCH}_2\text{-R}^4$, -OC(O)-R^4 , $\text{-OC(O)NR}^a\text{R}^b$, $\text{-SCH}_2\text{R}^4$ o -SR^4 , en donde la porción $(\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo}$ de $\text{-((C}_1\text{-C}_6)\text{alquil})\text{-R}^4$ es opcionalmente sustituida;

Z está ausente o representa halo, hidroxilo, $(\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo}$, -CF_3 , -OCF_3 , $(\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alcoxi}$, arilo, ariloxi, amino, amino $(\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo}$, -C(O)NH_2 , ciano, $\text{-NHC(O)(C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo}$, $\text{-SO}_2(\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo}$, $\text{-SO}_2\text{NH}_2$ o $(\text{C}_3\text{-C}_8)\text{cicloalquilo}$;

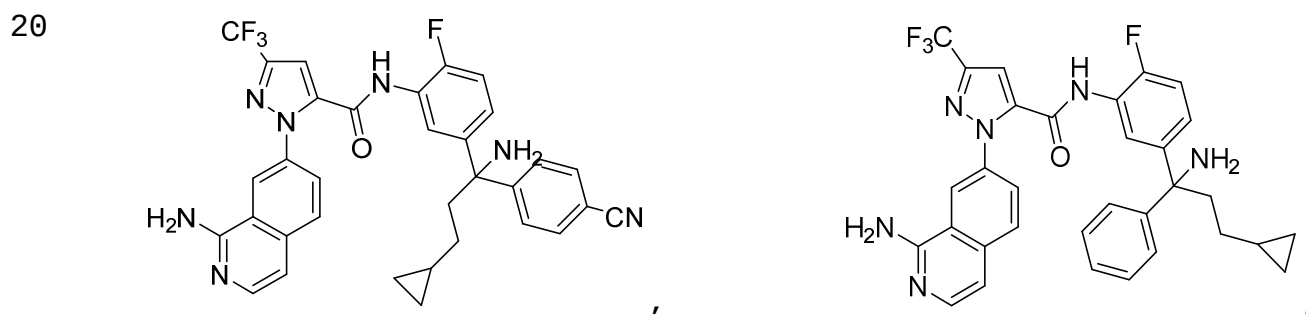
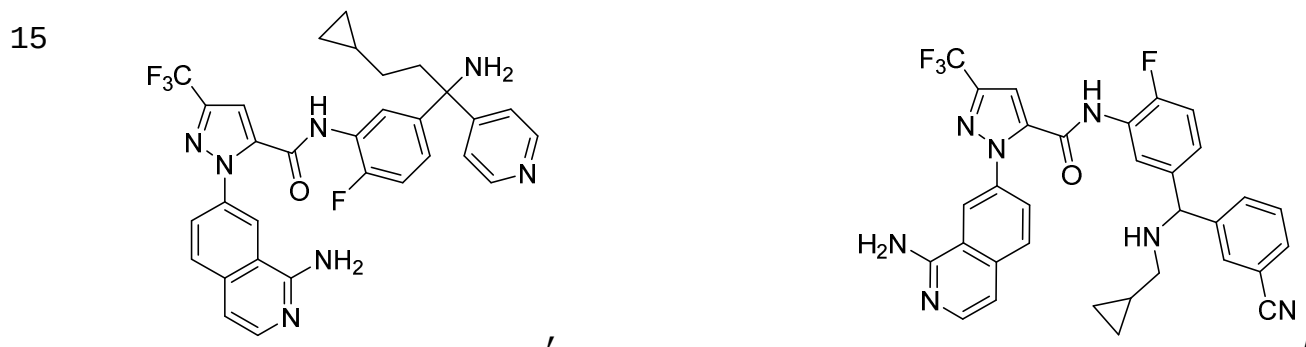
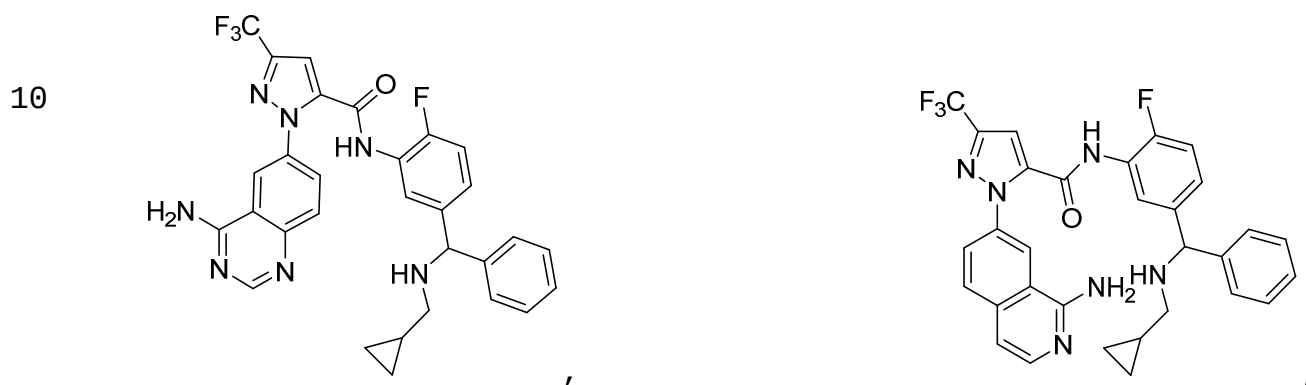
R^{1c} representa halo, amino $(\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo}$, $(\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alcoxi}$, ciano, $\text{-SO}_2\text{CH}_3$, formilo, acilo, -NH_2 o arilo opcionalmente sustituido;

R^{3a} está ausente o representa uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, hidroxilo, $(\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo}$, -CF_3 , -OCF_3 , $(\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alcoxi}$, arilo, ariloxi, amino, amino $(\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo}$, -C(O)NH_2 , ciano, $\text{-NHC(O)(C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo}$, $\text{-SO}_2(\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo}$ y $\text{-SO}_2\text{NH}_2$; y

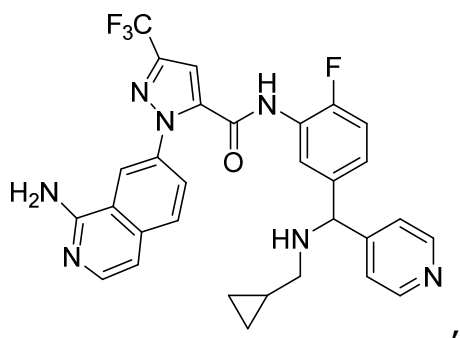
R^4 representa hidrógeno, hidroxilo, $(\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo}$ opcionalmente sustituido, $(\text{C}_3\text{-C}_8)\text{cicloalquilo}$ opcionalmente sustituido, heterociclil $(\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo}$, $(\text{C}_3\text{-C}_8)\text{cicloalquil(C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo}$, $\text{-CH}_2\text{OH}$, $\text{-CH((C}_1\text{-C}_6)\text{alquil)OH}$, $\text{-CH(NH}_2\text{)CH((C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo)}_2$, arilo opcionalmente sustituido, aril $(\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo}$ opcionalmente sustituido, heteroarilo, heteroaril $(\text{C}_1\text{-C}_6)\text{alquilo}$;

C₆)alquilo opcionalmente sustituido, -CH₂S(C₁-C₆)alquilo, amino o ciano; o -CH₂- fusionado a la posición 4 del anillo que tiene Z para formar un anillo heterocíclico de 5 a 7 miembros con sustituyentes opcionales; o, cuando R³ es fenilo, puede representar -NH- fusionado a la posición *orto* con respecto a X en dicho fenilo.

120. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 119, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:

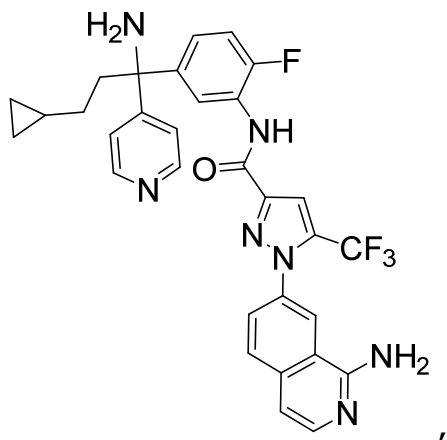


5



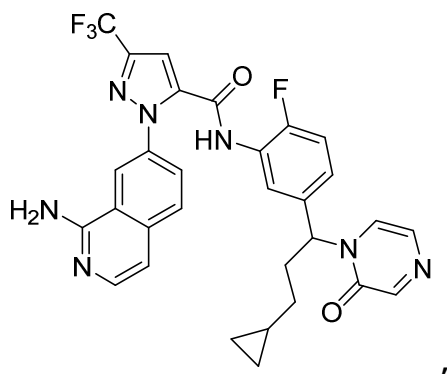
,

10



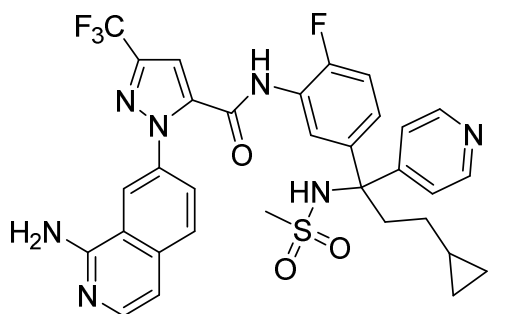
,

15

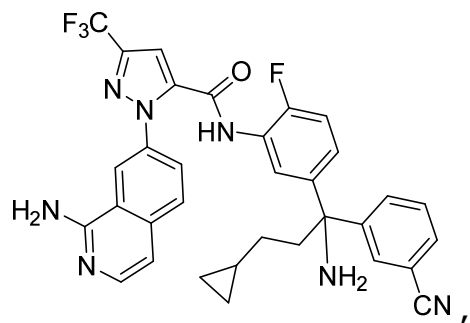


,

20



.

