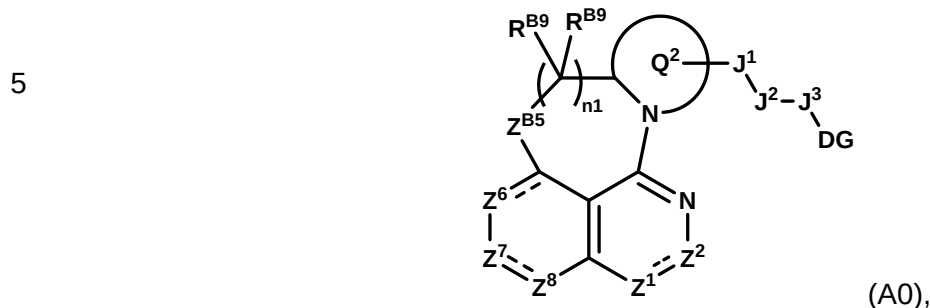


REIVINDICACIONES

SE REIVINDICA LO SIGUIENTE:

1. Un compuesto de Fórmula (A0):



o una sal o solvato farmacéuticamente aceptable de este, en donde:

- 10 Z^1 se selecciona de N y $N(R^{B1b})$;
 Z^2 se selecciona de $C(R^{B2})$ y $C(O)$;
 Z^{B5} se selecciona de $C(R^{B9})_2$ y O;
 Z^6 se selecciona de $C(R^{B6})$, $C(R^{B6})_2$, N y $N(R^{B6b})$;
 Z^7 se selecciona de $C(R^{B7})$ y $N(R^{B7b})$;

15 Z^8 se selecciona de $C(R^{B8})$, $C(R^{B8})_2$ y N;
 Q^2 es heterociclo de 4 a 12 miembros opcionalmente sustituido con uno o más R^{B20} ;
 J^1 se selecciona de un enlace, alquileo C_{1-6} , alquenileno C_{2-6} , alquinileno C_{2-6} ,
 heteroalquileo de 2 a 6 miembros, heteroalquenileno de 3 a 6 miembros, heteroalquinileno de
 3 a 6 miembros, -O-, - $N(R^{B12})$ -, -C(O)-, - $N(R^{B12})C(O)$ -, -C(O) $N(R^{B12})$ -, -S-, - $S(O)_2$ -, -S(O)-, -

20 P(O) R^{B12} -, - $N(R^{B12})S(O)_2$ -, - $N(R^{B12})S(O)$ -, - $N(R^{B12})P(O)R^{B12}$ -, - $S(O)_2N(R^{B12})$ -, -S(O) $N(R^{B12})$ -, -
 P(O) $R^{B12}N(R^{B12})$ -, -OS(O) $_2$ -, -OS(O)-, -OP(O) R^{B12} -, -S(O) $_2O$ -, -S(O)O-, y -P(O) $R^{B12}O$ -, en donde
 alquileo C_{1-6} , alquenileno C_{2-6} , alquinileno C_{2-6} , heteroalquileo de 2 a 6 miembros,
 heteroalquenileno de 3 a 6 miembros y heteroalquinileno de 3 a 6 miembros se sustituyen
 opcionalmente con uno o más R^{B20} ;

25 J^2 se selecciona de un enlace, -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12})-, -(heteroalquilo de 2 a 6
 miembros)-(carbociclo C_{3-12})-, -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros)-, y -(heteroalquilo

de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-, en donde -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂)-, -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂)-, -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-, y -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros)- se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20};

5 J³ se selecciona de alquilenilo C₁₋₆, alquenileno C₂₋₆, alquinileno C₂₋₆, heteroalquilenilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenileno de 3 a 6 miembros, heteroalquinileno de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂)-, -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂)-, -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-, y -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-, cada uno de los cuales se sustituye opcionalmente con uno o más R^{B20};

10 DG es un potenciador de la degradación;

n1 se selecciona de 1, 2 y 3;

R^{B1b}, R^{B6b}, y R^{B7b} se seleccionan independientemente de hidrógeno, -CN, alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 de 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 de 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -C(O)OR^{B12}, -C(O)R^{B12}, -C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -C(O)C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -S(O)₂R^{B12}, -S(O)(NR^{B12})R^{B12}, -S(O)₂N(R^{B12})(R^{B13}), y -S(=O)(=NR^{B12})N(R^{B12})(R^{B13}), en donde alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 de 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 de 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros) se sustituyen opcionalmente con uno, dos o tres R^{B20};

R^{B2}, R^{B6}, R^{B7}, y R^{B8} se seleccionan independientemente en cada aparición de hidrógeno, halógeno, -CN, alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12

- miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -OR^{B12}, -SR^{B12}, -N(R^{B12})(R^{B13}), -C(O)OR^{B12}, -OC(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -N(R^{B12})C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -N(R^{B12})C(O)OR^{B12}, -N(R^{B12})S(O)₂R^{B12}, -C(O)R^{B12}, -S(O)R^{B12}, -OC(O)R^{B12}, -C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -C(O)C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -N(R^{B12})C(O)R^{B12}, -S(O)₂R^{B12}, -S(O)(NR^{B12})R^{B12}, -S(O)₂N(R^{B12})(R^{B13}), y -S(=O)(=NR^{B12})N(R^{B12})(R^{B13}), en donde alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), y -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros) se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20};
- 10 R^{B9} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno y R^{B20};
- R^{B12} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), y -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), en donde alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), y -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros) se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20};
- 15 R^{B13} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, alquilo C₁₋₆, y haloalquilo C₁₋₆; o R^{B12} y R^{B13} unidos al mismo átomo de nitrógeno forman un heterociclo de 3 a 10 miembros opcionalmente sustituidos con uno o más R^{B20};
- R^{B20} se selecciona independientemente en cada aparición de halógeno, oxo, -CN, alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -OR^{B22}, -SR^{B22}, -N(R^{B22})(R^{B23}), =NR^{B22}, =C(R^{B21})₂, -C(O)OR^{B22}, -OC(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)OR^{B22}, -N(R^{B22})S(O)₂R^{B22}, -C(O)R^{B22}, -S(O)R^{B22}, -OC(O)R^{B22}, -C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -C(O)C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)R^{B22}, -S(O)₂R^{B22}, -S(O)(NR^{B22})R^{B22}, -S(O)₂N(R^{B22})(R^{B23}), y -S(=O)(=NR^{B22})N(R^{B22})(R^{B23}); en donde dos R^{B20} unidos al mismo o diferentes átomos
- 20
- 25

opcionalmente se unen para formar carbociclo C₃₋₁₂ o heterociclo de 3 a 12 miembros; en donde alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), carbociclo C₃₋₁₂ y heterociclo de 3 a 12 miembros se sustituyen opcionalmente con uno más sustituyentes opcionalmente seleccionados de halógeno, oxo, -CN, alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, hidroxialquilo C₁₋₆, alcoxi C₁₋₆, haloalcoxi C₁₋₆, -OR^{B22}, -SR^{B22}, -N(R^{B22})(R^{B23}), =NR^{B22}, =C(R^{B21})₂, -C(O)OR^{B22}, -OC(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)OR^{B22}, -N(R^{B22})S(O)₂R^{B22}, -C(O)R^{B22}, -S(O)R^{B22}, -OC(O)R^{B22}, -C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -C(O)C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)R^{B22}, -S(O)₂R^{B22}, -S(O)(NR^{B22})R^{B22}, -S(O)₂N(R^{B22})(R^{B23}), y -S(=O)(=NR^{B22})N(R^{B22})(R^{B23});

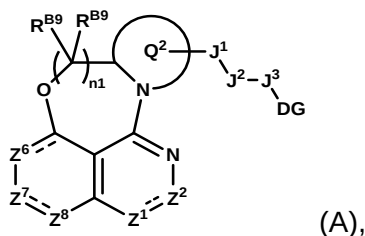
R^{B21} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, halógeno, alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), y -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), o dos R^{B21} se toman opcionalmente junto con el átomo o átomos a los que están unidos para formar un carbociclo C₃₋₁₂ o heterociclo de 3 a 12 miembros, cada uno de los cuales se sustituye opcionalmente con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente de halógeno, alquilo C₁₋₃, haloalquilo C₁₋₃, y -OH;

R^{B22} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), y -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros);

R^{B23} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno y alquilo C₁₋₆; o R^{B22} y R^{B23} unidos al mismo átomo de nitrógeno forman un heterociclo de 3 a 10 miembros; y

----- indica un enlace individual o doble de manera que se satisfacen todas las valencias.

2. Un compuesto de Fórmula (A):



- 5 o una sal o solvato farmacéuticamente aceptable de este, en donde:
- Z^1 se selecciona de N y $N(R^{B1b})$;
- Z^2 se selecciona de $C(R^{B2})$ y $C(O)$;
- Z^6 se selecciona de $C(R^{B6})$, $C(R^{B6})_2$, N y $N(R^{B6b})$;
- Z^7 se selecciona de $C(R^{B7})$ y $N(R^{B7b})$;
- 10 Z^8 se selecciona de $C(R^{B8})$, $C(R^{B8})_2$ y N;
- Q^2 es heterociclo de 4 a 12 miembros opcionalmente sustituido con uno o más R^{B20} ;
- J^1 se selecciona de un enlace, alquileo C_{1-6} , alquenileno C_{2-6} , alquinileno C_{2-6} , heteroalquileo de 2 a 6 miembros, heteroalquenileno de 3 a 6 miembros, heteroalquinileno de 3 a 6 miembros, $-O-$, $-N(R^{B12})-$, $-C(O)-$, $-N(R^{B12})C(O)-$, $-C(O)N(R^{B12})-$, $-S-$, $-S(O)_2-$, $-S(O)-$, $-P(O)R^{B12}-$, $-N(R^{B12})S(O)_2-$, $-N(R^{B12})S(O)-$, $-N(R^{B12})P(O)R^{B12}-$, $-S(O)_2N(R^{B12})-$, $-S(O)N(R^{B12})-$, $-P(O)R^{B12}N(R^{B12})-$, $-OS(O)_2-$, $-OS(O)-$, $-OP(O)R^{B12}-$, $-S(O)_2O-$, $-S(O)O-$, y $-P(O)R^{B12}O-$, en donde alquileo C_{1-6} , alquenileno C_{2-6} , alquinileno C_{2-6} , heteroalquileo de 2 a 6 miembros, heteroalquenileno de 3 a 6 miembros y heteroalquinileno de 3 a 6 miembros se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20} ;
- 20 J^2 se selecciona de un enlace, $-alquilo C_{0-6}-(carbociclo C_{3-12})-$, $-(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12})-$, $-alquilo C_{0-6}-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-$, y $-(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-$, en donde $-alquilo C_{0-6}-(carbociclo C_{3-12})-$, $-(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12})-$, $-alquilo C_{0-6}-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-$, y $-(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-$ se
- 25 sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20} ;
- J^3 se selecciona de alquileo C_{1-6} , alquenileno C_{2-6} , alquinileno C_{2-6} , heteroalquileo de 2

a 6 miembros, heteroalquenileno de 3 a 6 miembros, heteroalquinileno de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂)-, -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂)-, -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-, y -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-, cada uno de los cuales se sustituye opcionalmente con uno o más R^{B20};

5 DG es un potenciador de la degradación;

n1 se selecciona de 1, 2 y 3;

R^{B1b}, R^{B6b}, y R^{B7b} se seleccionan independientemente de hidrógeno, -CN, alquilo C₁₋₆,

alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6

miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2

10 de 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 de 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -C(O)OR^{B12}, -C(O)R^{B12}, -

C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -C(O)C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -S(O)₂R^{B12}, -S(O)(NR^{B12})R^{B12}, -S(O)₂N(R^{B12})(R^{B13}), y -S(=O)(=NR^{B12})N(R^{B12})(R^{B13}), en donde alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de

2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo

15 C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 de 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 de 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros) se sustituyen opcionalmente con uno, dos o tres R^{B20};

R^{B2}, R^{B6}, R^{B7}, y R^{B8} se seleccionan independientemente en cada aparición de hidrógeno,

halógeno, -CN, alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de 2 a 6 miembros,

20 heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -OR^{B12}, -SR^{B12}, -N(R^{B12})(R^{B13}), -C(O)OR^{B12}, -OC(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -N(R^{B12})C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -N(R^{B12})C(O)OR^{B12}, -N(R^{B12})S(O)₂R^{B12}, -C(O)R^{B12}, -S(O)R^{B12}, -OC(O)R^{B12}, -C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -

25 C(O)C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -N(R^{B12})C(O)R^{B12}, -S(O)₂R^{B12}, -S(O)(NR^{B12})R^{B12}, -S(O)₂N(R^{B12})(R^{B13}), y -S(=O)(=NR^{B12})N(R^{B12})(R^{B13}), en donde alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de

2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), y -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros) se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20};

5 R^{B9} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno y R^{B20};

R^{B12} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), y -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), en donde alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), y -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros) se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20};

10 R^{B13} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, alquilo C₁₋₆, y haloalquilo C₁₋₆; o R^{B12} y R^{B13} unidos al mismo átomo de nitrógeno forman un heterociclo de 3 a 10 miembros opcionalmente sustituidos con uno o más R^{B20};

R^{B20} se selecciona independientemente en cada aparición de halógeno, oxo, -CN, alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -OR^{B22}, -SR^{B22}, -N(R^{B22})(R^{B23}), =NR^{B22}, =C(R^{B21})₂, -C(O)OR^{B22}, -OC(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)OR^{B22}, -N(R^{B22})S(O)₂R^{B22}, -C(O)R^{B22}, -S(O)R^{B22}, -OC(O)R^{B22}, -C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -

20 C(O)C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)R^{B22}, -S(O)₂R^{B22}, -S(O)(NR^{B22})R^{B22}, -S(O)₂N(R^{B22})(R^{B23})-, y -S(=O)(=NR^{B22})N(R^{B22})(R^{B23}); en donde dos R^{B20} unidos al mismo o diferentes átomos

opcionalmente se unen para formar carbociclo C₃₋₁₂ o heterociclo de 3 a 12 miembros; en donde alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), carbociclo C₃₋₁₂ y heterociclo de 3 a 12

miembros se sustituyen opcionalmente con uno más sustituyentes opcionalmente

seleccionados de halógeno, oxo, -CN, alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, hidroxialquilo C₁₋₆, alcoxi C₁₋

6, haloalcoxi C₁₋₆, -OR^{B22}, -SR^{B22}, -N(R^{B22})(R^{B23}), =NR^{B22}, =C(R^{B21})₂, -C(O)OR^{B22}, -

OC(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)OR^{B22}, -N(R^{B22})S(O)₂R^{B22}, -

5 C(O)R^{B22}, -S(O)R^{B22}, -OC(O)R^{B22}, -C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -C(O)C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -

N(R^{B22})C(O)R^{B22}, -S(O)₂R^{B22}, -S(O)(NR^{B22})R^{B22}, -S(O)₂N(R^{B22})(R^{B23}), y -

S(=O)(=NR^{B22})N(R^{B22})(R^{B23});

R^{B21} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, halógeno,

alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), y -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12

10 miembros), o dos R^{B21} se toman opcionalmente junto con el átomo o átomos a los que están

unidos para formar un carbociclo C₃₋₁₂ o heterociclo de 3 a 12 miembros, cada uno de los cuales

se sustituye opcionalmente con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente de

halógeno, alquilo C₁₋₃, haloalquilo C₁₋₃, y -OH;

R^{B22} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, alquilo C₁₋₆,

15 haloalquilo C₁₋₆, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), y -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros);

R^{B23} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno y alquilo C₁₋₆; o

R^{B22} y R^{B23} unidos al mismo átomo de nitrógeno forman un heterociclo de 3 a 10 miembros; y

----- indica un enlace individual o doble de manera que se satisfacen todas las

valencias.

