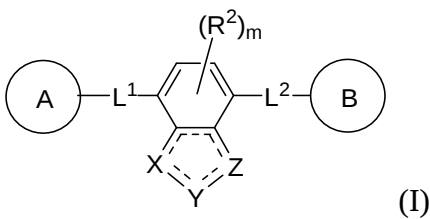


CAPÍTULO REIVINDICATORIO MODIFICADO
(Modificaciones Voluntarias)

1. Un compuesto de Fórmula (I):



o una sal, un solvato, un hidrato, un tautómero o un estereoisómero, farmacéuticamente aceptables del mismo, en donde

A y B son cada uno independientemente cicloalquilo, heterociclilo, arilo o heteroarilo, cada uno de los cuales está opcionalmente sustituido con uno o más R^1 ;

X, Y y Z son cada uno de forma independiente $C(R^{3a})$, $C(R^{3a})(R^{3b})$, N, $N(R^{3c})$ u O, en donde al menos uno de X, Y y Z es N, $N(R^{3c})$ u O, y los enlaces en el anillo que comprende X, Y y Z pueden ser enlaces simples o dobles según lo permita la valencia;

cada uno de L^1 y L^2 está independientemente ausente, alquilenilo C_1-C_6 , heteroalquilenilo C_1-C_6 , -O-, -C(O)-, -N(R^4)-, -N(R^4)C(O)-, o -C(O)N(R^4)-, en donde cada alquilenilo y heteroalquilenilo está opcionalmente sustituido con uno o más R^5 ;

cada R^1 es independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , alquenilo C_2-C_6 , alquinilo C_2-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , cicloalquilo, heterociclilo, arilo, alquilenilo-arilo C_1-C_6 , alquenileno-arilo C_2-C_6 , heteroalquilenilo-arilo C_1-C_6 , heteroarilo, alquilenilo-heteroarilo C_1-C_6 , heteroalquilenilo-heteroarilo C_1-C_6 , halo, ciano, oxo, -OR^A, -NR^BR^C, -NR^BC(O)R^D, -NO₂, -C(O)NR^BR^C, -C(O)R^D, -C(O)OR^D, -SR^E, o -S(O)_xR^D, en donde cada alquilo, alquilenilo, alquenilo, alquinilo, heteroalquilo, haloalquilo, cicloalquilo, heterociclilo, arilo y heteroarilo está opcionalmente sustituido con uno o más R^6 ; o

dos grupos R^1 , junto con los átomos a los que están unidos, forman un cicloalquilo, heterociclilo, arilo o heteroarilo de 3 a 7 miembros, en donde cada cicloalquilo, heterociclilo, arilo y heteroarilo está opcionalmente sustituido con uno o más R^6 ;

cada R^2 es independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , alquenilo C_2-C_6 , alquinilo C_2-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , halo, ciano, -OR^A, -NR^BR^C, -C(O)R^D, o -C(O)OR^D;

R^{3a} y R^{3b} son cada uno independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , alquenilo C_2-C_6 , alquinilo C_2-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , halo, ciano, -OR^A, -NR^BR^C, -C(O)R^D, o -C(O)OR^D; o

cada uno de R^{3a} y R^{3b} , junto con el átomo de carbono al que están unidos, forman un grupo oxo;

R^{3c} es hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , alqueno C_2-C_6 , alquilo C_2-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , cicloalquilo, alqueno-cicloalquilo C_1-C_6 , heterociclilo, alqueno-heterociclilo C_1-C_6 , arilo, alqueno-arilo C_1-C_6 , heteroarilo, alqueno-heteroarilo C_1-C_6 , o $-C(O)R^D$, en donde cada alquilo, alqueno, alqueno, alquino, heteroalquilo, haloalquilo, cicloalquilo, heterociclilo, arilo y heteroarilo está opcionalmente sustituido con uno o más R^8 ;

cada R^4 es independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , o haloalquilo C_1-C_6 ;

cada R^5 es independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , cicloalquilo, halo, ciano, oxo, $-OR^A$, $-NR^B R^C$, $-C(O)R^D$, o $-C(O)OR^D$;

cada R^6 es independientemente alquilo C_1-C_6 , alqueno C_2-C_6 , alquilo C_2-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , cicloalquilo, heterociclilo, arilo, heteroarilo, halo, ciano, oxo, $-OR^A$, $-NR^B R^C$, $-NR^B C(O)R^D$, $-NO_2$, $-C(O)NR^B R^C$, $-C(O)R^D$, $-C(O)OR^D$, $-SR^E$, o $-S(O)_x R^D$, en donde cada alquilo, alqueno, alquino, heteroalquilo, haloalquilo, cicloalquilo, heterociclilo, arilo y heteroarilo está opcionalmente sustituido con uno o más R^{11} ;

cada R^7 es alquilo C_1-C_6 , halo, ciano, oxo, u $-OR^{A1}$;

cada R^8 es alquilo C_1-C_6 , alqueno C_2-C_6 , alquilo C_2-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , cicloalquilo, heterociclilo, arilo, heteroarilo, halo, ciano, oxo, $-OR^A$, $-NR^B R^C$, $-NR^B C(O)R^D$, $-NO_2$, $-C(O)NR^B R^C$, $-C(O)R^D$, $-C(O)OR^D$, $-SR^E$, o $-S(O)_x R^D$, en donde cada alquilo, alqueno, alquino, heteroalquilo, haloalquilo, cicloalquilo, heterociclilo, arilo y heteroarilo está opcionalmente sustituido con uno o más R^{12} ;

cada R^{11} es independientemente alquilo C_1-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , cicloalquilo, heterociclilo, arilo, heteroarilo, halo, ciano, oxo, u $-OR^A$;

cada R^{12} es independientemente alquilo C_1-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , cicloalquilo, heterociclilo, arilo, heteroarilo, halo, ciano, oxo, u $-OR^A$;

cada R^A es independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , alqueno C_2-C_6 , alquino C_2-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , cicloalquilo, heterociclilo, arilo, heteroarilo, alqueno-arilo C_1-C_6 , alqueno-heteroarilo C_1-C_6 , $-C(O)R^D$, o $-S(O)_x R^D$;

cada uno de R^B y R^C es independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , alqueno C_2-C_6 , alquino C_2-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , cicloalquilo, heterociclilo, arilo, heteroarilo, $-C(O)R^D$, o $-S(O)_x R^D$; o

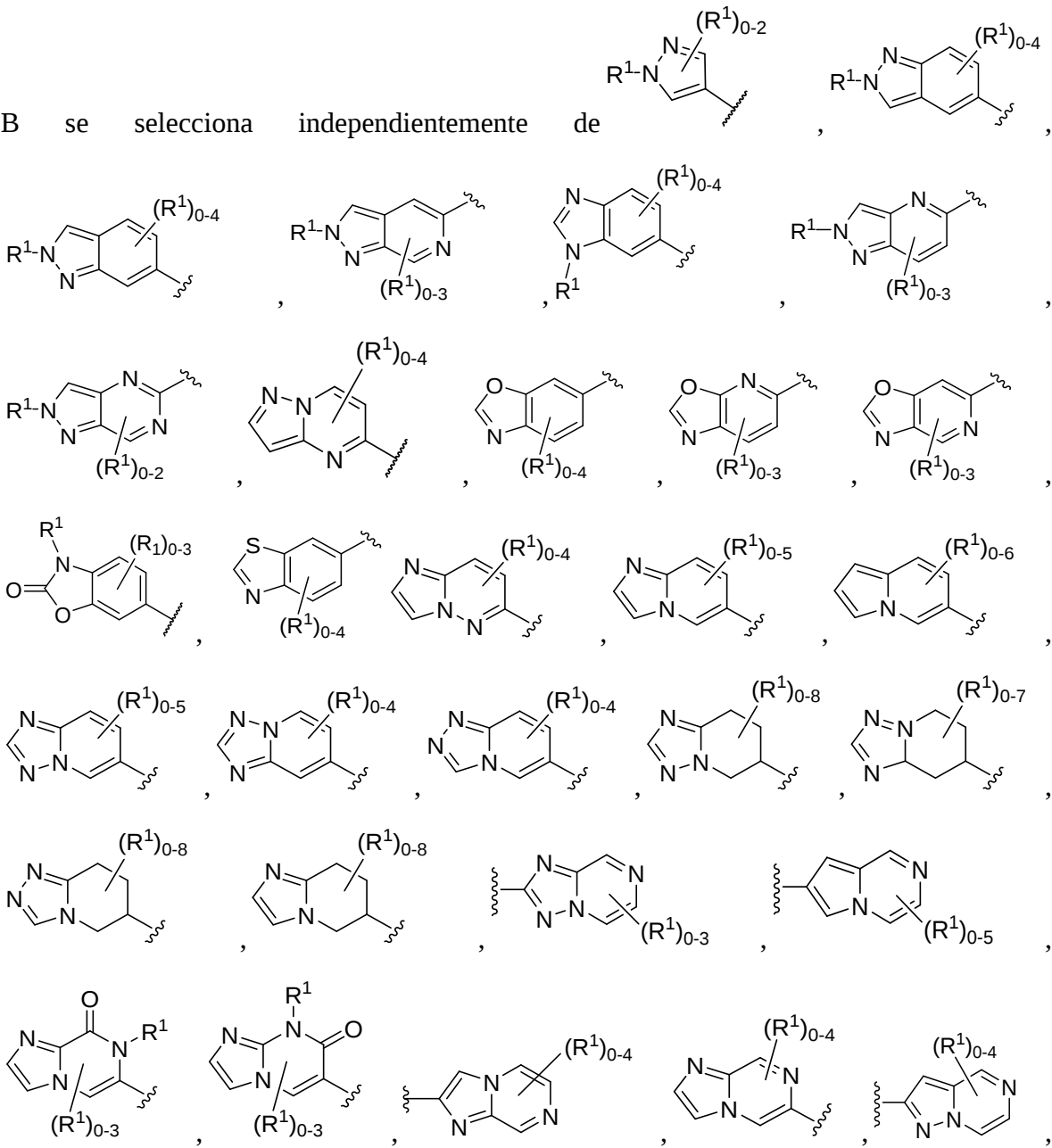
R^B y R^C junto con el átomo al que están unidos forman un anillo de heterociclilo de 3-7 miembros opcionalmente sustituido con uno o más R^7 ;

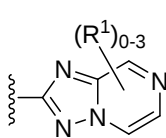
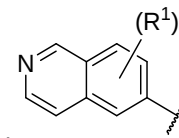
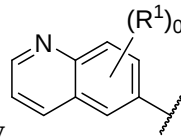
cada R^D es independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , alqueno C_2-C_6 , alquino C_2-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , cicloalquilo, heterociclilo, arilo, heteroarilo, alqueno-arilo C_1-C_6 , o alqueno-heteroarilo C_1-C_6 ;

cada R^{A1} es hidrógeno o alquilo C_1-C_6 ;

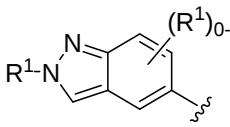
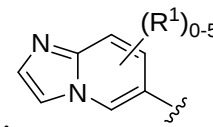
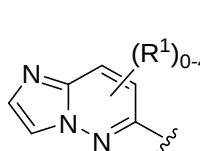
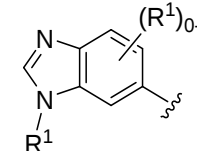
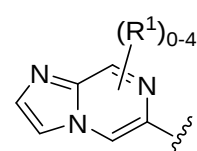
m es 0, 1 o 2; y
x es 0, 1 o 2.