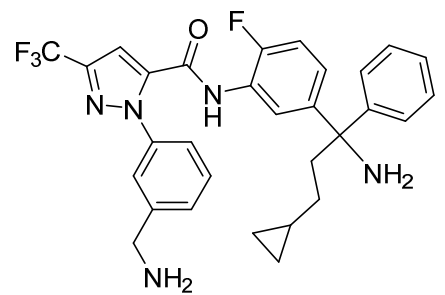
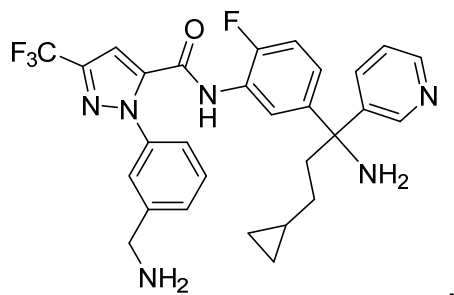


y

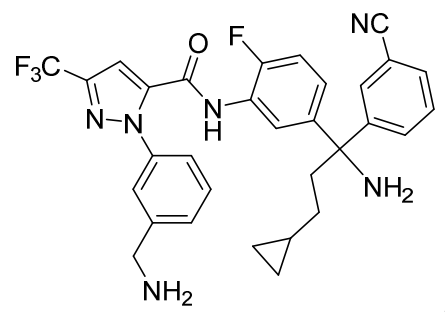
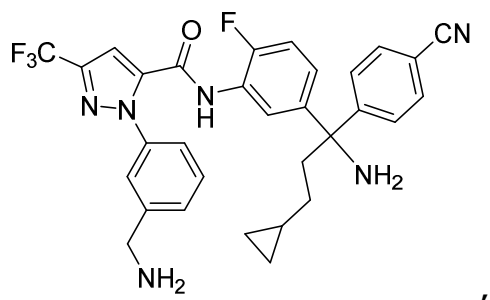
121. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en

donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:

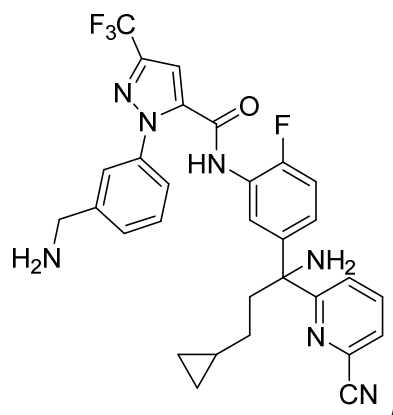
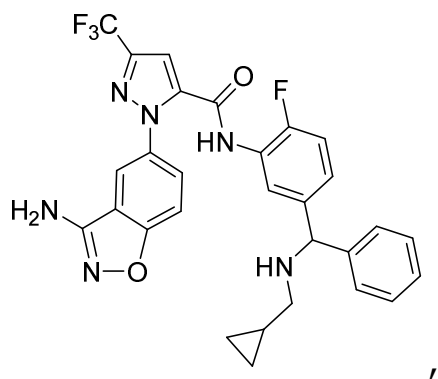
5



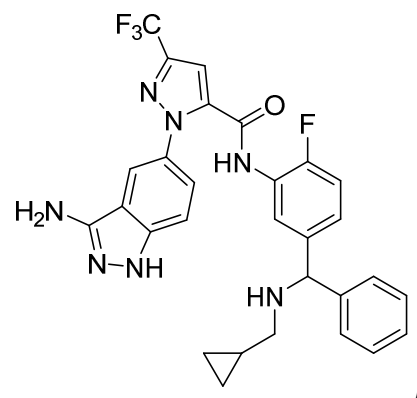
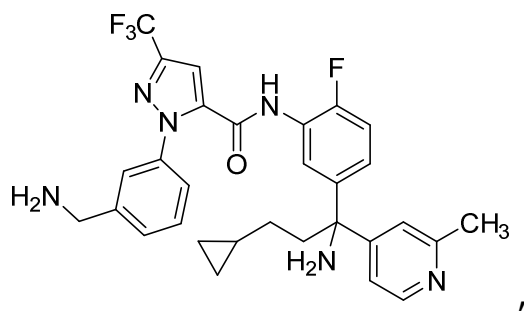
10



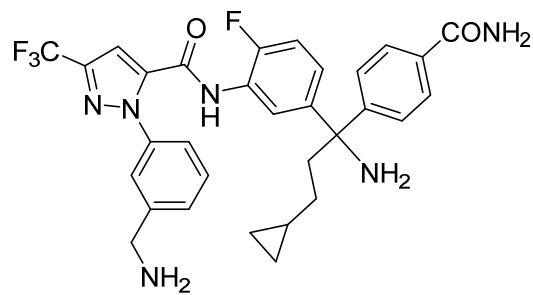
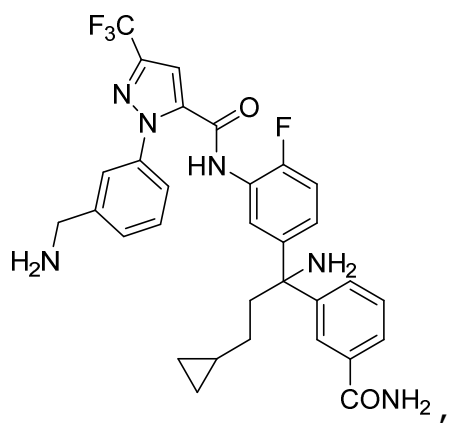
15



20

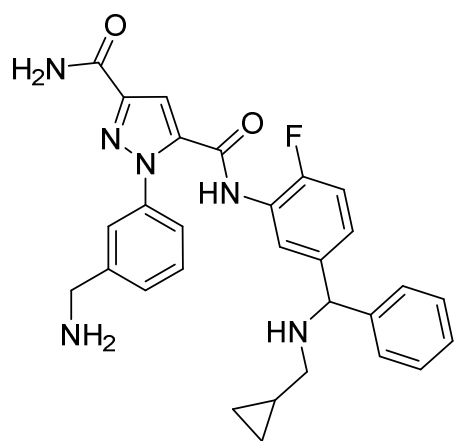


5



y

10

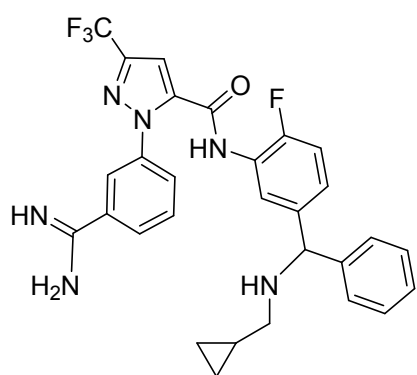


.

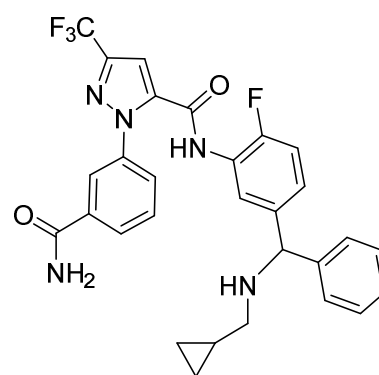
15

122. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:

20

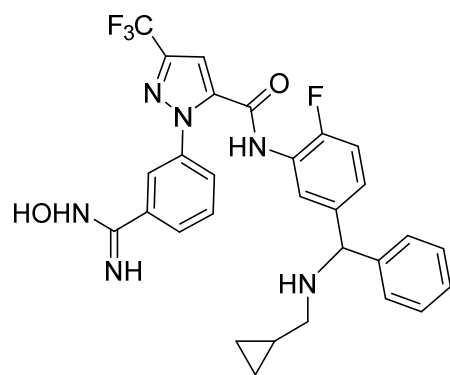
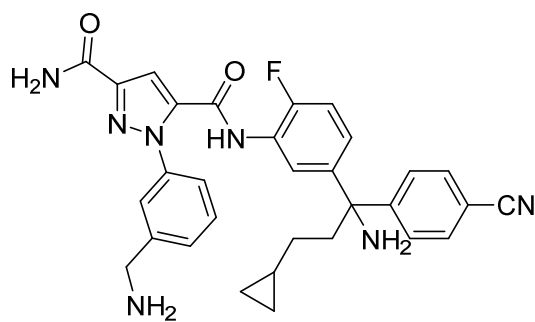


,

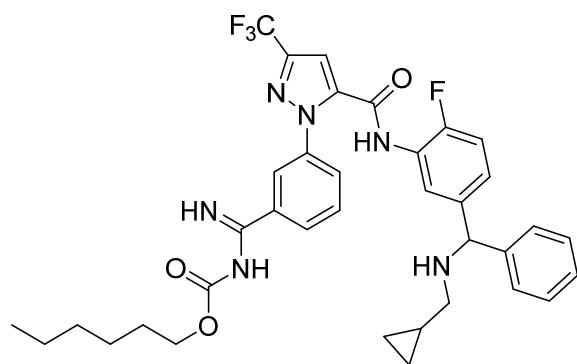
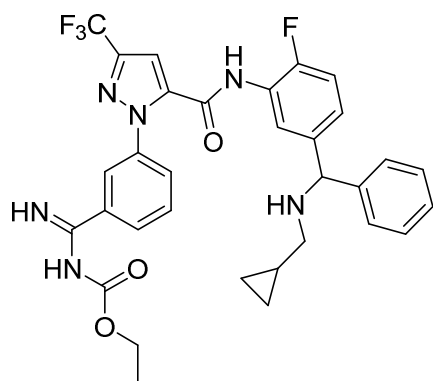


,

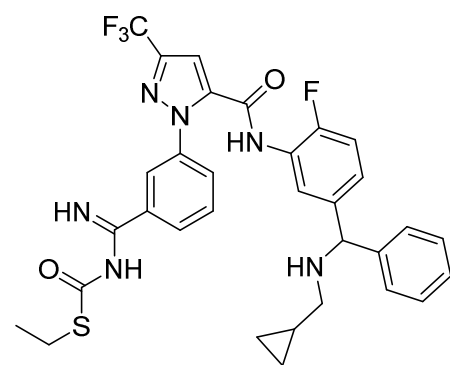
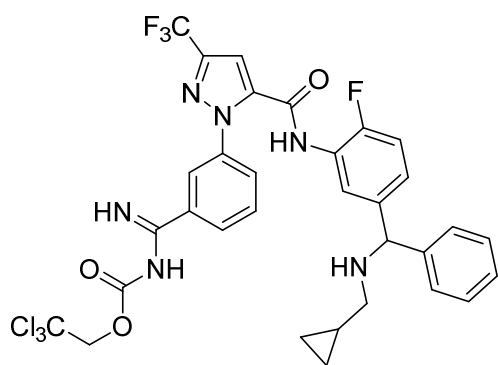
5



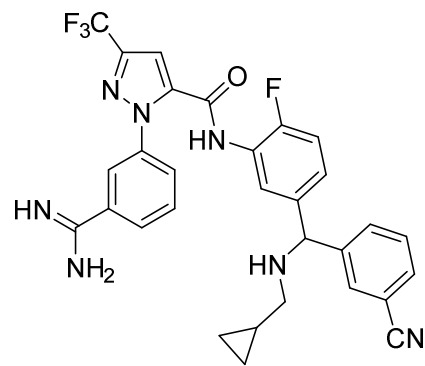
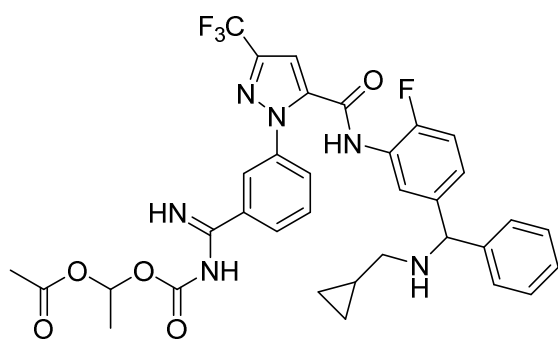
10



