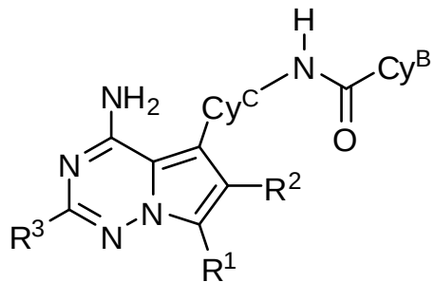
REIVINDICACIONES

SE REIVINDICA LO SIGUIENTE:

1. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de Fórmula I:



I

o una sal farmacéuticamente aceptable de este, en el que:

R^1 es A^1-A^2-A^3-R^A, (1) en el que cada uno de dichos A^1, A^2 y A^3 es un enlace y R^A es alquilo C_{1-6} o $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, (2) en el que dicho A^1 es un enlace, A^2 es un enlace o –alquileno C_{1-3}–, A^3 es Cy^{A3} y R^A es alquilo C_{1-6}, CN, OR^{a1}, $NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$ o $S(O)_2R^{b1}$, en los que dicho alquilo C_{1-6} de R^A se encuentra opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^{11} o (3) en el que A^1 es Cy^{A1}, A^2 es un enlace o C(O), A^3 es Cy^{A3} y R^A es H;

R^2 es H;

R^3 es H;

Cy^{A1} es cicloalquilo C_{3-7} o heterocicloalquilo de 4-7 miembros, en los que el heterocicloalquilo de 4-7 miembros tiene al menos un átomo de carbono que forma anillos y 1, 2, 3 o 4 heteroátomos que forman anillos seleccionados de forma independiente de N, O y S, en los que N y S se encuentran opcionalmente oxidados, en los que un átomo de carbono que forma anillos de cicloalquilo C_{3-7} y heterocicloalquilo de 4-7 miembros se encuentra opcionalmente sustituido con oxo para formar un grupo carbonilo;

Cy^{A3} es cicloalquilo C_{3-7}, heteroarilo de 6 miembros o heterocicloalquilo de 4-7 miembros, en los que cada heteroarilo de 6 miembros y heterocicloalquilo de 4-7 miembros tienen al menos un átomo de carbono que forma anillos y 1, 2, 3 o 4 heteroátomos seleccionados de forma independiente de N, O y S, en los que

N y S se encuentran opcionalmente oxidados, en los que el átomo de carbono que forma anillos de cicloalquilo C_{3-7} y heterocicloalquilo de 4-7 miembros se sustituye opcionalmente con oxo para formar un grupo carbonilo, y en los que cada uno del cicloalquilo C_{3-7}, heteroarilo de 6 miembros y heterocicloalquilo de 4-7 miembros se encuentra opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 alquilo C_{1-6};

Cy^B es cicloalquilo C_{3-10} o heterocicloalquilo de 4-10 miembros, en los que al menos un átomo de carbono que forma anillos de cicloalquilo C_{3-10} y heterocicloalquilo de 4-10 miembros se encuentra sustituido con oxo para formar un grupo carbonilo, en los que el heterocicloalquilo de 4-10 miembros tiene al menos un átomo de carbono que forma anillos y 1, 2, 3 o 4 heteroátomos que forman anillos que se seleccionan de forma independiente de N, O y S, y en los que cada uno de cicloalquilo C_{3-10} y heterocicloalquilo de 4-10 miembros se sustituye opcionalmente con 1 o 2 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^B; o