20 3. El compuesto, sal o solvato de una cualquiera de las reivindicaciones 1 o 2, en donde el

potenciador de degradación es capaz de unirse a una proteína seleccionada de E3A, mdm2,

APC, EDD1, SOCS/BC-box/elBC/CUL5/RING, LNXp80, CBX4, CBLL1, HACE1, HECTD1,

HECTD2, HECTD3, HECTD4, HECW1, HECW2, HERC1, HERC2, HERC3, HERC4, HER5,

HERC6, HUWE1, ITCH, NEDD4, NEDD4L, PPIL2, PRPF19, PIAS1, PIAS2, PIAS3, PIAS4,

25 RANBP2, RNF4, RBX1, SMURF1, SMURF2, STUB1, TOPORS, TRIP12, UBE3A, UBE3B,

UBE3C, UBE3D, UBE4A, UBE4B, UBOX5, UBR5, VHL (ubiquitina ligasa de von-Hippel-Lindau),

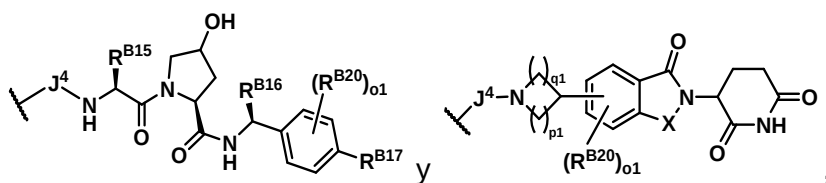
WWP1, WWP2, Parkin, MKRN1, CMA (autofagia mediada por chaperonas), SCFb-TRCP (Skip-Cullin-F box (Beta-TRCP) complejo de ubiquitina), b-TRCP (proteína que contiene repetición de transducción b), cIAP1 (inhibidor celular de la proteína de apoptosis 1), APC/C

(ciclosoma/complejo promotor de anafase), CRBN (cereblon), CUL4-RBX1-DDB1-CRBN

5 (CRL4^{CRBN}) ubiquitina ligasa, XIAP, IAP, KEAP1, DCAF15, RNF114, DCAF16, AhR, SOCS2, KLHL12, UBR2, SPOP, KLHL3, KLHL20, KLHDC2, SPSB1, SPSB2, SPSB4, SOCS6, FBXO4, FBXO31, BTRC, FBW7, CDC20, PML, TRIM21, TRIM24, TRIM33, GID4, avadomida, iberdomida y CC-885.

4. El compuesto, sal o solvato de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 2, en donde el
10 potenciador de degradación es capaz de unirse a una proteína seleccionada de UBE2A, UBE2B, UBE2C, UBE2D1, UBE2D2, UBE2D3, UBE2DR, UBE2E1, UBE2E2, UBE2E3, UBE2F, UBE2G1, UBE2G2, UBE2H, UBE2I, UBE2J1, UBE2J2, UBE2K, UBE2L3, UBE2L6, UBE2L1, UBE2L2, UBE2L4, UBE2M, UBE2N, UBE2O, UBE2Q1, UBE2Q2, UBE2R1, UBE2R2, UBE2S, UBE2T, UBE2U, UBE2V1, UBE2V2, UBE2W, UBE2Z, ATG3, BIRC6 y UFC1.

15 5. El compuesto, sal, o solvato de una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde DG se selecciona de:



20 en donde:

J⁴ se selecciona de un enlace, heteroalquileno de 2 a 10 miembros, heteroalquenileno de 3 a 10 miembros y heteroalquinileno de 3 a 10 miembros, en donde heteroalquileno de 2 a 10 miembros, heteroalquenileno de 3 a 10 miembros y heteroalquinileno de 3 a 10 miembros se substituyen opcionalmente con uno o más R^{B20};

25 R^{B15} se selecciona de hidrógeno, alquilo C₁₋₆, carbociclo C₃₋₈ y heterociclo de 3 a 8 miembros, en donde alquilo C₁₋₆, carbociclo C₃₋₈ y heterociclo de 3 a 8 miembros se substituyen

opcionalmente con uno o más R^{B20} ;

R^{B16} se selecciona de hidrógeno, alquilo C_{1-6} , $-OR^{B12}$, $-C(O)OR^{B12}$ y $-C(O)R^{B12}$, en donde el alquilo C_{1-6} se sustituye opcionalmente con uno o más R^{B20} ;

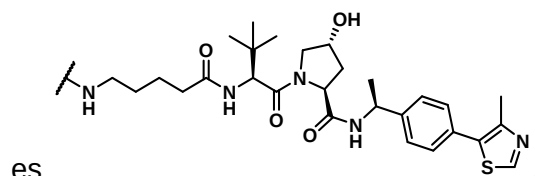
R^{B17} se selecciona de halógeno, $-CN$, alquilo C_{1-3} , carbociclo C_{3-6} , heterociclo de 4 a 6 miembros y $-S(O)_2CH_3$, en donde alquilo C_{1-3} , carbociclo C_{3-6} y heterociclo de 4 a 6 miembros se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20} ;

$o1$ se selecciona de 0, 1 y 2;

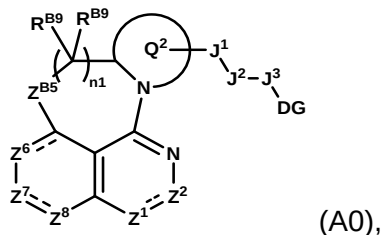
$p1$ y $q1$ se seleccionan independientemente de 1, 2 y 3; y

X se selecciona de CH_2 y $C(O)$.

6. El compuesto, sal o solvato de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde DG

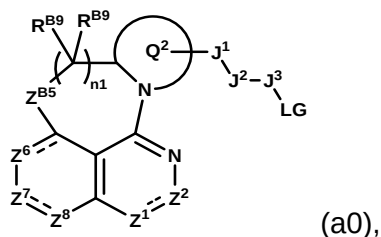


7. Un método para preparar un compuesto de la Fórmula (A0):



el método que comprende:

(a) hacer reaccionar un compuesto de Fórmula (a0):



con un potenciador de degradación en condiciones para efectuar la liberación de LG y la producción del compuesto de Fórmula (A0), en donde:

Z^1 se selecciona de N y $N(R^{B1b})$;

Z^2 se selecciona de $C(R^{B2})$ y $C(O)$;

Z^{B5} se selecciona de $C(R^{B9})_2$ y O;

Z^6 se selecciona de $C(R^{B6})$, $C(R^{B6})_2$, N y $N(R^{B6b})$;

5 Z^7 se selecciona de $C(R^{B7})$ y $N(R^{B7b})$;

Z^8 se selecciona de $C(R^{B8})$, $C(R^{B8})_2$ y N;

Q^2 es heterociclo de 4 a 12 miembros opcionalmente sustituido con uno o más R^{B20} ;

J^1 se selecciona de un enlace, alquileo C_{1-6} , alquenileno C_{2-6} , alquinileno C_{2-6} ,

heteroalquileo de 2 a 6 miembros, heteroalquenileno de 3 a 6 miembros, heteroalquinileno de

10 3 a 6 miembros, -O-, - $N(R^{B12})$ -, -C(O)-, - $N(R^{B12})C(O)$ -, -C(O) $N(R^{B12})$ -, -S-, - $S(O)_2$ -, -S(O)-, -

P(O) R^{B12} -, - $N(R^{B12})S(O)_2$ -, - $N(R^{B12})S(O)$ -, - $N(R^{B12})P(O)R^{B12}$ -, - $S(O)_2N(R^{B12})$ -, -S(O) $N(R^{B12})$ -, -

P(O) $R^{B12}N(R^{B12})$ -, -OS(O) $_2$ -, -OS(O)-, -OP(O) R^{B12} -, - $S(O)_2O$ -, -S(O)O-, y -P(O) $R^{B12}O$ -, en donde

alquileo C_{1-6} , alquenileno C_{2-6} , alquinileno C_{2-6} , heteroalquileo de 2 a 6 miembros,

heteroalquenileno de 3 a 6 miembros y heteroalquinileno de 3 a 6 miembros se sustituyen

15 opcionalmente con uno o más R^{B20} ;

J^2 se selecciona de un enlace, -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12})-, -(heteroalquilo de 2 a 6

miembros)-(carbociclo C_{3-12})-, -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros)-, y -(heteroalquilo

de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-, en donde -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12})-,

-(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12})-, -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12

20 miembros)-, y -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros)- se

sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20} ;

J^3 se selecciona de alquileo C_{1-6} , alquenileno C_{2-6} , alquinileno C_{2-6} , heteroalquileo de 2

a 6 miembros, heteroalquenileno de 3 a 6 miembros, heteroalquinileno de 3 a 6 miembros, -

alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12})-, -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12})-, -alquilo C_{0-}

25 $_6$ -(heterociclo de 3 a 12 miembros)-, y -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12

miembros)-, cada uno de los cuales se sustituye opcionalmente con uno o más R^{B20} ;

DG es un potenciador de la degradación;

LG es un grupo saliente;

n1 se selecciona de 1, 2 y 3;

R^{B1b} , R^{B6b} , y R^{B7b} se seleccionan independientemente de hidrógeno, -CN, alquilo C_{1-6} ,

5 alqueno C_{2-6} , alquino C_{2-6} , heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalqueno de 3 a 6 miembros, heteroalquino de 3 a 6 miembros, -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), -(heteroalquilo de 2 de 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12}), -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 de 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -C(O)OR^{B12}, -C(O)R^{B12}, -C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -C(O)C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -S(O)₂R^{B12}, -S(O)(NR^{B12})R^{B12}, -S(O)₂N(R^{B12})(R^{B13}), y
10 -S(=O)(=NR^{B12})N(R^{B12})(R^{B13}), en donde alquilo C_{1-6} , alqueno C_{2-6} , alquino C_{2-6} , heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalqueno de 3 a 6 miembros, heteroalquino de 3 a 6 miembros, -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), -(heteroalquilo de 2 de 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12}), -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 de 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros) se sustituyen opcionalmente con uno, dos o tres R^{B20};

15 R^{B2} , R^{B6} , R^{B7} , y R^{B8} se seleccionan independientemente en cada aparición de hidrógeno, halógeno, -CN, alquilo C_{1-6} , alqueno C_{2-6} , alquino C_{2-6} , heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalqueno de 3 a 6 miembros, heteroalquino de 3 a 6 miembros, -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12}), -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -OR^{B12}, -SR^{B12},
20 -N(R^{B12})(R^{B13}), -C(O)OR^{B12}, -OC(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -N(R^{B12})C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -N(R^{B12})C(O)OR^{B12}, -N(R^{B12})S(O)₂R^{B12}, -C(O)R^{B12}, -S(O)R^{B12}, -OC(O)R^{B12}, -C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -C(O)C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -N(R^{B12})C(O)R^{B12}, -S(O)₂R^{B12}, -S(O)(NR^{B12})R^{B12}, -S(O)₂N(R^{B12})(R^{B13}), y -S(=O)(=NR^{B12})N(R^{B12})(R^{B13}), en donde alquilo C_{1-6} , alqueno C_{2-6} , alquino C_{2-6} , heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalqueno de 3 a 6 miembros, heteroalquino de 3 a 6 miembros, -alquilo
25 C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12}), -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros), y -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12

miembros) se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20} ;

R^{B9} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno y R^{B20} ;

R^{B12} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), y -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros), en donde alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), y -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros) se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20} ;

R^{B13} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, alquilo C_{1-6} , y haloalquilo C_{1-6} ; o R^{B12} y R^{B13} unidos al mismo átomo de nitrógeno forman un heterociclo de 3 a 10 miembros opcionalmente sustituidos con uno o más R^{B20} ;

