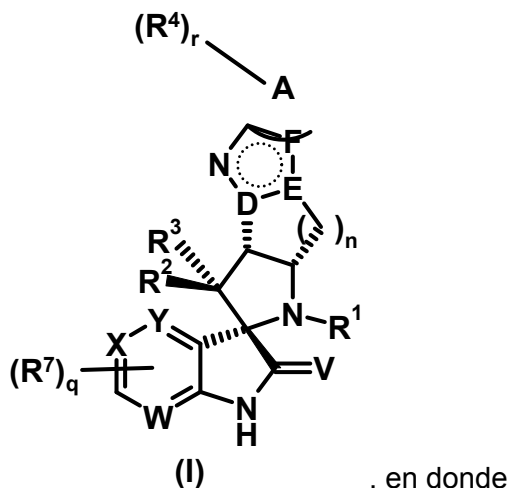


REIVINDICACIONES

1. Un compuesto de la Fórmula (I)



R^1 es un grupo opcionalmente sustituido con uno o más R^{b1} y/o R^{c1} idénticos o diferentes, seleccionados de C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{1-6} haloalquilo, C_{3-7} cicloalquilo, C_{4-7} cicloalquenilo, C_{6-10} arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

cada R^{b1} se selecciona independientemente de $-OR^{c1}$, $-NR^{c1}R^{c1}$, halógeno, $-CN$, $-C(O)R^{c1}$, $-C(O)OR^{c1}$, $-C(O)NR^{c1}R^{c1}$, $-S(O)_2R^{c1}$, $-S(O)_2NR^{c1}R^{c1}$, $-NHC(O)R^{c1}$, $-N(C_{1-4}alquil)C(O)R^{c1}$ y el sustituyente bivalente $=O$, mientras que $=O$ puede ser únicamente un sustituyente en sistemas de anillos no aromáticos;

cada R^{c1} , independientemente entre sí, indica hidrógeno o un grupo opcionalmente sustituido con uno o más R^{d1} y/o R^{e1} idénticos o diferentes, seleccionados de C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{1-6} haloalquilo, C_{3-7} cicloalquilo, C_{4-7} cicloalquenilo, C_{6-10} arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

cada R^{d1} se selecciona independientemente de $-OR^{e1}$, $-NR^{e1}R^{e1}$, halógeno, $-CN$, $-C(O)R^{e1}$, $-C(O)OR^{e1}$, $-C(O)NR^{e1}R^{e1}$, $-S(O)_2R^{e1}$, $-S(O)_2NR^{e1}R^{e1}$, $-NHC(O)R^{e1}$, $-N(C_{1-4}alquil)C(O)R^{e1}$ y el sustituyente bivalente $=O$, mientras que $=O$ puede ser únicamente un sustituyente en sistemas de anillos no aromáticos;

cada R^{e1} , independientemente entre sí, indica hidrógeno o un grupo opcionalmente sustituido con uno o más R^{f1} y/o R^{g1} idénticos o diferentes, seleccionados de C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{1-6} haloalquilo, C_{3-7} cicloalquilo, C_{4-7} cicloalquenilo, C_{6-10} arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

cada R^{f1} se selecciona independientemente de $-OR^{g1}$, $-NR^{g1}R^{g1}$, halógeno, $-CN$, $-C(O)R^{g1}$, $-C(O)OR^{g1}$, $-C(O)NR^{g1}R^{g1}$, $-S(O)_2R^{g1}$, $-S(O)_2NR^{g1}R^{g1}$, $-NHC(O)R^{g1}$, $-N(C_{1-4}alquil)C(O)R^{g1}$ y el sustituyente bivalente $=O$, mientras que $=O$ puede ser únicamente un sustituyente en sistemas de anillos no aromáticos;

cada R^{g1} se selecciona independientemente de hidrógeno, $C_{1-6}alquilo$, $C_{2-6}alquenilo$, $C_{2-6}alquinilo$, $C_{1-6}haloalquilo$, $C_{3-7}cicloalquilo$, $C_{4-7}cicloalquenilo$, $C_{6-10}arilo$, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

