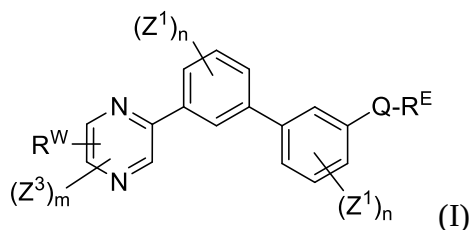


REIVINDICACIONES:

1. Un compuesto de Fórmula (I):



en donde:

cada n es independientemente 0, 1, 2, 3 o 4;

cada Z^1 es independientemente halo, $-OR^a$, $-NO_2$, $-CN$, $-NR^aR^b$, $-N_3$, $-S(O)_2R^a$, alquilo- C_{1-6} , haloalquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , alquilo O- C_{1-6} , haloalquilo O- C_{1-6} , cicloalquilo C_{3-8} o alquilo C_{1-6} cicloalquilo C_{3-8} ;

en donde cada grupo alquilo, alquenilo, alquinilo y cicloalquilo está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos seleccionados independientemente del grupo que consiste en oxo, $-NO_2$, $-N_3$, $-OR^a$, halo, y ciano;

Q es arilo, heteroarilo o heterociclilo, en donde el grupo arilo, heteroarilo y heterociclilo está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, oxo, $-OR^a$, $-SR^a$, N_3 , NO_2 , $-CN$, $-NR^1R^2$, $-S(O)_2R^a$, $-S(O)_2NR^aR^b$, $-NR^aS(O)_2R^a$, $-NR^aC(O)R^a$, $-C(O)R^a$, $-C(O)OR^a$, $-C(O)NR^aR^b$, $-NR^aC(O)OR^a$, $-NR^aC(O)NR^1R^2$, $-O-C(O)NR^aR^b$, $-NR^aS(O)_2NR^aR^b$, $-C(O)NR^aS(O)_2NR^aR^b$, alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , alquilo C_{1-6} -O, cicloalquilo C_{3-8} , alquilo C_{1-6} cicloalquilo C_{3-8} , arilo, heteroarilo, heterociclilo y R^N ;

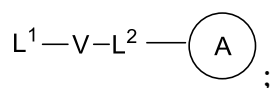
en donde el grupo alquilo, alquenilo, alquinilo, cicloalquilo C_{3-8} , arilo, heteroarilo o heterociclilo está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos seleccionados independientemente del grupo que consiste en oxo, $-NO_2$, N_3 , $-OR^a$, halo, ciano, $-NR^aR^b$, $-C(O)R^a$, $-C(O)OR^a$, alquilo O- C_{1-6} CN, $-C(O)NR^aR^b$, $NR^aC(O)R^a$, $-NR^aC(O)OR^a$, $-S(O)_2R^a$, $-NR^aS(O)_2R^b$, $-S(O)_2NR^aR^b$, $-NR^aS(O)_2NR^aR^b$, $-C(O)NR^aS(O)_2NR^aR^b$ y cicloalquilo C_{3-8} ; y donde el grupo heteroarilo o heterociclilo puede oxidarse en un átomo de nitrógeno para formar un N-óxido u oxidado en un átomo de azufre para formar un sulfóxido o una sulfona;

m es 0, 1 o 2;

cada Z^3 is independientemente halo, oxo, $-OR^a$, SR^a , N_3 , NO_2 , $-CN$, $-NR^1R^2$, $-S(O)_2R^a$, $-S(O)_2NR^aR^b$, $-NR^aS(O)_2R^a$, $-NR^aC(O)R^a$, $-C(O)R^a$, $-C(O)OR^a$, $-C(O)NR^aR^b$, $-NR^aC(O)OR^a$, $-NR^aC(O)NR^1R^2$, $-O-C(O)NR^aR^b$, $-NR^aS(O)_2NR^aR^b$, $-C(O)NR^aS(O)_2NR^aR^b$, alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , alquilo $O-C_{1-6}$, cicloalquilo C_{3-8} , alquilo C_{1-6} cicloalquilo C_{3-8} , arilo, heteroarilo, heterociclilo y R^N ;

en donde el grupo alquilo, alquenilo, alquinilo, cicloalquilo, arilo, heteroarilo o heterociclilo está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos seleccionados independientemente del grupo que consiste en oxo, $-NO_2$, N_3 , $-OR^a$, halo, ciano, $-NR^aR^b$, $-C(O)R^a$, $-C(O)OR^a$, alquilo $-O-C_{1-6}CN$, $-C(O)NR^aR^b$, $NR^aC(O)R^a$, $-NR^aC(O)OR^a$, $-S(O)_2R^a$, $-NR^aS(O)_2R^b$, $-S(O)_2NR^aR^b$, $-NR^aS(O)_2NR^aR^b$, $-C(O)NR^aS(O)_2NR^aR^b$ y cicloalquilo C_{3-8} ;

cada R^N es independientemente alquilo $C_{1-6}NR^1R^2$, alquilo $O-C_{1-6}NR^1R^2$, alquilo OC_{1-6} alquilo $NR^1R^2C_{1-6}$, alquilo $C_{1-6}NR^1R^2NR^a$, alquilo $C_{1-6}C(O)NR^1R^2$, alquilo $O-C_{1-6}C(O)NR^1R^2$, alquilo $O-C_{1-6}C(O)OR^1$, alquilo $S-C_{1-6}NR^1R^2$, alquilo $C_{1-6}OR^a$, o



en donde

L^1 es independientemente un enlace, O, NR^a , S, $S(O)$, o $S(O)_2$;

V es seleccionado independientemente del grupo que consiste en un enlace, alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , y alquinilo C_{2-6} ;

en donde el grupo alquilo, alquenilo o alquinilo está opcionalmente sustituido independientemente con $-OR^a$, halo, ciano, NR^aR^b y cicloalquilo C_{3-8} ;

L^2 es independientemente un enlace, O, NR^a , S, $S(O)$, o $S(O)_2$;

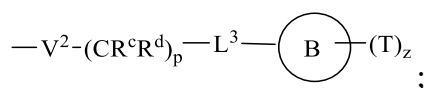
el anillo A es independientemente cicloalquilo, arilo, heteroarilo o heterociclilo;

en donde el grupo cicloalquilo, arilo, heteroarilo o heterociclilo está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos seleccionados independientemente del grupo que consiste en oxo, $-NO_2$, N_3 , $-OR^a$, halo, ciano, alquilo C_{1-6} , haloalquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , haloalquilo $O-C_{1-6}$, NR^aR^b , $-C(O)R^a$, $-C(O)OR^a$, alquilo

O-C₁₋₆ CN,
 -C(O)NR^aR^b, -NR^aC(O)R^a, -NR^aC(O)OR^a, -NR^aC(O)OR^a, -
 C(O)N(R^a)OR^b,
 -S(O)₂R^a, -S(O)₂NR^aR^b, -NR^aS(O)₂R^b, -NR^aS(O)₂NR^aR^b, -
 C(O)NR^aS(O)₂NR^aR^b,
 cicloalquilo C₃₋₈ y alquilo C₁₋₆ cicloalquilo C₃₋₈;

en donde el grupo alquilo, alquenilo o alquinilo está
 opcionalmente sustituido independientemente con -OR^a, halo,
 ciano, NR^aR^b y - cicloalquilo C₃₋₈;

R^E y R^W son cada uno independientemente -NR¹R², -alquilo C₁₋₆ NR¹R², -alquilo O-C₁₋₆ NR¹R²,
 - alquilo O-C₁₋₆ alquilo C₁₋₆ NR¹R², -alquilo C₁₋₆ NR¹R² NR^a, -alquilo C₁₋₆ N⁺R¹R²R³, -alquilo
 S-C₁₋₆ NR¹R², -C(O)NR¹R², -S(O)₂R^a, -(CH₂)_uS(O)₂NR¹R², -(CH₂)_uNR^aS(O)₂NR^aR^b, - alquilo
 C₁₋₆ NR¹R² S(O)₂NR^a,
 - alquilo NR¹R² NR^aS(O)₂C₁₋₆, -(CH₂)_uC(O)NR^aS(O)₂NR^aR^b, -(CH₂)_uN⁺R¹R²O⁻, -
 (CH₂)_uP⁺R^bR^cR^d,
 -(CH₂)_uP⁺R^cR^dO⁻, -(CH₂)_uP⁺O[NR^aR^b][NR^cR^d], -(CH₂)_uNR^cP(O)(OR^c)₂, -
 (CH₂)_uCH₂OP(O)(OR^c)(OR^d),
 -(CH₂)_uOP(O)(OR^c)(OR^d), -(CH₂)_uOP(O)NR^aR^b(OR^a), o



en donde:

V² es independientemente un enlace, O, NR^a, S, S(O), S(O)₂, C(O)NR^a, NR^aC(O),
 S(O)₂NR¹, o NR^aS(O)₂;

L³ es independientemente un enlace, O, NR^a, S, S(O), S(O)₂, C(O)NR^a, NR^aC(O),
 S(O)₂NR¹, o NR^aS(O)₂;

el anillo B es cicloalquilo, arilo, heteroarilo o heterociclilo;

T es independientemente H, -OR^a, (CH₂)_qNR¹R², (CH₂)_qNR^aC(O)R^e o (CH₂)_qC(O)R^e;

p es independientemente 0, 1, 2, 3, 4, o 5;

q es independientemente 0, 1, 2, 3, 4, o 5;

u es 0, 1, 2, 3 o 4;

z es 0, 1, 2 o 3; y

en donde el grupo alquilo, cicloalquilo, arilo, heteroarilo o heterociclilo de R^E y R^W está opcionalmente sustituido con 1 a 3 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en NR^aR^b , halo, ciano, oxo, $-OR^a$, $-alquilo\ C_{1-6}$, $-haloalquilo\ C_{1-6}$, $-cianoalquilo\ C_{1-6}$, $-alquiloNR^aR^b\ C_{1-6}$, $-alquilo\ C_{1-6}\ OH$, $-cicloalquilo\ C_{3-8}$ y $-alquiloC_{1-3}\ cicloalquilo\ C_{3-8}$;

siempre que al menos uno de V^2 , L^3 , anillo B y T contenga un átomo de nitrógeno;

cada R^1 se selecciona independientemente del grupo que consiste en H, $-alquilo\ C_{1-8}$, $-alqueno\ C_{2-6}$, $-alquino\ C_{2-6}$, $-cicloalquilo\ C_{3-6}$, arilo, heteroarilo, heterociclilo, $-alquil\ C_{1-6}$ arilo, $-alquil\ C_{1-6}$ heteroarilo, $-alquil\ C_{1-6}$ heterociclilo, $-alquil\ C_{1-6}\ C(O)OR^a$, $-alqueno\ C_{2-6}\ C(O)OR^a$, $-S(O)_2R^a$, $-S(O)_2OR^a$, $-S(O)_2NR^aR^b$, $-C(O)NR^aS(O)_2R^a$, y $alquilo\ C_{1-6}\ cicloalquilo\ C_{3-8}$;

en donde cada grupo alquilo, alqueno, cicloalquilo, arilo, heteroarilo o heterociclilo está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos seleccionados independientemente del grupo que consiste en $-OR^a$, $-CN$,

$-NO_2$, halo, $alquilo\ C_{1-6}$, $-alquilo\ C_{1-6}\ OR^a$, $-cianoalquilo\ C_{1-6}$, $-haloalquilo\ C_{1-6}$, $cicloalquilo\ C_{3-8}$, heteroarilo, heterociclilo, $-alquilo\ C_{3-8}\ cicloalquilo\ C_{1-3}$, $-C(O)R^a$, $-alquilo\ C_{1-6}\ C(O)R^a$, $-C(O)OR^a$, $-alquilo\ C_{1-6}\ C(O)OR^a$, $-NR^aR^b$, $-OC(O)NR^aR^b$, $-NR^aC(O)OR^b$, $-NR^aC(O)R^b$, $-alquilo\ C_{1-6}\ NR^aR^b$, $-C(O)NR^aR^b$, $-alquilo\ C_{1-6}\ C(O)NR^aR^b$, $-S(O)_2R^a$, $-S(O)_2OR^a$, $-alquilo\ C_{1-6}\ S(O)_2R^a$, $-S(O)_2NR^aR^b$, $-alquilo\ C_{1-6}\ S(O)_2NR^aR^b$, $-C(O)NR^aS(O)_2R^b$, $-NR^aC(O)NR^b$, $-alquilo\ C_{1-6}\ C(O)NR^aS(O)_2R^b$, $-NR^aC(O)R^b$, y $-alquilo\ C_{1-6}\ NR^aC(O)R^b$;

cada R^2 se selecciona independientemente del grupo que consiste en H, $-alquilo\ C_{1-6}$, $-alqueno\ C_{2-6}$, $-alquino\ C_{2-6}$, $-cicloalquilo\ C_{3-6}$, arilo, heteroarilo, heterociclilo, $-alquil\ C_{1-6}$ arilo, $-alquil\ C_{1-6}$ heteroarilo, $-alquil\ C_{1-6}$ heterociclilo, $-alquilo\ C_{2-6}\ OR^a$, $-alquilo\ C_{1-6}\ C(O)OR^a$, y $-alqueno\ C_{2-6}\ C(O)OR^a$;

en donde cada grupo alquilo, alqueno, cicloalquilo, arilo, heteroarilo o heterociclilo está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos seleccionados independientemente del grupo que consiste en $-OR^a$, $-CN$, halo, $alquilo\ C_{1-6}$, $-alquilo\ C_{1-6}\ OR^a$, $-cianoalquilo\ C_{1-6}$, $-haloalquilo\ C_{1-6}$, $-cicloalquilo\ C_{3-8}$, $-alquilo\ C_{1-3}\ cicloalquilo\ C_{3-8}$, $-C(O)R^a$, $-alquilo\ C_{1-6}\ C(O)R^a$, $-C(O)OR^a$, $-alquilo\ C_{1-6}\ C(O)OR^a$, $-NR^aR^b$, $-alquilo\ C_{1-6}\ NR^aR^b$, $-C(O)NR^aR^b$, $alquilo\ C_{1-6}\ C(O)NR^aR^b$, $-S(O)_2R^a$, $-alquilo\ C_{1-6}\ S(O)_2R^a$, $-S(O)_2NR^aR^b$, $-alquilo\ C_{1-6}\ S(O)_2NR^aR^b$, $-C(O)NR^aS(O)_2R^b$ y $-NR^aC(O)R^b$;

o R^1 y R^2 se combinan para formar un grupo heterociclilo que contiene opcionalmente 1, 2 o 3 heteroátomos adicionales seleccionados independientemente entre oxígeno, azufre y nitrógeno, y

opcionalmente sustituido con 1 a 3 grupos seleccionados independientemente del grupo que consiste en oxo, -alquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈,

-alquenilo C₂₋₆, -alquinilo C₂₋₆, arilo, heteroarilo, heterociclilo, -OR^a, -CN, halo, -C(O)OR^a, -C₁₋₆ cianoalquilo, -alquilo C₁₋₆ OR^a, -haloalquilo C₁₋₆, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈, -C(O)R^a, -alquilo C₁₋₆ C(O)R^a, -alquilo C₁₋₆ C(O)OR^a, -NR^aR^b, -alquilo C₁₋₆ NR^aR^b, -C(O)NR^aR^b, -NR^aC(O)OR^b, -NR^aC(O)NR^aR^b, -NR^aS(O)₂NR^aR^b, -NR^aS(O)₂R^b, -alquilo C₁₋₆ C(O)NR^aR^b, -S(O)₂R^a, -alquilo C₁₋₆ S(O)₂R^a, -S(O)₂NR^aR^b, y -alquilo C₁₋₆ S(O)₂NR^aR^b;

cada R³ es independientemente H, -alquilo C₁₋₆, -alquenilo C₂₋₆, -cicloalquilo C₃₋₆, arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C₁₋₆ arilo, -alquilo C₁₋₆ heteroarilo, -alquilo C₁₋₆ heterociclilo, -alquilo C₂₋₆ OR^a, -alquilo C₁₋₆ C(O)OR^a, o -alquenilo C₂₋₆ C(O)OR^a;

cada R^a se selecciona independientemente del grupo que consiste en H, -alquilo C₁₋₆, -haloalquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈, arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈, -alquilo C₁₋₆ arilo, -alquilo C₁₋₆ heteroarilo, y -alquilo C₁₋₆ heterociclilo;

cada R^b se selecciona independientemente del grupo que consiste en H, -alquilo C₁₋₆, -haloalquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈, arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈, -alquilo C₁₋₆ arilo, -alquilo C₁₋₆ heteroarilo, y -alquilo C₁₋₆ heterociclilo;