Cy^B es heteroarilo de 5-10 miembros con un átomo de carbono que forma anillos que se sustituye con oxo para formar un grupo carbonilo y 1, 2, 3 o 4 heteroátomos que forman anillos seleccionados de forma independiente de N, O y S, en los que los N y S se encuentran opcionalmente oxidados, en los que el heteroarilo de 5-10 miembros se sustituye opcionalmente con 1, 2, 3 o 4 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^B;

cada R^B se selecciona de forma independiente de alquilo C_{1-6}, alquinilo C_{2-6}, CN, halo, fenilo, heteroarilo de 5-6 miembros, cicloalquilo C_{3-7}, heterocicloalquilo de 4-7 miembros, OR^{a2}, $C(O)R^{b2}$ y $C(O)NR^{c2}R^{d2}$, en los que cada uno de dichos alquilo C_{1-6}, alquinilo C_{2-6}, fenilo, heteroarilo de 5-6 miembros, cicloalquilo C_{3-7} y heterocicloalquilo de 4-7 miembros opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^{12};

Cy^C es fenileno opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^C,

cada R^C se selecciona de forma independiente de halo y alquilo C_{1-4};

cada R^{11} es independientemente OR^{a3} o $C(O)NR^{c3}R^{d3}$;

cada R^{12} se selecciona de forma independiente de halo, alquilo C_{1-6}, CN, fenilo y OR^{a4};

cada R^{a1}, R^{c1} y R^{d1} se selecciona de forma independiente de H o alquilo C_{1-6};

cada R^{b1} se selecciona de forma independiente de alquilo C_{1-6};

cada R^{a3}, R^{c3}, R^{d3} y R^{a4} se selecciona de forma independiente de H y alquilo C_{1-6}, y

cada R^{a2}, R^{b2}, R^{c2} y R^{d2} se selecciona de forma independiente de H, alquilo C_{1-6} y fenilo, en los que cada uno de dichos alquilo C_{1-6} y fenilo se encuentra opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^{12},

y uno o más agentes farmacéuticos adicionales.

2. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde R^1 es alquilo C_{1-6}.

3. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde R^1 es A^2-A^3-R^A.

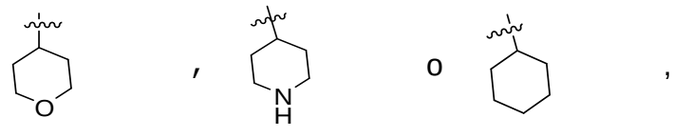
4. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde R^1 es Cy^{A3}-R^A.

5. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde Cy^{A3} es cicloalquilo C_{3-6} o heterocicloalquilo de 4-6 miembros, cada uno opcionalmente sustituido con 1 o 2 sustituyentes seleccionados de forma independiente de alquilo C_{1-6}.

6. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde Cy^{A3} es piperidinilo, ciclohexilo, tetrahidropiranilo, piridinilo, azetidinilo, ciclopropilo o morfolinilo, cada uno opcionalmente sustituido con 1 o 2 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^{A3}.

7. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde Cy^{A3} es piperidinilo, ciclohexilo o tetrahidropiranilo, cada uno opcionalmente sustituido con 1 o 2 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^{A3}.

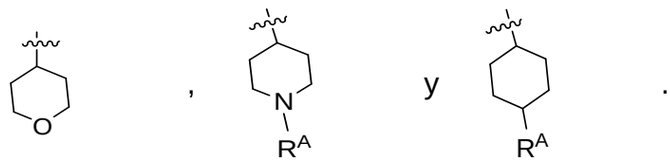
8. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde Cy^{A3} es



Cy^{A3}-1 Cy^{A3}-2 Cy^{A3}-3

en los que cada uno de Cy^{A3}-1, Cy^{A3}-2 y Cy^{A3}-3 se encuentra opcionalmente sustituido con 1, 2 o 3 sustituyentes seleccionados de forma independiente de alquilo C_{1-6}.

9. La composición farmacéutica de cualquiera de las reivindicaciones 1-8, en donde R^1 se selecciona de metilo, etilo,



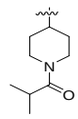
10. La composición farmacéutica de cualquiera de las reivindicaciones 1-9, en donde R^A es alquilo C_{1-6}, CN, OR^{a1}, $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$ y $S(O)_2R^{b1}$, en donde dicho alquilo C_{1-6} se encuentra opcionalmente sustituido con un sustituyente seleccionado de R^{11}, siempre que, si R^A se une a un átomo de nitrógeno, R^A no sea CN o OR^{a1}.