15



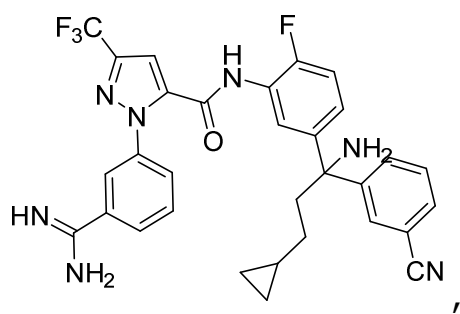
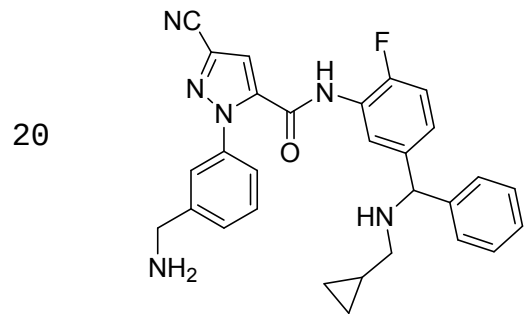
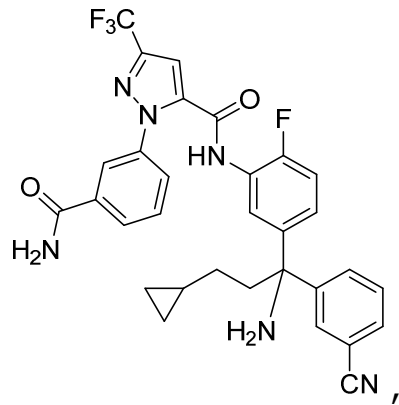
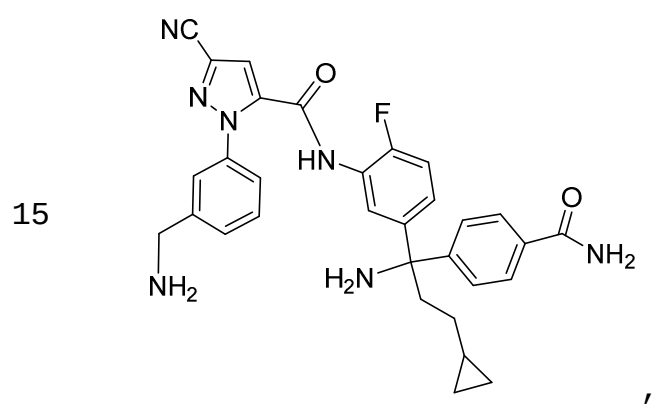
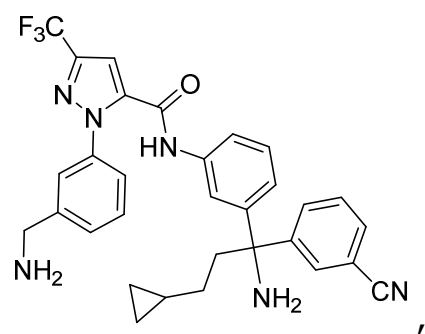
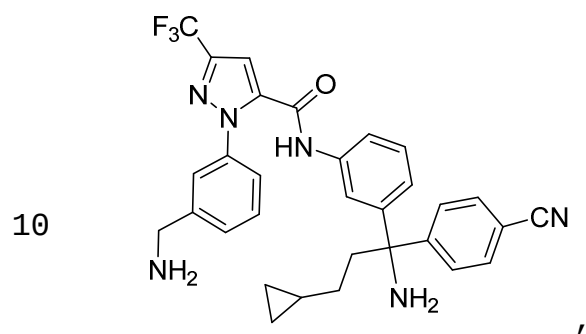
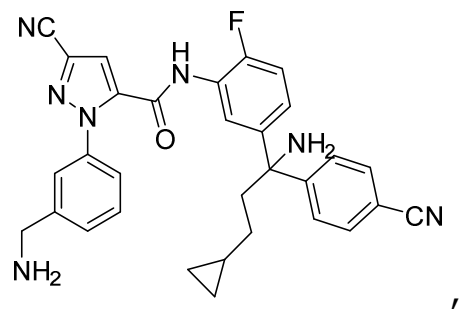
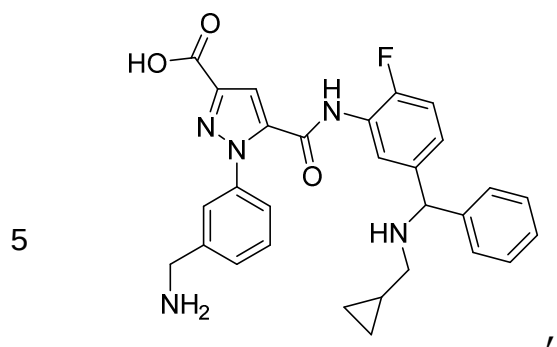
20



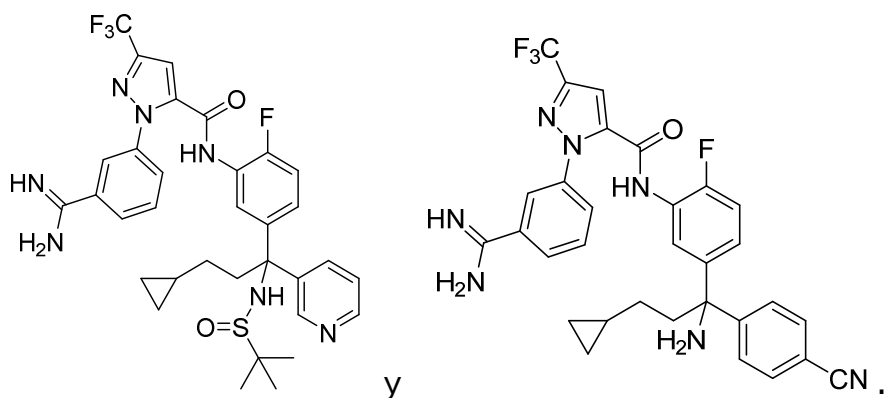
y

123. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en

donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:

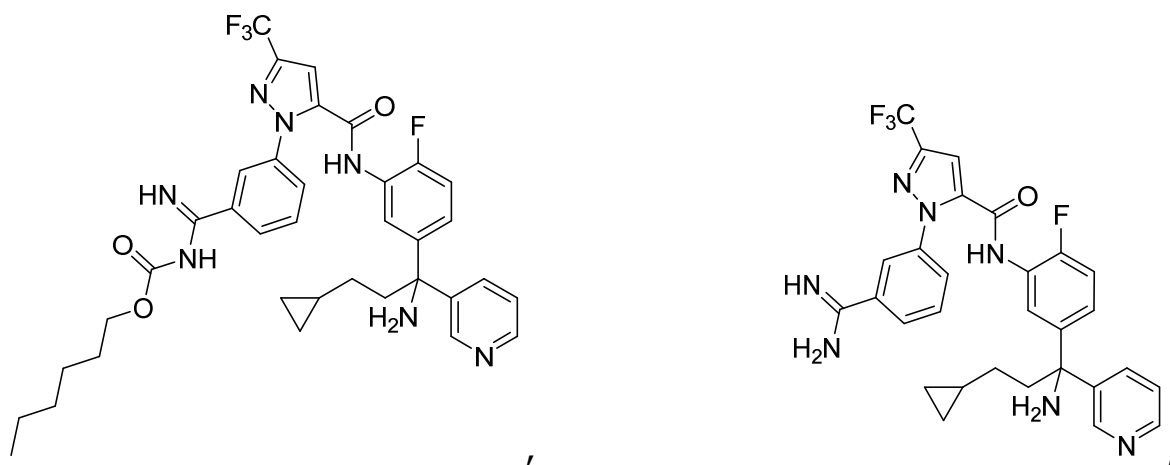


5



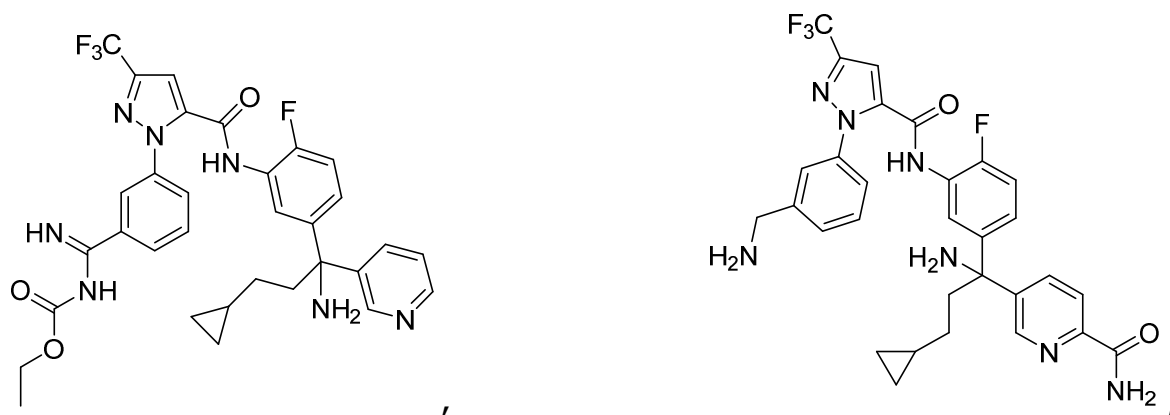
124. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:

10

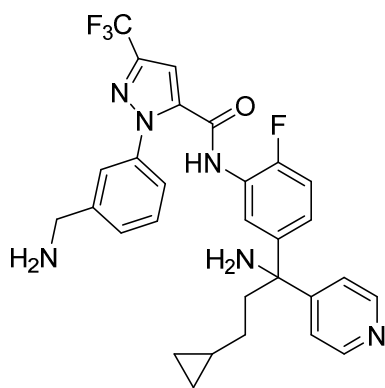


15

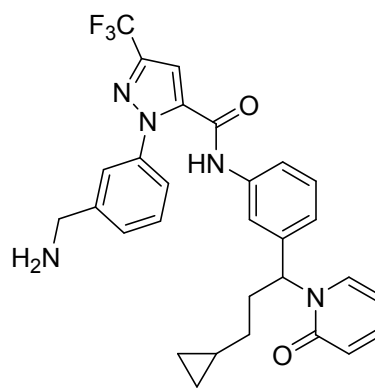
20



5

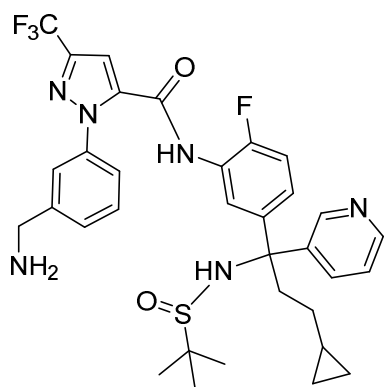


,

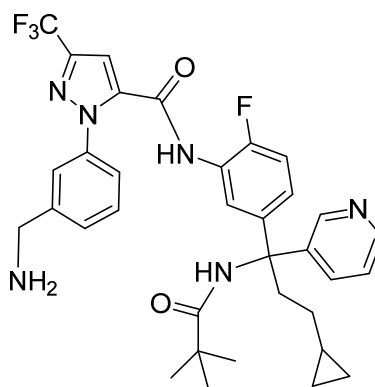


,

10

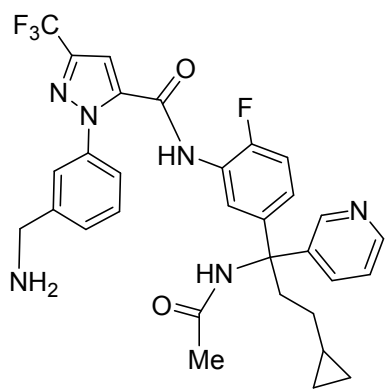


,

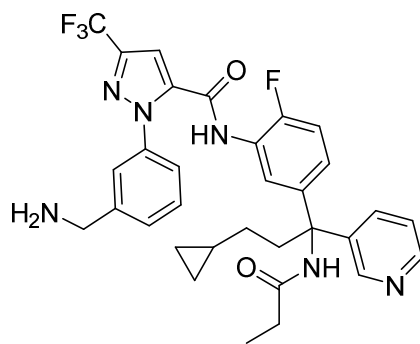


,

15



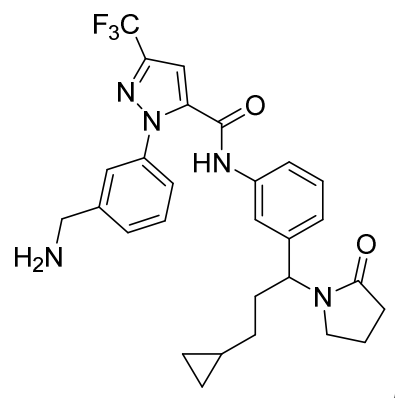
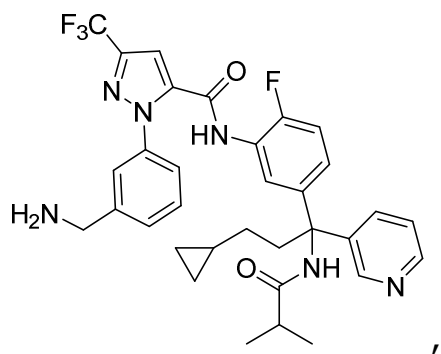
y



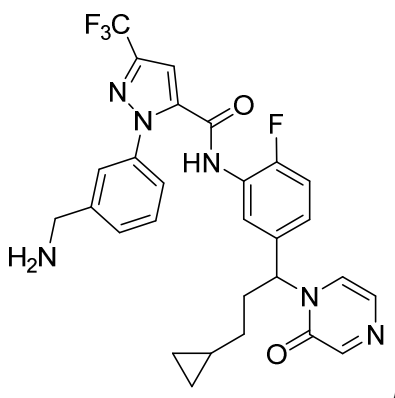
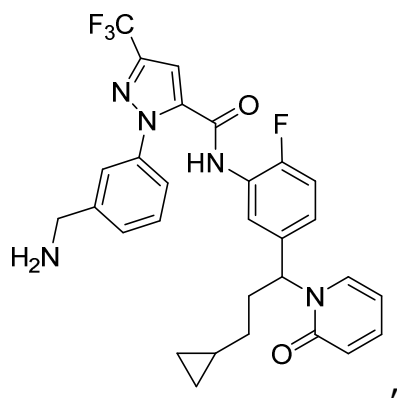
.

125. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en
 donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:

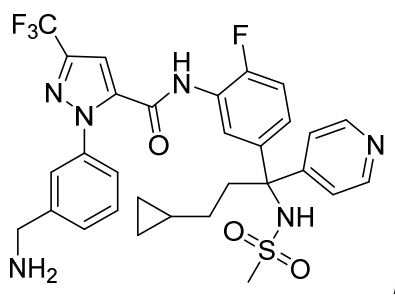
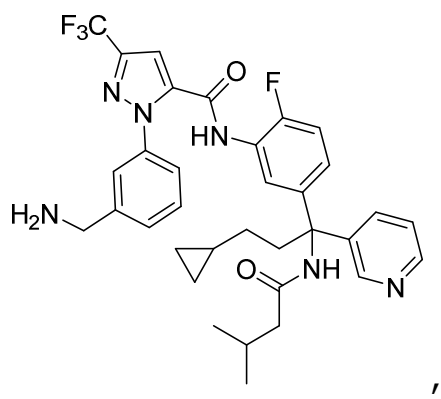
5



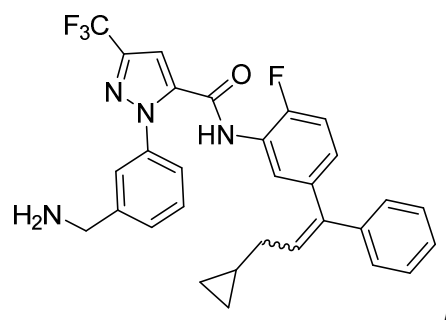
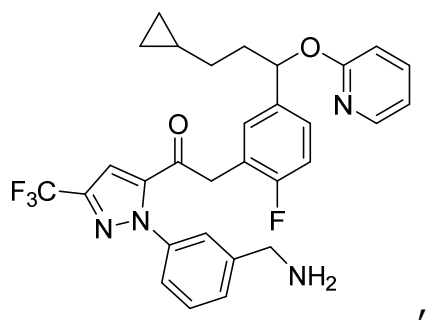
10



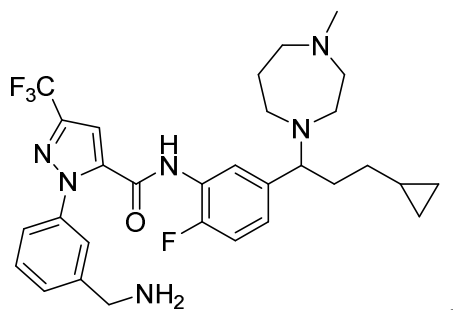
15



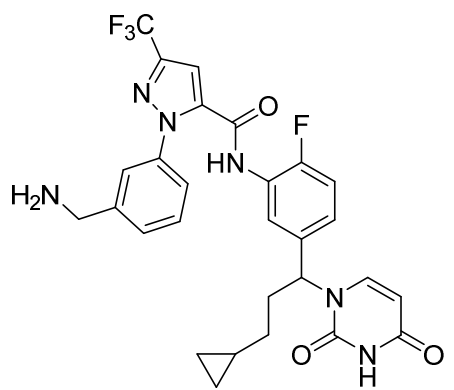
20



5

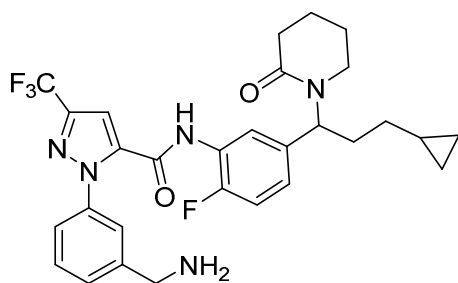


,

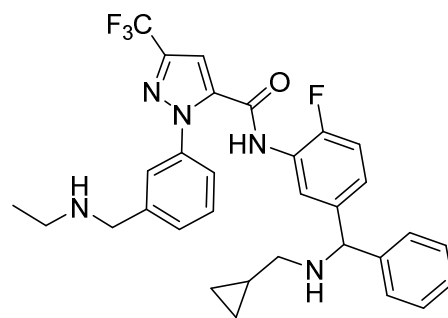


,

10

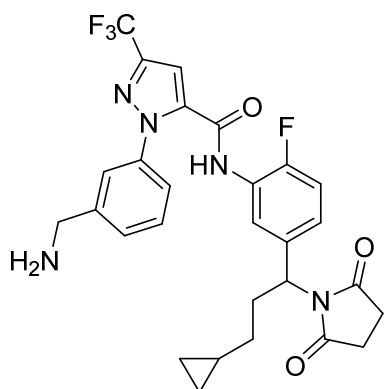


,



y

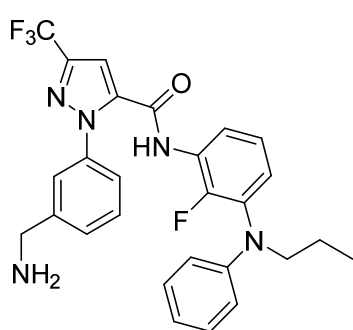
15



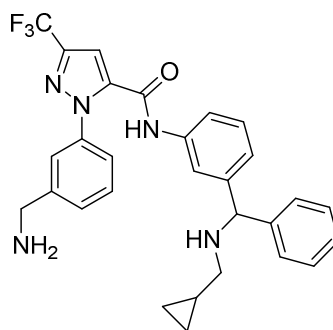
.

126. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:

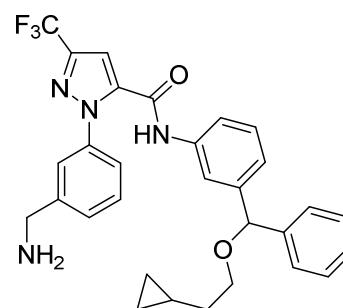
20



,

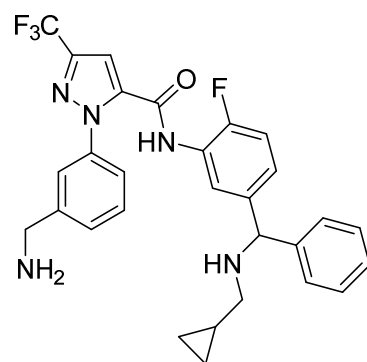
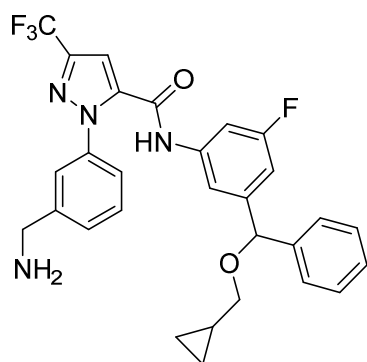
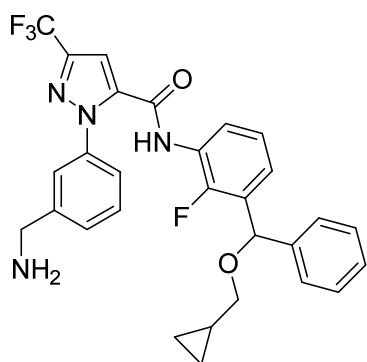


,

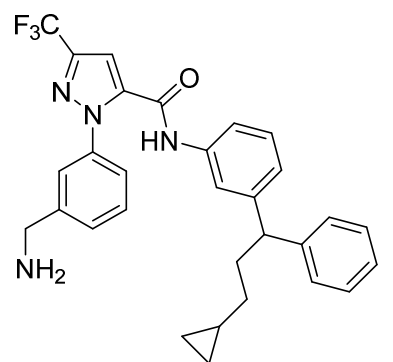
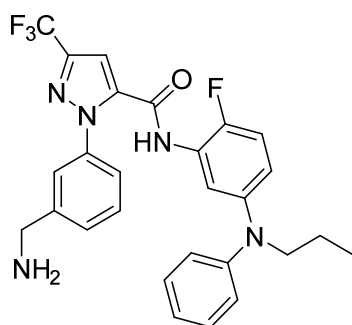


