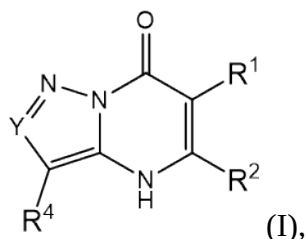


CAPÍTULO REIVINDICATORIO MODIFICADO (Modificaciones Voluntarias)

1. Un compuesto de la Fórmula (I):



o una sal aceptable desde el punto de vista farmacéutico, un solvato aceptable desde el punto de vista farmacéutico o un hidrato aceptable desde el punto de vista farmacéutico de este, en donde

Y es $-CR^3=$ o $-N=$;

R^1 es $Q^1-T^1-(X^1)_n$;

Q^1 es un enlace o C_{1-3} alquileo, en donde el grupo C_{1-3} alquileo está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alqueno, C_{2-6} alquino, ciano, C_{1-6} haloalquilo, $-OR^{w2}$, y $-NR^{w2}R^{x2}$;

T^1 es C_{3-8} cicloalquilo, C_{6-10} arilo, heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, heteroarilo de 5 a 10 miembros, $-C(=O)C_{0-3}$ alquilen- C_{3-8} cicloalquilo, $-C(=O)C_{0-3}$ alquilen- C_{6-10} arilo, $C(=O)C_{0-3}$ alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, $-C(=O)C_{0-3}$ alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros, $-NR^aR^b$, $-S(=O)_2R^a$, $-NR^aC(=O)R^a$, $-NR^aC(=O)NR^aR^b$, $-NR^aC(=O)OR^a$, $NR^aS(=O)_2R^a$, $-C(=O)NR^aS(=O)_2R^a$, $-NR^aS(=O)_2NR^aR^b$, $-C(=O)NR^aR^b$, o $-S(=O)_2NR^aR^b$;

cada X^1 se selecciona independientemente del grupo que consiste en halo, ciano, oxo, C_{0-3} alquilen- $C(=O)R^c$, C_{0-3} alquilen- OR^c , C_{0-3} alquilen- $C(=O)OR^c$, C_{0-3} alquilen- $OC(=O)R^c$, C_{0-3} alquilen- NR^cR^d , C_{0-3} alquilen- $N^+R^cR^dR^{d'}$, C_{0-3} alquilen- $S(=O)_mR^c$, C_{0-3} alquilen- $NR^cC(=O)R^c$, C_{0-3} alquilen- $NR^cC(=O)NR^cR^d$, C_{0-3} alquilen- $OC(=O)NR^cR^d$, C_{0-3} alquilen- $NR^cC(=O)OR^c$, C_{0-3} alquilen- $NR^cS(=O)_2R^c$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)NR^cS(=O)_2R^c$, C_{0-3} alquilen- $NR^cS(=O)_2NR^cR^d$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)NR^cR^d$, C_{0-3} alquilen- $S(=O)_2NR^cR^d$, C_{0-3} alquilen- $C(=NR^c)NR^cR^d$, C_{0-3} alquilen- $NR^cC(=NR^c)NR^cR^d$, y R^{S1} , en donde R^{S1} es C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alqueno, C_{2-6} alquino, C_{0-3} alquilen- C_{3-8} cicloalquilo, C_{0-3} alquilen- C_{6-10} arilo, C_{0-3} alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o C_{0-3} alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros;

y cada R^{S1} está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, ciano, nitro, oxo, C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alqueno, C_{2-6} alquino, C_{1-6} haloalquilo, C_{0-3} alquilen- NR^eR^f , C_{0-3} alquilen- OR^e , C_{0-3} alquilen- $NR^eC(=O)R^e$, C_{0-3} alquilen- $NR^eC(=O)OR^e$, C_{0-3} alquilen- $NR^eC(=O)NR^eR^f$, C_{0-3} alquilen- $OC(=O)R^e$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)OR^e$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)NR^eR^f$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)R^e$, C_{0-3} alquilen- $S(=O)_mR^e$, C_{0-3} alquilen- $S(=O)_2NR^eR^f$, C_{0-3} alquilen- $NR^eS(=O)_2R^e$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)NR^eS(=O)_2R^e$, C_{0-3} alquilen- $NR^eS(=O)_2NR^eR^f$, y R^{S2} , en donde R^{S2} es C_{0-3} alquilen- C_{3-8} cicloalquilo,

C₀₋₃alquilen-C₆₋₁₀arilo, C₀₋₃alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o C₀₋₃alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros,

y cada R^{S2} está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, oxo, C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo, ciano, C₁₋₆haloalquilo, -OR^w, y -NR^wR^x;

R² es Q²-T²-(X²)_p;

Q² es un enlace o C₁₋₃alquilen, en donde el grupo C₁₋₃alquilen está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo, ciano, C₁₋₆haloalquilo, -OR^{w3}, y -NR^{w3}R^{x3};

T² es H, halo, ciano, C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo, C₃₋₈cicloalquilo, C₆₋₁₀arilo, heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, heteroarilo de 5 a 10 miembros, -C(=O)-C₀₋₃alquilen-C₃₋₈cicloalquilo, -C(=O)-C₀₋₃alquilen-C₆₋₁₀arilo, -C(=O)-C₀₋₃alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, -C(=O)-C₀₋₃alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros, -OR^z, -S(=O)_mR^k, -P(=O)R^{kk}R^{mm}, -NR^kR^m, -C(=O)OR^k, o -C(=O)NR^kR^m;

cada X² se selecciona independientemente del grupo que consiste en halo, ciano, oxo, C₀₋₃alquilen-ORⁿ, C₀₋₃alquilen-S(=O)_mRⁿ, C₀₋₃alquilen-NRⁿR^o, C₀₋₃alquilen-C(=O)NRⁿR^o, C₀₋₃alquilen-C(=O)ORⁿ, y R^{S3}, en donde R^{S3} es C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo, C₀₋₃alquilen-C₃₋₈cicloalquilo, C₀₋₃alquilen-C₆₋₁₀arilo, C₀₋₃alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o C₀₋₃alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros;

y R^{S3} está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, oxo, ciano, C₀₋₃alquilen-OR^p, C₀₋₃alquilen-S(=O)_mR^p, C₀₋₃alquilen-NR^pR^q, C₀₋₃alquilen-C(=O)NR^pR^q, C₀₋₃alquilen-C(=O)OR^p, C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo, C₁₋₆haloalquilo, y R^{S4}, en donde R^{S4} es C₀₋₃alquilen-C₃₋₈cicloalquilo, C₀₋₃alquilen-C₆₋₁₀arilo, C₀₋₃alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o C₀₋₃alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros;

y cada R^{S4} está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, oxo, C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo, ciano, C₁₋₆haloalquilo, -OR^{w4}, y -NR^{w4}R^{x4};