R^{B20} se selecciona independientemente en cada aparición de halógeno, oxo, -CN, alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12}), -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), - OR^{B22} , - SR^{B22} , - $N(R^{B22})(R^{B23})$, = NR^{B22} , = $C(R^{B21})_2$, - $C(O)OR^{B22}$, - $OC(O)N(R^{B22})(R^{B23})$, - $N(R^{B22})C(O)N(R^{B22})(R^{B23})$, - $N(R^{B22})C(O)OR^{B22}$, - $N(R^{B22})S(O)_2R^{B22}$, - $C(O)R^{B22}$, - $S(O)R^{B22}$, - $OC(O)R^{B22}$, - $C(O)N(R^{B22})(R^{B23})$, - $C(O)C(O)N(R^{B22})(R^{B23})$, - $N(R^{B22})C(O)R^{B22}$, - $S(O)_2R^{B22}$, - $S(O)(NR^{B22})R^{B22}$, - $S(O)_2N(R^{B22})(R^{B23})$ -, y - $S(=O)(=NR^{B22})N(R^{B22})(R^{B23})$; en donde dos R^{B20} unidos al mismo o diferentes átomos

opcionalmente se unen para formar carbociclo C_{3-12} o heterociclo de 3 a 12 miembros; en donde alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12}), -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), carbociclo C_{3-12} y heterociclo de 3 a 12 miembros se sustituyen opcionalmente con uno más sustituyentes opcionalmente

seleccionados de halógeno, oxo, -CN, alquilo C_{1-6} , haloalquilo C_{1-6} , hidroxialquilo C_{1-6} , alcoxi C_{1-6} , haloalcoxi C_{1-6} , - OR^{B22} , - SR^{B22} , - $N(R^{B22})(R^{B23})$, = NR^{B22} , = $C(R^{B21})_2$, - $C(O)OR^{B22}$, -

OC(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)OR^{B22}, -N(R^{B22})S(O)₂R^{B22}, -
C(O)R^{B22}, -S(O)R^{B22}, -OC(O)R^{B22}, -C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -C(O)C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -
N(R^{B22})C(O)R^{B22}, -S(O)₂R^{B22}, -S(O)(NR^{B22})R^{B22}, -S(O)₂N(R^{B22})(R^{B23}), y -
S(=O)(=NR^{B22})N(R^{B22})(R^{B23});

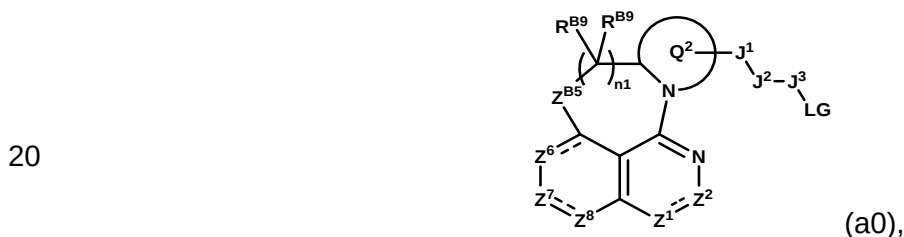
- 5 R^{B21} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, halógeno, alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), y -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), o dos R^{B21} se toman opcionalmente junto con el átomo o átomos a los que están unidos para formar un carbociclo C₃₋₁₂ o heterociclo de 3 a 12 miembros, cada uno de los cuales se sustituye opcionalmente con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente de
- 10 halógeno, alquilo C₁₋₃, haloalquilo C₁₋₃, y -OH;

R^{B22} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), y -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros);

R^{B23} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno y alquilo C₁₋₆; o R^{B22} y R^{B23} unidos al mismo átomo de nitrógeno forman un heterociclo de 3 a 10 miembros; y

- 15 ----- indica un enlace individual o doble de manera que se satisfacen todas las valencias.

8. Un compuesto de la Fórmula (a0):



o una sal o solvato farmacéuticamente aceptable de este, en donde:

Z¹ se selecciona de N y N(R^{B1b});

Z² se selecciona de C(R^{B2}) y C(O);

- 25 Z^{B5} se selecciona de C(R^{B9})₂ y O;

Z⁶ se selecciona de C(R^{B6}), C(R^{B6})₂, N y N(R^{B6b});

Z^7 se selecciona de $C(R^{B7})$ y $N(R^{B7b})$;

Z^8 se selecciona de $C(R^{B8})$, $C(R^{B8})_2$ y N ;

Q^2 es heterociclo de 4 a 12 miembros opcionalmente sustituido con uno o más R^{B20} ;

J^1 se selecciona de un enlace, alquileo C_{1-6} , alquenileo C_{2-6} , alquinileo C_{2-6} ,

- 5 heteroalquileo de 2 a 6 miembros, heteroalquenileo de 3 a 6 miembros, heteroalquinileo de 3 a 6 miembros, $-O-$, $-N(R^{B12})-$, $-C(O)-$, $-N(R^{B12})C(O)-$, $-C(O)N(R^{B12})-$, $-S-$, $-S(O)_2-$, $-S(O)-$, $-P(O)R^{B12}-$, $-N(R^{B12})S(O)_2-$, $-N(R^{B12})S(O)-$, $-N(R^{B12})P(O)R^{B12}-$, $-S(O)_2N(R^{B12})-$, $-S(O)N(R^{B12})-$, $-P(O)R^{B12}N(R^{B12})-$, $-OS(O)_2-$, $-OS(O)-$, $-OP(O)R^{B12}-$, $-S(O)_2O-$, $-S(O)O-$, y $-P(O)R^{B12}O-$, en donde alquileo C_{1-6} , alquenileo C_{2-6} , alquinileo C_{2-6} , heteroalquileo de 2 a 6 miembros,
- 10 heteroalquenileo de 3 a 6 miembros y heteroalquinileo de 3 a 6 miembros se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20} ;

J^2 se selecciona de un enlace, $-alquilo C_{0-6}-(carbociclo C_{3-12})-$, $-(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12})-$, $-alquilo C_{0-6}-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-$, y $-(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-$, en donde $-alquilo C_{0-6}-(carbociclo C_{3-12})-$,

15 $-(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12})-$, $-alquilo C_{0-6}-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-$, y $-(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-$ se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20} ;

- J^3 se selecciona de alquileo C_{1-6} , alquenileo C_{2-6} , alquinileo C_{2-6} , heteroalquileo de 2 a 6 miembros, heteroalquenileo de 3 a 6 miembros, heteroalquinileo de 3 a 6 miembros, $-alquilo C_{0-6}-(carbociclo C_{3-12})-$, $-(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12})-$, $-alquilo C_{0-6}-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-$, y $-(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-$, cada uno de los cuales se sustituye opcionalmente con uno o más R^{B20} ;
- 20

LG se selecciona de $-OS(O)_2R^{B4}$ y $-OS(O)(NR^{B4b})R^{B4}$;

$n1$ se selecciona de 1, 2 y 3;

- 25 R^{B4} se selecciona de alquilo C_{1-6} , alqueno C_{2-6} , alquino C_{2-6} , heteroalquilo de 2 a 6 miembros, $-alquilo C_{0-6}-(carbociclo C_{3-12})-$, $-(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12})-$, $-$

alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), y -N(R^{B12})(R^{B13}), en donde alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de 2 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), y -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros) se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20};

R^{B1b}, R^{B4b}, R^{B6b}, y R^{B7b} se seleccionan independientemente de hidrógeno, -CN, alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 de 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 de 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -C(O)OR^{B12}, -C(O)R^{B12}, -C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -C(O)C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -S(O)₂R^{B12}, -S(O)(NR^{B12})R^{B12}, -S(O)₂N(R^{B12})(R^{B13}), y -S(=O)(=NR^{B12})N(R^{B12})(R^{B13}), en donde alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 de 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), y -(heteroalquilo de 2 de 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros) se sustituyen opcionalmente con uno, dos o tres R^{B20};

R^{B2}, R^{B6}, R^{B7}, y R^{B8} se seleccionan independientemente en cada aparición de hidrógeno, halógeno, -CN, alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -OR^{B12}, -SR^{B12}, -N(R^{B12})(R^{B13}), -C(O)OR^{B12}, -OC(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -N(R^{B12})C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -N(R^{B12})C(O)OR^{B12}, -N(R^{B12})S(O)₂R^{B12}, -C(O)R^{B12}, -S(O)R^{B12}, -OC(O)R^{B12}, -C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -C(O)C(O)N(R^{B12})(R^{B13}), -N(R^{B12})C(O)R^{B12}, -S(O)₂R^{B12}, -S(O)(NR^{B12})R^{B12}, -S(O)₂N(R^{B12})(R^{B13}), y -S(=O)(=NR^{B12})N(R^{B12})(R^{B13}), en donde alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de

2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), y -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros) se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20};

5 R^{B9} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno y R^{B20};

R^{B12} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), y -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), en donde alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), y -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros) se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20};

10 R^{B13} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, alquilo C₁₋₆, y haloalquilo C₁₋₆; o R^{B12} y R^{B13} unidos al mismo átomo de nitrógeno forman un heterociclo de 3 a 10 miembros opcionalmente sustituidos con uno o más R^{B20};

R^{B20} se selecciona independientemente en cada aparición de halógeno, oxo, -CN, alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -OR^{B22}, -SR^{B22}, -N(R^{B22})(R^{B23}), =NR^{B22}, =C(R^{B21})₂, -C(O)OR^{B22}, -OC(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)OR^{B22}, -N(R^{B22})S(O)₂R^{B22}, -C(O)R^{B22}, -S(O)R^{B22}, -OC(O)R^{B22}, -C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -

20 C(O)C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)R^{B22}, -S(O)₂R^{B22}, -S(O)(NR^{B22})R^{B22}, -S(O)₂N(R^{B22})(R^{B23})-, y -S(=O)(=NR^{B22})N(R^{B22})(R^{B23}); en donde dos R^{B20} unidos al mismo o diferentes átomos

opcionalmente se unen para formar carbociclo C₃₋₁₂ o heterociclo de 3 a 12 miembros; en donde alquilo C₁₋₆, alquenilo C₂₋₆, alquinilo C₂₋₆, heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), carbociclo C₃₋₁₂ y heterociclo de 3 a 12

25

miembros se sustituyen opcionalmente con uno más sustituyentes opcionalmente

seleccionados de halógeno, oxo, -CN, alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, hidroxialquilo C₁₋₆, alcoxi C₁₋

6, haloalcoxi C₁₋₆, -OR^{B22}, -SR^{B22}, -N(R^{B22})(R^{B23}), =NR^{B22}, =C(R^{B21})₂, -C(O)OR^{B22}, -

OC(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)OR^{B22}, -N(R^{B22})S(O)₂R^{B22}, -

5 C(O)R^{B22}, -S(O)R^{B22}, -OC(O)R^{B22}, -C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -C(O)C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -

N(R^{B22})C(O)R^{B22}, -S(O)₂R^{B22}, -S(O)(NR^{B22})R^{B22}, -S(O)₂N(R^{B22})(R^{B23}), y -

S(=O)(=NR^{B22})N(R^{B22})(R^{B23});

R^{B21} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, halógeno,

alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), y -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12

10 miembros), o dos R^{B21} se toman opcionalmente junto con el átomo o átomos a los que están

unidos para formar un carbociclo C₃₋₁₂ o heterociclo de 3 a 12 miembros, cada uno de los cuales

se sustituye opcionalmente con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente de

halógeno, alquilo C₁₋₃, haloalquilo C₁₋₃, y -OH;

R^{B22} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, alquilo C₁₋₆,

15 haloalquilo C₁₋₆, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), y -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros);

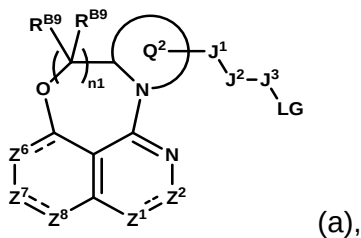
R^{B23} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno y alquilo C₁₋₆; o

R^{B22} y R^{B23} unidos al mismo átomo de nitrógeno forman un heterociclo de 3 a 10 miembros; y

----- indica un enlace individual o doble de manera que se satisfacen todas las

valencias.

20 9. Un compuesto de Fórmula (a):



25 o una sal o solvato farmacéuticamente aceptable de este, en donde:

Z¹ se selecciona de N y N(R^{B1b});

Z^2 se selecciona de $C(R^{B2})$ y $C(O)$;

Z^6 se selecciona de $C(R^{B6})$, $C(R^{B6})_2$, N y $N(R^{B6b})$;

Z^7 se selecciona de $C(R^{B7})$ y $N(R^{B7b})$;

Z^8 se selecciona de $C(R^{B8})$, $C(R^{B8})_2$ y N ;

5 Q^2 es heterociclo de 4 a 12 miembros opcionalmente sustituido con uno o más R^{B20} ;

J^1 se selecciona de un enlace, alquileo C_{1-6} , alquenileo C_{2-6} , alquinileo C_{2-6} ,

heteroalquileo de 2 a 6 miembros, heteroalquenileo de 3 a 6 miembros, heteroalquinileo de

3 a 6 miembros, $-O-$, $-N(R^{B12})-$, $-C(O)-$, $-N(R^{B12})C(O)-$, $-C(O)N(R^{B12})-$, $-S-$, $-S(O)_2-$, $-S(O)-$, $-$

$P(O)R^{B12}-$, $-N(R^{B12})S(O)_2-$, $-N(R^{B12})S(O)-$, $-N(R^{B12})P(O)R^{B12}-$, $-S(O)_2N(R^{B12})-$, $-S(O)N(R^{B12})-$, $-$

10 $P(O)R^{B12}N(R^{B12})-$, $-OS(O)_2-$, $-OS(O)-$, $-OP(O)R^{B12}-$, $-S(O)_2O-$, $-S(O)O-$, y $-P(O)R^{B12}O-$, en donde

alquileo C_{1-6} , alquenileo C_{2-6} , alquinileo C_{2-6} , heteroalquileo de 2 a 6 miembros,

heteroalquenileo de 3 a 6 miembros y heteroalquinileo de 3 a 6 miembros se sustituyen

opcionalmente con uno o más R^{B20} ;

J^2 se selecciona de un enlace, $-alquilo C_{0-6}-(carbociclo C_{3-12})-$, $-(heteroalquilo de 2 a 6$

15 miembros) $-(carbociclo C_{3-12})-$, $-alquilo C_{0-6}-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-$, y $-(heteroalquilo$

de 2 a 6 miembros) $-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-$, en donde $-alquilo C_{0-6}-(carbociclo C_{3-12})-$,

$-(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12})-$, $-alquilo C_{0-6}-(heterociclo de 3 a 12$

miembros) $-, y -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-$ se

sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20} ;