--

R^2 y R^3 se seleccionan, cada uno independientemente, de hidrógeno, $C_{6-10}arilo$, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros, en donde $C_{6-10}arilo$, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros están opcionalmente sustituidos con uno o más R^{b2} y/o R^{c2} idénticos o diferentes.--

cada R^{b2} se selecciona independientemente de $-OR^{c2}$, $-NR^{c2}R^{c2}$, halógeno, $-CN$, $-C(O)R^{c2}$, $-C(O)OR^{c2}$, $-C(O)NR^{c2}R^{c2}$, $-S(O)_2R^{c2}$, $-S(O)_2NR^{c2}R^{c2}$, $-NHC(O)R^{c2}$, $-N(C_{1-4}alquil)C(O)R^{c2}$ y el sustituyente bivalente $=O$, mientras que $=O$ puede ser únicamente un sustituyente en sistemas de anillos no aromáticos;

cada R^{c2} , independientemente entre sí, indica hidrógeno o un grupo opcionalmente sustituido con uno o más R^{d2} y/o R^{e2} idénticos o diferentes seleccionados de $C_{1-6}alquilo$, $C_{2-6}alquenilo$, $C_{2-6}alquinilo$, $C_{1-6}haloalquilo$, $C_{3-6}cicloalquilo$, $C_{4-6}cicloalquenilo$, $C_{6-10}arilo$, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

cada R^{d2} se selecciona independientemente de $-OR^{e2}$, $-NR^{e2}R^{e2}$, halógeno, $-CN$, $-C(O)R^{e2}$, $-C(O)OR^{e2}$, $-C(O)NR^{e2}R^{e2}$, $-S(O)_2R^{e2}$, $-S(O)_2NR^{e2}R^{e2}$, $-NHC(O)R^{e2}$, $-N(C_{1-4}alquil)C(O)R^{e2}$ y el sustituyente bivalente $=O$, mientras que $=O$ puede ser únicamente un sustituyente en sistemas de anillos no aromáticos;

cada R^{e2} , independientemente entre sí, indica hidrógeno o un grupo seleccionado de $C_{1-6}alquilo$, $C_{2-6}alquenilo$, $C_{2-6}alquinilo$, $C_{1-6}haloalquilo$, $C_{3-6}cicloalquilo$, $C_{4-6}cicloalquenilo$, $C_{6-10}arilo$, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

--

A se selecciona de fenilo y heteroarilo de 5 a 6 miembros si **F** es carbono o **A** es heteroarilo de 5 a 6 miembros que contiene nitrógeno si **F** es nitrógeno;

cada R^4 se selecciona independientemente de R^{a4} y R^{b4} ;

cada R^{a4} , independientemente entre sí, es un grupo opcionalmente sustituido con uno o más R^{b4} y/o R^{c4} idénticos o diferentes, seleccionados de $C_{1-6}alquilo$, C_{2-}

$_6$ alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{1-6} haloalquilo, C_{3-7} cicloalquilo, C_{4-7} cicloalquenilo, C_{6-10} arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

cada R^{b4} se selecciona independientemente de $-OR^{c4}$, $-NR^{c4}R^{c4}$, halógeno, $-CN$, $-C(O)R^{c4}$, $-C(O)OR^{c4}$, $-C(O)NR^{c4}R^{c4}$, $-C(O)NR^{g4}OR^{c4}$, $-S(O)_2R^{c4}$, $-S(O)_2NR^{c4}R^{c4}$, $-NHSO_2R^{c4}$, $-N(C_{1-4}alquil)SO_2R^{c4}$, $-NHC(O)R^{c4}$ y $-N(C_{1-4}alquil)C(O)R^{c4}$;

cada R^{c4} , independientemente entre sí, indica hidrógeno o un grupo opcionalmente sustituido con uno o más R^{d4} y/o R^{e4} idénticos o diferentes, seleccionados de C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{1-6} haloalquilo, C_{3-7} cicloalquilo, C_{4-7} cicloalquenilo, C_{6-10} arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

cada R^{d4} se selecciona independientemente de $-OR^{e4}$, $-NR^{e4}R^{e4}$, halógeno, $-CN$, $-C(O)R^{e4}$, $-C(O)OR^{e4}$, $-C(O)NR^{e4}R^{e4}$, $-C(O)NR^{g4}OR^{e4}$, $-S(O)_2R^{e4}$, $-S(O)_2NR^{e4}R^{e4}$, $-NHC(O)R^{e4}$ y $-N(C_{1-4}alquil)C(O)R^{e4}$;

cada R^{e4} , independientemente entre sí, indica hidrógeno o un grupo opcionalmente sustituido con uno o más R^{f4} y/o R^{g4} idénticos o diferentes, seleccionados de C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{1-6} haloalquilo, C_{3-7} cicloalquilo, C_{4-7} cicloalquenilo, C_{6-10} arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

cada R^{f4} se selecciona independientemente de $-OR^{g4}$, $-NR^{g4}R^{g4}$, halógeno, $-CN$, $-C(O)R^{g4}$, $-C(O)OR^{g4}$, $-C(O)NR^{g4}R^{g4}$, $-C(O)NR^{g4}OR^{g4}$, $-S(O)_2R^{g4}$, $-S(O)_2NR^{g4}R^{g4}$, $-NHC(O)R^{g4}$ y $-N(C_{1-4}alquil)C(O)R^{g4}$;

cada R^{g4} se selecciona independientemente de hidrógeno, C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{1-6} haloalquilo, C_{3-7} cicloalquilo, C_{4-7} cicloalquenilo, C_{6-10} arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

r indica el número 0, 1, 2 o 3;