,

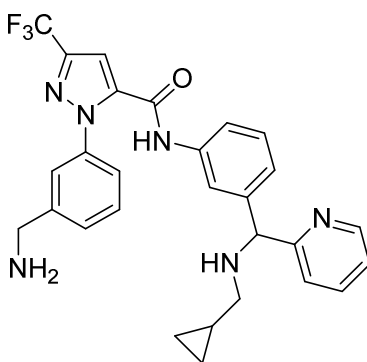
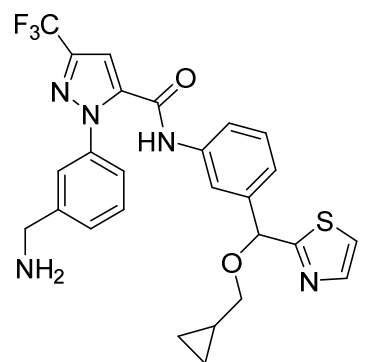
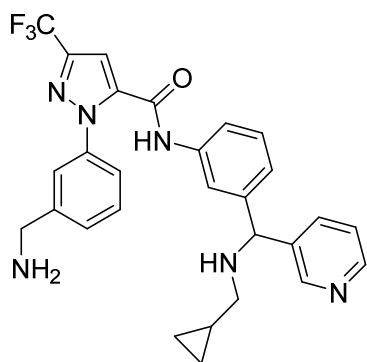
5



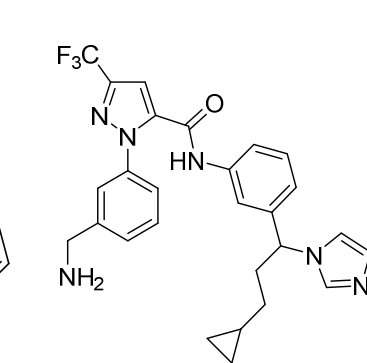
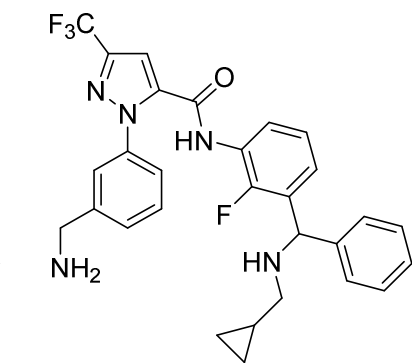
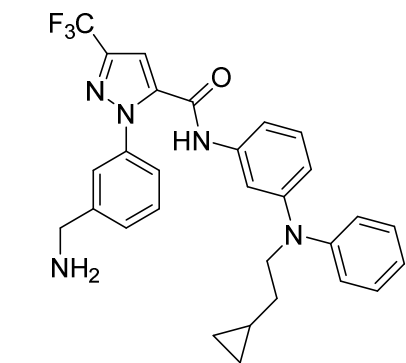
10



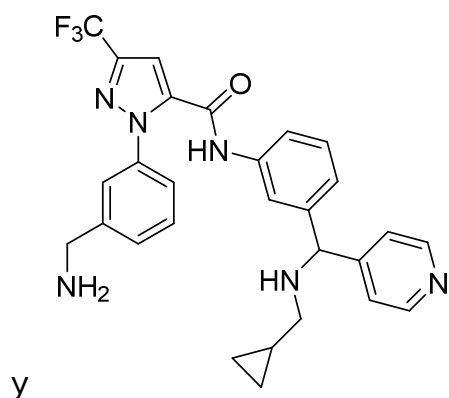
15



20



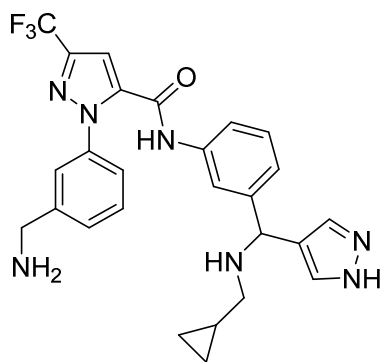
5



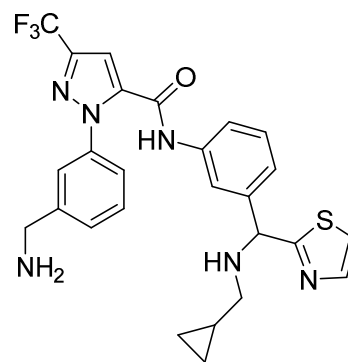
y

127. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:

10

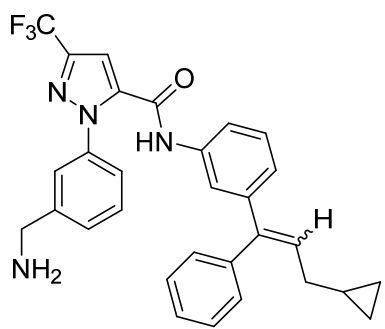


,

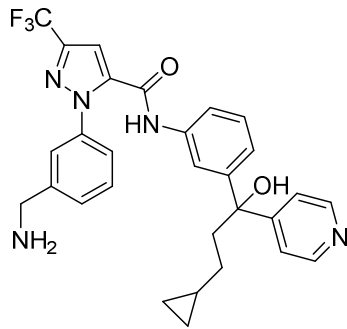


,

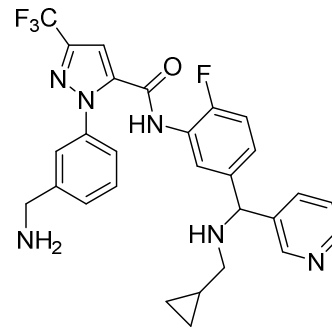
15



,

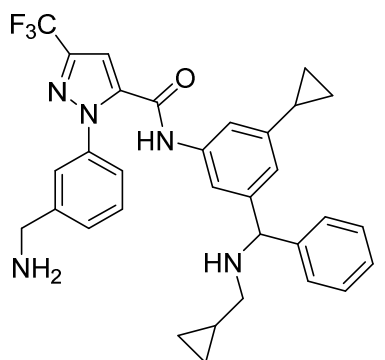


,

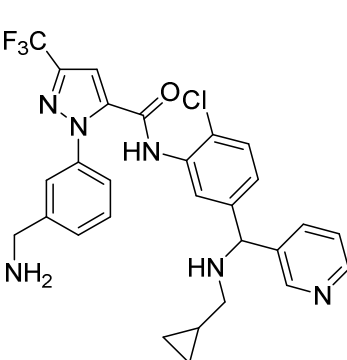


,

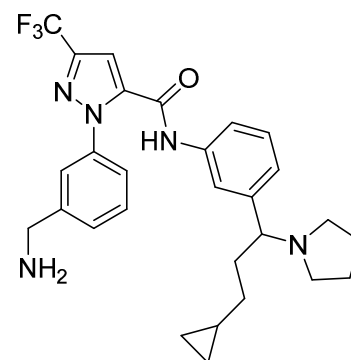
20



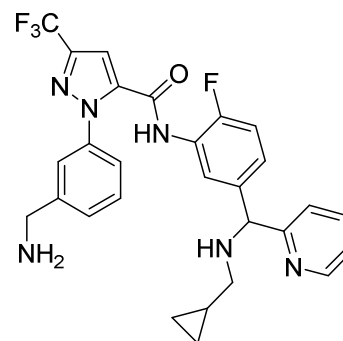
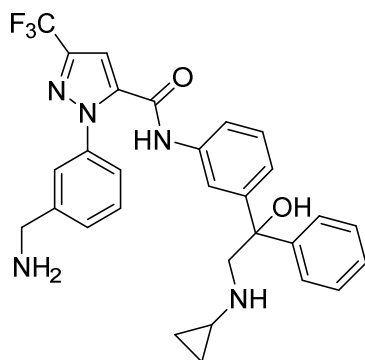
,



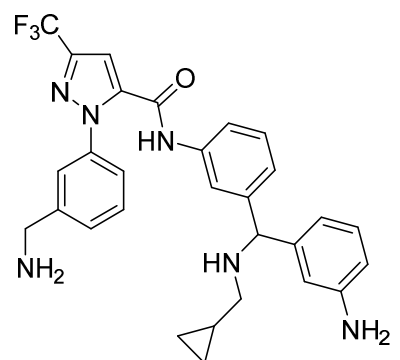
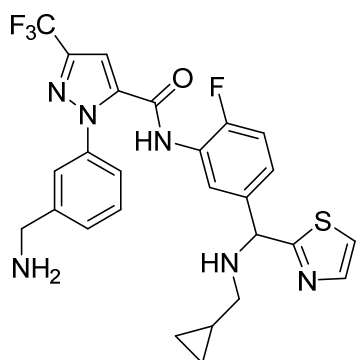
,



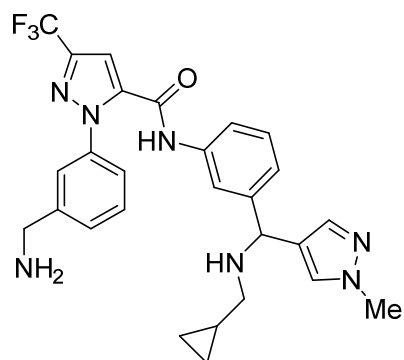
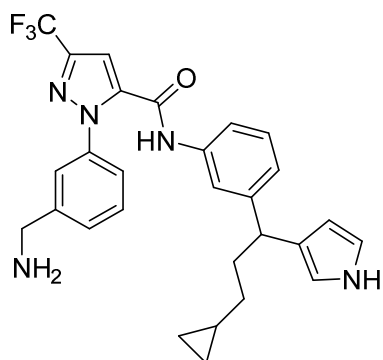
5



10

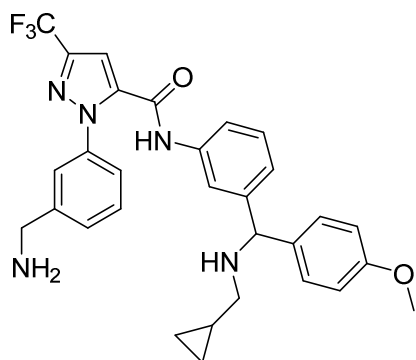


15



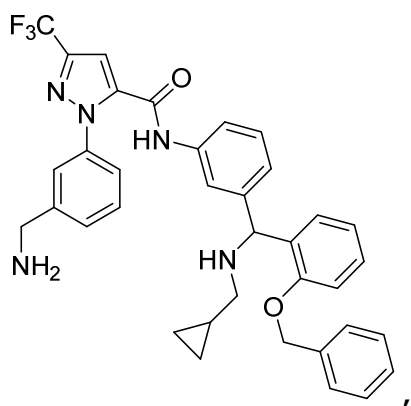
y

20

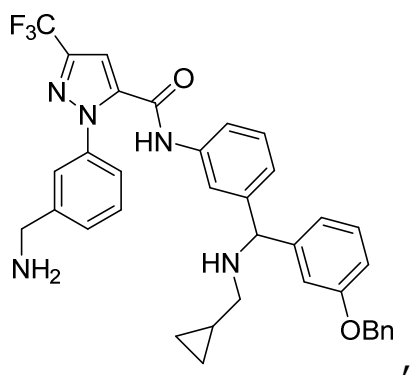


128. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:

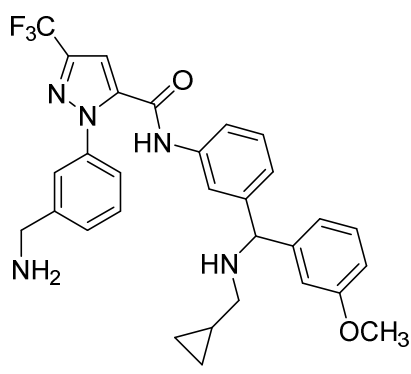
5



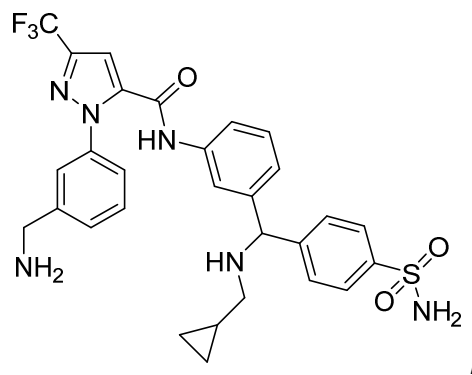
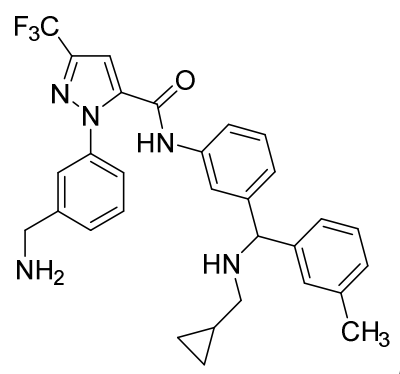
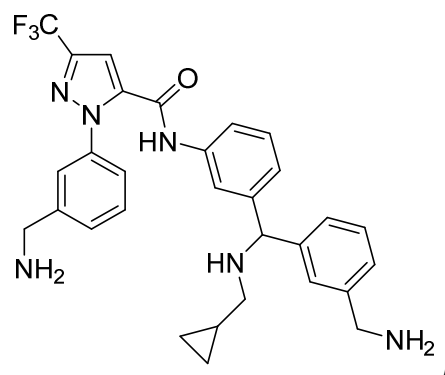
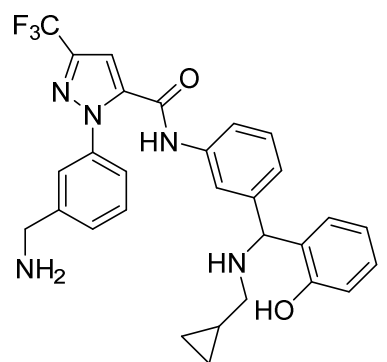
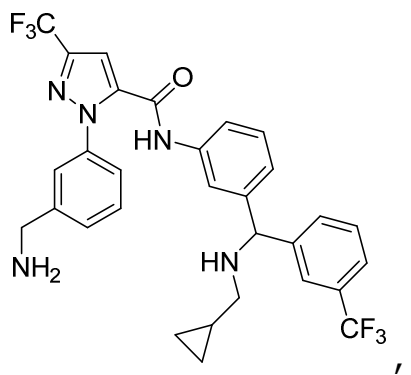
10



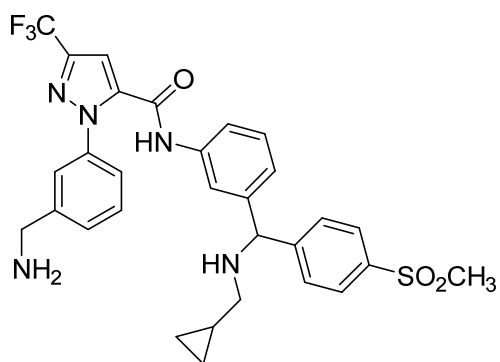
15



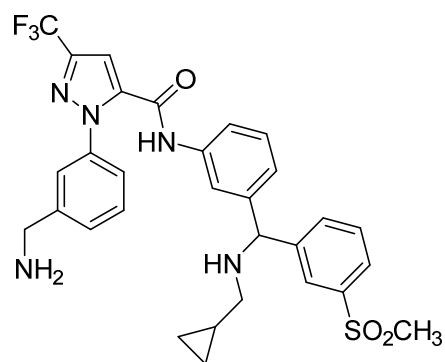
20



5

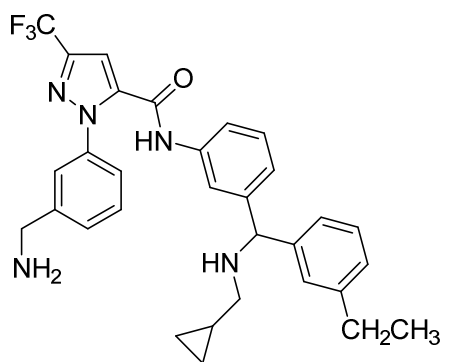


,

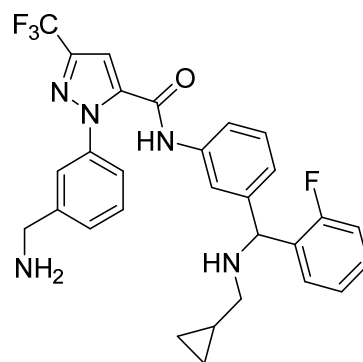


,

10

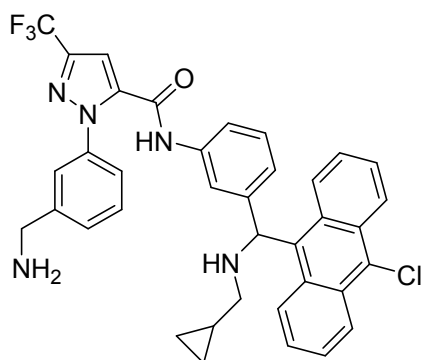


,

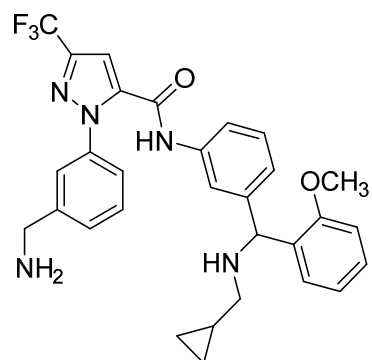


,

15

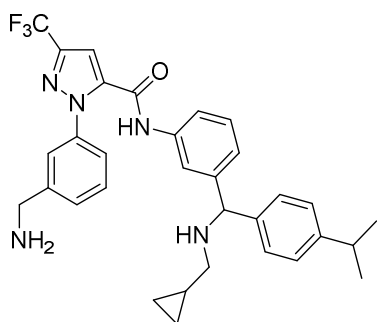


,



y

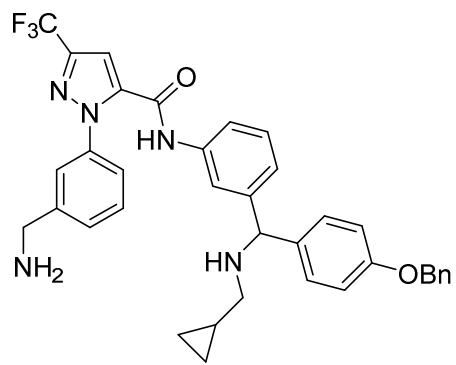
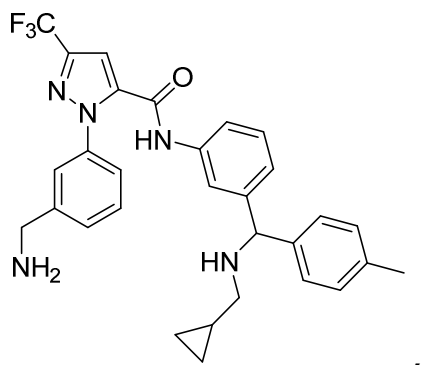
20



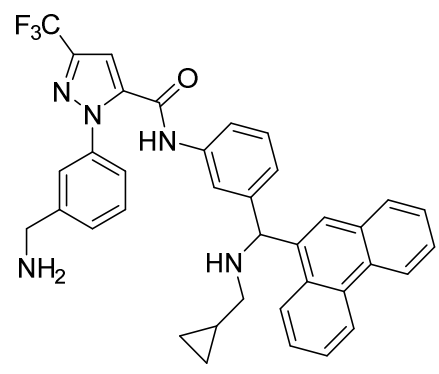
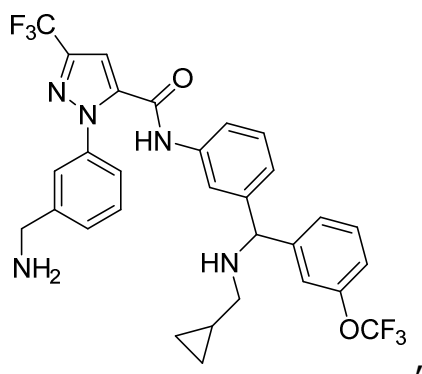
.

129. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:

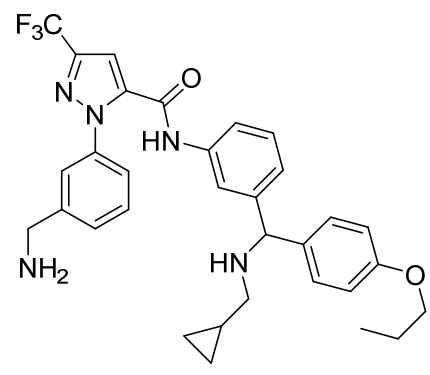
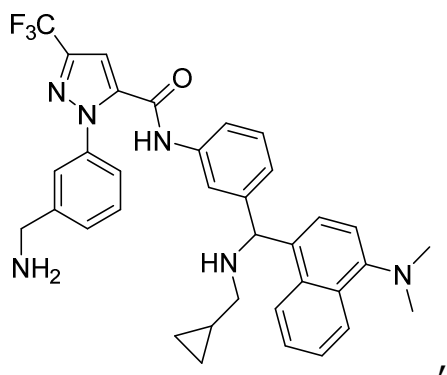
5



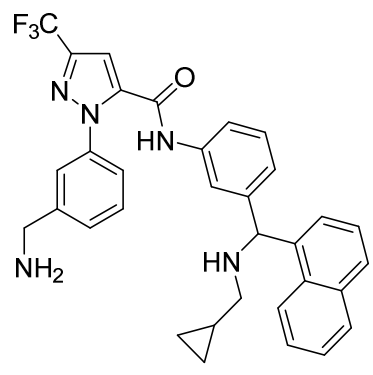
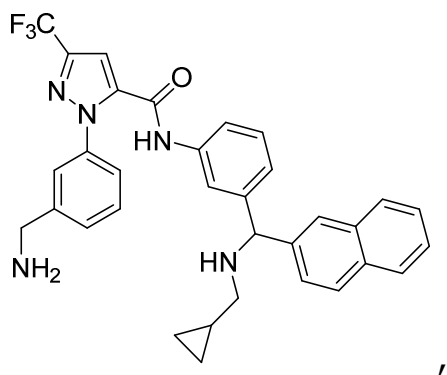
10