R³ es C₁₋₃alquilo, C₁₋₃haloalquilo, C₂₋₃alquenilo, C₂₋₃alquinilo, C₃₋₆cicloalquilo, -CN, -OR^r, -C(=O)R^r, -S(=O)_mR^r, NR^rR^t, o -C(=O)OR^r, en donde C₁₋₃alquilo, C₂₋₃alquenilo y C₂₋₃alquinilo están opcionalmente sustituidos con un C₃₋₆cicloalquilo;

R⁴ es C₁₋₆alquilo, C₁₋₆haloalquilo, S(=O)_mR^u, C₀₋₃alquilen-C₃₋₈cicloalquilo, C₀₋₃alquilen-C₆₋₁₀arilo, C₀₋₃alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o C₀₋₃alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros, en donde C₀₋₃alquilen-C₃₋₈cicloalquilo, C₀₋₃alquilen-C₆₋₁₀arilo, C₀₋₃alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o C₀₋₃alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros están opcionalmente sustituidos con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, oxo, C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo, ciano, C₁₋₆haloalquilo, OR^{w5}, y NR^{w5}R^{x5};

cada uno de R^a y R^b, independientemente, es H o R^{S5}, en donde R^{S5} es C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo, C₀₋₃alquilen-C₃₋₈cicloalquilo, C₀₋₃alquilen-C₆₋₁₀arilo, C₀₋

$_3$ alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o C_{0-3} alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros;

y R^{S5} está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, ciano, oxo, C_{1-6} haloalquilo, C_{0-3} alquilen- OR^{c2} , C_{0-3} alquilen- $C(=O)R^{c2}$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)OR^{c2}$, C_{0-3} alquilen- $OC(=O)R^{c2}$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)NR^{c2}R^{d2}$, C_{0-3} alquilen- $S(=O)_mR^{c2}$, C_{0-3} alquilen- $S(=O)_2NR^{c2}R^{d2}$, C_{0-3} alquilen- $NR^{c2}R^{d2}$, C_{0-3} alquilen- $NR^{c2}C(=O)R^{c2}$, C_{0-3} alquilen- $NR^{c2}C(=O)OR^{c2}$, C_{0-3} alquilen- $NR^{c2}C(=O)NR^{c2}R^{d2}$, C_{0-3} alquilen- $NR^{c2}S(=O)_2R^{c2}$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)NR^{c2}S(=O)_2R^{c2}$, C_{0-3} alquilen- $NR^{c2}S(=O)_2NR^{c2}R^{d2}$, C_{0-3} alquilen- $N(S(=O)_2R^{c2})_2$, y R^{S6} , en donde R^{S6} es C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alqueno, C_{2-6} alquino, C_{0-3} alquilen- C_{3-8} cicloalquilo, C_{0-3} alquilen- C_{6-10} arilo, C_{0-3} alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o C_{0-3} alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros;

y cada R^{S6} está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, ciano, oxo, C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alqueno, C_{2-6} alquino, C_{1-6} haloalquilo, C_{0-3} alquilen- $NR^{e2}R^{f2}$, C_{0-3} alquilen- OR^{e2} , C_{0-3} alquilen- $NR^{e2}C(=O)R^{e2}$, C_{0-3} alquilen- $NR^{e2}C(=O)OR^{e2}$, C_{0-3} alquilen- $NR^{e2}C(=O)NR^{e2}R^{f2}$, C_{0-3} alquilen- $OC(=O)R^{e2}$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)OR^{e2}$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)NR^{e2}R^{f2}$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)R^{e2}$, C_{0-3} alquilen- $S(=O)_mR^{e2}$, C_{0-3} alquilen- $S(=O)_2NR^{e2}R^{f2}$, C_{0-3} alquilen- $NR^{e2}S(=O)_2R^{e2}$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)NR^{e2}S(=O)_2R^{e2}$, C_{0-3} alquilen- $NR^{e2}S(=O)_2NR^{e2}R^{f2}$, y R^{S7} , en donde R^{S7} es C_{0-3} alquilen- C_{3-8} cicloalquilo, C_{0-3} alquilen- C_{6-10} arilo, C_{0-3} alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o C_{0-3} alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros;

y cada R^{S7} está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, oxo, C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alqueno, C_{2-6} alquino, ciano, C_{1-6} haloalquilo, $-OR^{w6}$, y $-NR^{w6}R^{x6}$;

cada uno de R^c , R^{c2} , R^d , $R^{d'}$ y R^{d2} , independientemente, es H o R^{S8} , en donde R^{S8} es C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alqueno, C_{2-6} alquino, C_{0-3} alquilen- C_{3-8} cicloalquilo, C_{0-3} alquilen- C_{6-10} arilo, C_{0-3} alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o C_{0-3} alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros;

y cada R^{S8} está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, ciano, oxo, C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alqueno, C_{2-6} alquino, C_{1-6} haloalquilo, C_{0-3} alquilen- $NR^{e3}R^{f3}$, C_{0-3} alquilen- OR^{e3} , C_{0-3} alquilen- $C(=O)OR^{e3}$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)NR^{e3}R^{f3}$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)R^{e3}$, C_{0-3} alquilen- $S(=O)_mR^{e3}$, C_{0-3} alquilen- $S(=O)_2NR^{e3}R^{f3}$, C_{0-3} alquilen- $NR^{f3}C(=O)R^{e3}$, C_{0-3} alquilen- $NR^{f3}S(=O)_mR^{e3}$, y R^{S9} , en donde R^{S9} es C_{0-3} alquilen- C_{3-8} cicloalquilo, C_{0-3} alquilen- C_{6-10} arilo, C_{0-3} alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o C_{0-3} alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros;

y cada R^{S9} está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, oxo, C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alqueno, C_{2-6} alquino, ciano, C_{1-6} haloalquilo, $-OR^{w7}$, y $-NR^{w7}R^{x7}$;

cada uno de R^e , R^{e2} , R^{e3} , R^f , R^{f2} y R^{f3} , independientemente, es H o R^{S10} , en donde R^{S10} es C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alqueno, C_{2-6} alquino, C_{0-3} alquilen- C_{3-8} cicloalquilo, C_{0-3} alquilen- C_{6-10} arilo, C_{0-3} alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o C_{0-3} alquilen-heteroarilo de