2. El compuesto de la Reivindicación 1, en donde cada uno de A y B es independientemente heteroarilo o heterociclilo, cada uno de los cuales está opcionalmente sustituido con uno o más R¹.
3. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de A y B es independientemente un heteroarilo que contiene nitrógeno opcionalmente sustituido con uno o más R¹.
4. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de A y

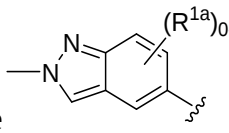
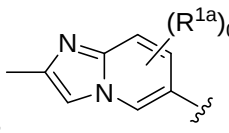
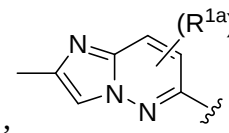
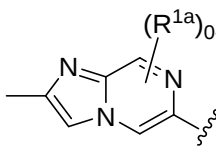


, , y  en donde R¹ es como se describe en la Reivindicación 1.

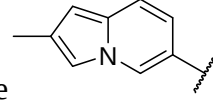
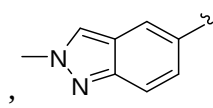
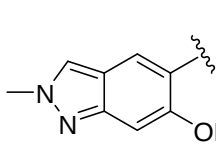
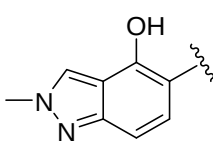
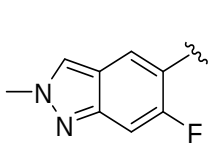
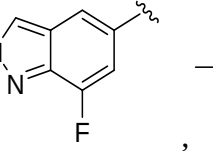
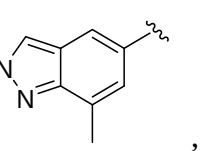
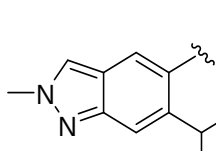
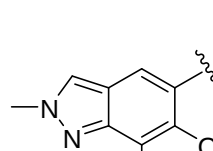
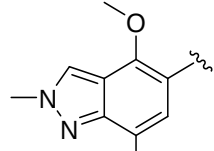
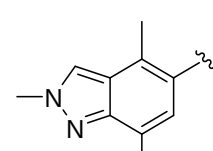
5. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de A y

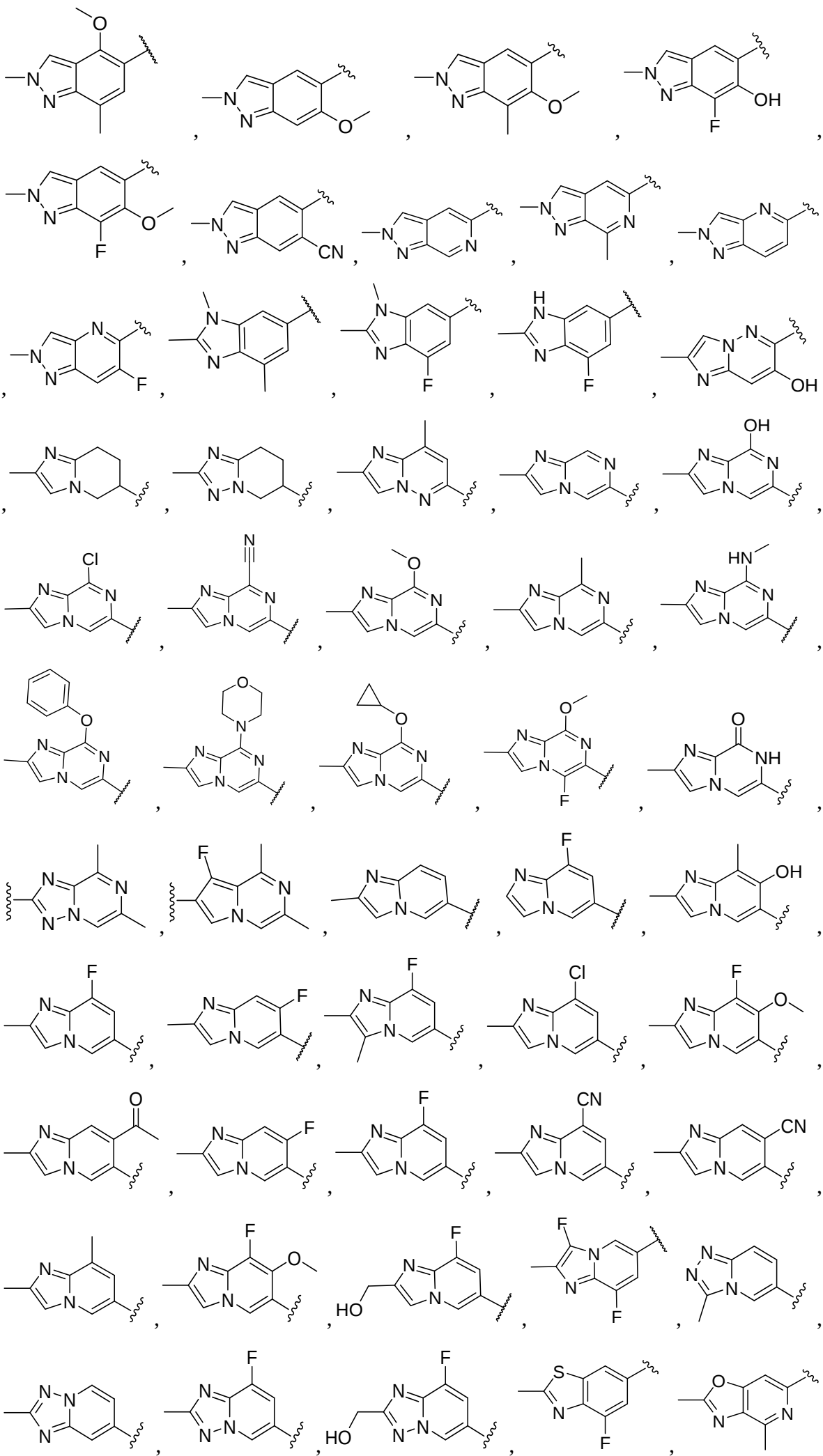
B se selecciona independientemente de , , , , , en donde R¹ es como se describe en la Reivindicación 1.

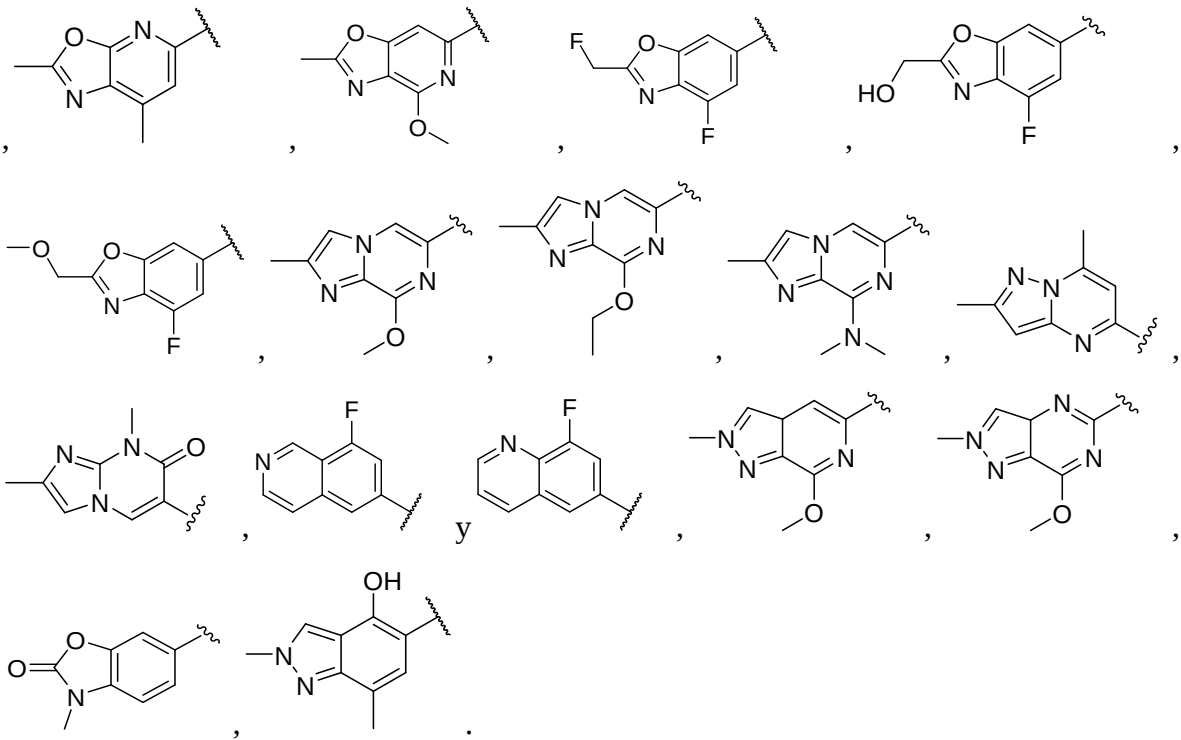
6. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde A se

selecciona de , , , y , en donde cada R¹ᵃ es independientemente alquilo C₁-C₆, heteroalquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, halo, ciano, u -ORᵃ, y cada alquilo, heteroalquilo y haloalquilo está opcionalmente sustituido con uno o más R⁷.

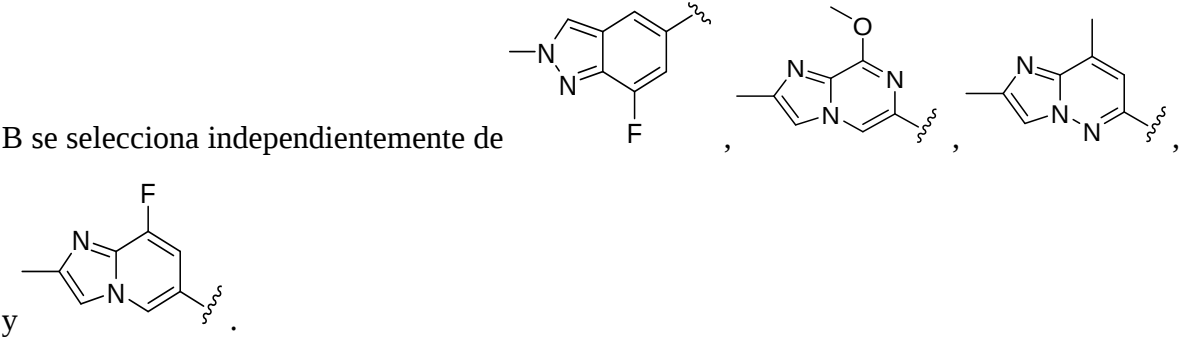
7. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de A y

B se selecciona independientemente de , , , , , , , , , , .