o R^a y R^b pueden combinarse para formar un anillo que consta de 3-8 átomos en el anillo que son C, N, O o S; en el que el anillo está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos seleccionados independientemente del grupo que consiste en -OR^f, -CN, halo, -alquilo C₁₋₆ OR^f, -cianoalquilo C₁₋₆, -haloalquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈, -C(O)R^f, -alquilo C₁₋₆ C(O)R^f, -C(O)OR^f, -alquilo C₁₋₆ C(O)OR^f, -NR^fR^g, -alquilo C₁₋₆ NR^fR^g, -C(O)NR^fR^g, -alquilo C₁₋₆ C(O)NR^fR^g, -S(O)₂R^f, -alquilo C₁₋₆ S(O)₂R^f, -S(O)₂NR^fR^g, -alquilo C₁₋₆ S(O)₂NR^fR^g, -C(O)NR^fS(O)₂R^g y -NR^fC(O)R^g;

cada R^c se selecciona independientemente del grupo que consiste en H, OH, -alquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈, arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈, -alquil C₁₋₆ arilo, -alquilo C₁₋₆ heteroarilo, y -alquilo C₁₋₆ heterociclilo;

cada R^d se selecciona independientemente del grupo que consiste en H, -alquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈, arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈, -alquilo C₁₋₆ arilo, -alquilo C₁₋₆ heteroarilo, y -alquilo C₁₋₆ heterociclilo;

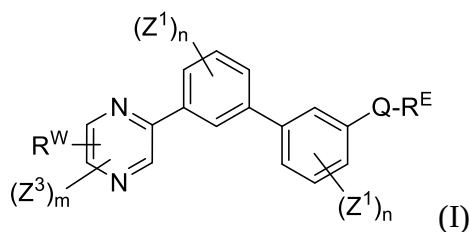
cada R^e se selecciona independientemente del grupo que consiste en H, -alquilo C_{1-6} , -alquilo C_{1-6} O, -cicloalquilo C_{3-8} , arilo, heteroarilo, heterociclilo, -cicloalquilo C_{3-8} O, -O-arilo, -O-heteroarilo, -O-heterociclilo, -alquilo C_{1-3} cicloalquilo C_{3-8} , -alquilo C_{1-6} arilo, -alquilo C_{1-6} heteroarilo, $-NR^fR^g$, -alquilo $C_{1-6} NR^fR^g$, $-C(O)NR^fR^g$, -alquilo $C_{1-6} C(O)NR^fR^g$, $-NHS(O)_2R^f$, -alquilo $C_{1-6} S(O)_2R^f$, y alquilo $C_{1-6} S(O)_2NR^fR^g$;

cada R^f se selecciona independientemente del grupo que consiste en H, -alquilo C_{1-6} , -cicloalquilo C_{3-8} , arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C_{1-3} cicloalquilo C_{3-8} , -alquilo C_{1-6} arilo, -alquilo C_{1-6} heteroarilo, y -alquilo C_{1-6} heterociclilo;

cada R^g se selecciona independientemente del grupo que consiste en H, -alquilo C_{1-6} , -cicloalquilo C_{3-8} , arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C_{1-3} cicloalquilo C_{3-8} , -alquilo C_{1-6} arilo, -alquilo C_{1-6} heteroarilo, y -alquilo C_{1-6} heterociclilo;

o una sal, estereoisómero, mezcla de estereoisómeros o tautómero farmacéuticamente aceptable de los mismos.

2. Un compuesto de Fórmula (I):



en donde:

cada n es independientemente 0, 1, 2, 3 o 4;

cada Z^1 es independientemente halo, $-OR^a$, $-NO_2$, $-CN$, $-NR^aR^b$, $-N_3$, $-S(O)_2R^a$, -alquilo C_{1-6} , -haloalquilo C_{1-6} , -alqueno C_{2-6} , -alquino C_{2-6} , -alquilo O- C_{1-6} , -haloalquilo O- C_{1-6} -cicloalquilo C_{3-8} monocíclico o -alquilo C_{1-6} cicloalquilo C_{3-8} monocíclico;

en donde cada grupo alquilo, alqueno, alquino y cicloalquilo está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos seleccionados del grupo que consiste en oxo, $-NO_2$, $-N_3$, $-OR^a$, halo, y ciano;

Q es un grupo arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico o heterociclilo monocíclico que está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos independientemente seleccionados del grupo que consiste en halo, oxo, $-OR^a$, N_3 , NO_2 , $-CN$, $-NR^1R^2$, $-S(O)_2R^a$, $-S(O)_2NR^aR^b$, $-NR^aS(O)_2R^a$, $-NR^aC(O)R^a$, $-C(O)R^a$, $-C(O)OR^a$, $-C(O)NR^aR^b$, $-NR^aC(O)OR^a$, $-NR^aC(O)NR^1R^2$, $-OC(O)NR^aR^b$, $-NR^aS(O)_2NR^aR^b$, $-C(O)NR^aS(O)_2NR^aR^b$, -alquilo C_{1-6} , -alqueno C_{2-6} , -alquino C_{2-6} , -alquilo

O-C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico, -alquilo C₁₋₆ cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico, arilo monocíclico, y R^N;

en donde el grupo alquilo, alquenilo, alquinilo, cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico o arilo monocíclico está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos seleccionados seleccionados del grupo que consiste en oxo, -NO₂, N₃, -OR^a, halo, ciano, -NR^aR^b, -C(O)R^a, -C(O)OR^a, -O-alquilo C₁₋₆CN, -C(O)NR^aR^b, NR^aC(O)R^a, -NR^aC(O)OR^a, -S(O)₂R^a, -NR^aS(O)₂R^b, -S(O)₂NR^aR^b, -NR^aS(O)₂NR^aR^b, -C(O)NR^aS(O)₂NR^aR^b y -cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico; y en donde el grupo heteroarilo monocíclico o heterociclilo monocíclico puede oxidarse en un átomo de nitrógeno para formar un N-óxido u oxidado en un átomo de azufre para formar un sulfóxido o sulfona;

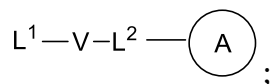
m es 0, 1 o 2;

cada Z³ es independientemente halo, oxo, -OR^a, N₃, NO₂, -CN, -NR¹R², -S(O)₂R^a, -S(O)₂NR^aR^b, -NR^aS(O)₂R^a, -NR^aC(O)R^a, -C(O)R^a, -C(O)OR^a, -C(O)NR^aR^b, -NR^aC(O)OR^a, -NR^aC(O)NR¹R², -OC(O)NR^aR^b, -NR^aS(O)₂NR^aR^b, -C(O)NR^aS(O)₂NR^aR^b, -alquilo C₁₋₆, -alquenilo C₂₋₆, -alquinilo C₂₋₆,

-alquilo O-C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico, -alquilo C₁₋₆ cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico, arilo monocíclico, y R^N;

en donde el grupo alquilo, alquenilo, alquinilo, cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico o arilo monocíclico está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos seleccionados independientemente del grupo que consiste en oxo, -NO₂, N₃, -OR^a, halo, ciano, -NR^aR^b, -C(O)R^a, -C(O)OR^a, -alquilo O-C₁₋₆CN, -C(O)NR^aR^b, NR^aC(O)R^a, -NR^aC(O)OR^a, -S(O)₂R^a, -NR^aS(O)₂R^b, -S(O)₂NR^aR^b, -NR^aS(O)₂NR^aR^b, -C(O)NR^aS(O)₂NR^aR^b y -cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico;

cada R^N es independientemente -alquilo C₁₋₆NR¹R², -alquilo O-C₁₋₆NR¹R², -alquilo C₁₋₆ alquilo O-C₁₋₆NR¹R², -NR^a-alquilo C₁₋₆NR¹R², -alquilo C₁₋₆C(O)NR¹R², -alquilo O-C₁₋₆C(O)NR¹R², -alquilo O-C₁₋₆C(O)OR¹, -S-alquilo C₁₋₆NR¹R², -alquilo C₁₋₆OR^a, o



en donde

L¹ es independientemente un enlace, O, NR^a, S, S(O), o S(O)₂;

V es independientemente seleccionado del grupo que consiste en un enlace, alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, y alquinilo C₂₋₆;