5 a 10 miembros;

y cada R^{S10} está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, oxo, C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, ciano, C_{1-6} haloalquilo, $-OR^{w8}$, y $-NR^{w8}R^{x8}$;

cada uno de R^{kk} y R^{mm} se selecciona independientemente del grupo que consiste en R^k , $-OR^k$, y $-NR^kR^m$;

cada uno de R^k y R^m , independientemente, es H o R^z , en donde R^z es C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{0-3} alquilen- C_{3-8} cicloalquilo, C_{0-3} alquilen- C_{6-10} arilo, C_{0-3} alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o C_{0-3} alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros;

y cada R^z está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, ciano, oxo, C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{1-6} haloalquilo, C_{0-3} alquilen- $NR^{n2}R^{o2}$, C_{0-3} alquilen- OR^{n2} , C_{0-3} alquilen- $C(=O)OR^{n2}$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)NR^{n2}R^{o2}$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)R^{n2}$, C_{0-3} alquilen- $S(=O)_mR^{n2}$, C_{0-3} alquilen- $S(=O)_2NR^{n2}R^{o2}$, y R^{S11} , en donde R^{S11} es C_{0-3} alquilen- C_{3-8} cicloalquilo, C_{0-3} alquilen- C_{6-10} arilo, C_{0-3} alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, C_{0-3} alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros;

y cada R^{S11} está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, oxo, ciano, C_{0-3} alquilen- OR^{p2} , C_{0-3} alquilen- $S(=O)_mR^{p2}$, C_{0-3} alquilen- $NR^{p2}R^{q2}$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)NR^{p2}R^{q2}$, C_{0-3} alquilen- C_{0-3} alquilen- $C(=O)OR^{p2}$, C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{1-6} haloalquilo, y R^{S12} , en donde R^{S12} es C_{0-3} alquilen- C_{3-8} cicloalquilo, C_{0-3} alquilen- C_{6-10} arilo, C_{0-3} alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o C_{0-3} alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros;

cada R^{S12} está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, oxo, C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, ciano, C_{1-6} haloalquilo, $-OR^{w9}$, y $-NR^{w9}R^{x9}$;

cada uno de R^n , R^{n2} , R^o , y R^{o2} , independientemente, es H o R^{S13} , en donde R^{S13} es C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{0-3} alquilen- C_{3-8} cicloalquilo, C_{0-3} alquilen- C_{6-10} arilo, C_{0-3} alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o C_{0-3} alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros;

cada R^{S13} está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, oxo, ciano, C_{0-3} alquilen- OR^{p3} , C_{0-3} alquilen- $S(=O)_mR^{p3}$, C_{0-3} alquilen- $NR^{p3}R^{q3}$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)NR^{p3}R^{q3}$, C_{0-3} alquilen- $C(=O)OR^{p3}$, C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{1-6} haloalquilo, y R^{S14} , en donde R^{S14} es C_{0-3} alquilen- C_{3-8} cicloalquilo, C_{0-3} alquilen- C_{6-10} arilo, C_{0-3} alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o C_{0-3} alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros;

cada R^{S14} está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, oxo, C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, ciano, C_{1-6} haloalquilo, $-OR^{w10}$ y $-NR^{w10}R^{x10}$;

cada uno de R^p , R^{p2} , R^{p3} , R^q , R^{q2} y R^{q3} , independientemente, es H o R^{S15} , en donde

R^{S15} es C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo, C₀₋₃alquilen-C₃₋₈cicloalquilo, C₀₋₃alquilen-C₆₋₁₀arilo, C₀₋₃alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros o C₀₋₃alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros;

cada R^{S15} está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, oxo, C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo, ciano, C₁₋₆haloalquilo, -OR^{w11} y -NR^{w11}R^{x11};

cada uno de R^r, R^t y R^u, independientemente, es H o R^{S16}, en donde R^{S16} es C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo, C₀₋₃alquilen-C₃₋₈cicloalquilo, C₀₋₃alquilen-C₆₋₁₀arilo, C₀₋₃alquilen-heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros o C₀₋₃alquilen-heteroarilo de 5 a 10 miembros;

y cada R^{S16} está opcionalmente sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en halo, oxo, C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo, ciano, C₁₋₆haloalquilo, -C(=O)OR^{w12}, -OR^{w12}, y -NR^{w12}R^{x12};

cada R^w, R^{w2}, R^{w3}, R^{w4}, R^{w5}, R^{w6}, R^{w7}, R^{w8}, R^{w9}, R^{w10}, R^{w11}, R^{w12}, R^x, R^{x2}, R^{x3}, R^{x4}, R^{x5}, R^{x6}, R^{x7}, R^{x8}, R^{x9}, R^{x10}, R^{x11} y R^{x12}, independientemente, es H, C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo o C₁₋₆haloalquilo;

cada uno de n y p es independientemente 0, 1, 2, 3, 4 o 5, en donde cuando T² es H, p es 0; y

m es 0, 1 o 2;

con la condición de que, para los compuestos donde Y es -CR³=:

a) cuando R¹ es fenilo no sustituido, R² es metilo y R³ es metilo, R⁴ no es etilo, fenilo no sustituido o piridina no sustituida;

b) cuando R¹ es ciclohexilo no sustituido, R² es metilo y R³ es metilo, R⁴ no es piridina no sustituida;

c) cuando R¹ es ciclopentilo no sustituido, R² es metilo y R³ es metilo, R⁴ no es etilo o piridina no sustituida,

d) cuando R² es metilo, R³ es metilo y R⁴ es 3,4-di-etoxi-fenilo, R¹ no es 1-pirrolidina no sustituida, 1-piperidina no sustituida, 4-metil-1-piperidina, 4-(fenilmetil)-1-piperidina, 2-1,2,3,4-tetrahidro-isoquinolina no sustituida, morfolina no sustituida o NHCH₂CH₂-3-indola;