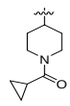
11. La composición farmacéutica de cualquiera de las reivindicaciones 1-10, en donde cada R^{11} es independientemente OR^{a3}.

12. La composición farmacéutica de cualquiera de las reivindicaciones 1-11, en donde cada R^{11} es independientemente OH u OCH_3.

13. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde Cy^{A3} es piperidinilo, ciclohexilo, tetrahidropiranilo, piridinilo, azetidinilo, ciclopropilo o morfolinilo, cada uno opcionalmente sustituido con R^A seleccionado de forma independiente de CH_3, CN, OH, CH_2CH_2OH, $CH_2CH_2OCH_3$, $C(O)CH_3$, $C(O)CH_2CH_3$, $C(O)CH(CH_3)_2$, $S(O)_2CH_3$, $C(O)OCH_3$, $C(O)N(CH_3)_2$, $C(O)NH(CH_3)$, $C(O)N(CH_2CH_3)_2$, $C(O)NH(CH_2CH_3)$, $C(O)N(CH_3)(CH_2CH_3)$, $CH_2C(O)N(CH_3)_2$, y $N(CH_3)_2$.

14. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde Cy^{A3} es piperidinilo, ciclohexilo o tetrahidropiranilo, cada uno opcionalmente sustituido con R^A seleccionado de forma independiente de CH_3, CN, OH, CH_2CH_2OH, $CH_2CH_2OCH_3$, $C(O)CH_3$, $C(O)CH_2CH_3$, $C(O)CH(CH_3)_2$, $S(O)_2CH_3$, $C(O)OCH_3$, $C(O)N(CH_3)_2$, $C(O)NH(CH_3)$, $C(O)N(CH_2CH_3)_2$, $C(O)NH(CH_2CH_3)$, y $C(O)N(CH_3)(CH_2CH_3)$.

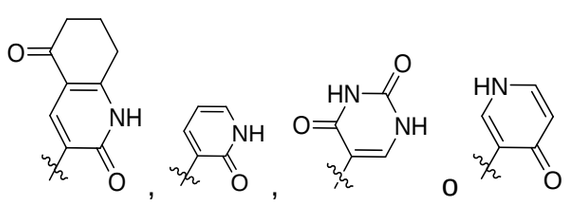
15. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde R^1 es  .

16. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde R^1 es  .

17. La composición farmacéutica de cualquiera de las reivindicaciones 1-16, en donde Cy^B es heterocicloalquilo de 4-10 miembros, en las que al menos un átomo de carbono que forma anillos de heterocicloalquilo de 4-10 miembros se sustituye con oxo para formar un grupo carbonilo, en el que el heterocicloalquilo de 4-10 miembros tiene al menos un átomo de carbono que forma anillos y 1, 2, 3 o 4 heteroátomos que forman anillos seleccionados de forma independiente de N, O y S, y en los que el heterocicloalquilo de 4-10 miembros se sustituye opcionalmente con 1 o 2 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^B; o

    Cy^B es heteroarilo de 5-6 miembros con al menos un átomo de carbono que forma anillos que se sustituye con oxo para formar un grupo carbonilo y 1 o 2 heteroátomos que forman anillos seleccionados de forma independiente de N, O y S, en los que los N y S se encuentran opcionalmente oxidados, en los que el heteroarilo de 5-6 miembros se sustituye opcionalmente con 1, 2 o 3 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^B.

18. La composición farmacéutica de cualquiera de las reivindicaciones 1-16, en donde Cy^B es



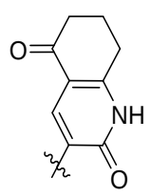
Cy^B-1 Cy^B-2 Cy^B-3 Cy^B-10

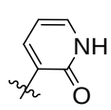
en los que Cy^B-1, Cy^B-2, Cy^B-3 y Cy^B-10 se encuentran opcionalmente sustituidos con 1, 2 o 3 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^B.