--

n indica el número 1, 2 o 3;

--

cada R^7 se selecciona independientemente de halógeno, C_{1-4} alquilo, $-CN$, C_{1-4} haloalquilo, $-OC_{1-4}$ alquilo y $-OC_{1-4}$ haloalquilo;

q indica el número 0, 1, 2 o 3;

--

W, **X** e **Y** se seleccionan, cada uno independientemente, de $-N=$ y $-CH=$ siempre que el hidrógeno en cada $-CH=$ se pueda reemplazar por un sustituyente R^7 si

está presente y que un máximo de dos **W**, **X** e **Y** puedan ser $-N=$;

--

V es oxígeno o azufre;

--

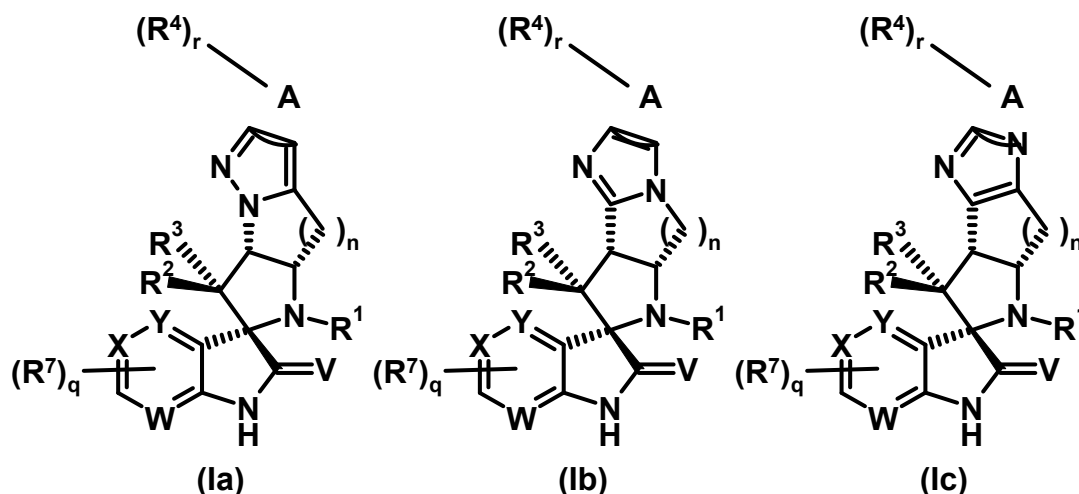
D es nitrógeno, **E** es carbono y **F** es carbono; o

D es carbono, **E** es nitrógeno y **F** es carbono; o

D es carbono, **E** es carbono y **F** es nitrógeno;

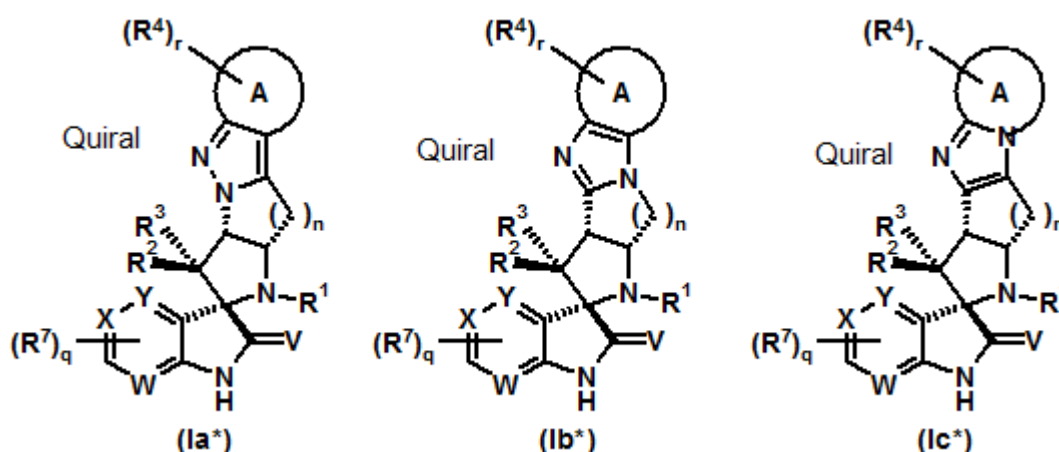
o una sal de aquel.

2. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1 de la Fórmula (Ia) o (Ib) o (Ic)



o una sal de este.

3. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 2 de la Fórmula (Ia*) o (Ib*) o (Ic*)



o una sal de este.

4. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde

R¹ es un grupo opcionalmente sustituido con uno o más **R^{b1}** y/o **R^{c1}** idénticos o diferentes, seleccionados de C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alqueno, C₂₋₆alquino, C₁₋₆haloalquilo, C₃₋

$_7$ cicloalquilo, C_{4-7} cicloalquenilo, C_{6-10} arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

cada R^{b1} se selecciona independientemente de $-OR^{c1}$, $-NR^{c1}R^{c1}$, halógeno, $-CN$, $-C(O)R^{c1}$, $-C(O)OR^{c1}$, $-C(O)NR^{c1}R^{c1}$, $-S(O)_2R^{c1}$, $-S(O)_2NR^{c1}R^{c1}$, $-NHC(O)R^{c1}$ y $-N(C_{1-4}alquil)C(O)R^{c1}$;

cada R^{c1} , independientemente entre sí, indica hidrógeno o un grupo opcionalmente sustituido con uno o más R^{d1} y/o R^{e1} idénticos o diferentes, seleccionados de C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{1-6} haloalquilo, C_{3-7} cicloalquilo, C_{4-7} cicloalquenilo, C_{6-10} arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

cada R^{d1} se selecciona independientemente de $-OR^{e1}$, $-NR^{e1}R^{e1}$, halógeno, $-CN$, $-C(O)R^{e1}$, $-C(O)OR^{e1}$, $-C(O)NR^{e1}R^{e1}$, $-S(O)_2R^{e1}$, $-S(O)_2NR^{e1}R^{e1}$, $-NHC(O)R^{e1}$ y $-N(C_{1-4}alquil)C(O)R^{e1}$;

cada R^{e1} , independientemente entre sí, indica hidrógeno o un grupo opcionalmente sustituido con uno o más R^{f1} y/o R^{g1} idénticos o diferentes, seleccionados de C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{1-6} haloalquilo, C_{3-7} cicloalquilo, C_{4-7} cicloalquenilo, C_{6-10} arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

cada R^{f1} se selecciona independientemente de $-OR^{g1}$, $-NR^{g1}R^{g1}$, halógeno, $-CN$, $-C(O)R^{g1}$, $-C(O)OR^{g1}$, $-C(O)NR^{g1}R^{g1}$, $-S(O)_2R^{g1}$, $-S(O)_2NR^{g1}R^{g1}$, $-NHC(O)R^{g1}$ y $-N(C_{1-4}alquil)C(O)R^{g1}$;

cada R^{g1} se selecciona independientemente de hidrógeno, C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{1-6} haloalquilo, C_{3-7} cicloalquilo, C_{4-7} cicloalquenilo, C_{6-10} arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

o una sal de aquel.

5. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde

R^2 y R^3 se seleccionan, cada uno independientemente, de hidrógeno, C_{6-10} arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros, en donde C_{6-10} arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros están opcionalmente sustituidos con uno o más R^{b2} y/o R^{c2} idénticos o diferentes.--

cada R^{b2} se selecciona independientemente de $-OR^{c2}$, $-NR^{c2}R^{c2}$, halógeno, $-CN$, $-C(O)R^{c2}$, $-C(O)OR^{c2}$, $-C(O)NR^{c2}R^{c2}$, $-S(O)_2R^{c2}$, $-S(O)_2NR^{c2}R^{c2}$, $-NHC(O)R^{c2}$ y $-N(C_{1-4}alquil)C(O)R^{c2}$;

cada R^{c2} , independientemente entre sí, indica hidrógeno o un grupo opcionalmente

sustituido con uno o más R^{d2} y/o R^{e2} idénticos o diferentes seleccionados de C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{1-6} haloalquilo, C_{3-6} cicloalquilo, C_{4-6} cicloalquenilo, C_{6-10} arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

cada R^{d2} se selecciona independientemente de $-OR^{e2}$, $-NR^{e2}R^{e2}$, halógeno, $-CN$, $-C(O)R^{e2}$, $-C(O)OR^{e2}$, $-C(O)NR^{e2}R^{e2}$, $-S(O)_2R^{e2}$, $-S(O)_2NR^{e2}R^{e2}$, $-NHC(O)R^{e2}$ y $-N(C_{1-4}alquil)C(O)R^{e2}$;

cada R^{e2} , independientemente entre sí, indica hidrógeno o un grupo seleccionado de C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{1-6} haloalquilo, C_{3-6} cicloalquilo, C_{4-6} cicloalquenilo, C_{6-10} arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

o una sal de aquel.

6. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 5, en donde uno de R^2 y R^3 es hidrógeno y el otro se selecciona de fenilo y heteroarilo de 5 a 6 miembros, en donde el fenilo y heteroarilo de 5 a 6 miembros se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{b2} y/o R^{c2} idénticos o diferentes;-

cada R^{b2} se selecciona independientemente de $-OR^{c2}$, $-NR^{c2}R^{c2}$, halógeno, $-CN$, $-C(O)R^{c2}$, $-C(O)OR^{c2}$, $-C(O)NR^{c2}R^{c2}$, $-S(O)_2R^{c2}$, $-S(O)_2NR^{c2}R^{c2}$, $-NHC(O)R^{c2}$ y $-N(C_{1-4}alquil)C(O)R^{c2}$;

cada R^{c2} , independientemente entre sí, indica hidrógeno o un grupo seleccionado de C_{1-6} alquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, C_{1-6} haloalquilo, C_{3-6} cicloalquilo, C_{4-6} cicloalquenilo, fenilo, heteroarilo de 5 a 6 miembros y heterociclilo de 3 a 7 miembros;-

o una sal de aquel.

7. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 6, en donde uno de R^2 y R^3 es hidrógeno y el otro se selecciona de fenilo y heteroarilo de 5 a 6 miembros, en donde el fenilo y heteroarilo de 5 a 6 miembros se sustituyen opcionalmente con uno o más sustituyentes idénticos o diferentes, seleccionados de $-OC_{1-6}alquilo$, halógeno, $C_{1-6}alquilo$ y $C_{1-6}haloalquilo$;-

o una sal de aquel.

8. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde

R^3 es hidrógeno;

o una sal de aquel.

9. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en

donde

A es fenilo y **F** es carbono;

cada **R⁴** se selecciona independientemente de **R^{a4}** y **R^{b4}**;

cada **R^{a4}**, independientemente entre sí, es un grupo opcionalmente sustituido con uno o más **R^{b4}** y/o **R^{c4}** idénticos o diferentes, seleccionados de C₁₋₆alquilo, C₁₋₆haloalquilo, C₃₋₇cicloalquilo y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

cada **R^{b4}** se selecciona independientemente de -OR^{c4}, -NR^{c4}R^{c4}, halógeno, -C(O)R^{c4}, -C(O)OR^{c4}, -C(O)NR^{c4}R^{c4}, -C(O)NR^{g4}OR^{c4}, -S(O)₂R^{c4} y -NHC(O)R^{c4};

cada **R^{c4}**, independientemente entre sí, indica hidrógeno o un grupo opcionalmente sustituido con uno o más **R^{d4}** y/o **R^{e4}** idénticos o diferentes, seleccionados de C₁₋₆alquilo, C₁₋₆haloalquilo, C₃₋₇cicloalquilo y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

cada **R^{d4}** se selecciona independientemente de -OR^{e4}, -NR^{e4}R^{e4} y -S(O)₂R^{e4};

cada **R^{e4}**, independientemente entre sí, indica hidrógeno o un grupo opcionalmente sustituido con uno o más **R^{f4}** y/o **R^{g4}** idénticos o diferentes, seleccionados de C₁₋₆alquilo y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

cada **R^{f4}** es -OR^{g4};

cada **R^{g4}** se selecciona independientemente de hidrógeno y C₁₋₆alquilo:

r indica el número 0, 1, 2 o 3;

o una sal de aquel.

10. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde

A se selecciona de fenilo y heteroarilo de 5 a 6 miembros si **F** es carbono o

A es heteroarilo de 5 a 6 miembros que contiene nitrógeno si **F** es nitrógeno;

cada **R⁴** se selecciona independientemente de **R^{a4}** y **R^{b4}**;

cada **R^{a4}**, independientemente entre sí, es un grupo opcionalmente sustituido con uno o más **R^{b4}** y/o **R^{c4}** idénticos o diferentes, seleccionados de C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo, C₁₋₆haloalquilo, C₃₋₇cicloalquilo, C₄₋₇cicloalquenilo, C₆₋₁₀arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

cada **R^{b4}** se selecciona independientemente de -OR^{c4}, -NR^{c4}R^{c4}, halógeno, -CN, -C(O)R^{c4}, -C(O)OR^{c4}, -C(O)NR^{c4}R^{c4}, -C(O)NHOR^{c4}, -S(O)₂R^{c4}, -S(O)₂NR^{c4}R^{c4}, -NHSO₂R^{c4}, -N(C₁₋₄alquil)SO₂R^{c4}, -NHC(O)R^{c4} y -N(C₁₋₄alquil)C(O)R^{c4};

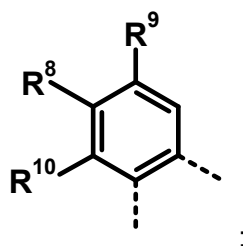
cada **R^{c4}** se selecciona, independientemente entre sí, de hidrógeno, C₁₋₆alquilo, C₂₋₆alquenilo, C₂₋₆alquinilo, C₁₋₆haloalquilo, C₃₋₇cicloalquilo, C₄₋₇cicloalquenilo, C₆₋₁₀arilo, heteroarilo de 5 a 10 miembros y heterociclilo de 3 a 10 miembros;-

r indica el número 0, 1, 2 o 3;

o una sal de aquel.

11. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde

A junto con los **r** sustituyentes **R⁴** son



R⁸ se selecciona de hidrógeno, C₁₋₆alquilo, -OC₁₋₆alquilo, halógeno, -CN, -C(O)OH, -C(O)OC₁₋₆alquilo, -C(O)NH₂, -C(O)NHC₁₋₆alquilo, -C(O)N(C₁₋₆alquil)₂ y -S(O)₂C₁₋₆alquilo;

R⁹ se selecciona de hidrógeno, C₁₋₆alquilo, -OC₁₋₆alquilo, halógeno, -CN, -C(O)OH, -C(O)OC₁₋₆alquilo, -C(O)NH₂, -C(O)NHC₁₋₆alquilo, -C(O)N(C₁₋₆alquil)₂ y -S(O)₂C₁₋₆alquilo;

R¹⁰ se selecciona de hidrógeno, C₁₋₆alquilo, -OC₁₋₆alquilo, halógeno, -CN, -C(O)OH, -C(O)OC₁₋₆alquilo, -C(O)NH₂, -C(O)NHC₁₋₆alquilo, -C(O)N(C₁₋₆alquil)₂ y -S(O)₂C₁₋₆alquilo;

siempre que al menos uno de **R⁸** a **R¹⁰** pero no todos los de **R⁸** a **R¹⁰** sean hidrógeno.

o una sal de aquel.

12. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde

n indica el número 1 o 2;

o una sal de aquel.

13. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde

cada **R⁷** es independientemente halógeno o -CN y **q** es 1 o 2;

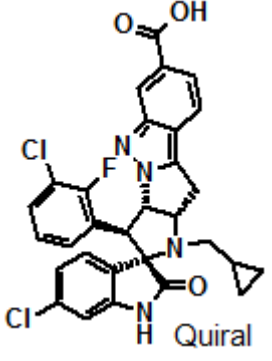
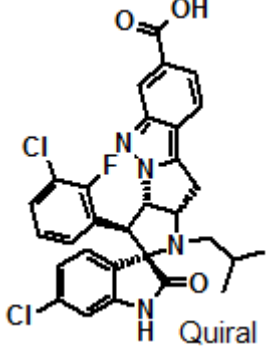
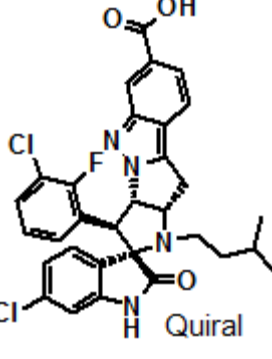
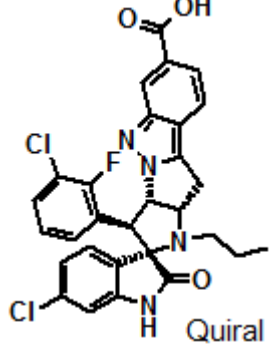
o una sal de aquel.

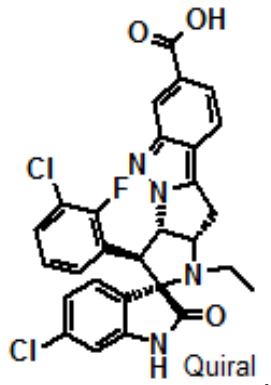
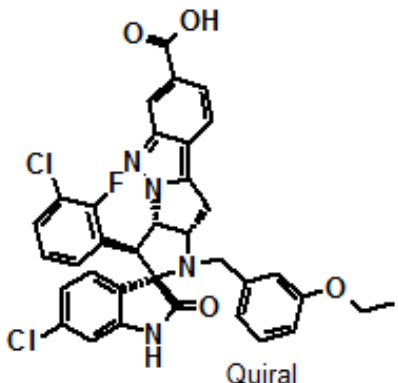
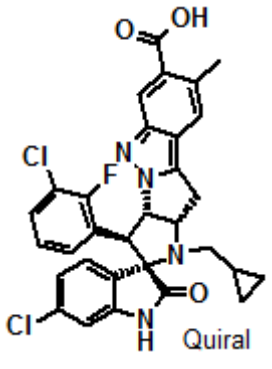
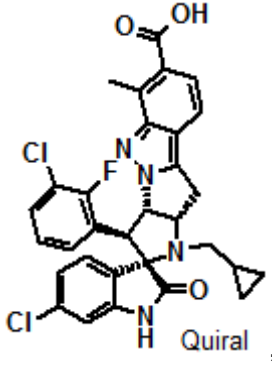
14. El compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde

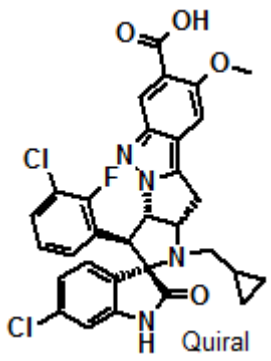
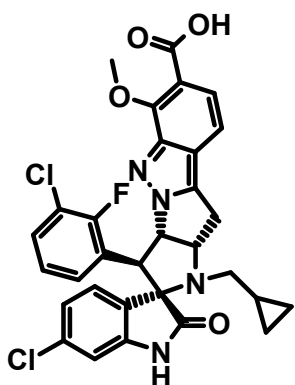
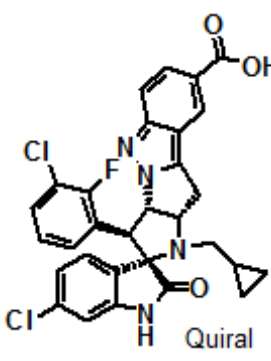
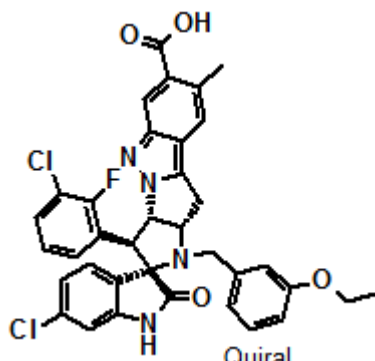
W, **X** e **Y** son -CH= siempre que el hidrógeno en cada -CH= se pueda reemplazar por un sustituyente **R⁷** si está presente;

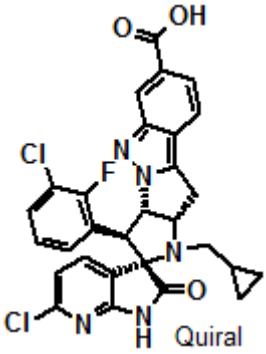
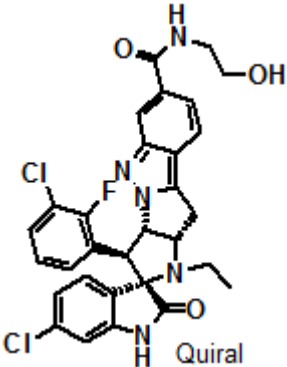
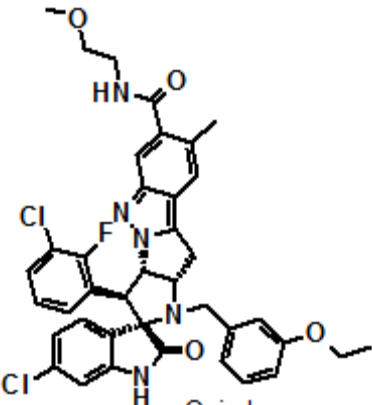
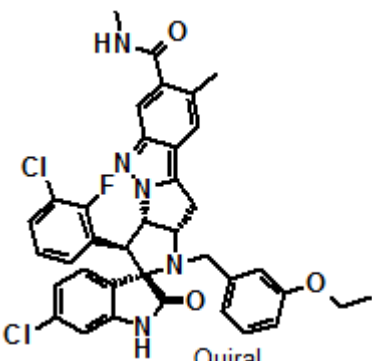
o una sal de aquel.

15. Un compuesto seleccionado de

la-25	 Chemical structure of compound la-25. It features a complex polycyclic system with two chlorine atoms on the lower aromatic ring and a fluorine atom on the upper aromatic ring. A carboxylic acid group is attached to the top. The structure is labeled 'Quiral'.
la-27	 Chemical structure of compound la-27. It features a complex polycyclic system with two chlorine atoms on the lower aromatic ring and a fluorine atom on the upper aromatic ring. A carboxylic acid group is attached to the top. The structure is labeled 'Quiral'.
la-28	 Chemical structure of compound la-28. It features a complex polycyclic system with two chlorine atoms on the lower aromatic ring and a fluorine atom on the upper aromatic ring. A carboxylic acid group is attached to the top. The structure is labeled 'Quiral'.
la-29	 Chemical structure of compound la-29. It features a complex polycyclic system with two chlorine atoms on the lower aromatic ring and a fluorine atom on the upper aromatic ring. A carboxylic acid group is attached to the top. The structure is labeled 'Quiral'.