20 J^3 se selecciona de alquileo C_{1-6} , alquenileo C_{2-6} , alquinileo C_{2-6} , heteroalquileo de 2

a 6 miembros, heteroalquenileo de 3 a 6 miembros, heteroalquinileo de 3 a 6 miembros, $-$

$alquilo C_{0-6}-(carbociclo C_{3-12})-$, $-(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12})-$, $-alquilo C_{0-}$

$6-(heterociclo de 3 a 12 miembros)-$, y $-(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12$

miembros) $-, cada uno de los cuales se sustituye opcionalmente con uno o más R^{B20} ;$

25 LG se selecciona de $-OS(O)_2R^{B4}$ y $-OS(O)(NR^{B4b})R^{B4}$;

$n1$ se selecciona de 1, 2 y 3;

R^{B4} se selecciona de alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , heteroalquilo de 2 a 6 miembros, -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12}), -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), y $-N(R^{B12})(R^{B13})$, en donde alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , heteroalquilo de 2 a 6 miembros, -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12}), -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros), y -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros) se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20} ;

R^{B1b} , R^{B4b} , R^{B6b} , y R^{B7b} se seleccionan independientemente de hidrógeno, -CN, alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12}), -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), $-C(O)OR^{B12}$, $-C(O)R^{B12}$, $-C(O)N(R^{B12})(R^{B13})$, $-C(O)C(O)N(R^{B12})(R^{B13})$, $-S(O)_2R^{B12}$, $-S(O)(NR^{B12})R^{B12}$, $-S(O)_2N(R^{B12})(R^{B13})$, y $-S(=O)(=NR^{B12})N(R^{B12})(R^{B13})$, en donde alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12}), -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros), y -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros) se sustituyen opcionalmente con uno, dos o tres R^{B20} ;

R^{B2} , R^{B6} , R^{B7} , y R^{B8} se seleccionan independientemente en cada aparición de hidrógeno, halógeno, -CN, alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12}), -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), $-OR^{B12}$, $-SR^{B12}$, $-N(R^{B12})(R^{B13})$, $-C(O)OR^{B12}$, $-OC(O)N(R^{B12})(R^{B13})$, $-N(R^{B12})C(O)N(R^{B12})(R^{B13})$, $-N(R^{B12})C(O)OR^{B12}$, $-N(R^{B12})S(O)_2R^{B12}$, $-C(O)R^{B12}$, $-S(O)R^{B12}$, $-OC(O)R^{B12}$, $-C(O)N(R^{B12})(R^{B13})$, -

$C(O)C(O)N(R^{B12})(R^{B13})$, $-N(R^{B12})C(O)R^{B12}$, $-S(O)_2R^{B12}$, $-S(O)(NR^{B12})R^{B12}$, $-S(O)_2N(R^{B12})(R^{B13})$, y $-S(=O)(=NR^{B12})N(R^{B12})(R^{B13})$, en donde alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12}), -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros), y -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros) se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20} ;

R^{B9} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno y R^{B20} ;

R^{B12} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), y -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros), en donde alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), y -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros) se sustituyen opcionalmente con uno o más R^{B20} ;

R^{B13} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, alquilo C_{1-6} , y haloalquilo C_{1-6} ; o R^{B12} y R^{B13} unidos al mismo átomo de nitrógeno forman un heterociclo de 3 a 10 miembros opcionalmente sustituidos con uno o más R^{B20} ;

R^{B20} se selecciona independientemente en cada aparición de halógeno, oxo, -CN, alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(carbociclo C_{3-12}), -alquilo C_{0-6} -(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), $-OR^{B22}$, $-SR^{B22}$, $-N(R^{B22})(R^{B23})$, $=NR^{B22}$, $=C(R^{B21})_2$, $-C(O)OR^{B22}$, $-OC(O)N(R^{B22})(R^{B23})$, $-N(R^{B22})C(O)N(R^{B22})(R^{B23})$, $-N(R^{B22})C(O)OR^{B22}$, $-N(R^{B22})S(O)_2R^{B22}$, $-C(O)R^{B22}$, $-S(O)R^{B22}$, $-OC(O)R^{B22}$, $-C(O)N(R^{B22})(R^{B23})$, $-C(O)C(O)N(R^{B22})(R^{B23})$, $-N(R^{B22})C(O)R^{B22}$, $-S(O)_2R^{B22}$, $-S(O)(NR^{B22})R^{B22}$, $-S(O)_2N(R^{B22})(R^{B23})$, y $-S(=O)(=NR^{B22})N(R^{B22})(R^{B23})$; en donde dos R^{B20} unidos al mismo o diferentes átomos

opcionalmente se unen para formar carbociclo C_{3-12} o heterociclo de 3 a 12 miembros; en donde alquilo C_{1-6} , alquenilo C_{2-6} , alquinilo C_{2-6} , heteroalquilo de 2 a 6 miembros, heteroalquenilo de 3 a 6 miembros, heteroalquinilo de 3 a 6 miembros, -alquilo C_{0-6} -(carbociclo C_{3-12}), -(heteroalquilo de

2 a 6 miembros)-(carbociclo C₃₋₁₂), -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), -(heteroalquilo de 2 a 6 miembros)-(heterociclo de 3 a 12 miembros), carbociclo C₃₋₁₂ y heterociclo de 3 a 12 miembros se sustituyen opcionalmente con uno más sustituyentes opcionalmente

seleccionados de halógeno, oxo, -CN, alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, hidroxialquilo C₁₋₆, alcoxi C₁₋

5 6, haloalcoxi C₁₋₆, -OR^{B22}, -SR^{B22}, -N(R^{B22})(R^{B23}), =NR^{B22}, =C(R^{B21})₂, -C(O)OR^{B22}, -OC(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)OR^{B22}, -N(R^{B22})S(O)₂R^{B22}, -C(O)R^{B22}, -S(O)R^{B22}, -OC(O)R^{B22}, -C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -C(O)C(O)N(R^{B22})(R^{B23}), -N(R^{B22})C(O)R^{B22}, -S(O)₂R^{B22}, -S(O)(NR^{B22})R^{B22}, -S(O)₂N(R^{B22})(R^{B23}), y -S(=O)(=NR^{B22})N(R^{B22})(R^{B23});

10 R^{B21} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, halógeno, alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), y -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros), o dos R^{B21} se toman opcionalmente junto con el átomo o átomos a los que están unidos para formar un carbociclo C₃₋₁₂ o heterociclo de 3 a 12 miembros, cada uno de los cuales se sustituye opcionalmente con uno o más sustituyentes seleccionados independientemente de

15 halógeno, alquilo C₁₋₃, haloalquilo C₁₋₃, y -OH;

R^{B22} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, -alquilo C₀₋₆-(carbociclo C₃₋₁₂), y -alquilo C₀₋₆-(heterociclo de 3 a 12 miembros);

R^{B23} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno y alquilo C₁₋₆; o R^{B22} y R^{B23} unidos al mismo átomo de nitrógeno forman un heterociclo de 3 a 10 miembros; y

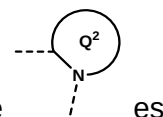
20 ----- indica un enlace individual o doble de manera que se satisfacen todas las valencias.

10. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 o 3 a 8, en donde Z^{B5} es C(R^{B9})₂.

11. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 10, en
25 donde n1 es 1.

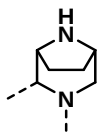
12. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 11, en

donde Q^2 es heterocicloalquilo bicíclico puenteado de 7 a 9 miembros opcionalmente sustituido con uno o más R^{B20} .



13. El compuesto, sal, solvato, o método de la reivindicación 12, en donde

5



, que se sustituye opcionalmente con uno o más R^{B20} .

14. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde:

10

Z^1 es N, Z^2 es $C(R^{B2})$, Z^6 es $C(R^{B6})$, Z^7 es $C(R^{B7})$, y Z^8 es $C(R^{B8})$;

Z^1 es N, Z^2 es $C(R^{B2})$, Z^6 es N, Z^7 es $C(R^{B7})$, y Z^8 es $C(R^{B8})$;

Z^1 es N, Z^2 es $C(R^{B2})$, Z^6 es $C(R^{B6})_2$, Z^7 es $N(R^{B7b})$, y Z^8 es $C(R^{B8})_2$; o

Z^1 es $N(R^{B1b})$, Z^2 es $C(O)$, Z^6 es $C(R^{B6})$, Z^7 es $C(R^{B7})$, y Z^8 es N.

15. El compuesto, sal, solvato, o método de la reivindicación 14, en donde Z^1 es N, Z^2 es

15

$C(R^{B2})$, Z^6 es $C(R^{B6})$, Z^7 es $C(R^{B7})$, y Z^8 es $C(R^{B8})$.

16. El compuesto, sal, solvato o método de la reivindicación 14, en donde Z^1 es N, Z^2 es $C(R^{B2})$, Z^6 es N, Z^7 es $C(R^{B7})$ y Z^8 es $C(R^{B8})$.

17. El compuesto, sal, solvato o métodos de una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde J^1 se selecciona de un enlace, alquileo C_{1-6} , heteroalquileo de 2 a 6 miembros y -

20

$C(O)-$, en donde alquileo C_{1-6} y heteroalquileo de 2 a 6 miembros se sustituyen

opcionalmente con uno o más R^{B20} .

18. El compuesto, sal, solvato o método de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde J^1 es $-C(O)-$.

19. El compuesto, sal, solvato o método de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde J^2 es un enlace.

25

20. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones anteriores,

en donde J^3 se selecciona de alquileo C_{1-6} y heteroalquileo de 2 a 6 miembros, cada uno de los cuales se sustituye opcionalmente con uno o más R^{B20} .

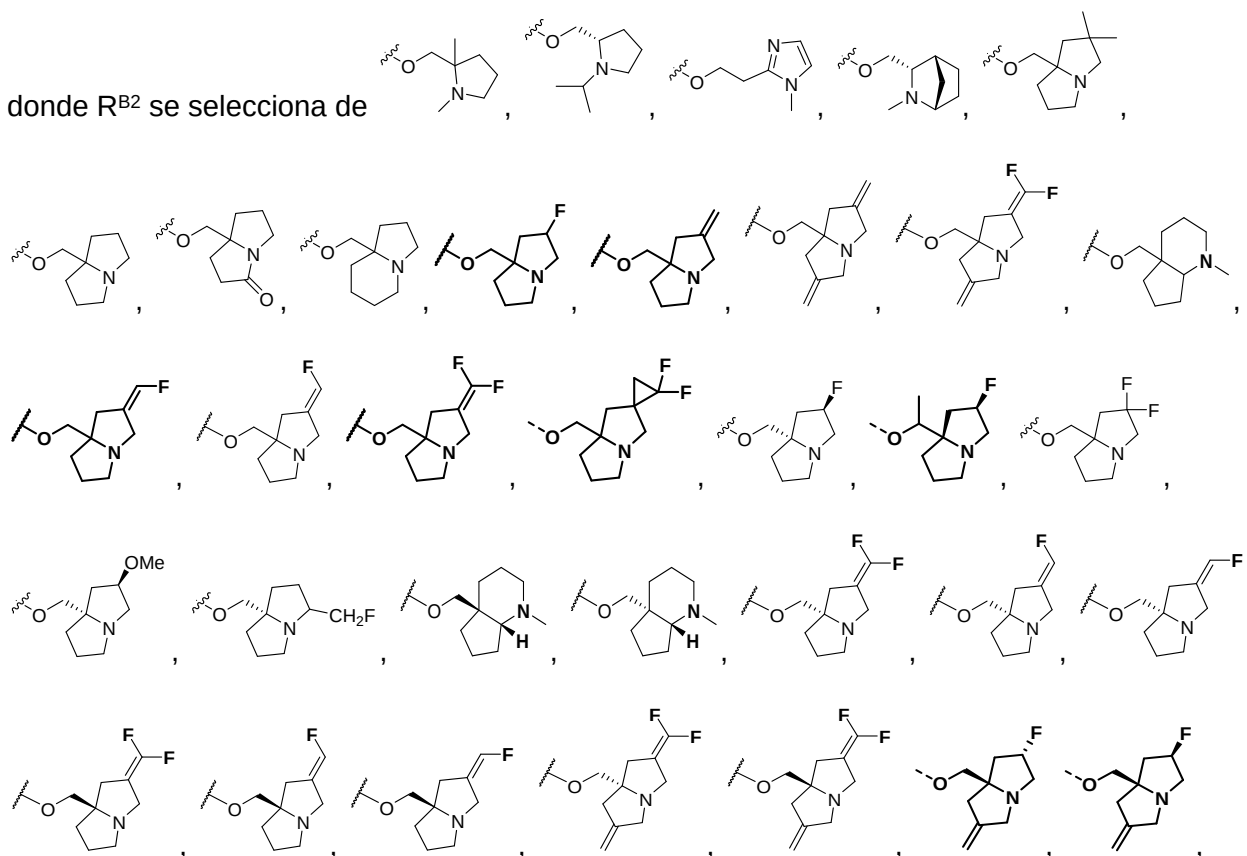
21. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 16, en donde:

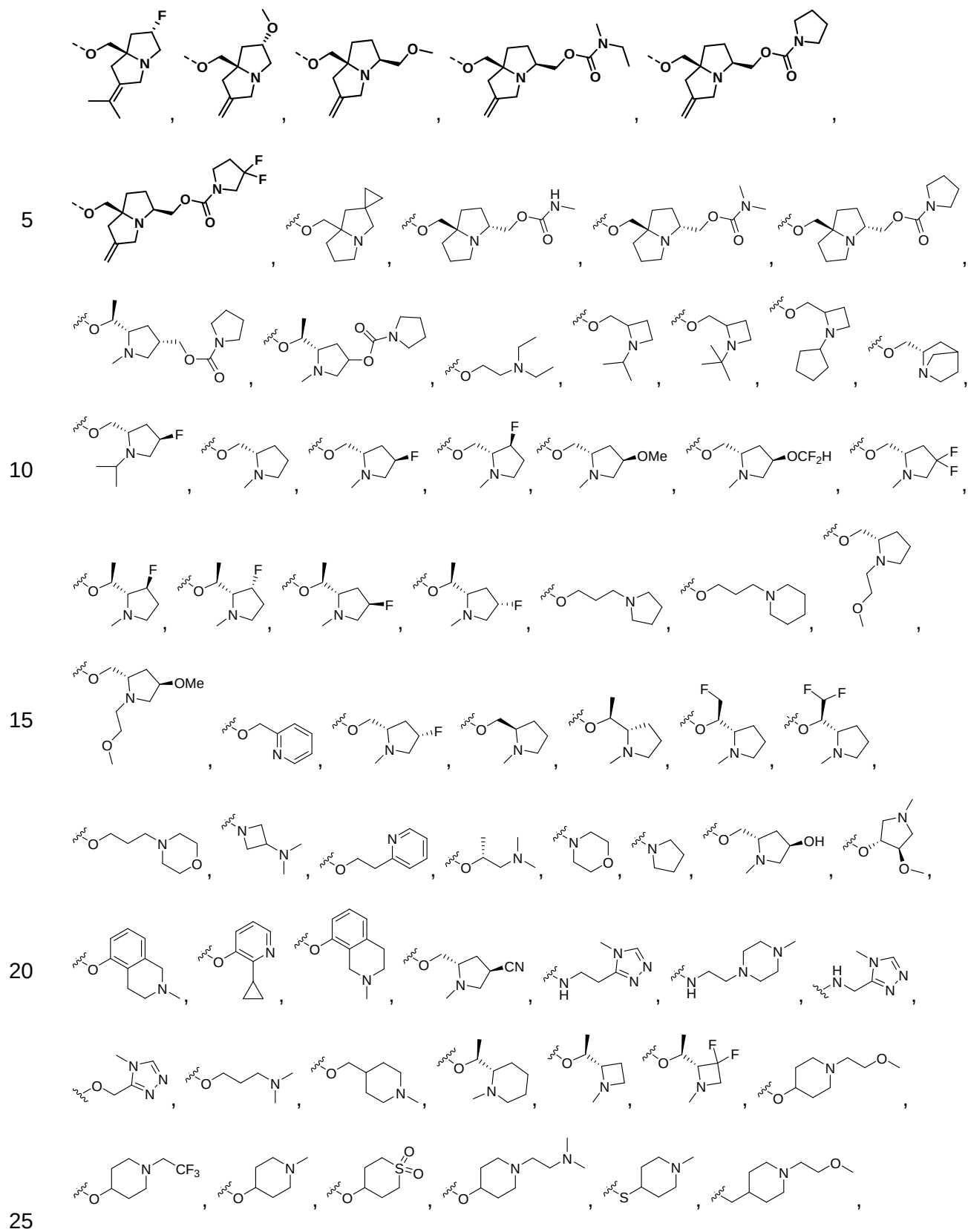
- 5 J^1 es $-C(O)-$;
 J^2 es un enlace; y
 J^3 es alquileo C_{1-6} .

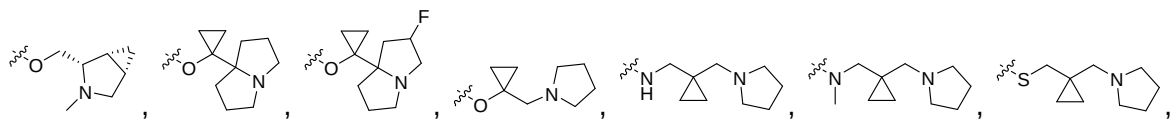
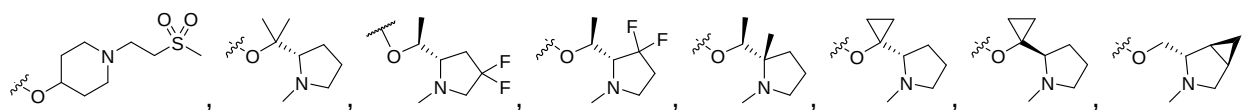
22. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde R^{B2} es $-O(\text{alquileo } C_{1-3})(\text{heterociclo de 4 a 10 miembros})$, en donde el heterociclo de 4 a 10 miembros se sustituye opcionalmente con uno, dos o tres sustituyentes seleccionados independientemente de halógeno, alquilo C_{1-3} , haloalquilo C_{1-3} , y $=C(R^{B21})_2$, y en donde R^{B21} se selecciona independientemente en cada aparición de hidrógeno, halógeno y alquilo C_{1-3} .

23. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 21, en

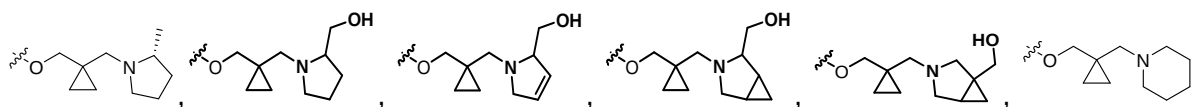
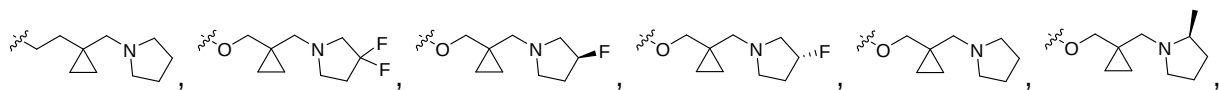
15 donde R^{B2} se selecciona de



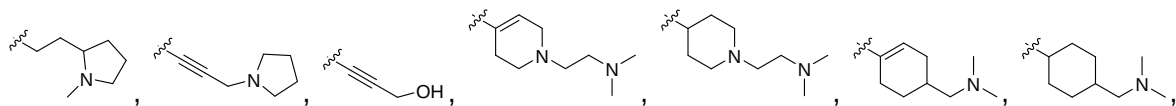
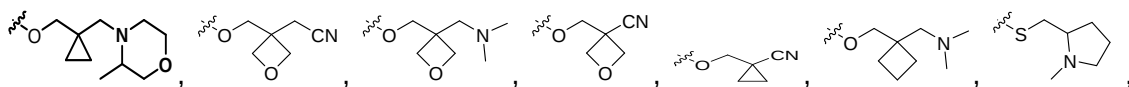
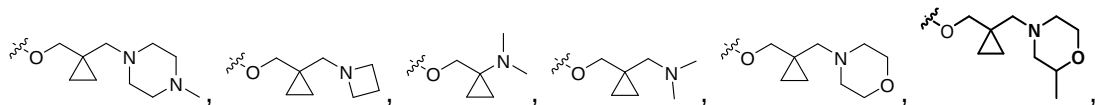




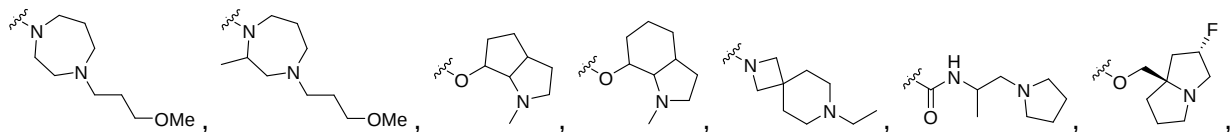
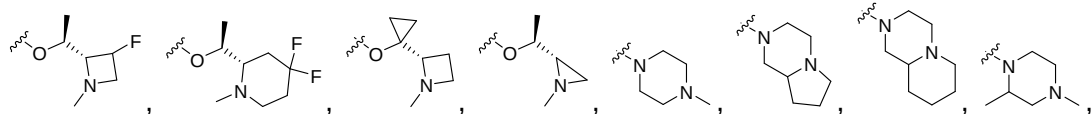
5



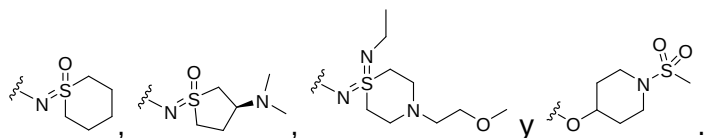
10



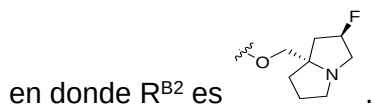
15



20



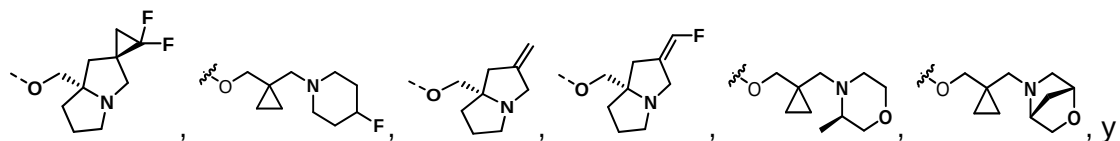
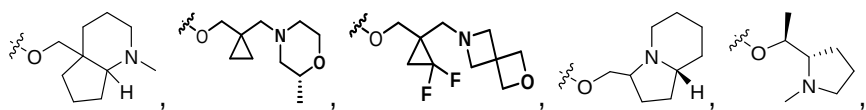
24. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones anteriores,



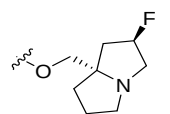
25

25. El compuesto, sal, solvato, o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 21, en

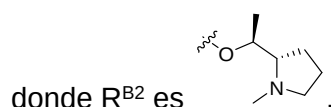
donde R^{B2} se selecciona de



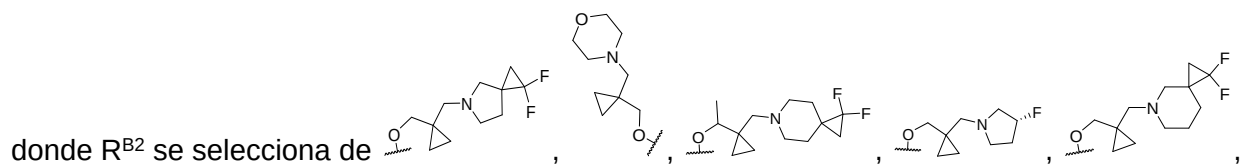
5



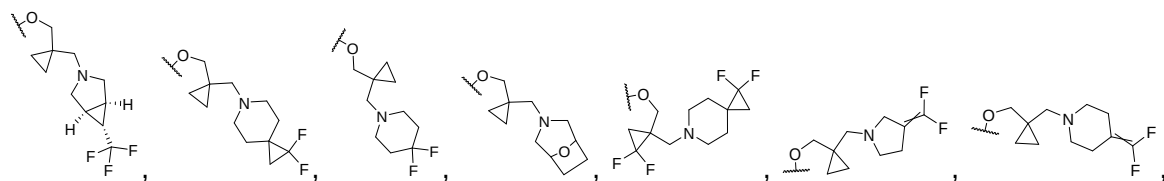
26. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 21, en

10 donde R^{B2} es

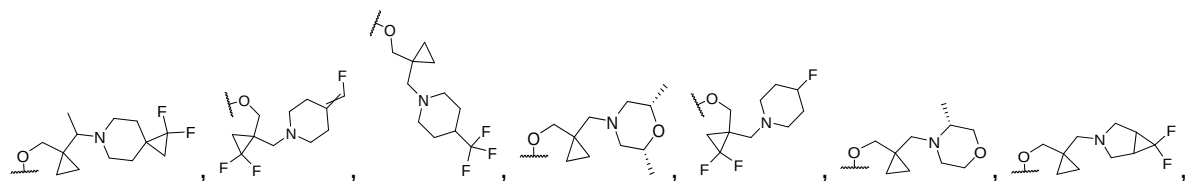
27. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 21, en



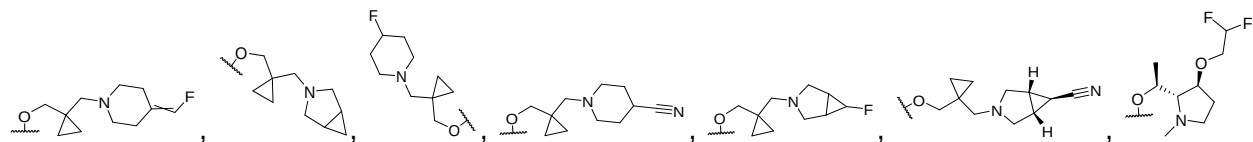
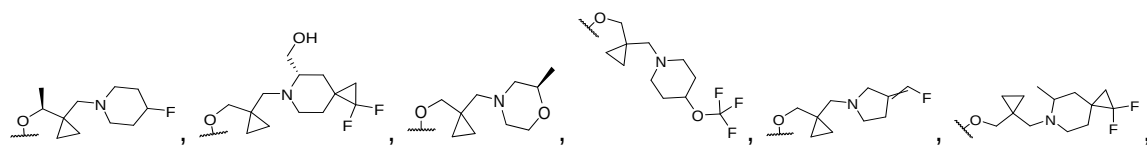
donde R^{B2} se selecciona de



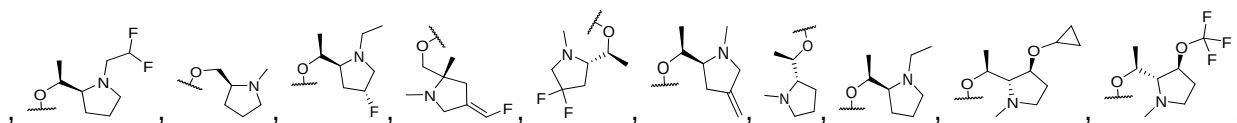
15



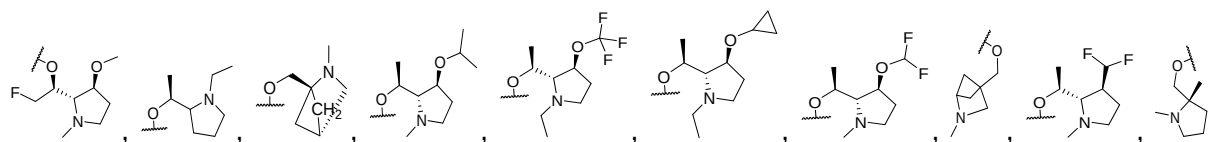
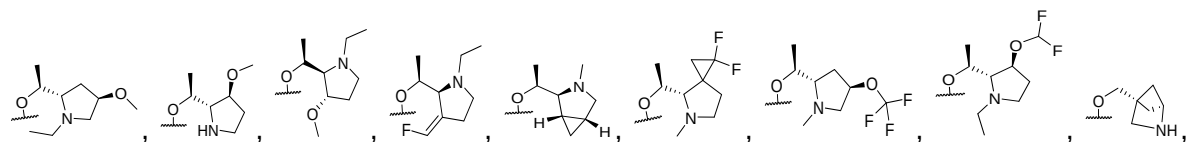
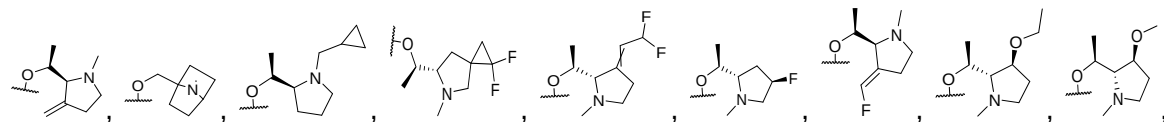
20