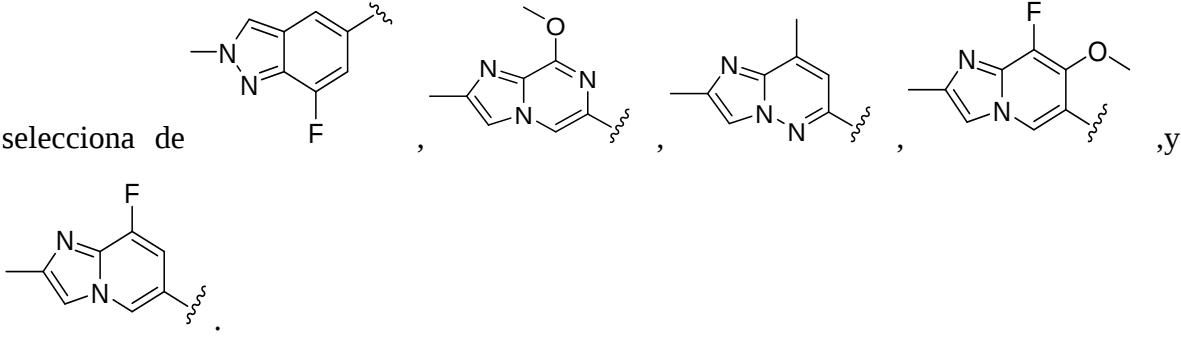




8. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de A y



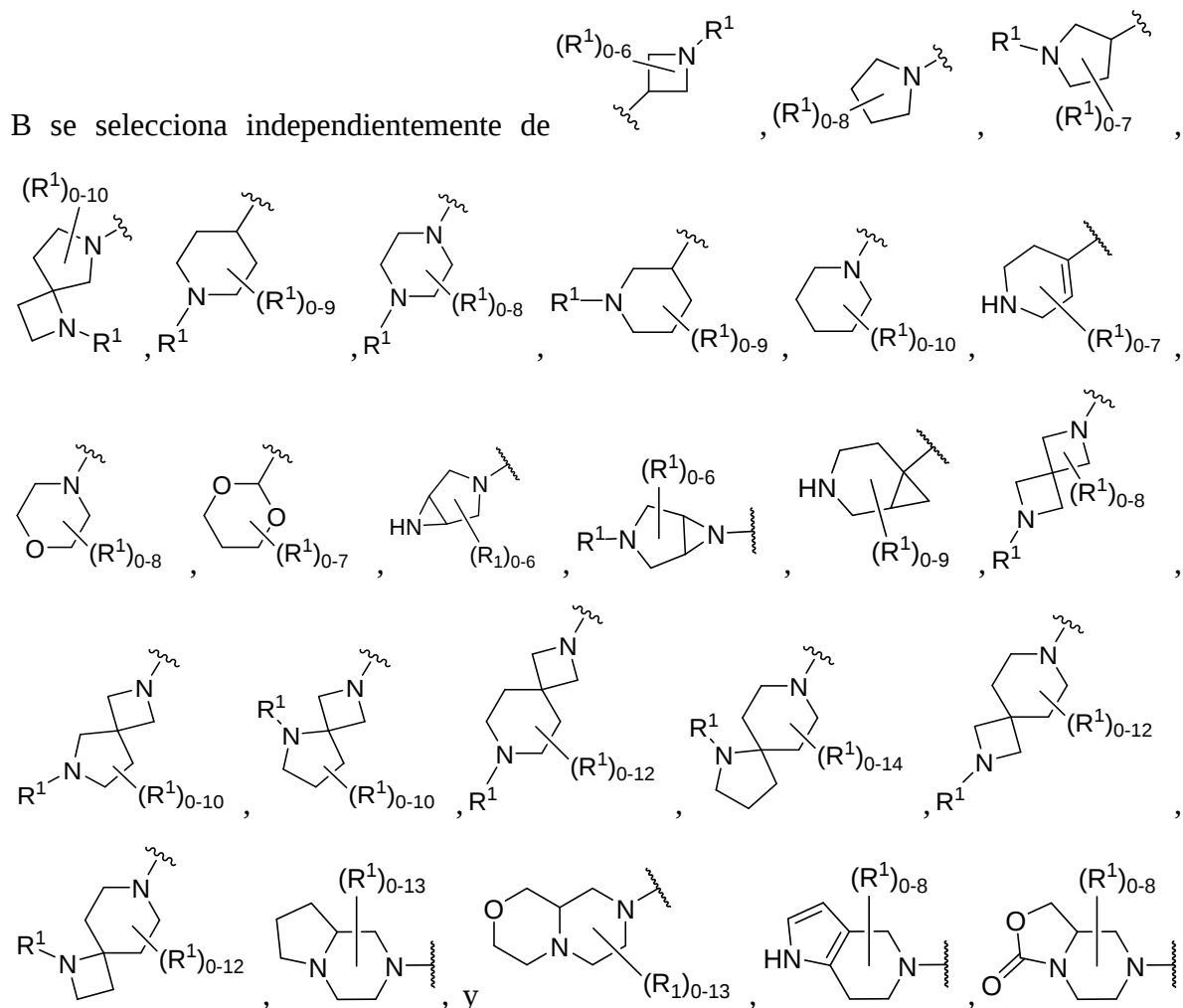
9. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde A se



10. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de A y B es independientemente un heterociclilo que contiene nitrógeno opcionalmente sustituido con uno o más R¹.

11. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de A y

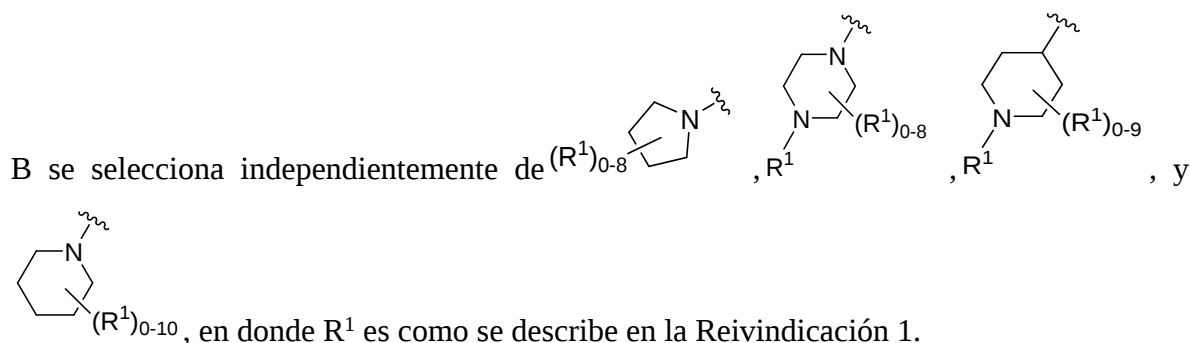
B se selecciona independientemente de



en donde R^1 es como se describe en la Reivindicación 1.

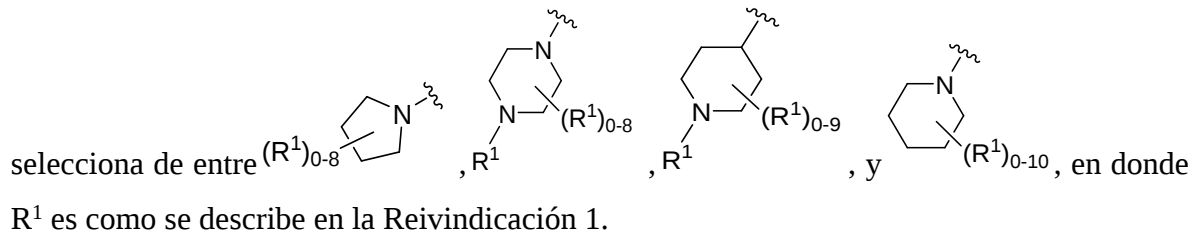
12. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de A y

B se selecciona independientemente de



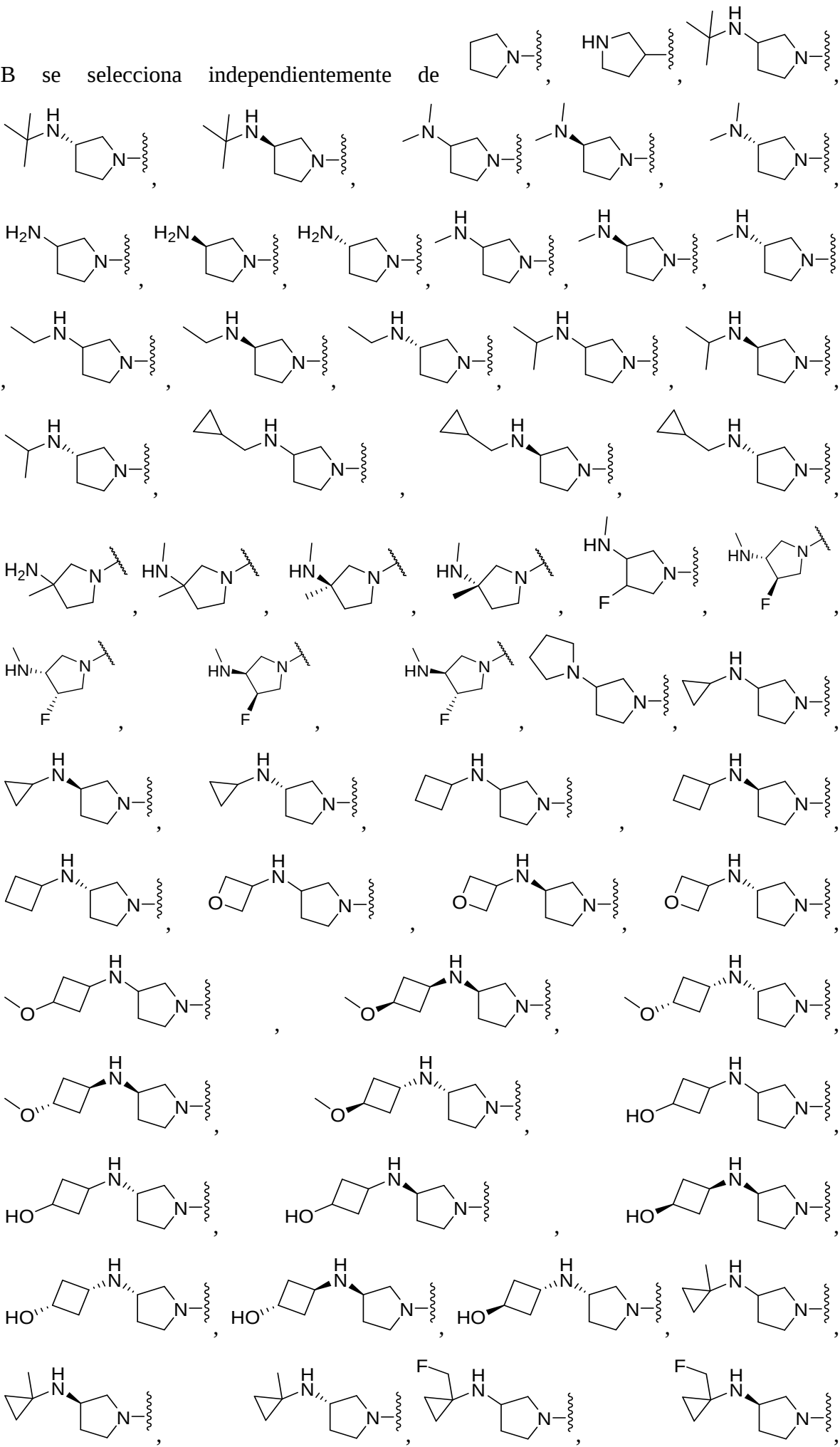
13. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde B se