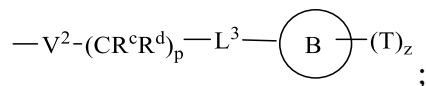
L^2 es independientemente un enlace, O, NR^a , S, S(O), o S(O)₂;

el anillo A es un cicloalquilo monocíclico, arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico o heterociclilo monocíclico;

en el que el grupo cicloalquilo monocíclico, arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico o heterociclilo monocíclico está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos seleccionados del grupo que consiste en oxo, -NO₂, N₃, -OR^a, halo, ciano, -alquilo C₁₋₆, -haloalquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, -alquinilo C₂₋₆, -haloalquilo O-C₁₋₆, NR^aR^b , -C(O)R^a, -C(O)OR^a, -alquilo O-C₁₋₆ CN, -C(O)NR^aR^b, -NR^aC(O)R^a, -NR^aC(O)OR^a, -NR^aC(O)OR^a, -C(O)N(R^a)OR^b, -S(O)₂R^a, -S(O)₂NR^aR^b, -NR^aS(O)₂R^b, -NR^aS(O)₂NR^aR^b, -C(O)NR^aS(O)₂NR^aR^b, cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico y alquilo C₁₋₆ cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico;

donde el grupo alquilo, alquenilo o alquinilo está opcionalmente sustituido independientemente con -OR^a, halo, ciano, NR^aR^b y -cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico;

R^E y R^W son cada uno independientemente -NR¹R², -alquilo C₁₋₆ NR¹R², -alquilo O-C₁₋₆ NR¹R², -alquilo C₁₋₆ alquilo O-C₁₋₆NR¹R², -NR^a-alquilo C₁₋₆ NR¹R², -alquilo C₁₋₆ N⁺R¹R²R³, -S-alquilo C₁₋₆ NR¹R², -C(O)NR¹R², -S(O)₂R^a, -(CH₂)_uS(O)₂NR¹R², -(CH₂)_uNR^aS(O)₂NR^aR^b, -S(O)₂NR^a alquilo C₁₋₆ NR¹R², -NR^aS(O)₂ alquilo C₁₋₆ NR¹R², -(CH₂)_uC(O)NR^aS(O)₂NR^aR^b, -(CH₂)_uN⁺R¹R²O⁻, -(CH₂)_uP⁺R^bR^cR^d, -(CH₂)_uP⁺R^cR^dO⁻, -(CH₂)_uP⁺O[NR^aR^b][NR^cR^d], -(CH₂)_uNR^cP(O)(OR^c)₂, -(CH₂)_uCH₂OP(O)(OR^c)(OR^d), -(CH₂)_uOP(O)(OR^c)(OR^d), -(CH₂)_uOP(O)NR^aR^b(OR^a), o



en donde:

V^2 es independientemente un enlace, O, NR^a , S, S(O), S(O)₂, C(O)NR^a, NR^aC(O), S(O)₂NR¹, o NR^aS(O)₂;

L^3 es independientemente un enlace, O, NR^a , S, S(O), S(O)₂, C(O)NR^a, NR^aC(O), S(O)₂NR¹, o NR^aS(O)₂;

el anillo B es un cicloalquilo monocíclico, arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico, heterociclilo monocíclico o heterociclilo espirocíclico;

T es independientemente H, $-OR^a$, $(CH_2)_qNR^1R^2$, $(CH_2)_qNR^aC(O)R^e$ o $(CH_2)_qC(O)R^e$;

p es independientemente 0, 1, 2, 3, 4, o 5;

q es independientemente 0, 1, 2, 3, 4, o 5;

u es 0, 1, 2, 3 o 4;

z es 0, 1, 2 o 3; y

en donde el alquilo, cicloalquilo monocíclico, arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico, heterociclilo monocíclico o heterociclilo espirocíclico está opcionalmente sustituido con 1 a 3 sustituyentes independientemente seleccionados del grupo que consiste en NR^aR^b , halo, ciano, oxo, $-OR^a$, -alquilo C_{1-6} , -haloalquilo C_{1-6} , -cianoalquilo C_{1-6} , -alquilo $C_{1-6}NR^aR^b$, -alquilo $C_{1-6}OH$, -cicloalquilo C_{3-8} monocíclico y -alquilo C_{1-3} cicloalquilo C_{3-8} monocíclico;

siempre que al menos uno de V^2 , L^3 , anillo B y T contenga un átomo de nitrógeno;

cada R^1 es seleccionado independientemente del grupo que consiste en H, -alquilo C_{1-8} , -alquenilo C_{2-6} , -alquinilo C_{2-6} , -cicloalquilo C_{3-6} monocíclico, arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico, heterociclilo monocíclico, -alquilo C_{1-6} arilo monocíclico, -alquilo C_{1-6} heteroarilo monocíclico, -alquilo C_{1-6} heterociclilo monocíclico, -alquilo $C_{1-6}C(O)OR^a$, -alquenilo $C_{2-6}C(O)OR^a$, $-S(O)_2R^a$, $-S(O)_2NR^aR^b$, $-C(O)NR^aS(O)_2R^a$, y -alquilo C_{1-6} cicloalquilo C_{3-8} monocíclico;

en donde cada grupo alquilo, alquenilo, cicloalquilo monocíclico, arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico o heterociclilo monocíclico está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos seleccionados correctamente del grupo que consiste en $-OR^a$, $-CN$, halo, -alquilo C_{1-6} , -alquilo $C_{1-6}OR^a$, -cianoalquilo C_{1-6} , -haloalquilo C_{1-6} , cicloalquilo C_{3-8} monocíclico, -alquilo C_{1-3} cicloalquilo C_{3-8} monocíclico, $-C(O)R^a$, -alquilo $C_{1-6}C(O)R^a$, $-C(O)OR^a$, -alquilo $C_{1-6}C(O)OR^a$, $-NR^aR^b$, $-OC(O)NR^aR^b$, $NR^aC(O)OR^b$, -alquilo $C_{1-6}NR^aR^b$, $-C(O)NR^aR^b$, -alquilo $C_{1-6}C(O)NR^aR^b$, $-S(O)_2R^a$, -alquilo $C_{1-6}S(O)_2R^a$, $-S(O)_2NR^aR^b$, -alquilo $C_{1-6}S(O)_2NR^aR^b$, $-C(O)NR^aS(O)_2R^b$, -alquilo $C_{1-6}C(O)NR^aS(O)_2R^b$, $-NR^aC(O)R^b$, y -alquilo $C_{1-6}NR^aC(O)R^b$;

cada R^2 es seleccionado independientemente del grupo que consiste en H, -alquilo C_{1-6} , -alquenilo C_{2-6} , -alquinilo C_{2-6} , -cicloalquilo C_{3-6} monocíclico, arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico, heterociclilo monocíclico, -alquilo C_{1-6} arilo monocíclico, -alquilo C_{1-6} heteroarilo

monocíclico, -alquilo C₁₋₆ heterociclilo monocíclico, -alquilo C₂₋₆ -OR^a, -alquilo C₁₋₆ C(O)OR^a, y -alqueno C₂₋₆ C(O)OR^a;

en donde cada grupo alquilo, alqueno, cicloalquilo monocíclico, arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico o heterociclilo monocíclico está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos seleccionados correctamente del grupo que consiste en -OR^a, -CN, halo, -alquilo C₁₋₆, -alquilo C₁₋₆ OR^a, -cianoalquilo C₁₋₆, -haloalquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico, -C(O)R^a, -alquilo C₁₋₆ C(O)R^a, -C(O)OR^a, -alquilo C₁₋₆ C(O)OR^a, -NR^aR^b, -alquilo C₁₋₆ NR^aR^b, -C(O)NR^aR^b, alquilo-C₁₋₆ C(O)NR^aR^b, -S(O)₂R^a, -alquilo C₁₋₆ S(O)₂R^a, -S(O)₂NR^aR^b, -alquilo C₁₋₆ S(O)₂NR^aR^b, -C(O)NR^aS(O)₂R^b y -NR^aC(O)R^b;