e) cuando R¹ es CH₂-fenilo no sustituido, R² es metilo y R³ es metilo, R⁴ no es etilo, trifluorometilo, 1-metil-piperidin-4-il, piridina no sustituida, fenilo no sustituido, fenilo monosustituido con 4-F, 4-Cl, 2-metoxi o 4-metoxi, o fenilo disustituido con 3,4-metoxi;

f) cuando R² es metilo, R³ es metilo y R⁴ es piridina no sustituida, R¹ no es CH₂-fenilo en donde el fenilo está sustituido con 4-CN, 4-NO₂, 4-F o 2-F;

g) cuando R² es metilo, R³ es metilo y R⁴ es etilo, R¹ no es CH₂-fenilo en donde el fenilo está sustituido con 4-CN o 4-NO₂;

h) cuando R² es metilo, R³ es metilo y R⁴ es 4-metoxi-fenilo, R¹ no es CH₂-fenilo en donde el fenilo está sustituido con 2-Cl, 3-Cl, 4-Br, 2-metilo o 4-metilo;

i) cuando R² es metilo, R³ es metilo y R⁴ es fenilo no sustituido, R¹ no es

CH₂-fenilo en donde el fenilo está sustituido con 2-Cl, 3-Cl, 4-Cl, 4-Br, 2-metilo, 3-metilo, 4-metilo, 4-isopropilo o 4-*ter*-butilo; o R¹ es CH₂-1-naftileno no sustituido o CH₂-piridina no sustituida;

j) cuando R² es metilo, R³ es metilo y R⁴ es 4-Cl-fenilo, R¹ no es CH₂-fenilo en donde el fenilo está sustituido con 2-Cl, 4-Cl o 4-isopropilo;

k) cuando R¹ es CH₂-fenilo no sustituido, R² es metilo y R³ es trifluorometilo, R⁴ no es fenilo no sustituido o fenilo sustituido con 2-Cl o 4-Cl;

l) el compuesto no es en donde R¹ es CH₂-4-Br-fenilo, R² es metilo, R³ es etilo y R⁴ es fenilo no sustituido;

m) cuando R² es metilo, R³ es metilo y R⁴ es fenilo no sustituido, R¹ no es CH₂CH₂C(=O)NH-fenilo en donde el anillo de fenilo no está sustituido o está sustituido en la posición 4 con Cl, metilo o metoxi;

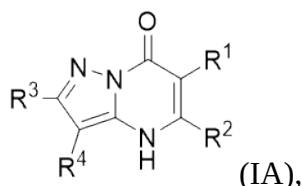
n) cuando R² es metilo o etilo, R³ es metilo y R⁴ es fenilo no sustituido, R¹ no es pirazolo[1,5-*a*]pirimidin-7-il sustituido;

o) cuando R² es H, R³ es isopropilo y R⁴ es metilo, R¹ no es pirazolo no sustituido; y

p) el compuesto no es en donde R¹ es CH₂-fenilo no sustituido, R² es H, R³ es metilo y R⁴ es fenilo no sustituido; y

con la condición de que, para los compuestos donde Y es -N=, el compuesto no es en donde R¹ es fenilo no sustituido, R² es H y R⁴ es 2-fluoro-fenilo.

2. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 1, en donde el compuesto es de la Fórmula (IA):



o una sal aceptable desde el punto de vista farmacéutico, un solvato aceptable desde el punto de vista farmacéutico o un hidrato aceptable desde el punto de vista farmacéutico de este.

3. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 1 o 2, en donde Q¹ es un enlace y T¹ es C₆₋₁₀arilo, heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros o heteroarilo de 5 a 10 miembros, y n es 0, 1, 2, 3 o 4.

4. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 1 o 2, en donde Q¹ es un enlace o -CH₂- y T¹ es C₃₋₈cicloalquilo, C₆₋₁₀arilo, heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, heteroarilo de 5 a 10 miembros o -C(=O)NR^aR^b.

5. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 1 o 2, en donde Q¹ es un enlace o -CH₂-, T¹ es -C(=O)NR^aR^b y n es 0.

6. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 4, en donde T¹ es heteroarilo bicíclico de 9 o 10 miembros.
7. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1, 2, 4 y 5, en donde uno de R^a y R^b es H o metilo.
8. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1, 2, 4 y 5, en donde uno de R^a y R^b es independientemente piridinilo, pirazinilo, piridazinilo, pirimidinilo, indolilo, indazolilo, bencimidazolilo, imidazopiridinilo, quinolinilo, isoquinolinilo, quinazolinilo, oxazolilo, isoxazolilo, tiazolilo, isotiazolilo, benzoxazolilo, oxadiazolilo, triazolilo, imidazolilo, furano o tiofenilo, y el otro es hidrógeno o metilo.
9. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 8, en donde R² es Q²-T²-(X²)_p, Q² es un enlace, T² es H, halo, ciano, C₁₋₆alquilo, C₁₋₆haloalquilo, C₂₋₆alquenilo o C₂₋₆alquinilo y cada X² es independientemente halo o -OC₁₋₆alquilo.
10. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 8, en donde R² es H, ciano, metilo o metoximetilo.
11. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 10, en donde R³ es C₁₋₃alquilo, C₁₋₃haloalquilo, -CN, -S(=O)₂C₁₋₃alquilo o -C(=O)OC₁₋₃alquilo.
12. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 10, en donde R³ es -CN, C₁₋₃alquilo, C₁₋₃haloalquilo o -C(=O)OC₁₋₃alquilo.
13. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 10, en donde R³ es -CN o -CF₃.
14. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 13, en donde R⁴ es C₁₋₃alquilo, C₁₋₃haloalquilo, -S(=O)₂C₁₋₃alquilo, C₃₋₈cicloalquilo, C₆₋₁₀arilo, heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o heteroarilo de 5 a 10 miembros, en donde C₃₋₈cicloalquilo, C₆₋₁₀arilo, heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros, o heteroarilo de 5 a 10 miembros están opcionalmente sustituidos con 1-3 sustituyentes seleccionados del grupo que consiste en halo, oxo, C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo, ciano, C₁₋₆haloalquilo, -OR^{w5} y -NR^{w5}R^{x5}.
15. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 13, en donde R⁴ es C₃₋₈cicloalquilo o C₆₋₁₀arilo, en donde C₃₋₈cicloalquilo y C₆₋₁₀arilo están opcionalmente sustituidos con 1-3 sustituyentes seleccionados del grupo que consiste en halo, oxo, C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo, ciano, C₁₋₆haloalquilo, -OR^{w5} y -NR^{w5}R^{x5}, en donde R^{w5} y R^{x5} son independientemente H, C₁₋₆alquilo o C₁₋₆haloalquilo.

16. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 13, en donde R^4 es fenilo opcionalmente sustituido con 1-3 sustituyentes seleccionados del grupo que consiste en halo, oxo, C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, ciano, C_{1-6} haloalquilo, $-OR^{w5}$ y $-NR^{w5}R^{x5}$, en donde R^{w5} y R^{x5} son independientemente H, C_{1-6} alquilo o C_{1-6} haloalquilo.

17. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 4 y 9 a 16, en donde T^1 es arilo o heteroarilo.

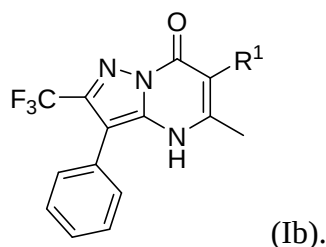
18. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 4 y 9 a 16, en donde T^1 es heteroarilo monocíclico de 5 o 6 miembros o heteroarilo bicíclico de 9 o 10 miembros.

19. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 4 y 9 a 16, en donde T^1 es piridinilo, pirazinilo, piridazinilo, pirimidinilo, indolilo, indolinilo, isoindolilo, isoindolinilo, indazolilo, pirazolopiridinilo, pirazolopirimidinilo, oxazolopirimidinilo, oxazolopiridinilo, imidazopiridinilo, bencimidazolilo, tetrahydrobencimidazolilo, benzofuranilo, dihydrobenzofuranilo, isobenzofuranilo, dihydroisobenzofuranilo, triazolopiridinilo, benzotiazolilo, azabencimidazolilo, azabenzoxazolilo, azabenzotiazolilo, imidazopiridinilo, quinolinilo, isoquinolinilo, quinazolinilo, oxazolilo, isoxazolilo, tiazolilo, isotiazolilo, benzoxazolilo, benzodioxolilo, cromanilo, tetrahydrooxazoloazepinilo, tetrahydrobenzoxazolilo, oxadiazolilo, tiadiazolilo, pirazolilo, triazolilo, imidazolilo, furanilo o tiofenilo.

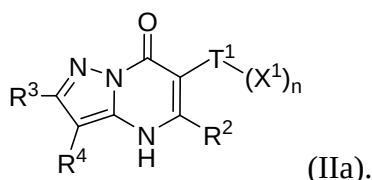
20. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 4 y 9 a 16, en donde T^1 es heterocicloalquilo de 3 a 12 miembros.

21. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 20, en donde T^1 es piperazina, piperidina, quinuclidina o morfolina.

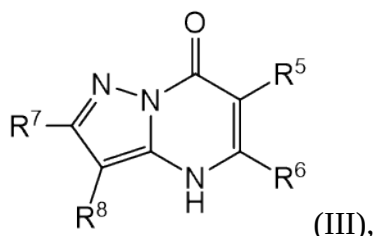
22. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 1 o 2, en donde el compuesto es de la Fórmula (Ib):



23. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 1 o 2, en donde el compuesto es de la Fórmula (IIa):



24. Un compuesto de la Fórmula (III):



o una sal aceptable desde el punto de vista farmacéutico, un solvato aceptable desde el punto de vista farmacéutico o un hidrato aceptable desde el punto de vista farmacéutico de este, en donde

R⁵ se selecciona del grupo que consiste en -C(=O)NR⁹R¹⁰; -CH₂C(=O)NR¹¹R¹²; -CH₂CH₂NR¹³R¹⁴; -CH₂-fenilo; -CH₂-heteroarilo monocíclico de 5 miembros opcionalmente sustituido con un C₁₋₃alquilo, C₅₋₆cicloalquilo monocíclico o fenilo, en donde el fenilo está opcionalmente sustituido con un -OC₁₋₃alquilo; fenilo opcionalmente sustituido con un halo o C₁₋₃alquilo; un heterocicloalquilo monocíclico de 5 o 6 miembros opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 R¹⁵; un heteroarilo monocíclico de 5 o 6 miembros opcionalmente sustituido con 1, 2 o 3 R¹⁶; y un heteroarilo bicíclico de 9 o 10 miembros opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 R¹⁷;

R⁹ y R¹⁰ se seleccionan independientemente del grupo que consiste en H; C₁₋₃alquilo opcionalmente sustituido con 1 o 2 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en -OH y -OC₁₋₃alquilo; -CH₂fenilo; -S(=O)₂R¹⁸; C₅₋₆cicloalquilo opcionalmente sustituido con un -NH₂, oxo, -OH o -OC₁₋₃alquilo; fenilo opcionalmente sustituido con 1, 2 o 3 R¹⁹; un heterocicloalquilo monocíclico de 5 o 6 miembros opcionalmente sustituido con un -C₁₋₃alquilo, -C(=O)C₁₋₃alquilo o -C(=O)OC₁₋₆alquilo; un heteroarilo monocíclico de 5 o 6 miembros opcionalmente sustituido con 1, 2 o 3 R²⁰; y un heteroarilo bicíclico de 9 o 10 miembros opcionalmente sustituido con 1 o 2 halo; o

R⁹ y R¹⁰ se combinan con el nitrógeno al que están unidos para formar un heterocicloalquilo monocíclico de 5 o 6 miembros ligado a N opcionalmente sustituido con un fenilo;

R¹¹ y R¹² se seleccionan independientemente del grupo que consiste en H; C₁₋₃alquilo opcionalmente sustituido con un -OH o -OC₁₋₃alquilo; fenilo opcionalmente sustituido con un -NH₂ o -OC₁₋₃alquilo; y un heteroarilo monocíclico de 5 o 6 miembros; o