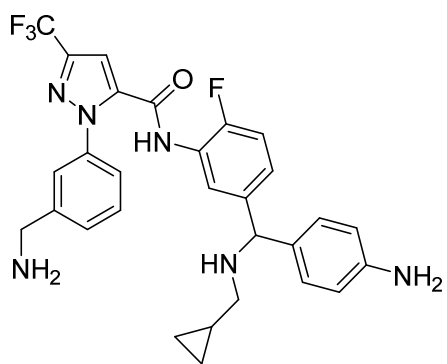
15



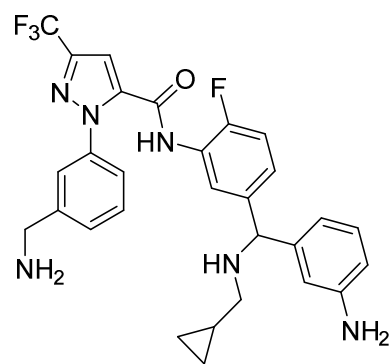
20



5

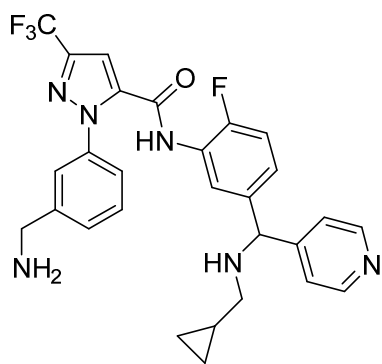


,

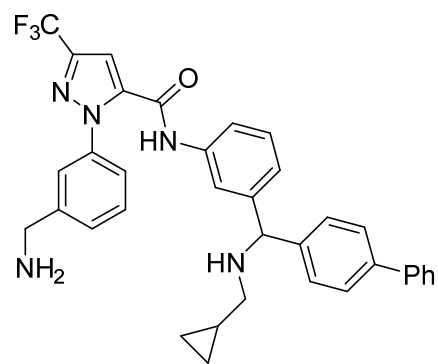


,

10

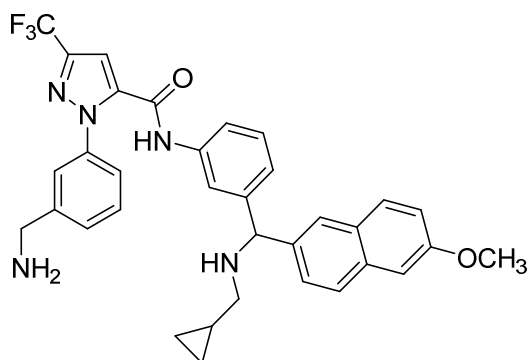


,

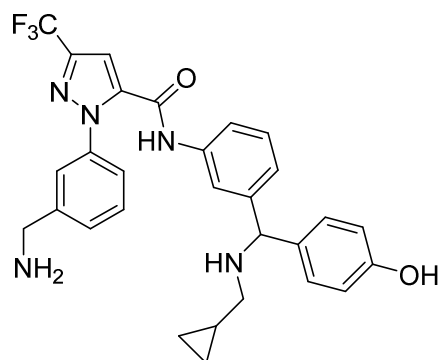


,

15



y

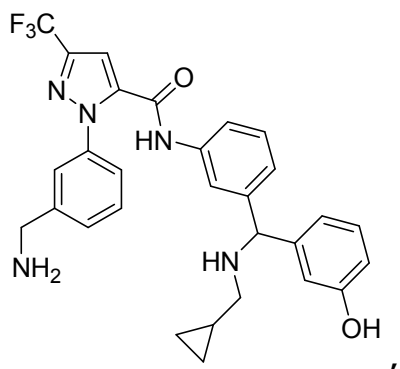


.

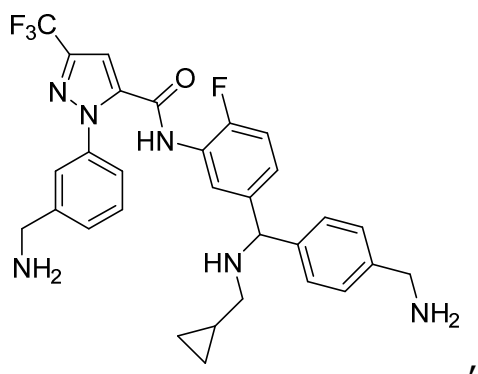
20

130. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:

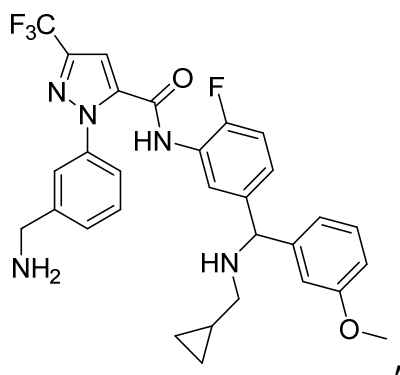
5



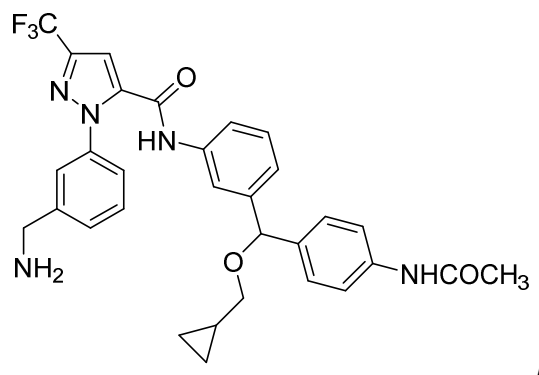
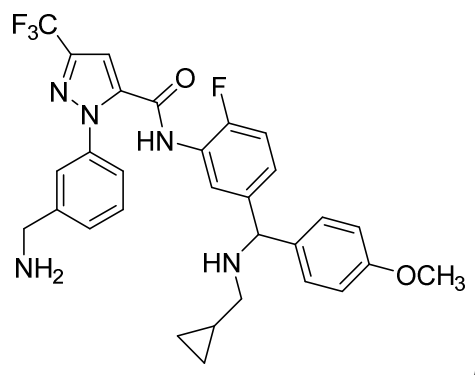
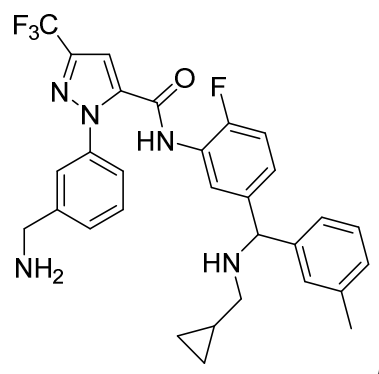
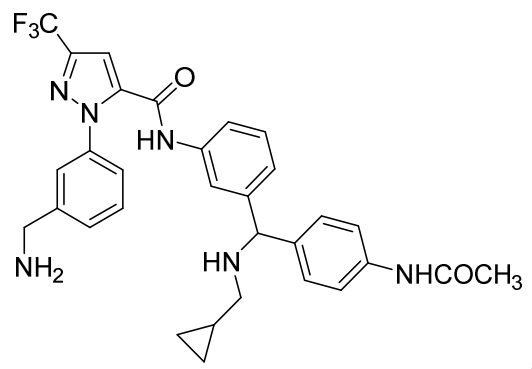
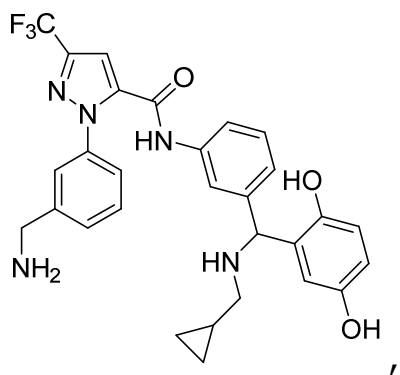
10



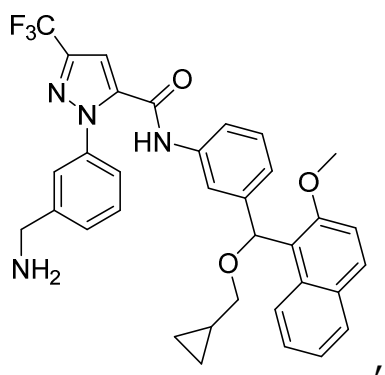
15



20

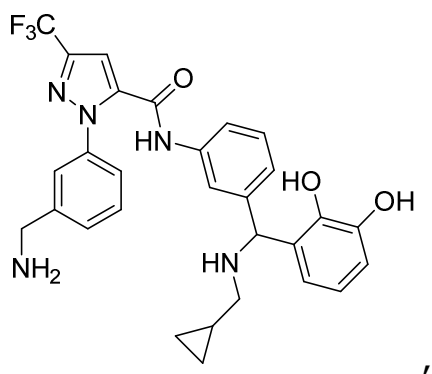


5



,

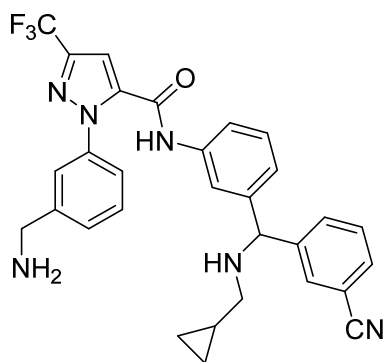
10



,

y

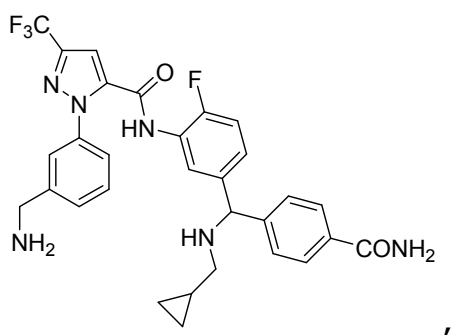
15



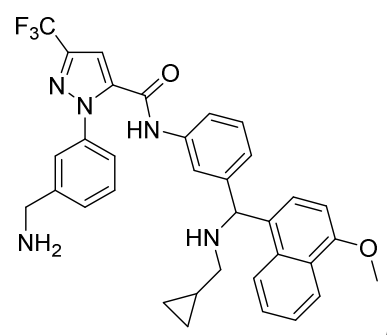
.

131. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:

20

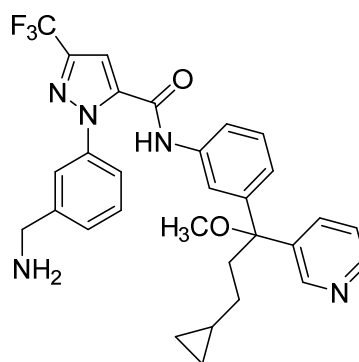
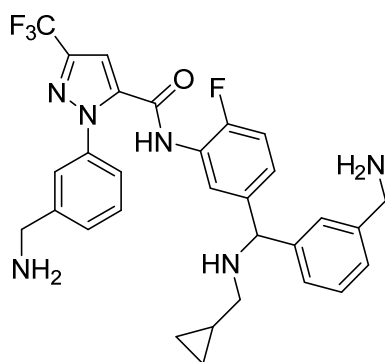


,

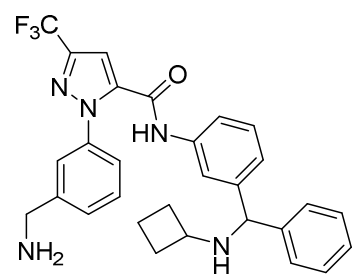
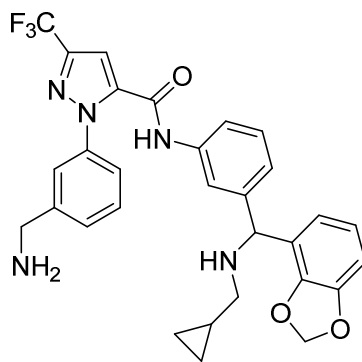
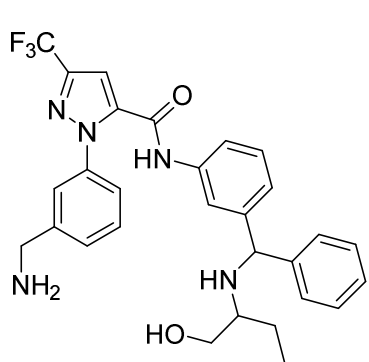


,

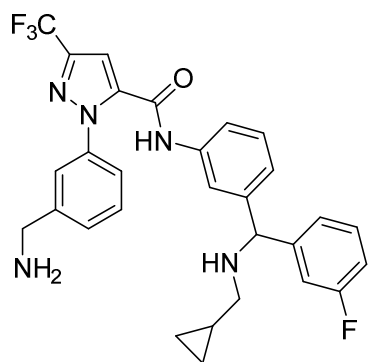
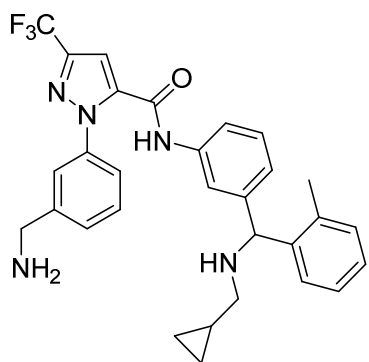
5



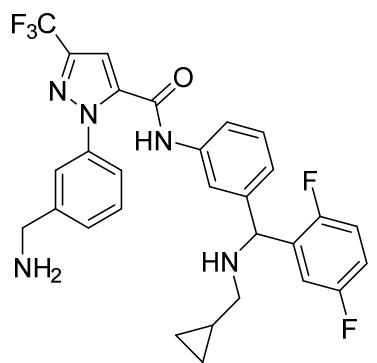
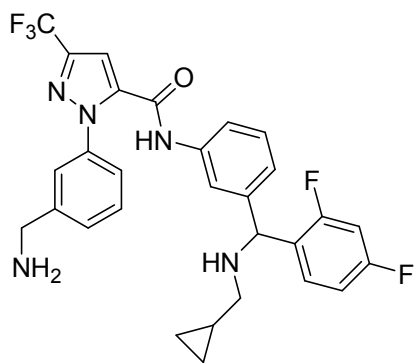
10



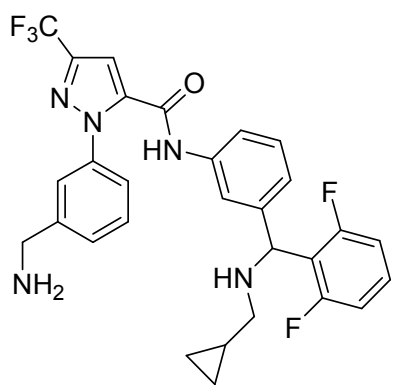
15



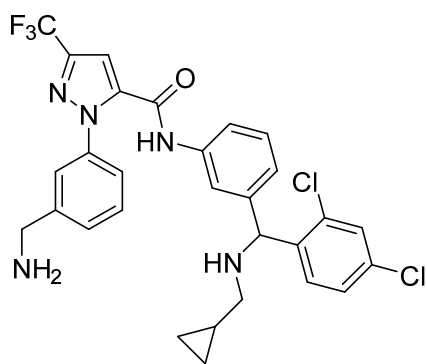
20



5



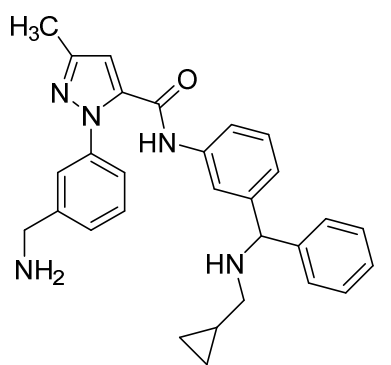
y



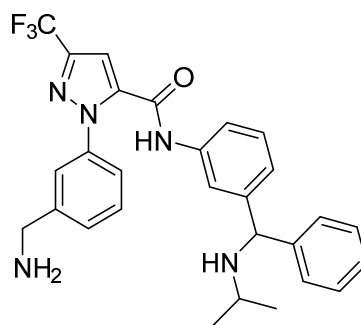
.

132. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:

10

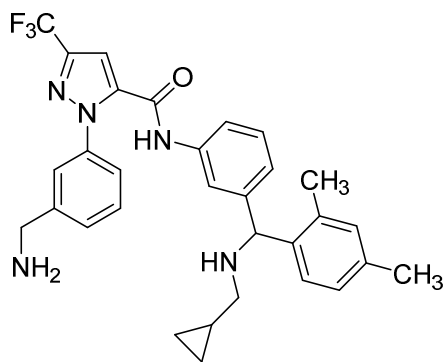


,

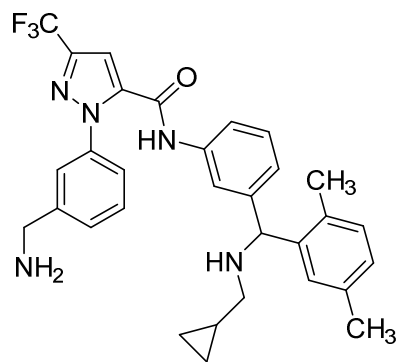


,

15

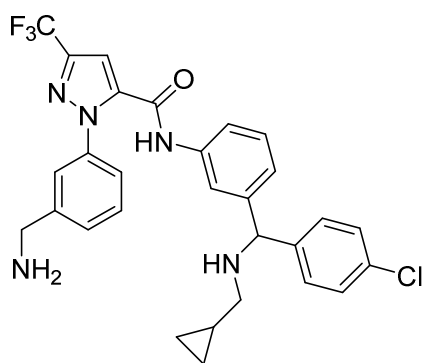


,

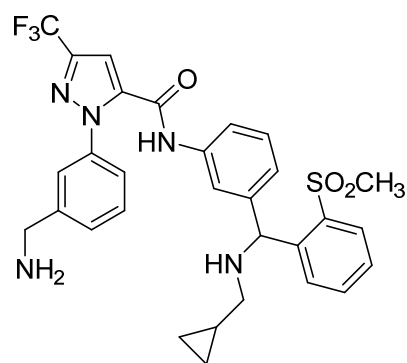


,

20

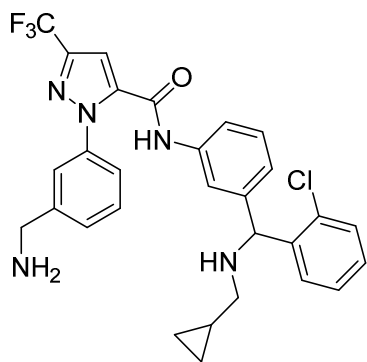


,



,

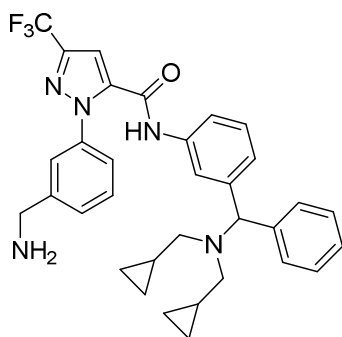
5



,

y

10



.

133. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-132; y un portador aceptable desde el punto de vista farmacéutico.

15

134. La composición farmacéutica de acuerdo con la reivindicación 133, en donde la composición farmacéutica se formula para administración parenteral.

20

135. La composición farmacéutica de acuerdo con la reivindicación 133, en donde la composición farmacéutica se formula para administración oral.

136. La composición farmacéutica de acuerdo con la reivindicación 133, en donde la composición farmacéutica se formula para el tratamiento profiláctico o terapéutico de una enfermedad o afección caracterizada por la actividad de la calicreína plasmática no deseada.

137. Un método para tratar o prevenir una enfermedad o afección caracterizada por la actividad de la calicreína plasmática no deseada, que comprende administrar a un sujeto que lo necesita una cantidad terapéuticamente eficaz de un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-132.

138. El método de acuerdo con la reivindicación 137, en donde la enfermedad o afección caracterizadas por la actividad de calicreína plasmática no deseada se seleccionan del grupo que consiste en apoplejía, inflamación, lesión por revascularización, infarto de miocardio agudo, flebotrombosis profunda, afección posterior al tratamiento fibrinolítico, angina, edema, angioedema, angioedema hereditario, sepsis, artritis, hemorragia, pérdida de sangre durante el *bypass* cardiopulmonar, enfermedad intestinal inflamatoria, diabetes mellitus, retinopatía, retinopatía diabética, edema macular diabético, degeneración macular diabética, edema macular relacionado con la edad, degeneración macular relacionada con la edad, retinopatía proliferativa, neuropatía, hipertensión, edema cerebral, aumento de la excreción de albúmina, macroalbuminuria y nefropatía.

139. El método de acuerdo con la reivindicación 137, en donde la enfermedad o afección caracterizada por la actividad de la calicreína plasmática no deseada es angioedema.

140. El método de acuerdo con la reivindicación 137, en donde la enfermedad o afección caracterizada por la actividad de la calicreína plasmática no deseada es angioedema hereditario.

5 141. El método de acuerdo con la reivindicación 137, en donde la enfermedad o afección caracterizada por la actividad de la calicreína plasmática no deseada es apoplejía.

142. El método de acuerdo con la reivindicación 137, en donde la enfermedad o afección caracterizada por la actividad de la calicreína plasmática no deseada es lesión por
10 revascularización.

143. El método de acuerdo con la reivindicación 137, en donde la enfermedad o afección caracterizada por la actividad de la calicreína plasmática no deseada es infarto de miocardio agudo.

15 144. El método de acuerdo con la reivindicación 137, en donde la enfermedad o afección caracterizada por la actividad de la calicreína plasmática no deseada es hemorragia.

145. El método de acuerdo con la reivindicación 137, en donde la enfermedad o afección caracterizada por la actividad de la
20 calicreína plasmática no deseada es *bypass* cardiopulmonar.

146. El método de acuerdo con la reivindicación 137, en donde la enfermedad o afección caracterizada por la actividad de la calicreína plasmática no deseada se selecciona del grupo que consiste en retinopatía, retinopatía diabética, edema macular

diabético, degeneración macular diabética, edema macular relacionado con la edad, degeneración macular relacionada con la edad, y retinopatía proliferativa.

5

10

15

20