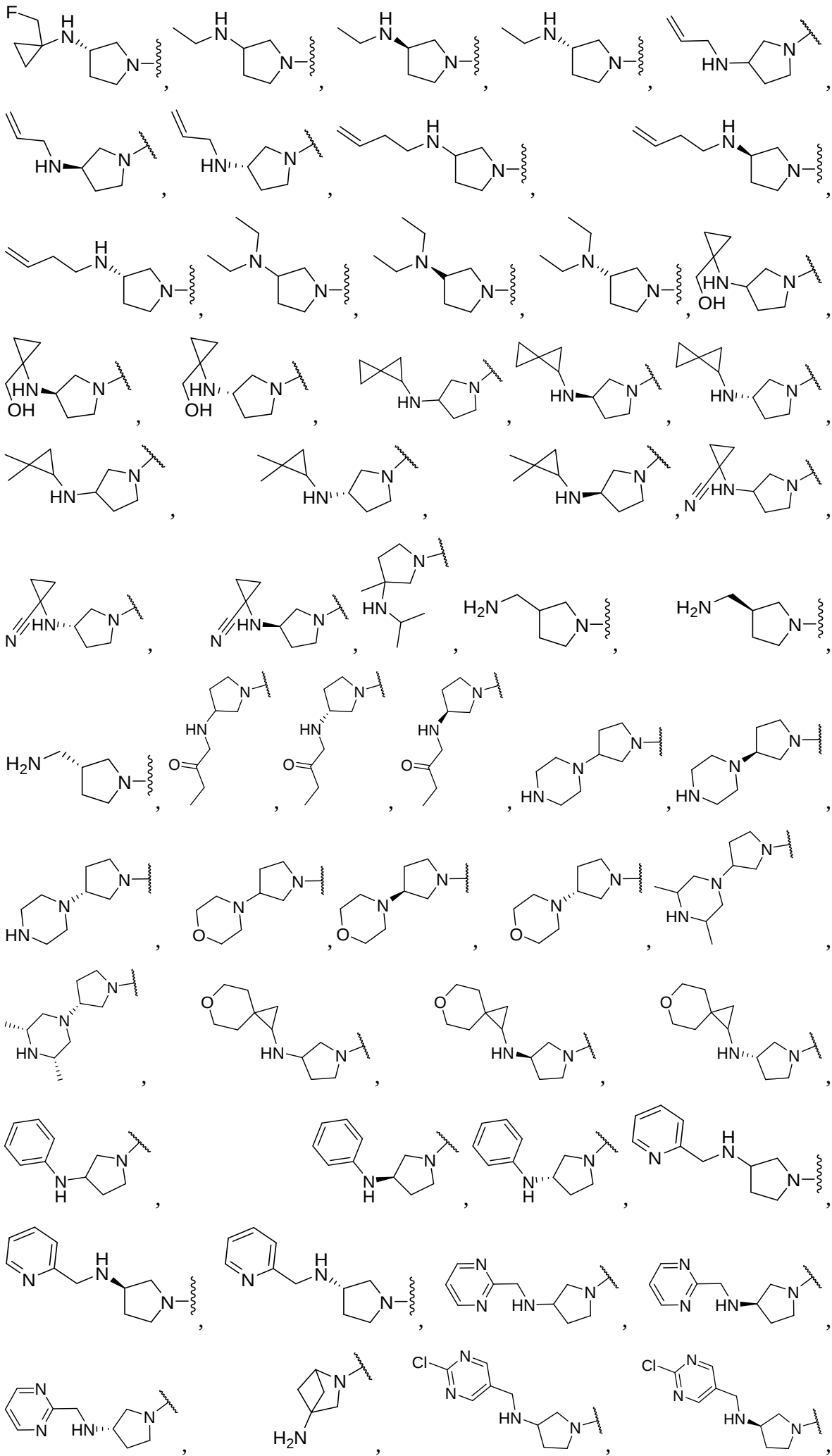
selecciona de entre $(R^1)_{0-8}$, R^1 , R^1 , y $(R^1)_{0-10}$, en donde

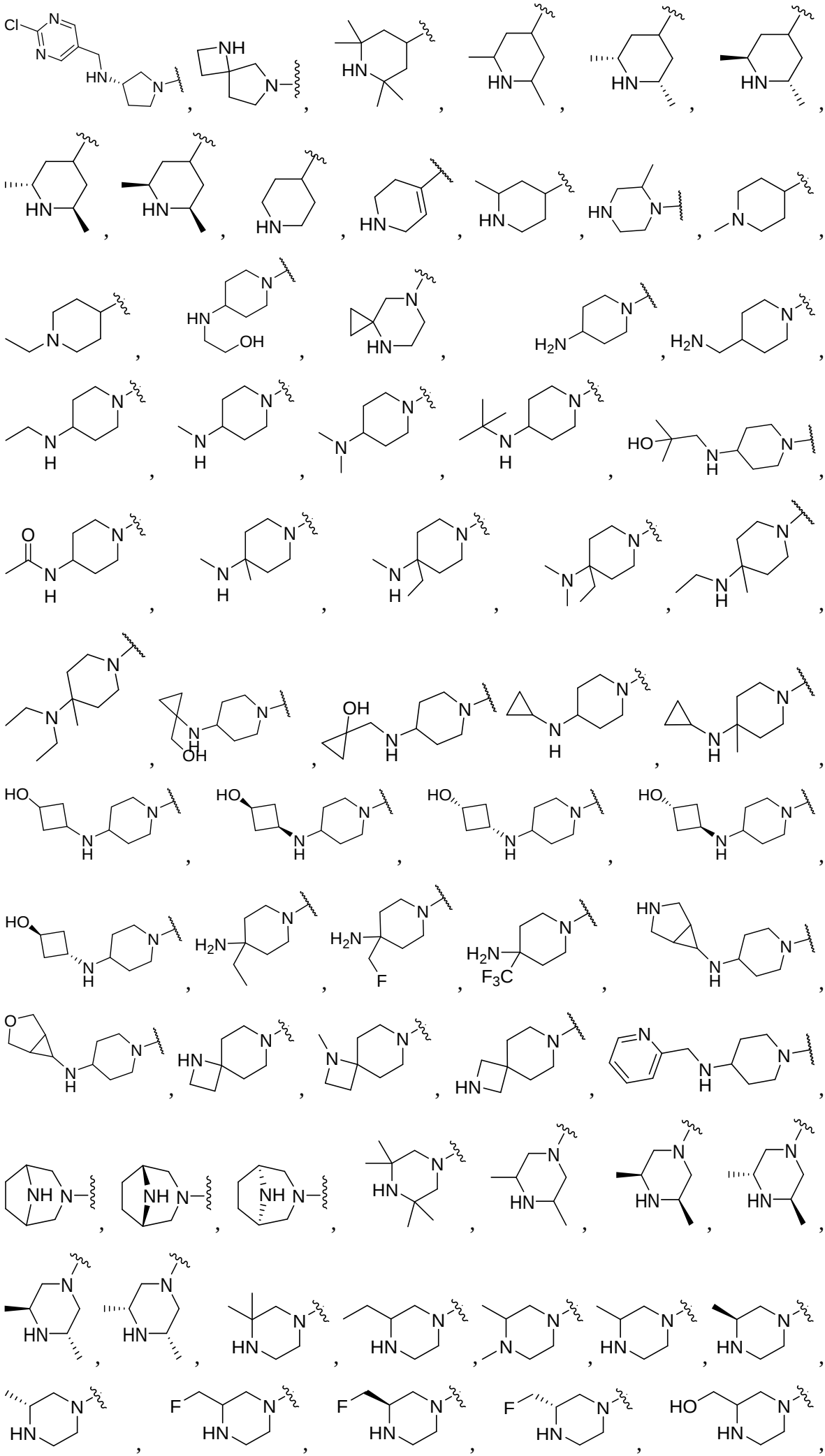


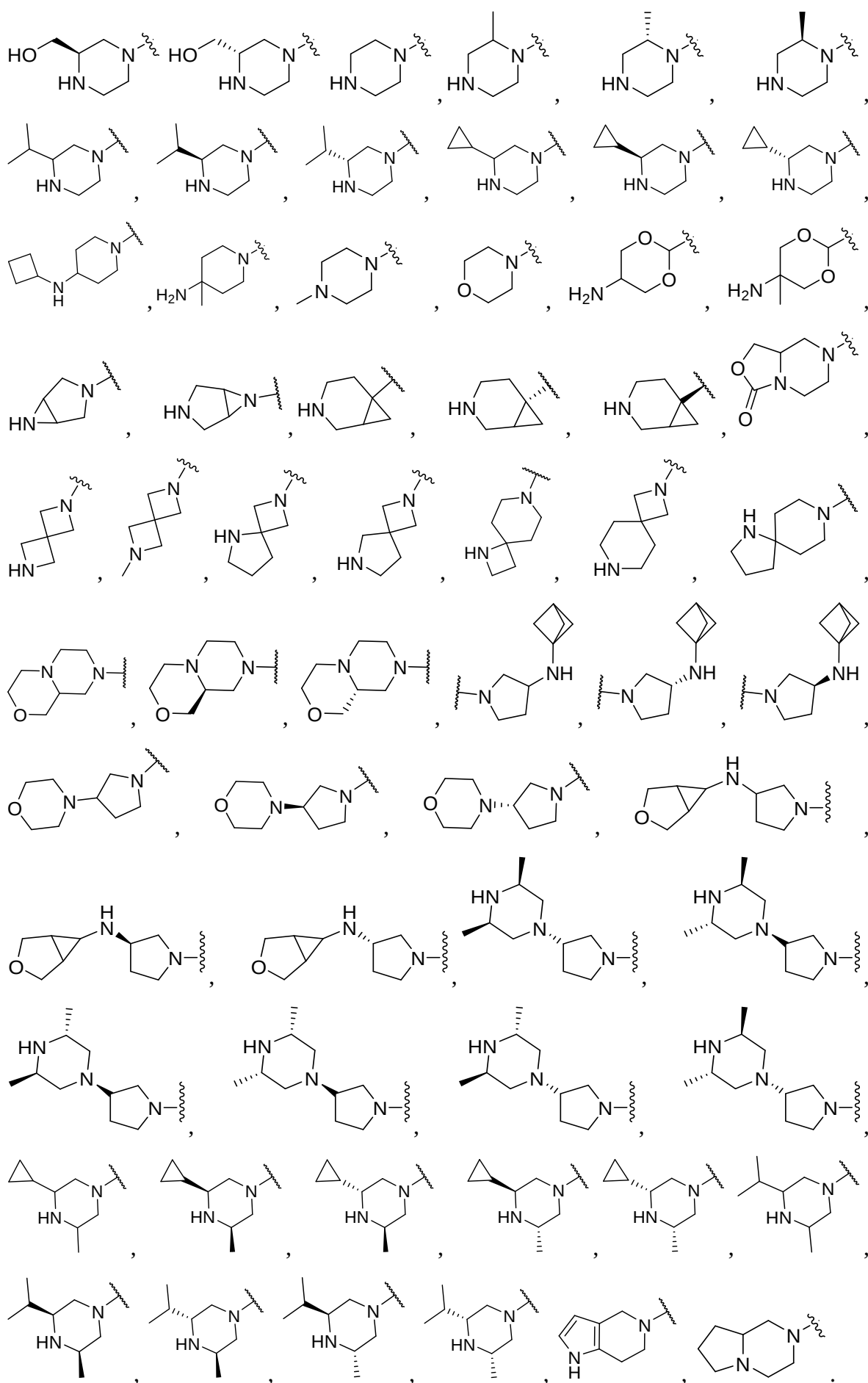
14. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de A y