R¹¹ y R¹² se combinan con el nitrógeno al que están unidos para formar un heterocicloalquilo monocíclico de 5 o 6 miembros ligado a N opcionalmente sustituido con un C₁₋₃alquilo, fenilo o -CH₂-fenilo, en donde el anillo de fenilo de fenilo o -CH₂-fenilo está opcionalmente sustituido con un C₁₋₃alquilo;

R¹³ y R¹⁴ se seleccionan independientemente del grupo que consiste en H; -C(=O)C₁₋₃alquilo; -C(=O)fenilo; y fenilo opcionalmente sustituido con un -OC₁₋₃alquilo;

cada R¹⁵ se selecciona independientemente del grupo que consiste en oxo; -C(=O)OH; -C(=O)OC₁₋₃alquilo; y C₁₋₃alquilo opcionalmente sustituido con un -OH o -OC₁₋₃alquilo;

cada R¹⁶ se selecciona independientemente del grupo que consiste en -CN; -C(=O)OH; -C(=O)OC₁₋₃alquilo; -C(=O)NH₂; -C(=O)NHC₁₋₃alquilo; -C(=O)N(C₁₋₃alquilo)₂; -C(=NH)NH₂; -NHC(=NH)NH₂; -NH₂; -NHC₁₋₃alquilo; -N(C₁₋₃alquilo)₂; -NHC₃₋₆cicloalquilo; -N(C₁₋₃alquil)C₃₋₆cicloalquilo; C₁₋₃alquilo opcionalmente sustituido con un -OH, -OC₁₋₃alquilo o heterocicloalquilo monocíclico de 5 o 6 miembros, en donde el heterocicloalquilo monocíclico está opcionalmente sustituido con C₁₋₃alquilo, C₁₋₃haloalquilo opcionalmente sustituido con 1 o 2 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en -OH y fenilo; -C₃₋₆cicloalquilo opcionalmente sustituido con un -NH₂, C₁₋₃alquilo, C₁₋₃haloalquilo o -OC₁₋₃alquilo; fenilo opcionalmente sustituido con un -OH, -OC₁₋₃alquilo, -NO₂, -NH₂, -NHC₁₋₃alquilo o -N(C₁₋₃alquilo)₂; heterocicloalquilo monocíclico de 5 o 6 miembros opcionalmente sustituido con 1 o 2 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en oxo, -OH, -NH₂, -OC₁₋₃alquilo, -C(=O)C₁₋₃alquilo, -S(=O)₂C₁₋₃alquilo, -C(=O)OC₁₋₆alquilo, -C(=O)OCH₂fenilo y C₁₋₃alquilo, en donde C₁₋₃alquilo está opcionalmente sustituido con un -NH₂, -NHS(=O)₂C₁₋₃alquilo, -OH o -OC₁₋₃alquilo; y heteroarilo monocíclico de 5 o 6 miembros opcionalmente sustituido con un -OH o -OC₁₋₃alquilo;

cada R¹⁷ se selecciona independientemente del grupo que consiste en oxo; halo; -OH; -CN; -NH₂; -NHC₁₋₃alquilo; -N(C₁₋₃alquilo)₂; -N⁺(C₁₋₃alquilo)₃; -NHC(=O)C₁₋₃alquilo; -C(=O)C₁₋₃alquilo; -S(=O)_mC₁₋₃alquilo; -C(=O)OH; -C(=O)OC₁₋₆alquilo; -C(=O)NH₂; -C(=O)NHC₁₋₃alquilo; -C(=O)N(C₁₋₃alquilo)₂; -OC(=O)NH₂; -OC(=O)NHC₁₋₃alquilo; -OC(=O)N(C₁₋₃alquilo)₂; -C(=NH)NH₂; -C(=NH)NHC₁₋₃alquilo; -C(=NH)N(C₁₋₃alquilo)₂; -OC₁₋₃haloalquilo; C₁₋₃haloalquilo; C₃₋₆cicloalquilo monocíclico; C₁₋₃alquilo opcionalmente sustituido con un C₃₋₆cicloalquilo monocíclico, -OH, -OC₁₋₃alquilo, -C(=O)OH, -C(=O)OC₁₋₃alquilo, -NH₂, -NHC₁₋₃alquilo, o -N(C₁₋₃alquilo)₂; -OC₁₋₃alquilo opcionalmente sustituido con un C₃₋₆cicloalquilo monocíclico, fenilo, -OH, -OC₁₋₃alquilo, -C(=O)OH, -C(=O)OC₁₋₃alquilo, -C(=O)NH₂, -C(=O)NHC₁₋₃alquilo, -C(=O)N(C₁₋₃alquilo)₂, -NH₂, -NHC₁₋₃alquilo, -N(C₁₋₃alquilo)₂, -NHC(=O)C₁₋₃alquilo o -NHS(=O)₂C₁₋₃alquilo; y fenilo opcionalmente sustituido con un halo, -CN, C₁₋₃alquilo, C₁₋₃haloalquilo, -OC₁₋₃alquilo, -NH₂, NHC₁₋₃alquilo o -N(C₁₋₃alquilo)₂;

R¹⁸ se selecciona del grupo que consiste en C₁₋₃alquilo; C₃₋₆cicloalquilo monocíclico; un heteroarilo monocíclico de 5 o 6 miembros; fenilo; y -CH₂fenilo; en donde el anillo fenilo de fenilo o -CH₂fenilo está opcionalmente sustituido con un halo, -CN o -OC₁₋₃alquilo;

cada R¹⁹ se selecciona independientemente del grupo que consiste en halo; -CN; -NH₂; -NHC₁₋₃alquilo; -N(C₁₋₃alquilo)₂; -NHC(=O)C₁₋₃alquilo; -NHS(=O)₂C₁₋₃alquilo; -N(S(=O)₂C₁₋₃alquilo)₂; -NHS(=O)₂C₃₋₆cicloalquilo; -NHS(=O)₂fenilo; -NHC(=O)OH; -NHC(=O)OC₁₋₃alquilo; -S(=O)₂C₁₋₃alquilo; -OC₁₋₃alquilo opcionalmente sustituido con un fenilo; C₁₋₃haloalquilo; -OC₁₋₃haloalquilo; C₃₋₆cicloalquilo monocíclico; un

heterocicloalquilo monocíclico de 5 o 6 miembros; y C_{1-3} alquilo opcionalmente sustituido con un C_{3-6} cicloalquilo monocíclico, -OH, -OC $_{1-3}$ alquilo, -NH $_2$, -NHC $_{1-3}$ alquilo o -N(C $_{1-3}$ alquilo) $_2$;

cada R ^{20} se selecciona independientemente del grupo que consiste en -CN; -OC $_{1-3}$ alquilo; -S(=O) $_2$ C $_{1-3}$ alquilo; C $_{1-3}$ haloalquilo; y C $_{1-3}$ alquilo opcionalmente sustituido con un -OH o -OC $_{1-3}$ alquilo; y C $_{3-6}$ cicloalquilo monocíclico;