o R¹ y R², cuando se unen al mismo átomo, se pueden combinar con el átomo al que están unidos para formar un grupo heterociclilo monocíclico que contiene opcionalmente 1, 2 o 3 heteroátomos adicionales seleccionados de entre oxígeno, azufre y nitrógeno, y opcionalmente sustituido con 1 a 3 grupos independientemente seleccionado del grupo que consiste en oxo, -alquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico, -alqueno C₂₋₆, -alquino C₂₋₆, -OR^a, -C(O)OR^a, -cianoalquilo C₁₋₆, -alquilo C₁₋₆ OR^a, -haloalquilo C₁₋₆, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico, -C(O)R^a, alquilo C₁₋₆ C(O)R^a, -alquilo C₁₋₆ C(O)OR^a, -NR^aR^b, -alquilo C₁₋₆ NR^aR^b, -C(O)NR^aR^b, -alquilo C₁₋₆ C(O)NR^aR^b, -S(O)₂R^a, -alquilo C₁₋₆ S(O)₂R^a, -S(O)₂NR^aR^b, y alquilo C₁₋₆ S(O)₂NR^aR^b;

cada R³ es independientemente H, -alquilo C₁₋₆, -alqueno C₂₋₆, -cicloalquilo C₃₋₆ monocíclico, arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico, heterociclilo monocíclico, -alquilo C₁₋₆ arilo, -alquilo C₁₋₆ heteroarilo monocíclico, -alquilo C₁₋₆ heterociclilo monocíclico, -alquilo C₂₋₆ -OR^a, -alquilo C₁₋₆ C(O)OR^a, o -alqueno C₂₋₆ C(O)OR^a;

cada R^a es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, -alquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico, arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico, heterociclilo monocíclico, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico, -alquilo C₁₋₆ arilo monocíclico, -alquilo C₁₋₆ heteroarilo monocíclico, y -alquilo C₁₋₆ heterociclilo monocíclico;

cada R^b es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, -alquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico, arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico, heterociclilo monocíclico, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈ monocíclico, -alquilo C₁₋₆ arilo monocíclico, -alquilo C₁₋₆ heteroarilo monocíclico, y -alquilo C₁₋₆ heterociclilo monocíclico;

o R^a y R^b, cuando están unidos al mismo átomo, pueden combinarse para formar un anillo monocíclico que consiste en 3-8 átomos en el anillo que son C, N, O o S; en donde el anillo está

opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos independientemente seleccionados del grupo que consiste en $-\text{OR}^f$, $-\text{CN}$, halo, $-\text{alquilo C}_{1-6} \text{OR}^f$, $-\text{cianoalquilo C}_{1-6}$, $-\text{haloalquilo C}_{1-6}$, $-\text{cicloalquilo C}_{3-8}$ monocíclico, $-\text{alquilo C}_{1-3}$ cicloalquilo C_{3-8} monocíclico, $-\text{C(O)}\text{R}^f$, $-\text{alquilo C}_{1-6} \text{C(O)}\text{R}^f$, $-\text{C(O)}\text{OR}^f$, $-\text{alquilo C}_{1-6} \text{C(O)}\text{OR}^f$, $-\text{NR}^f\text{R}^g$, $-\text{alquilo C}_{1-6} \text{NR}^f\text{R}^g$, $-\text{C(O)}\text{NR}^f\text{R}^g$, $\text{alquilo C}_{1-6} \text{C(O)}\text{NR}^f\text{R}^g$, $-\text{S(O)}_2\text{R}^f$, $-\text{alquilo C}_{1-6} \text{S(O)}_2\text{R}^f$, $-\text{S(O)}_2\text{NR}^f\text{R}^g$, $-\text{alquilo C}_{1-6} \text{S(O)}_2\text{NR}^f\text{R}^g$, $-\text{C(O)}\text{NR}^f\text{S(O)}_2\text{R}^g$ y $-\text{NR}^f\text{C(O)}\text{R}^g$;

cada R^c es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, OH, $-\text{alquilo C}_{1-6}$, $-\text{cicloalquilo C}_{3-8}$ monocíclico, arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico, heterociclilo monocíclico, $-\text{alquilo C}_{1-3}$ cicloalquilo C_{3-8} monocíclico, $-\text{alquilo C}_{1-6}$ arilo monocíclico, $-\text{alquilo C}_{1-6}$ heteroarilo monocíclico, y $-\text{alquilo C}_{1-6}$ heterociclilo monocíclico; y

cada R^d es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, $-\text{alquilo C}_{1-6}$, $-\text{cicloalquilo C}_{3-8}$ monocíclico, arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico, heterociclilo monocíclico, $-\text{alquilo C}_{1-3}$ cicloalquilo C_{3-8} monocíclico, $-\text{alquilo C}_{1-6}$ arilo monocíclico, $-\text{alquilo C}_{1-6}$ heteroarilo monocíclico, y $-\text{alquilo C}_{1-6}$ heterociclilo monocíclico;

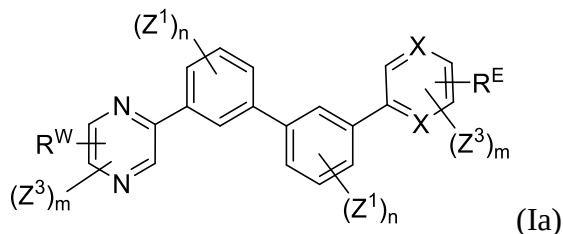
cada R^e es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, $-\text{alquilo C}_{1-6}$, $-\text{alquilo O-C}_{1-6}$, $-\text{cicloalquilo C}_{3-8}$ monocíclico, arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico, heterociclilo monocíclico, $-\text{cicloalquilo OC}_{3-8}$ monocíclico, $-\text{arilo-O}$ monocíclico, $-\text{heteroarilo-O}$ monocíclico, $-\text{heterociclilo-O}$ monocíclico, $-\text{alquilo C}_{1-3}$ cicloalquilo C_{3-8} monocíclico, $-\text{alquilo C}_{1-6}$ arilo monocíclico, $-\text{alquilo C}_{1-6}$ heteroarilo monocíclico, $-\text{NR}^f\text{R}^g$, $-\text{alquilo C}_{1-6} \text{NR}^f\text{R}^g$, $-\text{C(O)}\text{NR}^f\text{R}^g$, $-\text{alquilo C}_{1-6} \text{C(O)}\text{NR}^f\text{R}^g$, $-\text{NHS(O)}_2\text{R}^f$, $-\text{alquilo C}_{1-6} \text{S(O)}_2\text{R}^f$, y $-\text{alquilo C}_{1-6} \text{S(O)}_2\text{NR}^f\text{R}^g$;

cada R^f es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, $-\text{alquilo C}_{1-6}$, $-\text{cicloalquilo C}_{3-8}$ monocíclico, arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico, heterociclilo monocíclico, $-\text{alquilo C}_{1-3}$ cicloalquilo C_{3-8} monocíclico, $-\text{alquilo C}_{1-6}$ arilo monocíclico, $-\text{alquilo C}_{1-6}$ heteroarilo monocíclico, y $-\text{alquilo C}_{1-6}$ heterociclilo monocíclico;

cada R^g es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, $-\text{alquilo C}_{1-6}$, $-\text{cicloalquilo C}_{3-8}$ monocíclico, arilo monocíclico, heteroarilo monocíclico, heterociclilo monocíclico, $-\text{alquilo C}_{1-3}$ cicloalquilo C_{3-8} monocíclico, $-\text{alquilo C}_{1-6}$ arilo monocíclico, $-\text{alquilo C}_{1-6}$ heteroarilo monocíclico, y $-\text{alquilo C}_{1-6}$ heterociclilo monocíclico;

o una sal, estereoisómero, mezcla de estereoisómeros o tautómero farmacéuticamente aceptable de los mismos.

3. El compuesto de la reivindicación 1, en donde el compuesto está representado por la Fórmula (Ia):



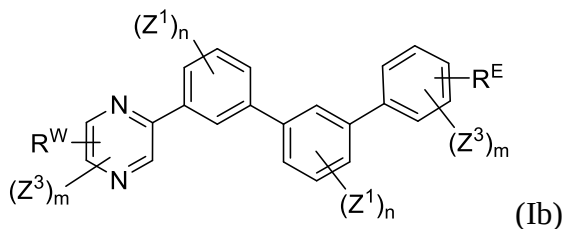
o una de sus sales, estereoisómeros, mezclas de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptables, en donde:

cada X es independientemente CH, CZ³ o N;

cada m es independientemente 0, 1 o 2; y

Z¹, Z³, R^E, R^W y n son como se definen en la reivindicación 1.