B se selecciona independientemente de



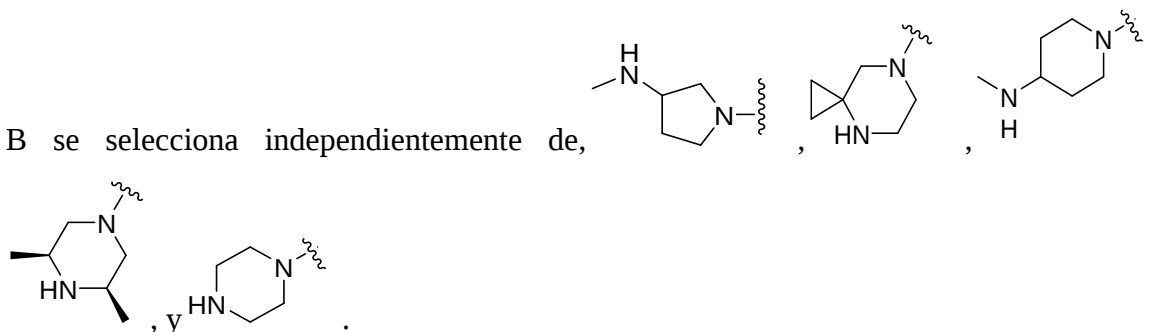






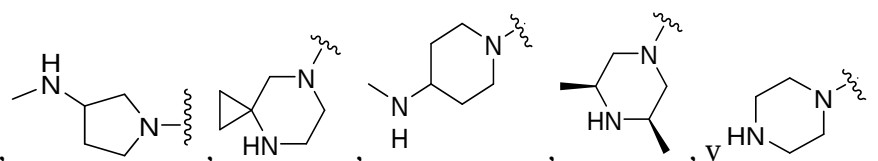
15. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de A y

B se selecciona independientemente de,



16. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde B se

selecciona de,



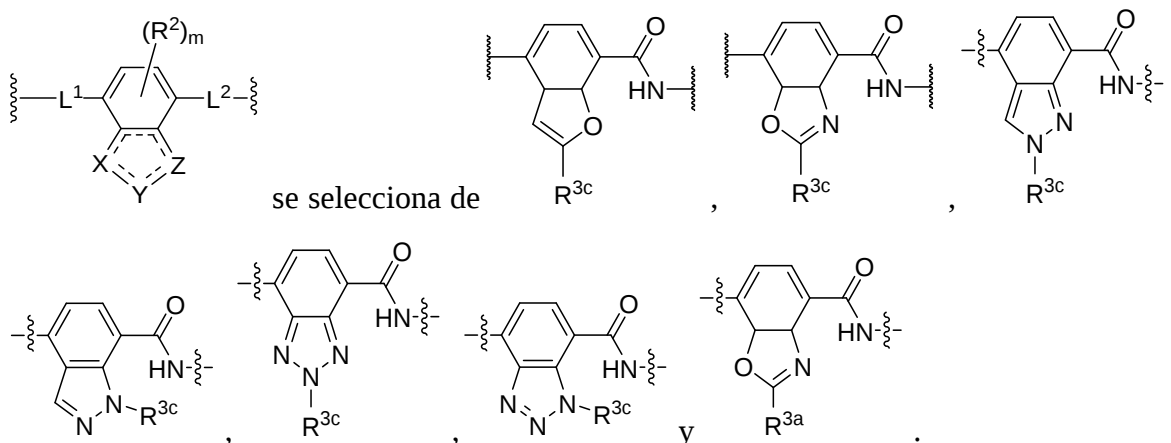
17. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de L¹ y L² está independientemente ausente, -N(R⁴)C(O)-, o -C(O)N(R⁴)-.

18. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde L^1 es -C(O)NH- y L^2 está ausente.

19. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde al menos uno de X, Y y Z es N o N(R^{3c}).

20. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde X es $C(R^{3a})$ (por ejemplo, CH), e Y y Z son cada uno independientemente N o $N(R^{3c})$.

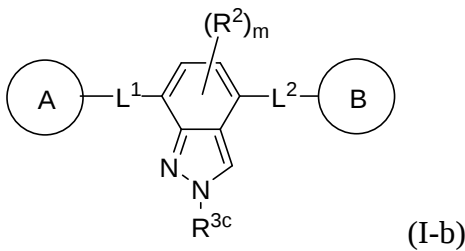
21. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde



22. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde R^{3c} es alquilo C₁-C₆, alqueniilo C₂-C₆, heteroalquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, cicloalquilo, heterocicliilo, alquilenilo-heterocicliilo C₁-C₆, arilo, alquilenilo-arilo C₁-C₆, heteroarilo, alquilenilo-heteroarilo

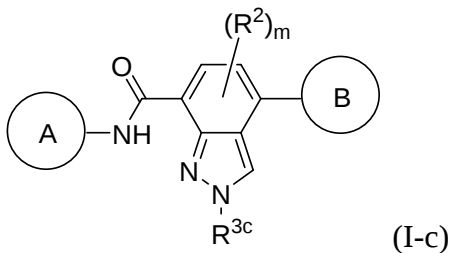
C₁-C₆, heteroarilo, en donde cada alquilo, alquilenio, alquenilo, heteroalquilo, haloalquilo, cicloalquilo, heterociclilo, arilo y heteroarilo está opcionalmente sustituido con uno o más R⁸.

23. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el compuesto de fórmula (I) es la fórmula (I-b):



o una sal, un solvato, un hidrato, un tautómero o un estereoisómero, farmacéuticamente aceptables de la misma, en donde A, B, L¹, R², R^{3c}, m y sus subvariables se definen como en la Reivindicación 1.

24. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el compuesto de fórmula (I) es un compuesto de fórmula (I-c):



o una sal, un solvato, un hidrato, un tautómero o un estereoisómero, farmacéuticamente aceptables de la misma, en donde cada uno de A, B, R², R^{3c}, m y sus subvariables se definen como en la Reivindicación 1.

25. El compuesto de la Reivindicación 23, en donde:

A es un heteroarilo (por ejemplo, un heteroarilo bicíclico) opcionalmente sustituido con R¹;

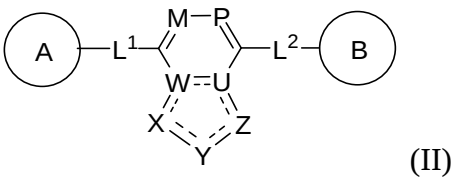
B es un heterociclilo (por ejemplo, un heterociclilo monocíclico), opcionalmente sustituido con uno o más R¹; y

R^{3c} es alquilo C₁-C₆, alquenilo C₂-C₆, heteroalquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, cicloalquilo, heterociclilo, alquilenio-heterociclilo C₁-C₆, arilo, alquilenio-arilo C₁-C₆, heteroarilo, alquilenio-heteroarilo C₁-C₆, heteroarilo, en donde cada alquilo, alquilenio, alquenilo, heteroalquilo, haloalquilo, cicloalquilo, heterociclilo, arilo y heteroarilo está opcionalmente sustituido con uno o más R⁸;

en donde cada uno de R¹ y R⁸ se definen como en la Reivindicación 1.

26. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el compuesto se selecciona de un compuesto de la lista de la Tabla 1, o una sal, solvato, hidrato, tautómero o estereoisómero farmacéuticamente aceptable del mismo.

27. Un compuesto de Fórmula (II):



o una sal, un solvato, un hidrato, un tautómero o un estereoisómero, farmacéuticamente aceptables del mismo, en donde

A y B son cada uno independientemente cicloalquilo, heterociclilo, arilo o heteroarilo, cada uno de los cuales está opcionalmente sustituido con uno o más R¹;

M y P son cada uno independientemente C(R²) o N;

U y W son cada uno independientemente C o N;

X, Y y Z son cada uno independientemente C(R^{3a}), N, N(R^{3c}), O o S, en donde al menos uno de X, Y y Z es N o N(R^{3c}), y los enlaces en el anillo que comprende U, W, X, Y y Z pueden ser enlaces simples o dobles según lo permita la valencia;

cada uno de L¹ y L² está independientemente ausente, alquilenos C₁-C₆, heteroalquilenos C₁-C₆, -O-, -C(O)-, -N(R⁴)-, -N(R⁴)C(O)-, o -C(O)N(R⁴)-, en donde cada alquilenos y heteroalquilenos está opcionalmente sustituido con uno o más R⁵;

cada R¹ es independientemente hidrógeno, alquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, alquino C₂-C₆, heteroalquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, cicloalquilo, heterociclilo, arilo, alqueno-arilo C₁-C₆, alqueno-arilo C₂-C₆, alqueno-heteroarilo C₁-C₆, heteroarilo, halo, ciano, oxo, -OR^A, -NR^BR^C, -NR^BC(O)R^D, -NO₂, -C(O)NR^BR^C, -C(O)R^D, -C(O)OR^D, o -S(O)_xR^D, en donde cada alquilo, alqueno, alqueno, alquino, heteroalquilo, haloalquilo, cicloalquilo, heterociclilo, arilo y heteroarilo está opcionalmente sustituido con uno o más R⁶; o

dos grupos R¹, junto con los átomos a los que están unidos, forman un cicloalquilo, heterociclilo, arilo o heteroarilo de 3 a 7 miembros, en donde cada cicloalquilo, heterociclilo, arilo y heteroarilo está opcionalmente sustituido con uno o más R⁶;

cada R² es independientemente hidrógeno, alquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, alquino C₂-C₆, heteroalquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, halo, ciano, u -OR^A;