la-30	 Chemical structure of compound la-30. It features a central quiral core with two chlorine atoms on the left-hand benzene rings. The right-hand side of the molecule includes a carboxylic acid group (-COOH) and an ethyl group attached to a nitrogen atom. The label "Quiral" is present at the bottom right of the structure.
la-32	 Chemical structure of compound la-32. It features a central quiral core with two chlorine atoms on the left-hand benzene rings. The right-hand side of the molecule includes a carboxylic acid group (-COOH) and an ethoxy group (-OCH₂CH₃) attached to a nitrogen atom. The label "Quiral" is present at the bottom right of the structure.
la-33	 Chemical structure of compound la-33. It features a central quiral core with two chlorine atoms on the left-hand benzene rings. The right-hand side of the molecule includes a carboxylic acid group (-COOH) and a cyclopropyl group attached to a nitrogen atom. The label "Quiral" is present at the bottom right of the structure.
la-34	 Chemical structure of compound la-34. It features a central quiral core with two chlorine atoms on the left-hand benzene rings. The right-hand side of the molecule includes a carboxylic acid group (-COOH) and a cyclopropyl group attached to a nitrogen atom. The label "Quiral" is present at the bottom right of the structure.

la-35	 Chemical structure of compound la-35. It features a complex polycyclic system with a central nitrogen atom bonded to a cyclopropylmethyl group. The structure includes a 4-chlorophenyl ring, a 2-fluoro-4-chlorophenyl ring, and a 2-methoxy-4-carboxyphenyl ring. The central nitrogen is also bonded to a carbonyl group. The label 'Quiral' is present at the bottom right of the structure.
la-36	 Chemical structure of compound la-36. It features a complex polycyclic system with a central nitrogen atom bonded to a cyclopropylmethyl group. The structure includes a 4-chlorophenyl ring, a 2-fluoro-4-chlorophenyl ring, and a 2-methoxy-4-carboxyphenyl ring. The central nitrogen is also bonded to a carbonyl group. The label 'Quiral' is present at the bottom right of the structure.
la-38	 Chemical structure of compound la-38. It features a complex polycyclic system with a central nitrogen atom bonded to a cyclopropylmethyl group. The structure includes a 4-chlorophenyl ring, a 2-fluoro-4-chlorophenyl ring, and a 4-carboxyphenyl ring. The central nitrogen is also bonded to a carbonyl group. The label 'Quiral' is present at the bottom right of the structure.
la-40	 Chemical structure of compound la-40. It features a complex polycyclic system with a central nitrogen atom bonded to a cyclopropylmethyl group. The structure includes a 4-chlorophenyl ring, a 2-fluoro-4-chlorophenyl ring, and a 4-ethoxyphenyl ring. The central nitrogen is also bonded to a carbonyl group. The label 'Quiral' is present at the bottom right of the structure.

la-43	
la-50	
la-55	
la-56	

o una sal de aquel.

16. Un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 15 –o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico– para usar como medicamento.
17. Un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 15 –o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico– para usar en el tratamiento y/o la prevención de una enfermedad y/o afección en donde la inhibición de la interacción entre MDM2 y p53 conlleva un beneficio terapéutico.
18. Un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 15 –o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico– para su uso en el tratamiento y/o la prevención del cáncer, infecciones, inflamaciones o enfermedades autoinmunitarias.
19. Un método para el tratamiento y/o la prevención de una enfermedad y/o afección, en donde la inhibición de la interacción entre MDM2 y p53 conlleva un beneficio terapéutico que comprende administrar una cantidad terapéuticamente eficaz de un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 15 –o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico– a un ser humano.
20. Un método para el tratamiento y/o la prevención del cáncer, que comprende administrar una cantidad terapéuticamente eficaz de un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 15 –o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico– a un ser humano.
21. Una composición farmacéutica que comprende al menos un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 15 –o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico– y un portador aceptable desde el punto de vista farmacéutico.
22. Una preparación farmacéutica que comprende un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 15 –o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico– y al menos una sustancia activa citostática y/o citotóxica.
23. Un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 15 –o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico– para usar en el tratamiento y/o la prevención del cáncer, infecciones, inflamaciones o enfermedades autoinmunitarias, en donde el compuesto se administra antes, después o junto con al menos una sustancia activa citostática y/o citotóxica.
24. Una sustancia activa citostática y/o citotóxica preparada para ser administrada antes, después o junto con un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 15 –o una sal de este aceptable desde el punto de vista

farmacéutico— para usar en el tratamiento y/o la prevención del cáncer, infecciones, inflamaciones o enfermedades autoinmunitarias.

25. Un método para el tratamiento y/o la prevención del cáncer, infecciones, inflamaciones o enfermedades autoinmunitarias, que comprende administrar a un paciente que lo necesita una cantidad terapéuticamente eficaz de un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 15 —o una sal de este aceptable desde el punto de vista farmacéutico —antes, después o junto con al menos una sustancia activa citostática y/o citotóxica.