4. El compuesto de la reivindicación 1, en donde el compuesto está representado por la Fórmula (Ib):

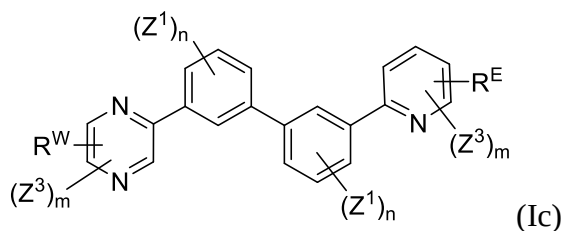


o una de sus sales, estereoisómeros, mezclas de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptables, en donde:

cada m es independientemente 0, 1 o 2; y

Z¹, Z³, R^E, R^W y n son como se definen en la reivindicación 1.

5. El compuesto de la reivindicación 1, en donde el compuesto está representado por la Fórmula (Ic):

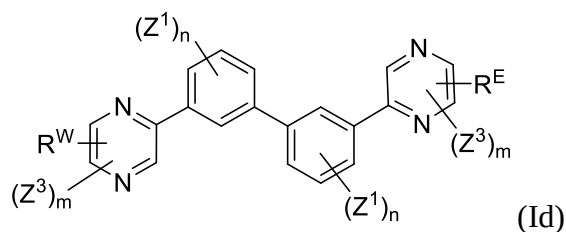


o una de sus sales, estereoisómeros, mezclas de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptables, en donde:

cada m es independientemente 0, 1 o 2; y

Z^1 , Z^3 , R^E , R^W y n son como se definen en la reivindicación 1.

6. El compuesto de la reivindicación 1, en donde el compuesto está representado por la Fórmula (Id):

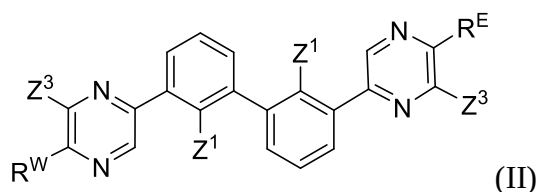


o una de sus sales, estereoisómeros, mezclas de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptables, en donde:

cada m es independientemente 0, 1 o 2; y

Z^1 , Z^3 , R^E , R^W y n son como se definen en la reivindicación 1.

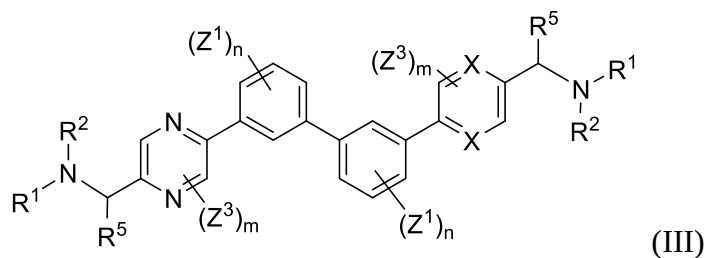
7. El compuesto de la reivindicación 1, en donde el compuesto está representado por la Fórmula (II):



o una de sus sales, estereoisómeros, mezclas de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptables, en donde:

Z^1 , Z^3 , R^E y R^W son como se definen en la reivindicación 1.

8. Un compuesto de Fórmula (III):



en donde:

cada X es independientemente CH, CZ³ o N;

cada Z¹ es independientemente halo o -alquilo C₁₋₆;

cada n es independientemente 0, 1, 2, 3 o 4;

cada Z³ es independientemente halo o -alquilo O-C₁₋₆;

cada m es independientemente 0, 1 o 2;

cada R¹ es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, -alquilo C₁₋₈, -alquenilo C₂₋₆, -alquinilo C₂₋₆, -cicloalquilo C₃₋₆, arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C₁₋₆ arilo, -alquilo C₁₋₆ heteroarilo, -alquilo C₁₋₆ heterociclilo, -alquilo C₁₋₆ C(O)OR^a, -alquenilo C₂₋₆C(O)OR^a, -S(O)₂R^a, -S(O)₂NR^aR^b, -C(O)NR^aS(O)₂R^a, y alquilo C₁₋₆ cicloalquilo C₃₋₈;

en el que cada grupo alquilo, alquenilo, cicloalquilo, arilo, heteroarilo o heterociclilo está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos independientemente seleccionados del grupo que consiste en-OR^a, -CN, halo, -alquilo C₁₋₆, -alquilo C₁₋₆ OR^a, -cianoalquilo C₁₋₆, -haloalquilo C₁₋₆, cicloalquilo C₃₋₈, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈, -C(O)R^a, -alquilo C₁₋₆ C(O)R^a, -C(O)OR^a, -alquilo C₁₋₆ C(O)OR^a, -NR^aR^b, -OC(O)NR^aR^b, NR^aC(O)OR^b, -alquilo C₁₋₆ NR^aR^b, -C(O)NR^aR^b, -alquilo C₁₋₆C(O)NR^aR^b, -S(O)₂R^a, -alquilo C₁₋₆ S(O)₂R^a, -S(O)₂NR^aR^b, -alquilo C₁₋₆S(O)₂NR^aR^b, -C(O)NR^aS(O)₂R^b, -alquilo C₁₋₆ C(O)NR^aS(O)₂R^b, -NR^aC(O)R^b, y -alquilo C₁₋₆NR^aC(O)R^b;

cada R² es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, -alquilo C₁₋₆, -alquenilo C₂₋₆, -alquinilo C₂₋₆, -cicloalquilo C₃₋₆, arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C₁₋₆ arilo, -alquilo C₁₋₆ heteroarilo, -alquilo C₁₋₆ heterociclilo, -alquilo C₂₋₆ OR^a, -alquilo C₁₋₆ C(O)OR^a, y -alquenilo C₂₋₆C(O)OR^a;

en el que cada grupo alquilo, alquenilo, cicloalquilo, arilo, heteroarilo o heterociclilo está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos independientemente seleccionado del grupo que consiste en-OR^a, -CN, halo, -alquilo C₁₋₆, -alquilo C₁₋₆ OR^a, -cianoalquilo C₁₋₆, -haloalquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈, -C(O)R^a, -alquilo C₁₋₆ C(O)R^a, -C(O)OR^a, -alquilo C₁₋₆ C(O)OR^a, -NR^aR^b, -alquilo C₁₋₆ NR^aR^b, -C(O)NR^aR^b, -alquilo C₁₋₆ C(O)NR^aR^b, -S(O)₂R^a, -alquilo C₁₋₆ S(O)₂R^a, -S(O)₂NR^aR^b, -alquilo C₁₋₆ S(O)₂NR^aR^b, -C(O)NR^aS(O)₂R^b y -NR^aC(O)R^b;

o R¹ y R² se combinan para formar un grupo heterociclilo que contiene opcionalmente 1, 2 o 3 heteroátomos adicionales seleccionados independientemente de oxígeno, azufre y nitrógeno, y

opcionalmente sustituido con 1 a 3 grupos seleccionado del grupo que consiste en oxo, -alquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈,

-alqueno C₂₋₆, -alquino C₂₋₆, -OR^a, -C(O)OR^a, -cianoalquilo C₁₋₆, -alquilo C₁₋₆ OR^a, -haloalquilo C₁₋₆,

-alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈, -C(O)R^a, alquilo C₁₋₆ C(O)R^a, -alquilo C₁₋₆ C(O)OR^a, -NR^aR^b, -alquilo C₁₋₆ NR^aR^b, -C(O)NR^aR^b, -alquilo C₁₋₆ C(O)NR^aR^b, -S(O)₂R^a, -alquilo C₁₋₆ S(O)₂R^a, -S(O)₂NR^aR^b, y

alquilo C₁₋₆ S(O)₂NR^aR^b;

R⁵ es independientemente seleccionado del grupo que consiste en NR^aR^b, halo, ciano, -OR^a, -alquilo C₁₋₆, -haloalquilo C₁₋₆, -cianoalquilo C₁₋₆, -alquilo C₁₋₆ NR^aR^b, -alquilo C₁₋₆ OH, -cicloalquilo C₃₋₈ y -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈;

cada R^a es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, -alquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈, arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈, -alquilo C₁₋₆ arilo, -alquilo C₁₋₆ heteroarilo, y -alquilo C₁₋₆ heterociclilo;

cada R^b es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, -alquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈, arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈, -alquilo C₁₋₆ arilo, -alquilo C₁₋₆ heteroarilo, y -alquilo C₁₋₆ heterociclilo;