R^{3a} es hidrógeno, alquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, alquilo C₂-C₆, heteroalquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, halo, ciano, -OR^A, -NR^BR^C, -NR^BC(O)R^D, -NO₂, -C(O)NR^BR^C, -C(O)OR^D, o -S(O)_xR^D, o -C(O)R^D;

R^{3c} es hidrógeno, alquilo C₁-C₆, alqueno C₂-C₆, alquilo C₂-C₆, heteroalquilo C₁-C₆, haloalquilo C₁-C₆, cicloalquilo, alqueno-cicloalquilo C₁-C₆, heterociclilo, alqueno-heterociclilo C₁-C₆, arilo, alqueno-arilo C₁-C₆, heteroarilo, alqueno-heteroarilo C₁-C₆, o -

$C(O)R^D$, en donde cada alquilo, alquilenilo, alqueniilo, alquiniilo, heteroalquilo, haloalquilo, cicloalquilo, heterociclilo, arilo y heteroarilo está opcionalmente sustituido con uno o más R^8 ;

cada R^4 es independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , o haloalquilo C_1-C_6 ;

cada R^5 es independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , cicloalquilo, halo, ciano, oxo, $-OR^A$, $-NR^B R^C$, $-C(O)R^D$, o $-C(O)OR^D$;

cada R^6 es independientemente alquilo C_1-C_6 , alqueniilo C_2-C_6 , alquilo C_2-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , cicloalquilo, heterociclilo, arilo, heteroarilo, halo, ciano, oxo, $-OR^A$, $-NR^B R^C$, $-NR^B C(O)R^D$, $-NO_2$, $-C(O)NR^B R^C$, $-C(O)R^D$, $-C(O)OR^D$, o $-S(O)_x R^D$, en donde cada alquilo, alqueniilo, alquino, heteroalquilo, haloalquilo, cicloalquilo, heterociclilo, arilo y heteroarilo está opcionalmente sustituido con uno o más R^{11} ;

cada R^A es independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , alqueniilo C_2-C_6 , alquiniilo C_2-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , arilo, heteroarilo, alquilenilo-arilo C_1-C_6 , alquilenilo-heteroarilo C_1-C_6 , $-C(O)R^D$, o $-S(O)_x R^D$;

cada uno de R^B y R^C es independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , alqueniilo C_2-C_6 , alquiniilo C_2-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , cicloalquilo, heterociclilo, arilo, heteroarilo, alquilenilo-arilo C_1-C_6 , o alquilenilo-heteroarilo C_1-C_6 , $-OR^A$, $-C(O)NR^B R^C$, $-C(O)R^D$, $-C(O)OR^D$, o $-S(O)_x R^D$; o

R^B y R^C junto con el átomo al que están unidos forman un anillo de heterociclilo de 3-7 miembros opcionalmente sustituido con uno o más R^7 ;

cada R^D es independientemente hidrógeno, alquilo C_1-C_6 , alqueniilo C_2-C_6 , alquiniilo C_2-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , cicloalquilo, heterociclilo, arilo, heteroarilo, alquilenilo-arilo C_1-C_6 , o alquilenilo-heteroarilo C_1-C_6 ;

cada R^7 es alquilo C_1-C_6 , halo, ciano, oxo, u $-OR^{A1}$;

cada R^{11} es independientemente alquilo C_1-C_6 , heteroalquilo C_1-C_6 , haloalquilo C_1-C_6 , cicloalquilo, heterociclilo, arilo, heteroarilo, halo, ciano, oxo, u $-OR^A$;

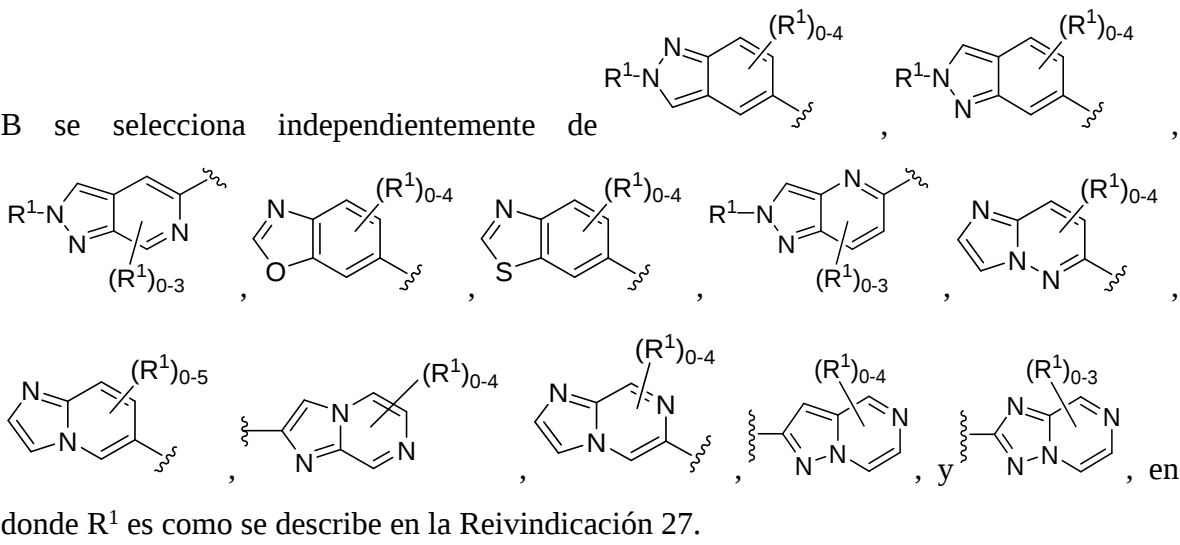
cada R^{A1} es hidrógeno o alquilo C_1-C_6 ; y

x es 0, 1 o 2.

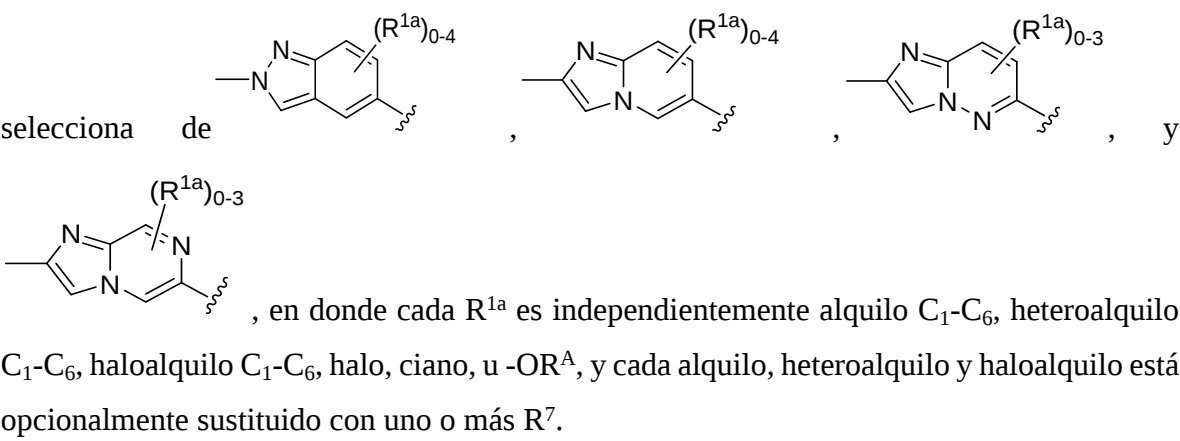
28. El compuesto de la Reivindicación 27, en donde cada uno de A y B es independientemente heteroarilo o heterociclilo, cada uno de los cuales está opcionalmente sustituido con uno o más R^1 .

29. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de A y B es independientemente un heteroarilo bicíclico opcionalmente sustituido con uno o más R^1 .

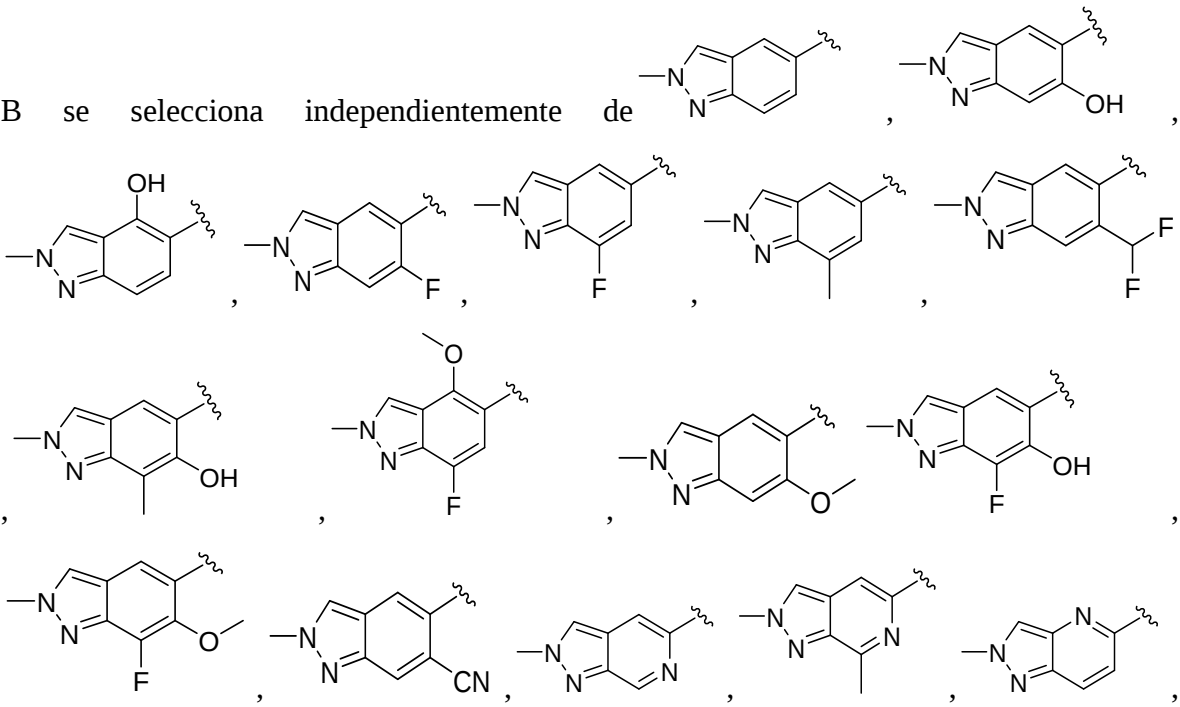
30. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de A y