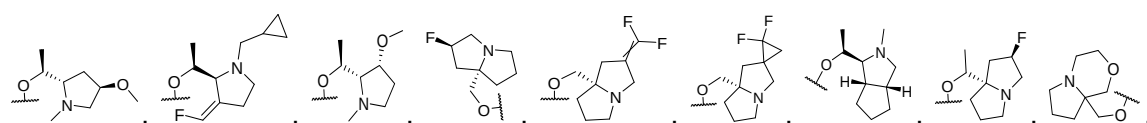
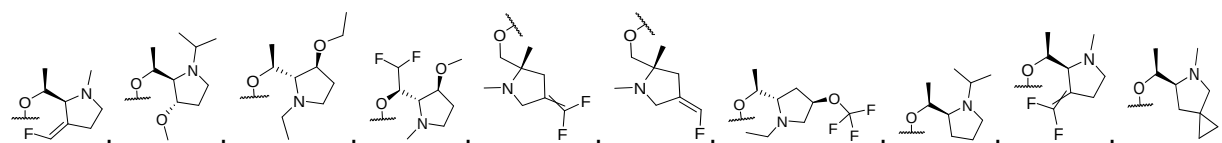
25



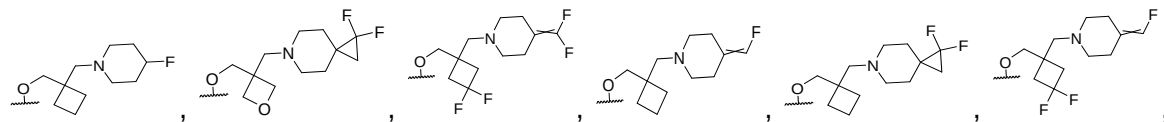
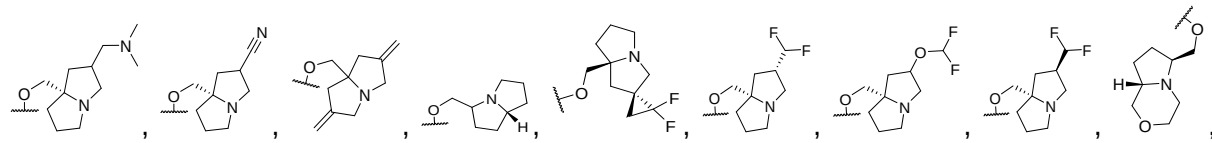
5



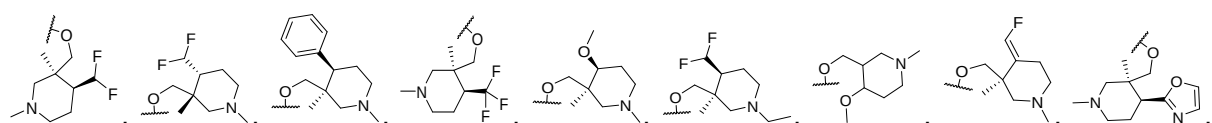
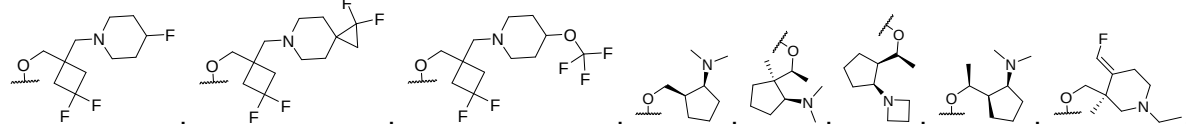
10



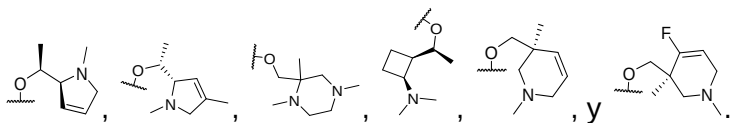
15



20



25



28. El compuesto, sal, solvato, o método de una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde R^{B6} es halógeno o haloalquilo C_{1-3} .

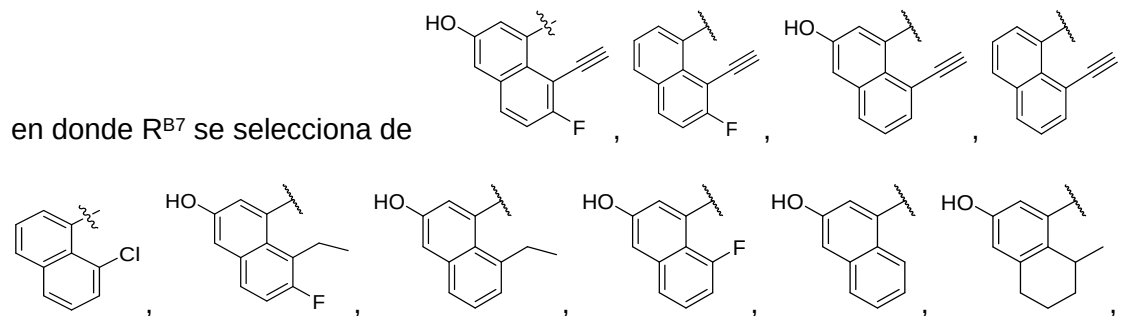
5 29. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde R^{B7} se selecciona de arilo C_{6-12} y heteroarilo de 5 a 12 miembros, cada uno de los cuales se sustituye opcionalmente con uno o más R^{B20} .

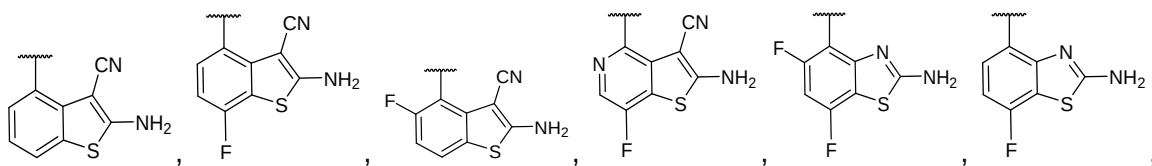
30. El compuesto, sal, solvato, o método de una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde R^{B7} se selecciona de naftilo, isoquinolinilo, indazolilo, benzotiazolilo, benzotiofenilo, 10 fenilo, y piridinilo, cada uno de los cuales se sustituye opcionalmente con uno o más R^{B20} .

31. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde R^{B7} se sustituye con uno, dos, tres o cuatro sustituyentes seleccionados independientemente de halógeno, -CN, alquilo C_{1-3} , haloalquilo C_{1-3} , alqueno C_{2-3} , alquino C_{2-3} , -OR^{B22}, -N(R^{B22})(R^{B23}), y cicloalquilo C_{3-6} .

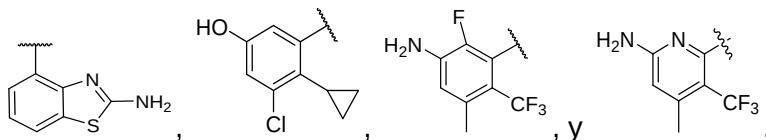
15 32. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde R^{B7} se sustituye con uno, dos, tres o cuatro sustituyentes seleccionados independientemente de halógeno, -CN, -CH₃, -CH₂CH₃, -CH=CH₂, -CF₃, -C≡CH, -OH, -NH₂, y -ciclopropilo.

33. El compuesto, sal, solvato, o método de una cualquiera de las reivindicaciones anteriores,

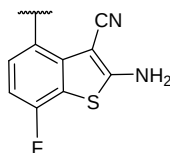




5



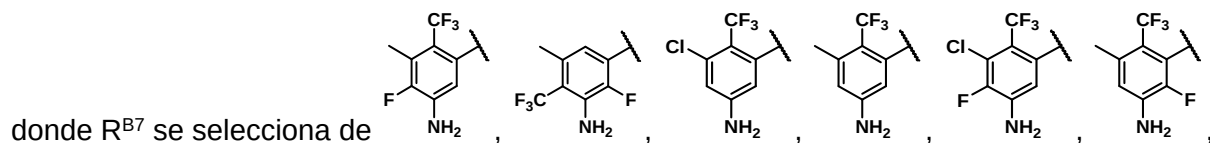
34. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones anteriores,



en donde R^{B7} es

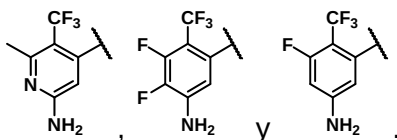
10

35. El compuesto, sal, solvato, o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 28, en



donde R^{B7} se selecciona de

15



36. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 28, en



donde R^{B7} es

20

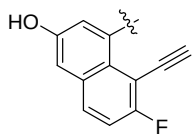
37. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 28, en



donde R^{B7} es

38. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 28, en

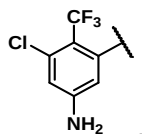
25



donde R^{B7} es

39. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 28, en

5



donde R^{B7} es

40. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 28, en

10



donde R^{B7} es

41. El compuesto, sal o solvato de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde R^{B8} es halógeno.

42. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 28, en donde:

15

R^{B6} es halógeno;

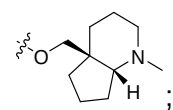
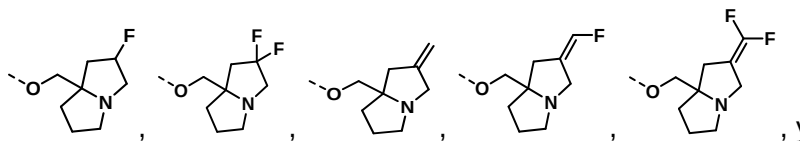
R^{B7} se selecciona de naftilo, isoquinolinilo, indazolilo, benzotiazolilo, benzotiofenilo, fenilo y piridinilo, cada uno de los cuales se sustituye opcionalmente con uno o más R^{B20} ; y

R^{B8} es halógeno.

43. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 21, en donde:

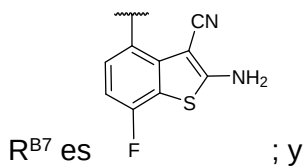
20

R^{B2} se selecciona de



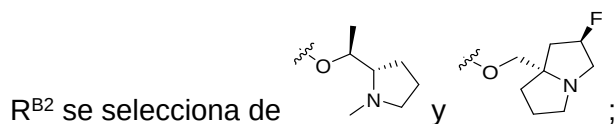
25

R^{B6} es halógeno;



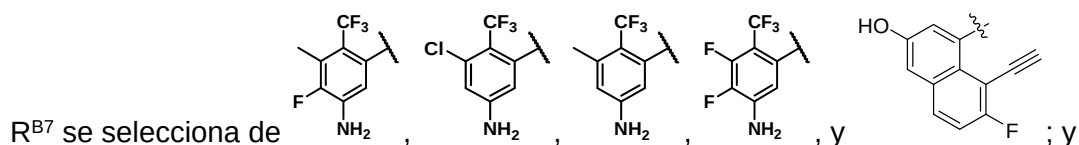
R^{B8} es halógeno.

- 5 44. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 21, en donde:



R^{B6} es halógeno;

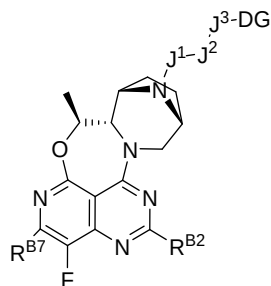
10



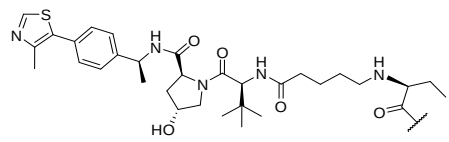
R^{B8} es halógeno.

45. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 1, 2 y 7, que tiene la fórmula:

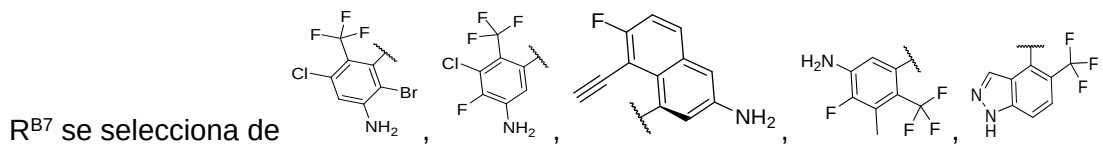
15



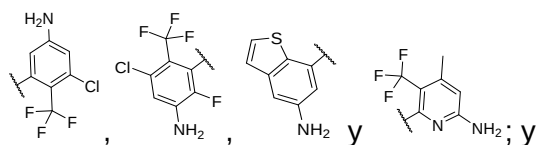
(A-7), en donde: $-J^1-J^2-J^3-DG$ es



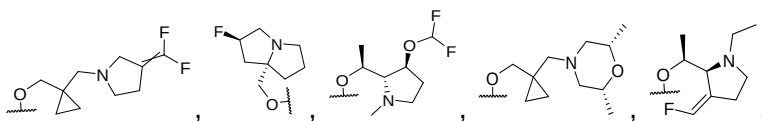
20



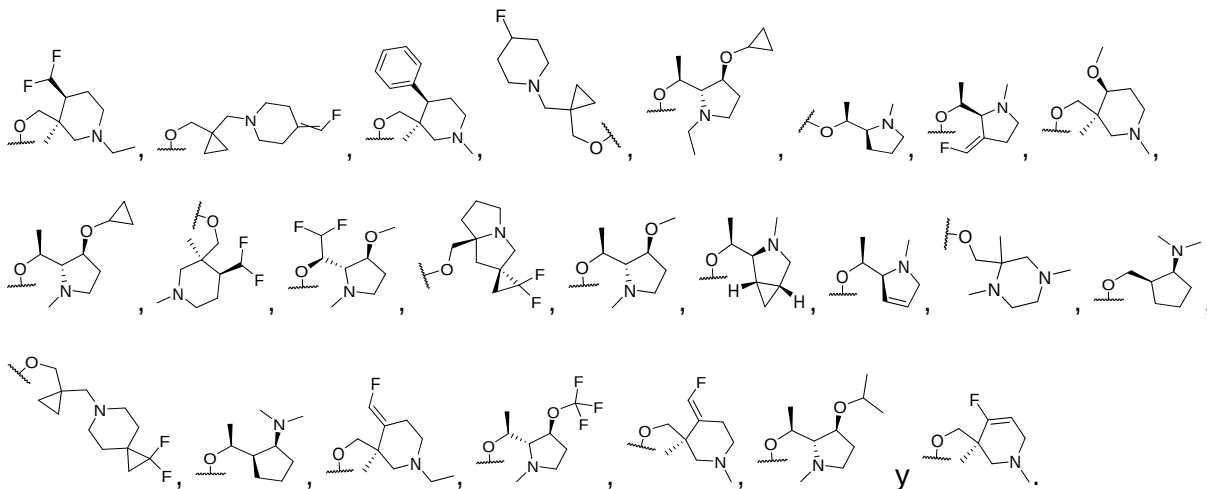
25



R^{B2} se selecciona de



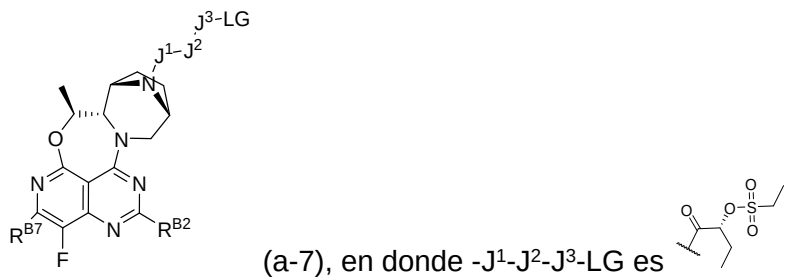
5



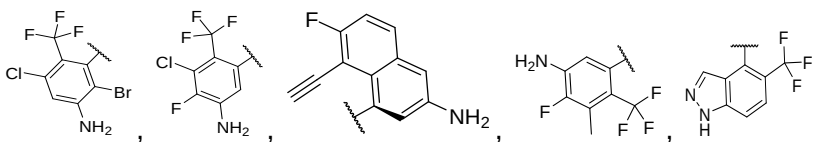
10

46. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 7 a 9, que tiene la fórmula:

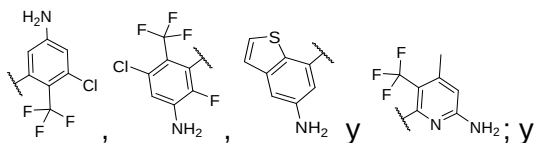
15



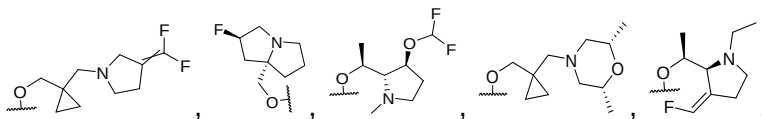
R^{B7} se selecciona de



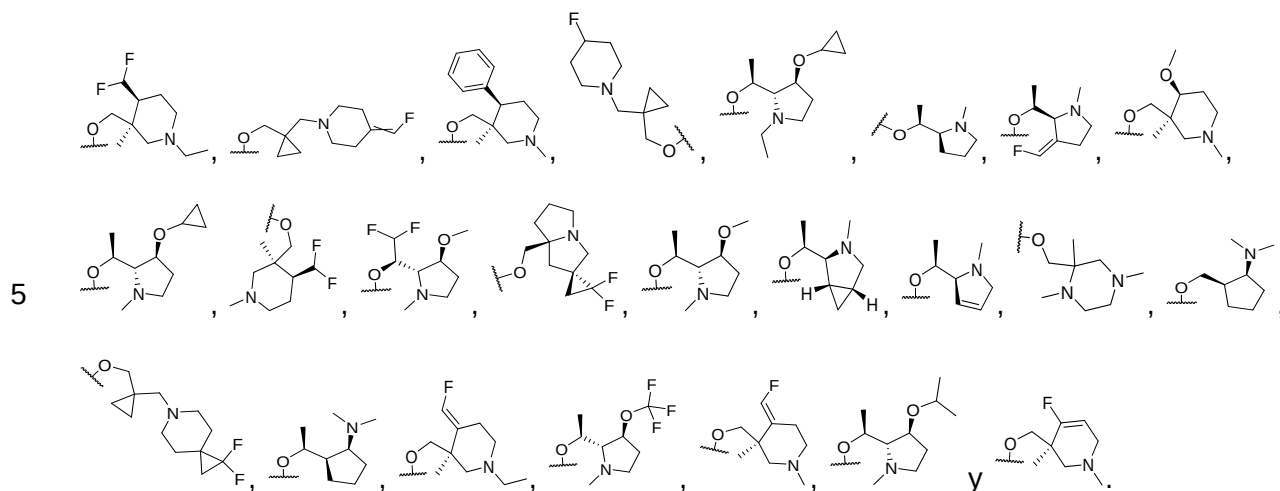
20



R^{B2} se selecciona de

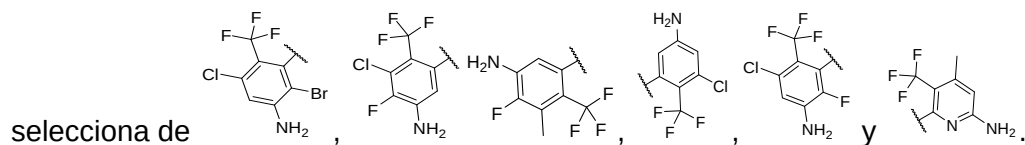


25



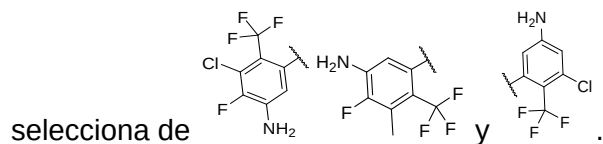
47. El compuesto, sal, solvato o método de la reivindicación 45 o 46, en donde R^{B7} se

10

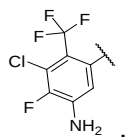


48. El compuesto, sal, solvato o método de la reivindicación 45 o 46, en donde R^{B7} se

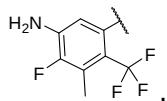
15



49. El compuesto, sal, solvato, o método de la reivindicación 45 o 46, en donde R^{B7} es



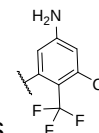
20



50. El compuesto, sal, solvato, o método de la reivindicación 45 o 46, en donde R^{B7} es

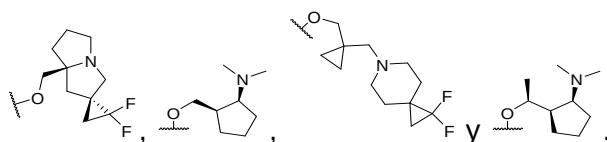
25

51. El compuesto, sal, solvato, o método de la reivindicación 45 o 46, en donde R^{B7} es



52. El compuesto, sal, solvato, o método de una cualquiera de las reivindicaciones 45 a 51, en

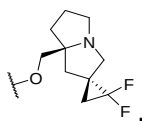
donde R^{B2} se selecciona de



53. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 45 a 51, en

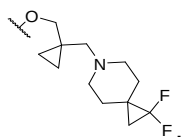
5

donde R^{B2} es



54. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 45 a 51, en

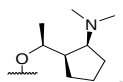
donde R^{B2} es



10

55. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las reivindicaciones 45 a 51, en

donde R^{B2} es

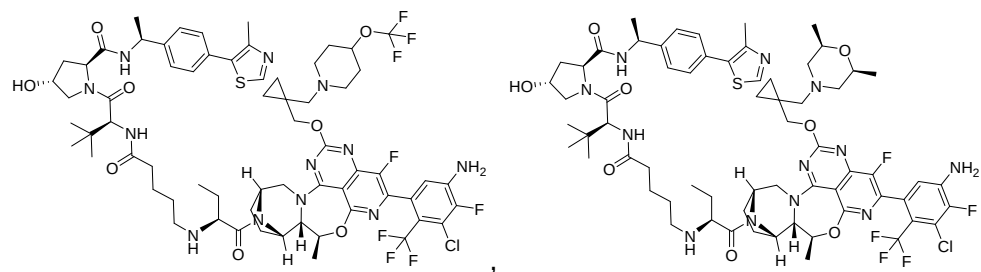


56. El compuesto, sal, solvato o método de una cualquiera de las modalidades 1, 7 y 8, en

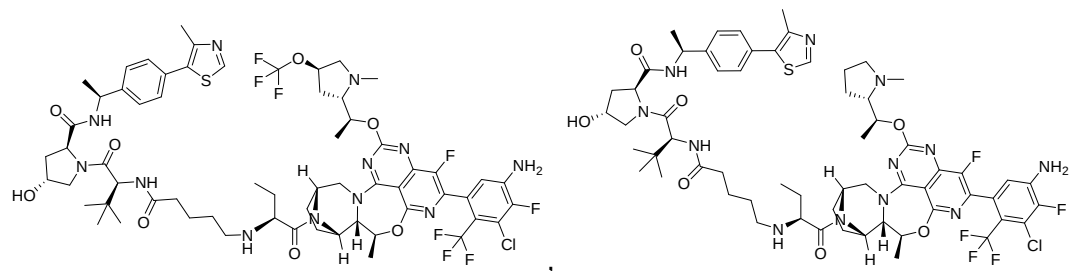
donde el compuesto se selecciona de un compuesto de la Tabla 1.

15

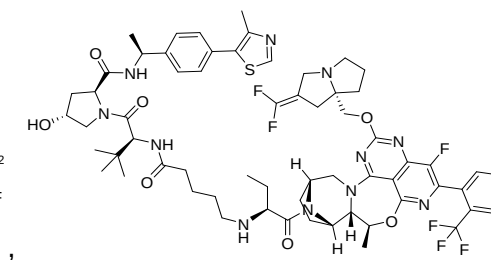
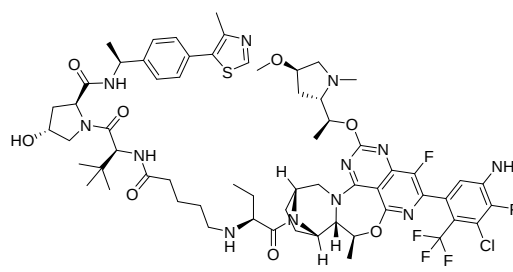
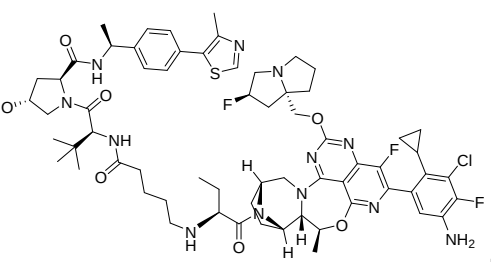
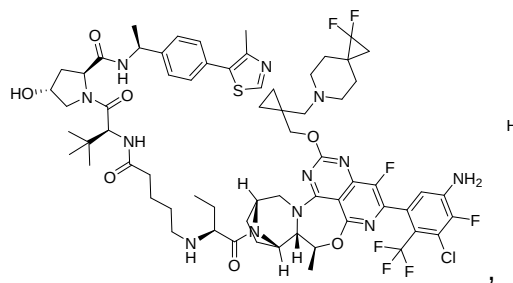
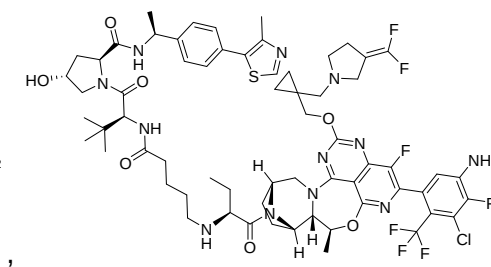
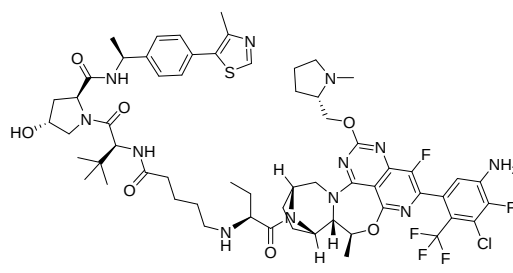
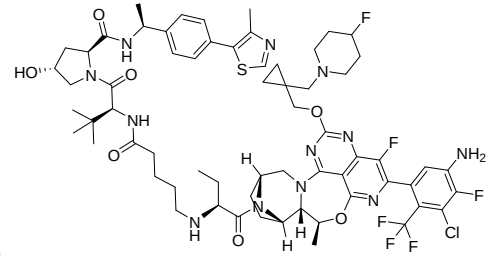
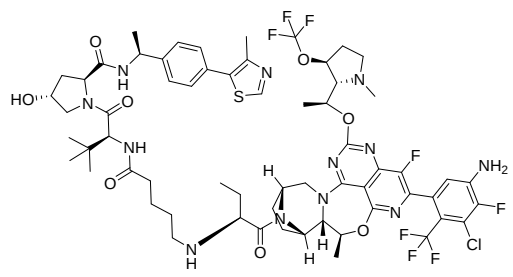
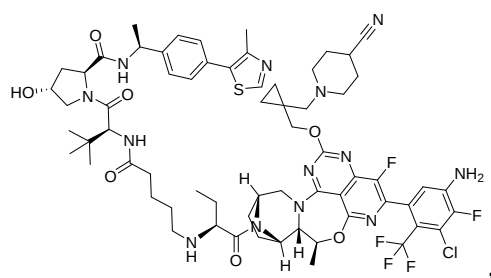
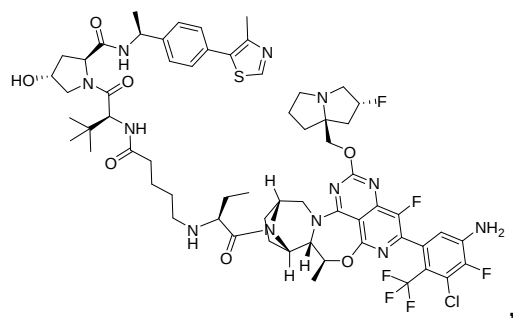
57. También se proporciona un compuesto seleccionado de