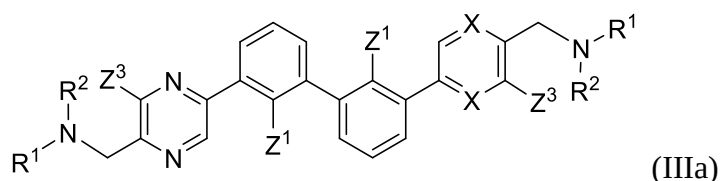
o R^a y R^b se pueden combinar para formar un anillo que consta de 3-8 átomos en el anillo que son C, N, O o S; en el que el anillo está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos independientemente seleccionado del grupo que consiste en -OR^f, -CN, halo, -alquilo C₁₋₆ OR^f, -cianoalquilo C₁₋₆, -haloalquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈, -C(O)R^f, -alquilo C₁₋₆ C(O)R^f, -C(O)OR^f, -alquilo C₁₋₆ C(O)OR^f, -NR^fR^g, -alquilo C₁₋₆ NR^fR^g, -C(O)NR^fR^g, alquilo C₁₋₆ C(O)NR^fR^g, -S(O)₂R^f, -alquilo C₁₋₆ S(O)₂R^f, -S(O)₂NR^fR^g, -alquilo C₁₋₆ S(O)₂NR^fR^g, -C(O)NR^fS(O)₂R^g y -NR^fC(O)R^g;

cada R^f es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, -alquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈, arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈, -alquilo C₁₋₆ arilo, -alquilo C₁₋₆ heteroarilo, y -alquilo C₁₋₆ heterociclilo;

cada R^g es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, -alquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈, arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈, -alquilo C₁₋₆ arilo, -alquilo C₁₋₆ heteroarilo, y -alquilo C₁₋₆ heterociclilo;

o una de sus sales, estereoisómeros, mezclas de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptables.

9. Un compuesto de Fórmula (IIIa):



en donde:

cada X es independientemente CH, CZ³ o N;

cada Z¹ es independientemente halo o -alquilo C₁₋₆;

cada Z³ es independientemente halo o -alquilo O-C₁₋₆;

cada R¹ es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, -alquilo-C₁₋₈, -alquenilo C₂₋₆, -alquinilo C₂₋₆, -cicloalquilo C₃₋₆, arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C₁₋₆ arilo, -alquilo C₁₋₆ heteroarilo, -alquilo C₁₋₆ heterociclilo, -alquilo C₁₋₆ C(O)OR^a, -alquenilo C₂₋₆ C(O)OR^a, -S(O)₂R^a, -S(O)₂NR^aR^b, -C(O)NR^aS(O)₂R^a, y alquilo C₁₋₆ cicloalquilo C₃₋₈;

donde cada grupo alquilo, alquenilo, cicloalquilo, arilo, heteroarilo o heterociclilo está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos independientemente seleccionado del grupo que consiste en-OR^a, -CN,

halo, -alquilo C₁₋₆, -alquilo C₁₋₆ OR^a, -cianoalquilo C₁₋₆, -haloalquilo C₁₋₆, cicloalquilo C₃₋₈, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈, -C(O)R^a, -alquilo C₁₋₆C(O)R^a, -C(O)OR^a, -alquilo C₁₋₆ C(O)OR^a, -NR^aR^b, -OC(O)NR^aR^b, -NR^aC(O)OR^b, -alquilo C₁₋₆ NR^aR^b, -C(O)NR^aR^b, -alquilo C₁₋₆ C(O)NR^aR^b, -S(O)₂R^a, -alquilo C₁₋₆ S(O)₂R^a, -S(O)₂NR^aR^b, -alquilo C₁₋₆ S(O)₂NR^aR^b, -C(O)NR^aS(O)₂R^b, - -alquilo C₁₋₆ C(O)NR^aS(O)₂R^b, -NR^aC(O)R^b, y -alquilo C₁₋₆ NR^aC(O)R^b;

cada R² es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, -alquilo C₁₋₆, -alquenilo C₂₋₆, -alquinilo C₂₋₆, -cicloalquilo C₃₋₆, arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C₁₋₆ arilo, -alquilo C₁₋₆ heteroarilo, -alquilo C₁₋₆ heterociclilo, -alquilo C₂₋₆ OR^a, -alquilo C₁₋₆ C(O)OR^a, y -alquenilo C₂₋₆ C(O)OR^a;

donde cada grupo alquilo, alquenilo, cicloalquilo, arilo, heteroarilo o heterociclilo está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos independientemente seleccionado del grupo que consiste en -OR^a, -CN, halo, -alquilo C₁₋₆, -alquilo C₁₋₆ OR^a, -cianoalquilo C₁₋₆, -haloalquilo C₁₋₆, -cicloalquilo C₃₋₈, -alquilo C₁₋₃ cicloalquilo C₃₋₈, -C(O)R^a, -alquilo C₁₋

${}_6\text{C}(\text{O})\text{R}^a$, $-\text{C}(\text{O})\text{OR}^a$, -alquilo $\text{C}_{1-6}\text{C}(\text{O})\text{OR}^a$, $-\text{NR}^a\text{R}^b$, -alquilo $\text{C}_{1-6}\text{NR}^a\text{R}^b$, $-\text{C}(\text{O})\text{NR}^a\text{R}^b$, alquilo $\text{C}_{1-6}\text{C}(\text{O})\text{NR}^a\text{R}^b$, $-\text{S}(\text{O})_2\text{R}^a$, -alquilo $\text{C}_{1-6}\text{S}(\text{O})_2\text{R}^a$, $-\text{S}(\text{O})_2\text{NR}^a\text{R}^b$, -alquilo $\text{C}_{1-6}\text{S}(\text{O})_2\text{NR}^a\text{R}^b$, $-\text{C}(\text{O})\text{NR}^a\text{S}(\text{O})_2\text{R}^b$ y $-\text{NR}^a\text{C}(\text{O})\text{R}^b$;

o R^1 y R^2 se combinan para formar un grupo heterociclilo que contiene opcionalmente 1, 2 o 3 heteroátomos adicionales seleccionados independientemente de oxígeno, azufre y nitrógeno, y opcionalmente sustituido con 1 a 3 grupos independientemente seleccionado del grupo que consiste en oxo, -alquilo C_{1-6} , -cicloalquilo C_{3-8} ,

-alqueno C_{2-6} , -alquino C_{2-6} , $-\text{OR}^a$, $-\text{C}(\text{O})\text{OR}^a$, -cianoalquilo C_{1-6} , -alquilo $\text{C}_{1-6}\text{OR}^a$, -haloalquilo C_{1-6} , -alquilo C_{1-3} cicloalquilo C_{3-8} , $-\text{C}(\text{O})\text{R}^a$, alquilo $\text{C}_{1-6}\text{C}(\text{O})\text{R}^a$, -alquilo $\text{C}_{1-6}\text{C}(\text{O})\text{OR}^a$, $-\text{NR}^a\text{R}^b$, -alquilo $\text{C}_{1-6}\text{NR}^a\text{R}^b$, $-\text{C}(\text{O})\text{NR}^a\text{R}^b$, -alquilo $\text{C}_{1-6}\text{C}(\text{O})\text{NR}^a\text{R}^b$, $-\text{S}(\text{O})_2\text{R}^a$, -alquilo $\text{C}_{1-6}\text{S}(\text{O})_2\text{R}^a$, $-\text{S}(\text{O})_2\text{NR}^a\text{R}^b$, y alquilo $\text{C}_{1-6}\text{S}(\text{O})_2\text{NR}^a\text{R}^b$;

cada R^a es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, -alquilo C_{1-6} , -cicloalquilo C_{3-8} , arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C_{1-3} cicloalquilo C_{3-8} , -alquilo C_{1-6} arilo, -alquilo C_{1-6} heteroarilo, y -alquilo C_{1-6} heterociclilo;

cada R^b es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, -alquilo C_{1-6} , -cicloalquilo C_{3-8} , arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C_{1-3} cicloalquilo C_{3-8} , -alquilo C_{1-6} arilo, -alquilo C_{1-6} heteroarilo, y -alquilo C_{1-6} heterociclilo;