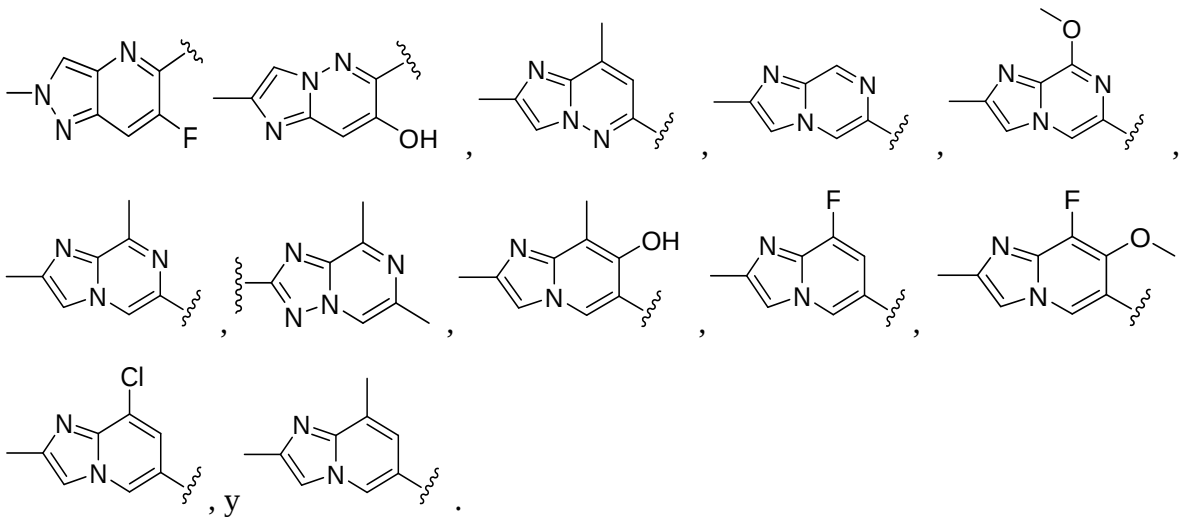


31. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde A se

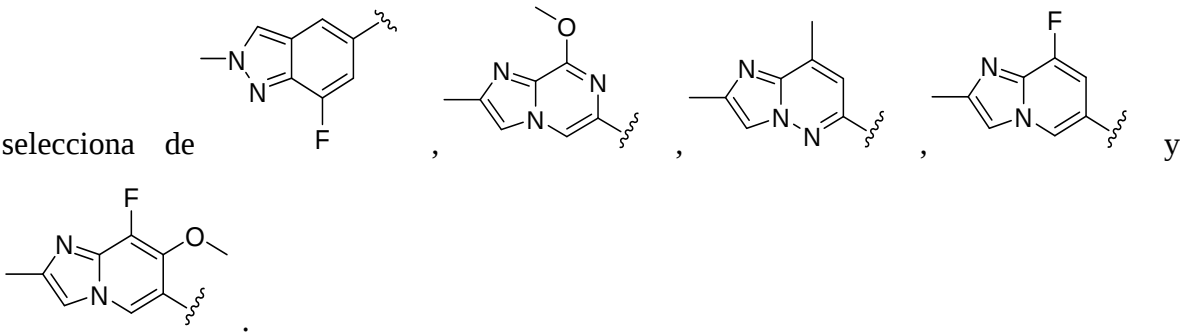


32. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de A y



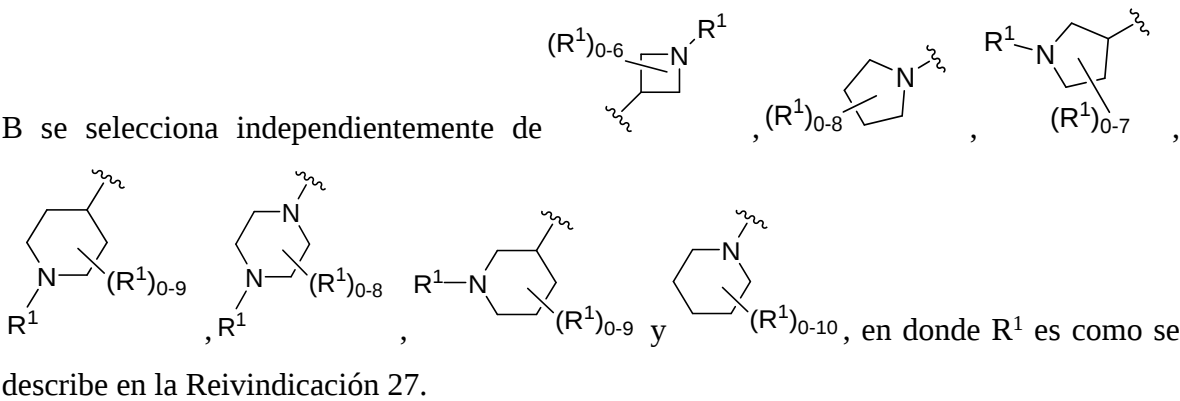


33. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde A se

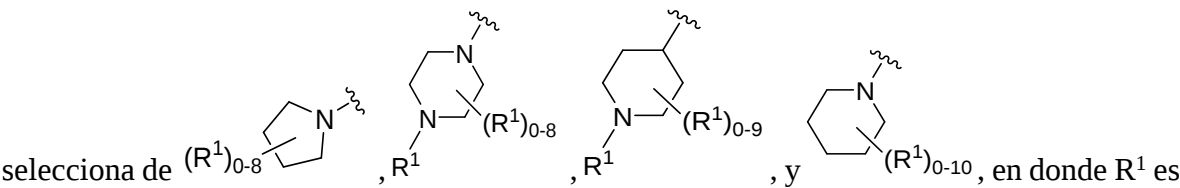


34. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de A y B es independientemente un heterociclilo que contiene nitrógeno opcionalmente sustituido con uno o más R^1 .

35. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de A y

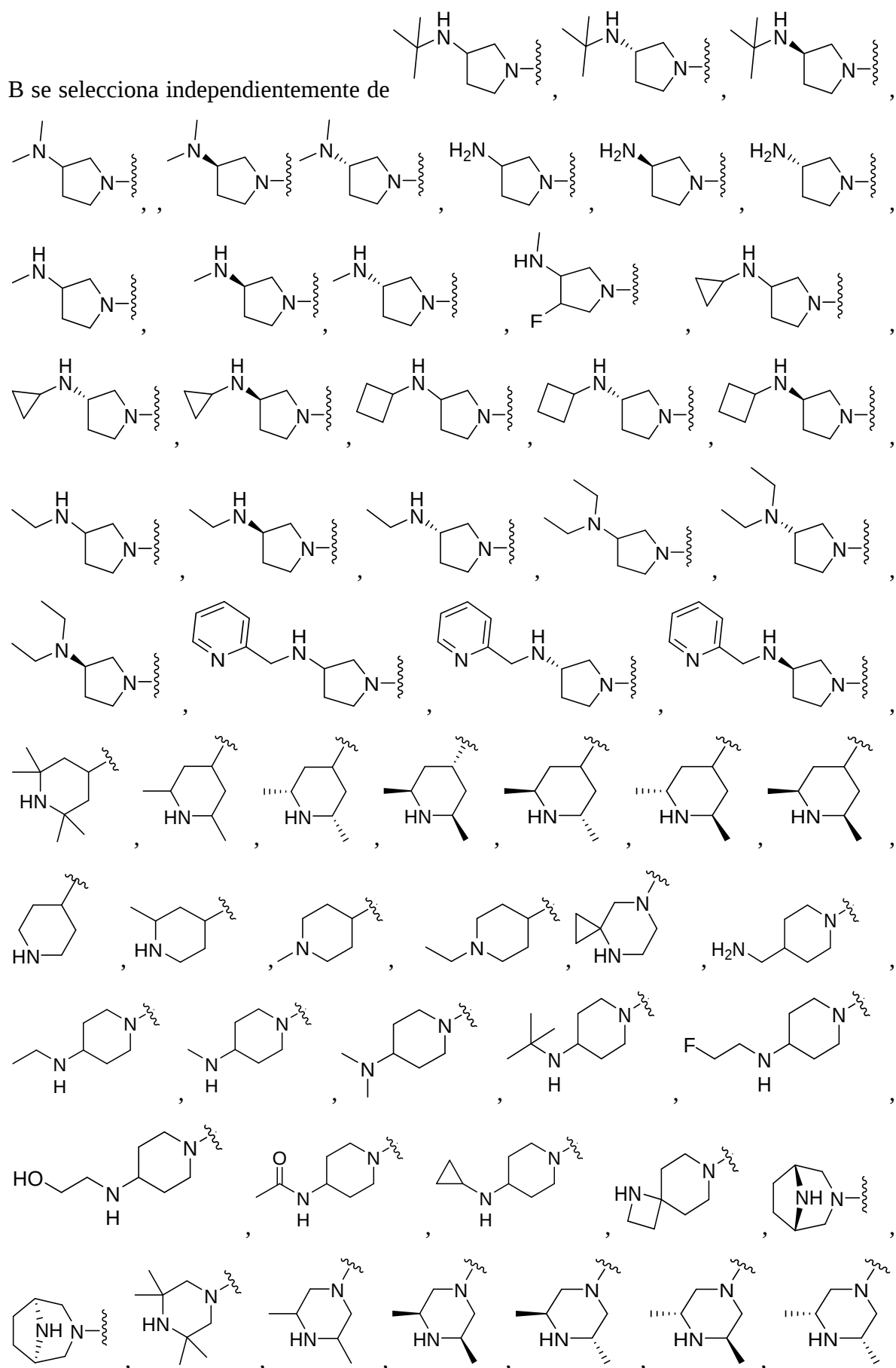


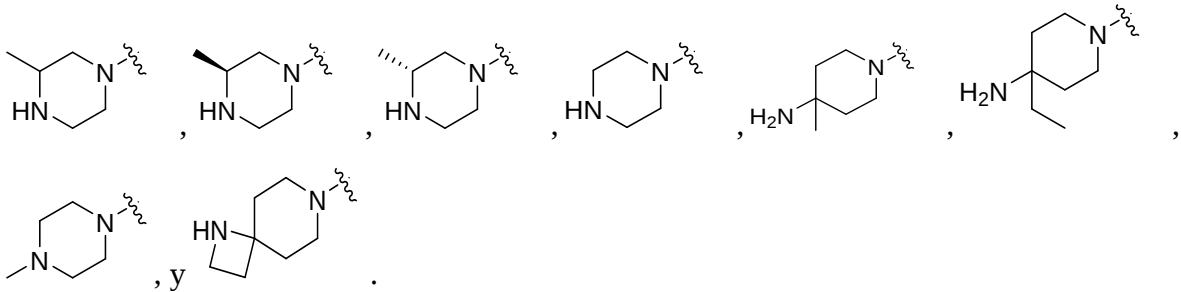
36. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde B se



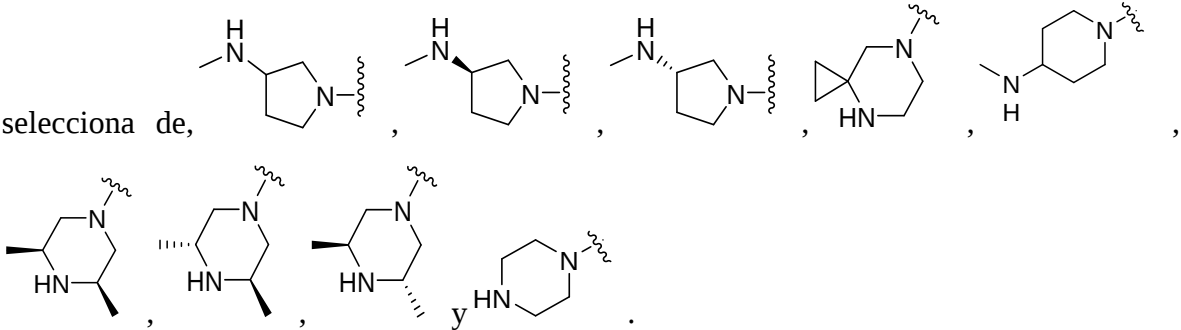
como se describe en la Reivindicación 27.

37. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde uno de A y





38. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde B se



39. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde L¹ es -C(O)NH- y L² está ausente.

40. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde cada uno de M y P es independientemente C(R²) (por ejemplo, CH).

41. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde M es N y P es C(R²) (por ejemplo, CH).

42. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde cada uno de U y W es independientemente C.

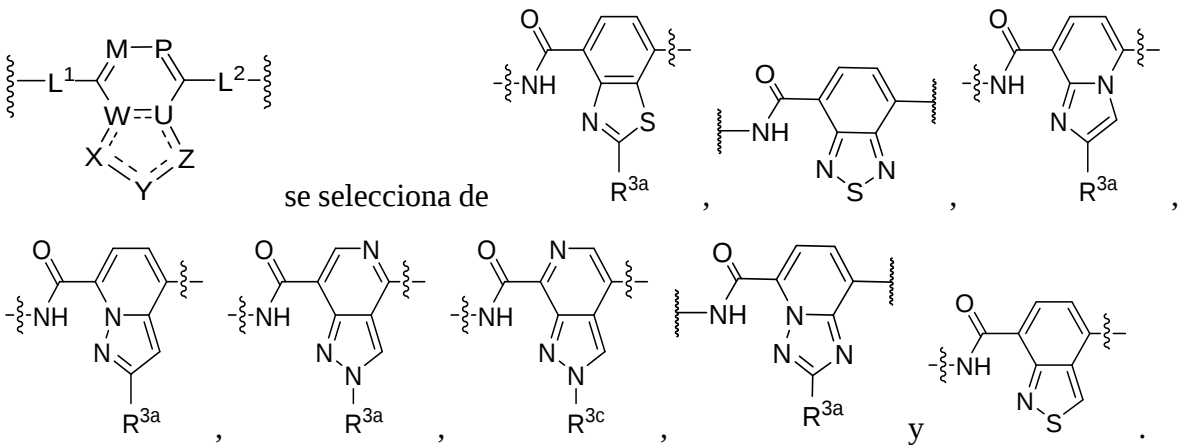
43. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde U es C y W es N.

44. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde dos de X, Y y Z son independientemente N o N(R^{3c}).

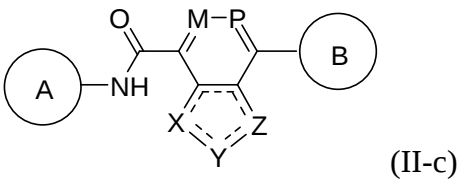
45. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde X es N y Z es S.

46. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde X es N e Y es S.

47. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde

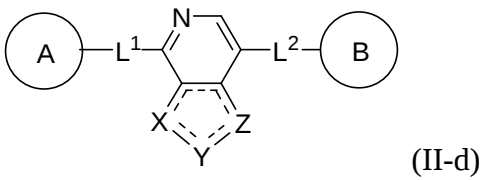


48. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el compuesto de fórmula (II) es de fórmula (II-c):



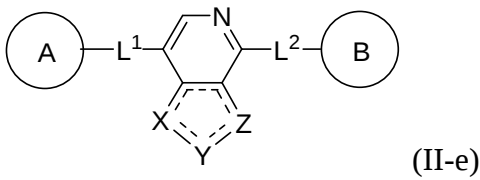
o una sal, un solvato, un hidrato, un tautómero o un estereoisómero, farmacéuticamente aceptables del mismo, en donde cada uno de A, B, M, P, X, Y, Z y sus subvariables se definen como en la Reivindicación 27.

49. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el compuesto de fórmula (II) es de fórmula (II-d):



o una sal, un solvato, un hidrato, un tautómero o un estereoisómero, farmacéuticamente aceptables del mismo, en donde cada una de A, B, X, Y, Z, M, P, L¹, L², y sus subvariables se definen como en la Reivindicación 27.

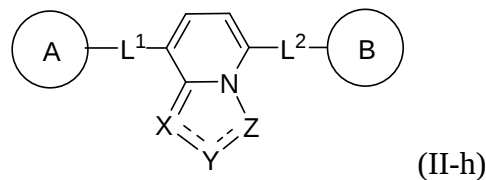
50. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el compuesto de fórmula (II) es de fórmula (II-e):



o una sal, un solvato, un hidrato, un tautómero o un estereoisómero, farmacéuticamente aceptables del mismo, en donde cada una de A, B, X, Y, Z, M, P, L¹, L²,

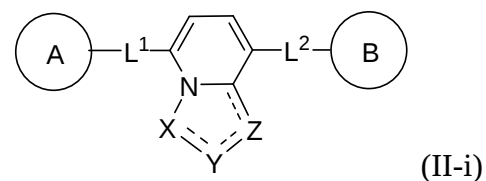
y sus subvariables se definen como en la Reivindicación 27.

51. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el compuesto de fórmula (II) es de fórmula (II-h):



o una sal, un solvato, un hidrato, un tautómero o un estereoisómero, farmacéuticamente aceptables del mismo, en donde cada una de A, B, X, Y, Z, L¹, L², y sus subvariables se definen como en la Reivindicación 27.

52. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el compuesto de fórmula (II) es de fórmula (II-i):



o una sal, un solvato, un hidrato, un tautómero o un estereoisómero, farmacéuticamente aceptables del mismo, en donde cada una de A, B, X, Y, Z, L¹, L², y sus subvariables se definen como en la Reivindicación 27.

53. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el compuesto se selecciona de cualquiera de los compuestos mostrados en la Tabla 1 o una sal, solvato, hidrato, tautómero o estereoisómero farmacéuticamente aceptable del mismo.

54. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones anteriores y un excipiente farmacéuticamente aceptable.

55. El compuesto de cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 53, o la composición farmacéutica de la Reivindicación 54, en donde el compuesto altera un ácido nucleico diana (por ejemplo, un ARN, por ejemplo, un pre-ARNm).

56. El compuesto de cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 53, o la composición farmacéutica de la Reivindicación 54, en donde el compuesto se une a un ácido nucleico diana (por ejemplo, un ARN, por ejemplo, un pre-ARNm).

57. El compuesto de cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 53, o la composición farmacéutica de la Reivindicación 54, en donde el compuesto estabiliza un ácido nucleico

diana (por ejemplo, un ARN, por ejemplo, un pre-ARNm).

58. El compuesto de cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 53, o la composición farmacéutica de la Reivindicación 54, en donde el compuesto aumenta el empalme en el sitio de empalme en un ácido nucleico diana (por ejemplo, un ARN un pre-ARNm), en aproximadamente un 0,5%, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%, 7%, 8%, 9%, 10%, 15%, 20%, 25%, 30%, 35%, 40%, 45%, 50%, 55%, 60%, 65%, 70%, 75%, 80%, 85%, 90%, 95%, o más, por ejemplo, según lo determinado por qPCR.

59. El compuesto de cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 53, o la composición farmacéutica de la Reivindicación 54, en donde el compuesto disminuye el empalme en el sitio de empalme en un ácido nucleico diana (por ejemplo, un ARN, por ejemplo, un pre-ARNm), en aproximadamente un 0,5%, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%, 7%, 8%, 9%, 10%, 15%, 20%, 25%, 30%, 35%, 40%, 45%, 50%, 55%, 60%, 65%, 70%, 75%, 80%, 85%, 90%, 95%, o más, por ejemplo, según lo determinado por qPCR.

60. Un método para formar un complejo que comprenda un componente de un espliceosoma (por ejemplo, un componente mayor del espliceosoma o un componente menor del espliceosoma), un ácido nucleico (por ejemplo, un ADN, ARN, por ejemplo, un pre-ARNm), y un compuesto de Fórmula (I) o (II) o una composición del mismo según cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 54:

comprendiendo el contacto del ácido nucleico (por ejemplo, un ADN, ARN, por ejemplo, un pre-ARNm) con un compuesto de Fórmula (I) o (II).

61. El método de la Reivindicación 60, en donde el componente de un espliceosoma es reclutado al ácido nucleico en presencia del compuesto de Fórmula (I) o (II).

62. Un método para alterar la conformación de un ácido nucleico (por ejemplo, un ADN, ARN, por ejemplo, un pre-ARNm) que comprende el contacto del ácido nucleico con un compuesto de Fórmula (I) o (II) según cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 53, o la composición farmacéutica de la Reivindicación 54.

63. El método de la Reivindicación 62, en donde la alteración comprende la formación de una protuberancia en el ácido nucleico.

64. El método de la Reivindicación 62, en donde la alteración comprende estabilizar una protuberancia en el ácido nucleico.

65. El método de la Reivindicación 62, en donde la alteración comprende la reducción de una protuberancia en el ácido nucleico.
66. El método de cualquiera de las Reivindicaciones 62 a 65, en donde el ácido nucleico comprende un sitio de empalme.
67. Un método para tratar una enfermedad o trastorno en un sujeto que comprende administrar al sujeto un compuesto de Fórmula (I) o (II) según cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 53 o la composición farmacéutica de la Reivindicación 54.

ANEXO EXPLICATIVO DE LAS MODIFICACIONES

- Se eliminan las Reivindicaciones 3, 4, 6, 9 a 12, 14, 17 a 19, 21, 22, 24, 27 a 29, 31, 34 a 36, 38, 40 a 42, 45, 46, 49, 51, 55, 56, 60, 62, 63, 65 a 69, 71, 73 a 76, 78, 79, 81, 83 a 86, 88, 90 a 93, 95 a 100, 103, 107, 108, 110 a 112, 116, 120, 121, 124 a 127 y 143 a 148;
- las nuevas Reivindicaciones 3 a 67 corresponden a las Reivindicaciones originales 1, 2, 5, 7, 8, 13, 15, 16, 20, 23, 25, 26, 30, 32, 33, 37, 39, 43, 44, 47, 48, 50, 52 a 54, 57 a 59, 61, 64, 70, 72, 77, 80, 82, 87, 89, 94, 101, 102, 104 a 106, 109, 113 a 115, 117 a 119, 122, 123 y 128 a 142, respectivamente.