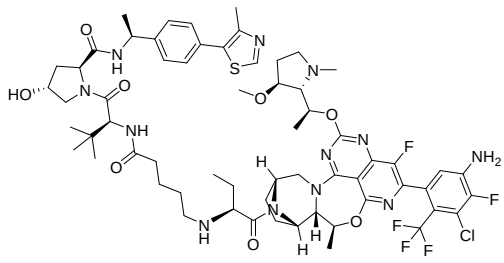
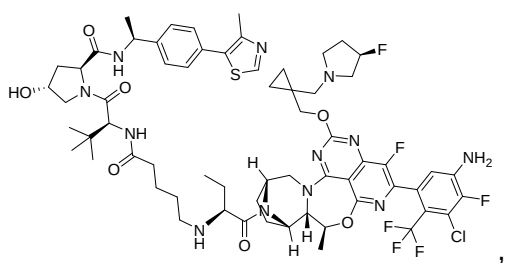


20

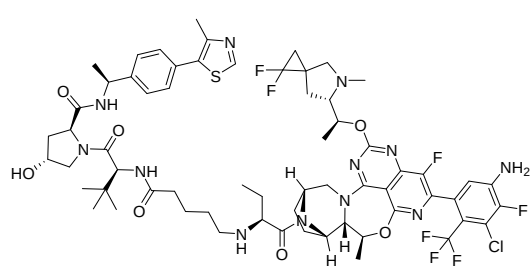
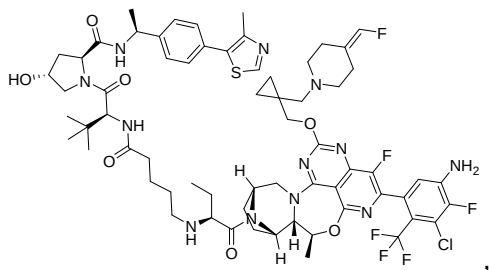


25

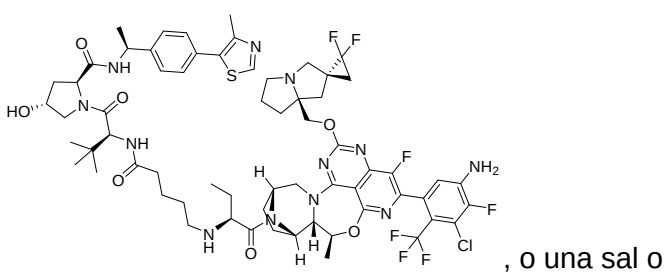
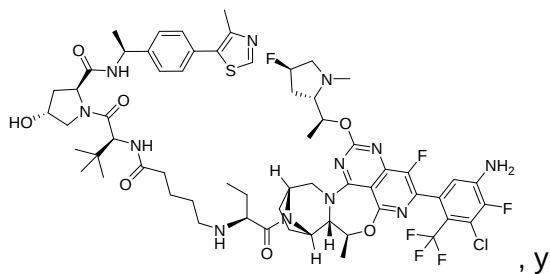




5

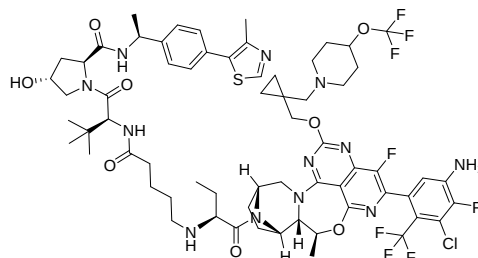


10



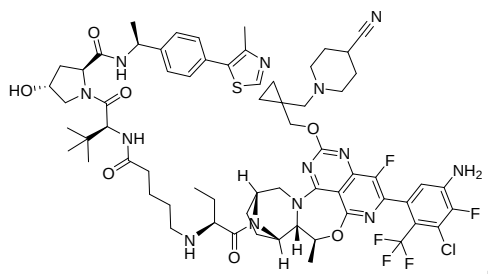
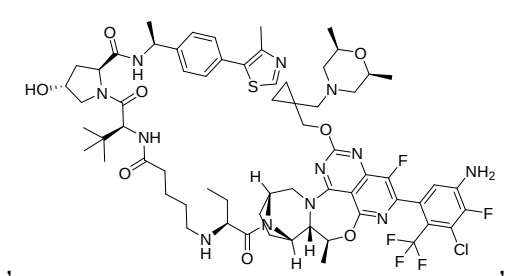
solvato farmacéuticamente aceptable de este.

15

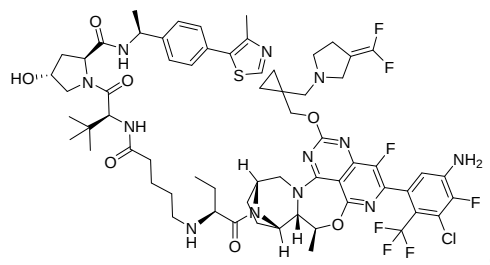
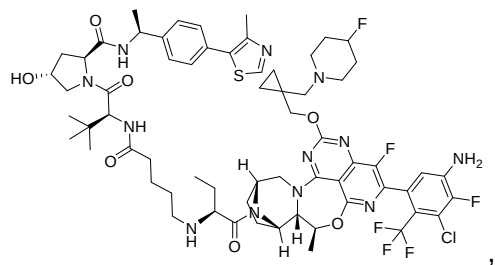


58. También se proporciona un compuesto seleccionado

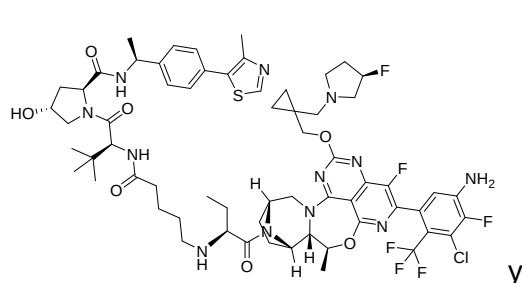
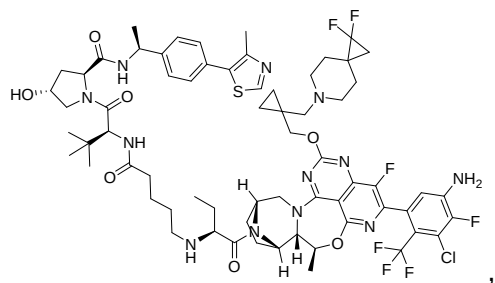
20



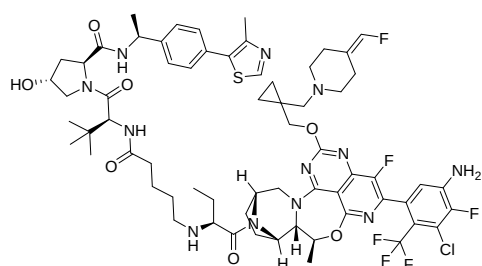
25



5

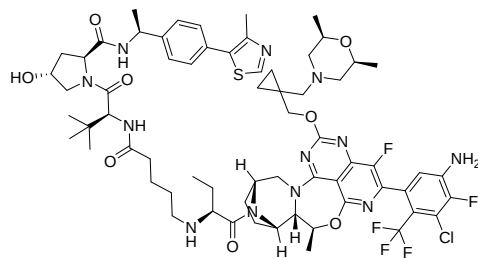


10



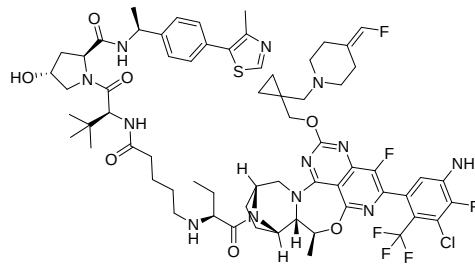
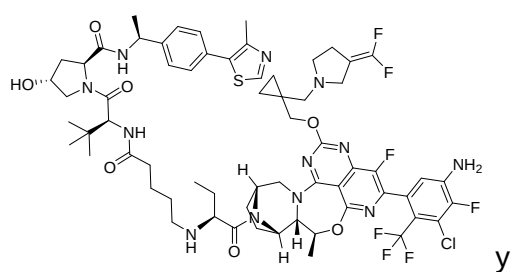
, o una sal o solvato farmacéuticamente aceptable de este.

15



59. También se proporciona un compuesto seleccionado

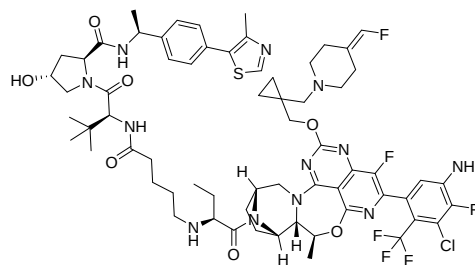
20



, o una sal o solvato

farmacéuticamente aceptable de este.

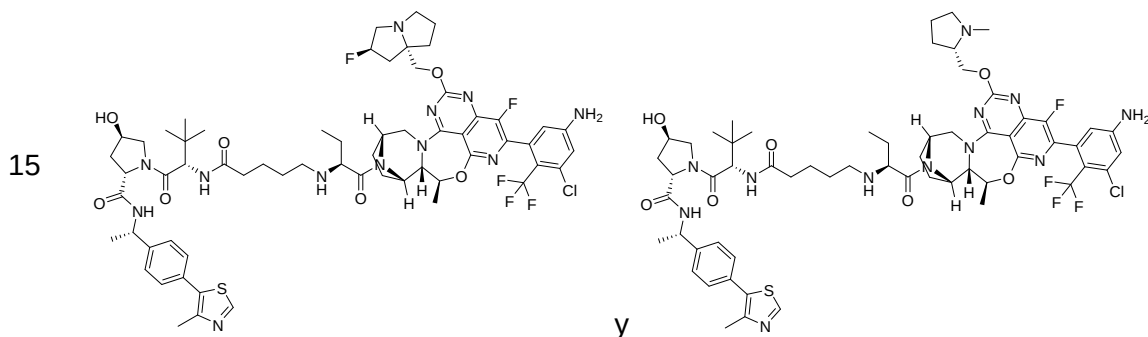
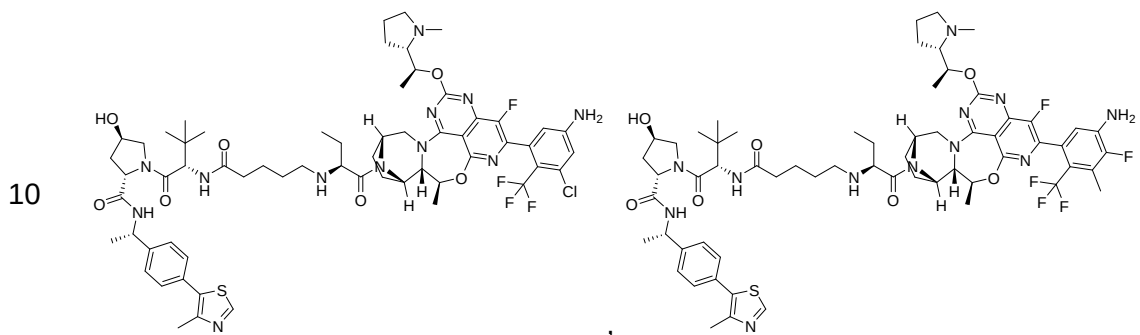
25



60. Un compuesto que tiene la fórmula , o una sal o

solvato farmacéuticamente aceptable de este.

61. También se proporciona un compuesto seleccionado



solvato farmacéuticamente aceptable de este.

62. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 6 o 8 a 61, o una sal o solvato farmacéuticamente aceptable de este, y un excipiente farmacéuticamente aceptable.

63. Un método para tratar cáncer en un sujeto que lo necesita, que comprende administrar al sujeto una cantidad terapéuticamente eficaz de un compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 6 o 8 a 61, o una sal o solvato farmacéuticamente aceptable de este.

64. Un método para tratar el cáncer en un sujeto que comprende una proteína mutante Ras, el

método que comprende: inhibir la proteína mutante Ras de dicho sujeto mediante la administración a dicho sujeto de un compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 6 o 8 a 61, en donde el compuesto se caracteriza porque al entrar en contacto con la proteína mutante Ras, dicha proteína mutante Ras exhibe un resultado de señalización Ras reducida.

5 65. El método de la reivindicación 63 o 64, en donde el cáncer es un tumor sólido o un cáncer hematológico.

66. Un método para reducir la salida de señalización de una proteína Ras, que comprende poner en contacto una proteína Ras con una cantidad eficaz de un compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 6 o 8 a 61, o una sal o solvato farmacéuticamente
10 aceptable de este, al reducir de este modo la salida de señalización de la proteína Ras.

67. El método de la reivindicación 66, en donde el compuesto se une covalente o no covalentemente a la proteína Ras, al reducir de este modo la salida de señalización de la proteína Ras.

68. Un método para inhibir el crecimiento celular, que comprende administrar una cantidad
15 eficaz de un compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 6 o 8 a 61, o una sal o solvato farmacéuticamente aceptable de este, a una célula que expresa una proteína Ras, al inhibir de este modo el crecimiento de las células.

69. El método de una cualquiera de las reivindicaciones 63 a 68, que comprende administrar un agente adicional.

20

25