R ^{6} se selecciona del grupo que consiste en H; halo; -CN; -NH $_2$; -C(=O)OH; -C(=O)OC $_{1-3}$ alquilo; -C(=O)C $_{1-3}$ alquilo; -S(=O) $_m$ C $_{1-3}$ alquilo; -P(=O)(C $_{1-3}$ alquilo) $_2$; -C(=O)NR ^{21} R ^{22} ; C $_{1-3}$ haloalquilo; -OC $_{1-3}$ alquilo opcionalmente sustituido con un -OH, -OC $_{1-3}$ alquilo, -NH $_2$, -NHC $_{1-3}$ alquilo o -N(C $_{1-3}$ alquilo) $_2$; C $_{1-3}$ alquilo opcionalmente sustituido con un -NH $_2$, -NHC $_{1-3}$ alquilo, -N(C $_{1-3}$ alquilo) $_2$, -C(=O)OH, -C(=O)OC $_{1-3}$ alquilo, -S(=O) $_m$ C $_{1-3}$ alquilo, -C(=O)C $_{1-3}$ alquilo, -OR ^{23} o heteroarilo monocíclico de 5 o 6 miembros, en donde el heteroarilo monocíclico está opcionalmente sustituido con 1 o 2 C $_{1-3}$ alquilo; C $_{3-6}$ cicloalquilo monocíclico opcionalmente sustituido con un -C(=O)OH, -C(=O)OC $_{1-3}$ alquilo o C $_{1-3}$ alquilo, en donde C $_{1-3}$ alquilo está opcionalmente sustituido con un -OH o -OC $_{1-3}$ alquilo; un heterocicloalquilo monocíclico de 5 o 6 miembros opcionalmente sustituido con un -C(=O)OH o -C(=O)OC $_{1-3}$ alquilo; y un heteroarilo de 5 o 6 miembros opcionalmente sustituido con 1 o 2 C $_{1-3}$ alquilo;

R ^{21} y R ^{22} se seleccionan independientemente del grupo que consiste en H; C $_{1-6}$ alquilo opcionalmente sustituido con un -OH, -OC $_{1-3}$ alquilo, -C(=O)OH, -C(=O)OC $_{1-3}$ alquilo, -NH $_2$, -NHC $_{1-3}$ alquilo, -N(C $_{1-3}$ alquilo) $_2$ o heteroarilo monocíclico de 5 o 6 miembros; C $_{1-3}$ haloalquilo opcionalmente sustituido con un -OH o -OC $_{1-3}$ alquilo; un heteroarilo monocíclico de 5 o 6 miembros opcionalmente sustituido con 1 o 2 C $_{1-3}$ alquilo; y un heterocicloalquilo monocíclico de 4 a 6 miembros; o

R ^{21} y R ^{22} se combinan con el nitrógeno al que están unidos para formar un heterocicloalquilo monocíclico de 5 o 6 miembros ligado a N opcionalmente sustituido con un -C(=O)OH, -C(=O)OC $_{1-3}$ alquilo o C $_{1-3}$ alquilo, en donde C $_{1-3}$ alquilo está opcionalmente sustituido con un -OH o -OC $_{1-3}$ alquilo;

R ^{23} se selecciona del grupo que consiste en H; C $_{1-3}$ haloalquilo; C $_{1-3}$ alquilo opcionalmente sustituido con un -OH, -OC $_{1-3}$ alquilo, -C(=O)OH, -C(=O)OC $_{1-3}$ alquilo, -C(=O)NH $_2$, -C(=O)NHC $_{1-3}$ alquilo, -C(=O)N(C $_{1-3}$ alquilo) $_2$, fenilo, heteroarilo monocíclico de 5 o 6 miembros, heterocicloalquilo monocíclico de 5 o 6 miembros, en donde el heterocicloalquilo monocíclico está opcionalmente sustituido con 1 o 2 oxo o C $_{1-3}$ alquilo; un heterocicloalquilo monocíclico de 4, 5 o 6 miembros opcionalmente sustituido con 1 o 2 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en oxo y C $_{1-3}$ alquilo; y un heteroarilo monocíclico de 5 o 6 miembros;

R ^{7} se selecciona del grupo que consiste en -CN; -OH; -C(=O)OH; -C(=O)OC $_{1-3}$ alquilo; -C(=O)C $_{1-3}$ alquilo; -S(=O) $_m$ C $_{1-3}$ alquilo; -NH $_2$; -NHC $_{1-3}$ alquilo; -N(C $_{1-3}$ alquilo) $_2$; C $_{1-3}$ alquilo opcionalmente sustituido con un C $_{3-6}$ cicloalquilo monocíclico; C $_{1-3}$ haloalquilo; C $_{2-3}$ alqueno opcionalmente sustituido con un C $_{3-6}$ cicloalquilo monocíclico; C $_{2-3}$ alquino opcionalmente sustituido con un C $_{3-6}$ cicloalquilo monocíclico; C $_{3-6}$ cicloalquilo

monocíclico; -O-heterocicloalquilo monocíclico de 5 a 6 miembros; y -OC₁₋₃alquilo opcionalmente sustituido con un -OH, -OC₁₋₃alquilo, -C(=O)OH, o -C(=O)OC₁₋₃alquilo; y