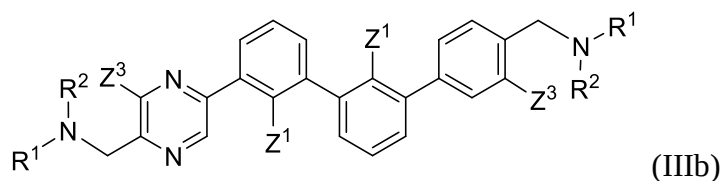
o R^a y R^b se pueden combinar para formar un anillo que consta de 3-8 átomos en el anillo que son C, N, O o S; en el que el anillo está opcionalmente sustituido con 1 a 4 grupos independientemente seleccionado del grupo que consiste en $-\text{OR}^f$, $-\text{CN}$, halo, -alquilo $\text{C}_{1-6}\text{OR}^f$, -cianoalquilo C_{1-6} , haloalquilo C_{1-6} , -cicloalquilo C_{3-8} , -alquilo C_{1-3} cicloalquilo C_{3-8} , $-\text{C}(\text{O})\text{R}^f$, -alquilo $\text{C}_{1-6}\text{C}(\text{O})\text{R}^f$, $-\text{C}(\text{O})\text{OR}^f$, -alquilo $\text{C}_{1-6}\text{C}(\text{O})\text{OR}^f$, $-\text{NR}^f\text{R}^g$, -alquilo $\text{C}_{1-6}\text{NR}^f\text{R}^g$, $-\text{C}(\text{O})\text{NR}^f\text{R}^g$, alquilo $\text{C}_{1-6}\text{C}(\text{O})\text{NR}^f\text{R}^g$, $-\text{S}(\text{O})_2\text{R}^f$, -alquilo $\text{C}_{1-6}\text{S}(\text{O})_2\text{R}^f$, $-\text{S}(\text{O})_2\text{NR}^f\text{R}^g$, -alquilo $\text{C}_{1-6}\text{S}(\text{O})_2\text{NR}^f\text{R}^g$, $-\text{C}(\text{O})\text{NR}^f\text{S}(\text{O})_2\text{R}^g$ y $-\text{NR}^f\text{C}(\text{O})\text{R}^g$;

cada R^f es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, -alquilo C_{1-6} , -cicloalquilo C_{3-8} , arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C_{1-3} cicloalquilo C_{3-8} , -alquilo C_{1-6} arilo, -alquilo C_{1-6} heteroarilo, y -alquilo C_{1-6} heterociclilo;

cada R^g es independientemente seleccionado del grupo que consiste en H, -alquilo C_{1-6} , -cicloalquilo C_{3-8} , arilo, heteroarilo, heterociclilo, -alquilo C_{1-3} cicloalquilo C_{3-8} , -alquilo C_{1-6} arilo, -alquilo C_{1-6} heteroarilo, y -alquilo C_{1-6} heterociclilo;

o una de sus sales, estereoisómeros, mezclas de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptables.

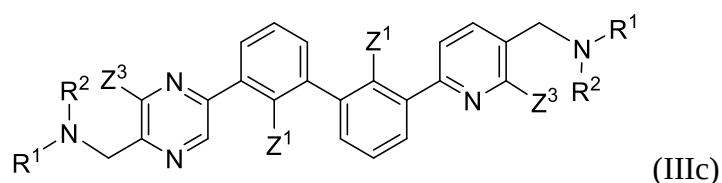
10. El compuesto de la reivindicación 9, en donde el compuesto está representado por la Fórmula (IIIb):



o una de sus sales, estereoisómeros, mezclas de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptables, en donde:

Z^1 , Z^3 , R^1 y R^2 son como se definen en la reivindicación 9.

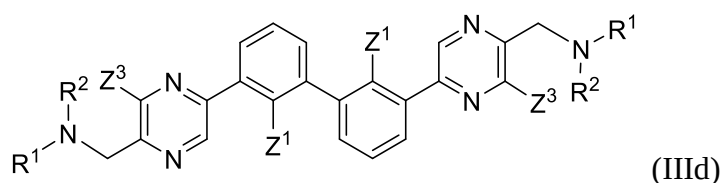
11. El compuesto de la reivindicación 9, en donde el compuesto está representado por la Fórmula (IIIc):



o una de sus sales, estereoisómeros, mezclas de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptables, en donde:

Z^1 , Z^3 , R^1 y R^2 son como se definen en la reivindicación 9.

12. El compuesto de la reivindicación 9, en donde el compuesto está representado por la Fórmula (IIId):

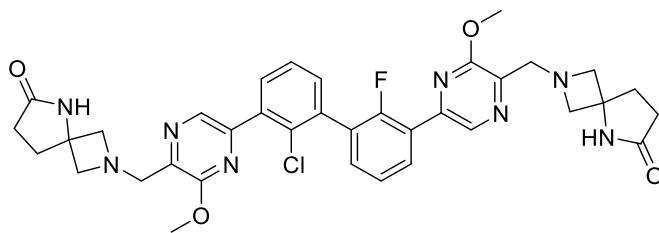


o una de sus sales, estereoisómeros, mezclas de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptables, en donde:

Z^1 , Z^3 , R^1 y R^2 son como se definen en la reivindicación 9.

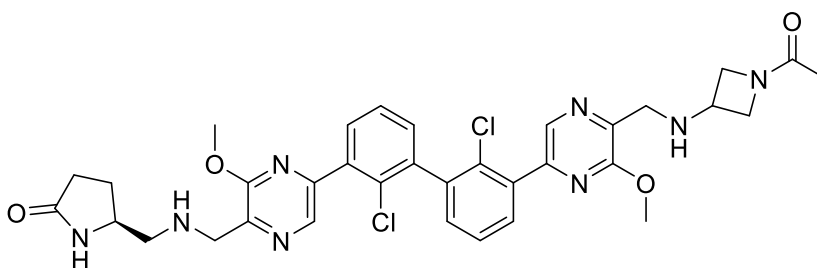
13. Un compuesto seleccionado de la Tabla 1, o una de sus sales, estereoisómeros, mezclas de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptables.

14. Un compuesto que es:



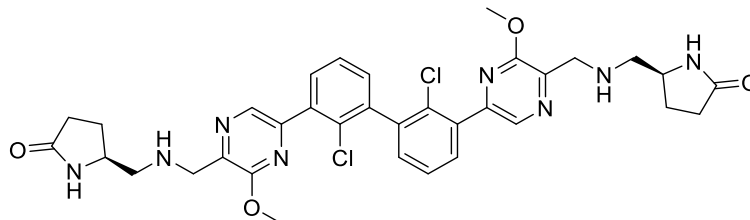
o una de sus sales, estereoisómeros, mezclas de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptables.

15. Un compuesto que es:



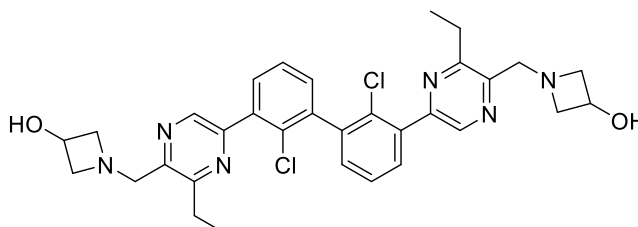
o una de sus sales, estereoisómeros, mezclas de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptables.

16. Un compuesto que es:



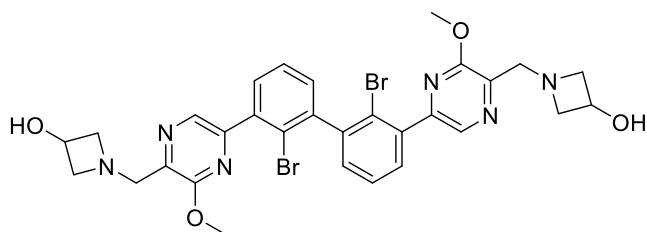
o una de sus sales, estereoisómeros, mezclas de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptables.

17. Un compuesto que es:



o una de sus sales, estereoisómeros, mezclas de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptables.

18. Un compuesto que es:



o una de sus sales, estereoisómeros, mezclas de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptables.

19. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-18 o una sal, estereoisómero, mezcla de estereoisómeros o tautómeros farmacéuticamente aceptable, y al menos un excipiente farmacéuticamente aceptable.

20. La composición farmacéutica según la reivindicación 19, que comprende además al menos un agente o terapia anticáncer adicional seleccionado de rituxan, doxorrubicina, gemcitabina, nivolumab, pembrolizumab e ipilimumab, y al menos un excipiente farmacéuticamente aceptable.

21. La composición farmacéutica según la reivindicación 19, en donde el agente anticancerígeno adicional es nivolumab, pembrolizumab a, atezolizumab o ipilimumab.