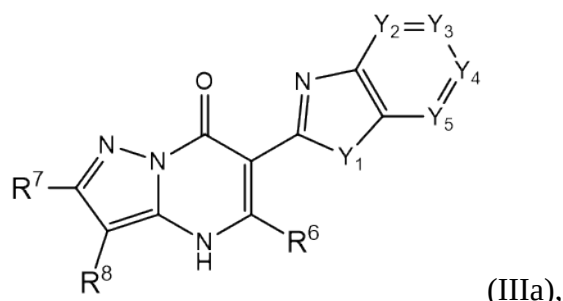
R⁸ se selecciona del grupo que consiste en C₁₋₃alquilo; C₁₋₃haloalquilo; C₃₋₆cicloalquilo monocíclico; fenilo opcionalmente sustituido con 1, 2 o 3 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en -CN, halo, C₁₋₃alquilo, C₁₋₃haloalquilo, -OC₁₋₃alquilo y -OC₁₋₃haloalquilo; y piridinilo opcionalmente sustituido con 1, 2 o 3 sustituyentes seleccionados independientemente del grupo que consiste en -CN, halo, C₁₋₃alquilo, C₁₋₃haloalquilo, -OC₁₋₃alquilo y -OC₁₋₃haloalquilo,

con la condición de que:

- a) cuando R⁵ es fenilo no sustituido, R⁶ es metilo y R⁷ es metilo, R⁸ no es etilo, fenilo no sustituido o piridina no sustituida;
- b) cuando R⁵ es ciclohexilo no sustituido, R⁶ es metilo y R⁷ es metilo, R⁸ no es piridina no sustituida;
- c) cuando R⁵ es ciclopentilo no sustituido, R⁶ es metilo y R⁷ es metilo, R⁸ no es etilo o piridina no sustituida,
- d) cuando R⁶ es metilo, R⁷ es metilo y R⁸ es 3,4-di-etoxi-fenilo, R⁵ no es 1-pirrolidina no sustituida, 1-piperidina no sustituida, 4-metil-1-piperidina no sustituida, 2-1,2,3,4-tetrahidro-isoquinolina no sustituida o morfolina no sustituida;
- e) cuando R⁵ es CH₂-fenilo no sustituido, R⁶ es metilo y R⁷ es metilo, R⁸ no es etilo, trifluorometilo, piridina no sustituida, fenilo no sustituido, fenilo monosustituido con 4-F, 4-Cl, 2-metoxi o 4-metoxi, o fenilo disustituido con 3,4-metoxi;
- f) cuando R⁵ es CH₂-fenilo no sustituido, R⁶ es metilo y R⁷ es trifluorometilo, R⁸ no es fenilo no sustituido o fenilo sustituido con 2-Cl o 4-Cl;
- g) cuando R⁶ es metilo, R⁷ es metilo y R⁸ es fenilo no sustituido, R⁵ no es CH₂CH₂C(=O)NH-fenilo en donde el anillo de fenilo no está sustituido o está sustituido en la posición 4 con Cl, metilo o metoxi;
- h) cuando R⁶ es metilo o etilo, R⁷ es metilo y R⁸ es fenilo no sustituido, R⁵ no es pirazolo[1,5-*a*]pirimidin-7-ilo sustituido;
- i) cuando R⁶ es H, R⁷ es isopropilo y R⁸ es metilo, R⁵ no es pirazolo no sustituido; y
- j) el compuesto no es en donde R⁵ es CH₂-fenilo no sustituido, R⁶ es H, R⁷ es metilo y R⁸ es fenilo no sustituido.

25. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 24, en donde R⁵ es un heteroarilo bicíclico de 9 o 10 miembros opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 R¹⁷.

26. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 24, en donde el compuesto es de la Fórmula (IIIa):



o una sal aceptable desde el punto de vista farmacéutico, un solvato aceptable desde el punto de vista farmacéutico o un hidrato aceptable desde el punto de vista farmacéutico de este, en donde Y_1 es $-O-$, $-NH-$, $-NR^{24}-$ o $-S-$, e Y_2 , Y_3 , Y_4 e Y_5 son $-N=$ o $-CR^{25}=$, siempre que 0, 1 o 2 de Y_2 , Y_3 , Y_4 e Y_5 sean $-N=$; en donde R^{24} se selecciona del grupo que consiste en C_{1-3} haloalquilo; C_{3-6} cicloalquilo monocíclico; C_{1-3} alquilo opcionalmente sustituido con un C_{3-6} cicloalquilo monocíclico, $-OH$, $-OC_{1-3}$ alquilo, $-C(=O)OH$, $-C(=O)OC_{1-3}$ alquilo, $-NH_2$, $-NHC_{1-3}$ alquilo o $-N(C_{1-3}alquilo)_2$; y fenilo opcionalmente sustituido con un halo, $-CN$, C_{1-3} alquilo, C_{1-3} haloalquilo, $-OC_{1-3}$ alquilo, $-NH_2$, $-NHC_{1-3}$ alquilo o $-N(C_{1-3}alquilo)_2$; y en donde R^{25} es H o R^{17} , siempre que 0, 1, 2 o 3 de Y_2 , Y_3 , Y_4 e Y_5 sean $-CR^{25}=$ en donde R^{25} es R^{17} .

27. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 1, en donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en un compuesto como se indica en la Tabla 1A o la Tabla 1B.

28. Una composición farmacéutica que comprende el compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones anteriores, o una sal aceptable desde el punto de vista farmacéutico, un solvato aceptable desde el punto de vista farmacéutico o un hidrato aceptable desde el punto de vista farmacéutico de este, junto con un diluyente o portador aceptable desde el punto de vista farmacéutico.

29. Un método para inhibir la vía cGAS/STING en una célula, que comprende poner en contacto la célula con el compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 27, o una sal aceptable desde el punto de vista farmacéutico, un solvato aceptable desde el punto de vista farmacéutico o un hidrato aceptable desde el punto de vista farmacéutico de este, o la composición de acuerdo con la Reivindicación 28.

30. Un método para inhibir la producción de citocinas en una célula, que comprende poner en contacto la célula con el compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 27, o una sal aceptable desde el punto de vista farmacéutico, un solvato aceptable desde el punto de vista farmacéutico o un hidrato aceptable desde el punto de vista farmacéutico de este, o la composición de acuerdo con la Reivindicación 28.

31. Una composición que comprende un compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 27 y un inhibidor de la quinasa Janus.

32. Un kit que comprende un compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 27 y un inhibidor de la quinasa Janus.

ANEXO EXPLICATIVO DE LAS MODIFICACIONES

- se eliminaron las Reivindicaciones 31 a 36.