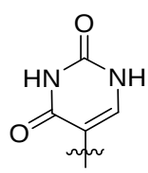
19. La composición farmacéutica de cualquiera de las reivindicaciones 1-18, en donde cada R^B es independientemente fenilo no sustituido, 4-fluorofenilo, 3-fluorofenilo, 2-fluorofenilo, CH_2(fenilo), $CH(CH_2OH)$fenilo, Br, Cl, CN, CH_3, CHF_2, CH_2CH_3, CH_2OCH_3, $CH_2OCH_2CH_3$, $CH(CH_3)_2$, $CH(CH_2OH)CH_2CH_3$, $CH(CH_2OH)CH_3$, CH_2CH_2OH, $CH_2CH(OH)(CH_3)$, OCH_3, OCH_2CH_3, $C(O)NH_2$, $C(O)CH_3$, 2,5-difluorofenilo, 3-piridinilo, 2-piridinilo, 1-metil-1*H*-pirazol-4-ilo, 1-metil-1*H*-pirazol-3-il, 1-metil-1*H*-pirazol-5-ilo, 1,4-dimetil-1*H*-pirazol-3-ilo, 1,5-dimetil-1*H*-pirazol-3-ilo, 2-metiltiazol-5-ilo, ciclohexilo, 3-cianofenilo, 5-metilisoxazol-3-ilo, 5-fluoropiridin-3-ilo, 5-fluoropiridin-2-ilo, 3-cianofenilo, CH_2CN, tiazol-4-ilo, 6-metilpiridin-3-ilo, 2-metilpiridin-3-ilo, 6-metilpiridin-2-ilo, pirimidin-2-ilo, morfolin-4-ilo, ciclopropilo, oxazol-2-ilo, $CCCH(OH)(CH_3)$ o C(O)NH(4-fluoro-fenilo).

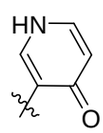
20. La composición farmacéutica de cualquiera de las reivindicaciones 1-18, en donde cada R^B es independientemente fenilo no sustituido, 4-fluorofenilo, 3-fluorofenilo, 2-fluorofenilo, 2-piridinilo, CH_2(fenilo), $CH(CH_2OH)$fenilo, CH_3, CH_2CH_3, $CH(CH_3)_2$, $CH(CH_2OH)CH_2CH_3$, $CH(CH_2OH)CH_3$, CH_2CH_2OH, OCH_3, OCH_2CH_3 o C(O)NH(4-fluorofenilo).

21. La composición farmacéutica de cualquiera de las reivindicaciones 1-16, en donde Cy^B es



,


,


, o


Cy^B-1 Cy^B-2 Cy^B-3 Cy^B-10

en los que Cy^B-1, Cy^B-2, Cy^B-3 y Cy^B-10 se encuentran opcionalmente sustituidos con 1, 2 o 3 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^B;

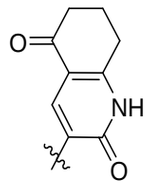
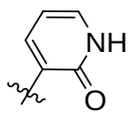
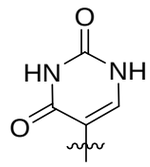
cada R^B es independientemente metilo, etilo, isopropilo, sec-butilo, 2-piridinilo o fenilo, cada uno se sustituye opcionalmente con 1 o 2 sustituyentes

seleccionados de forma independiente de R^{12};

cada R^{12} se selecciona de forma independiente de alquilo C_{1-6}, halo, fenilo y OR^{a4}; y

cada R^{a4} es H o alquilo C_{1-3}.

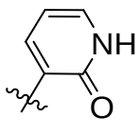
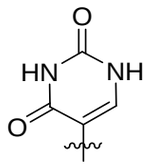
22. La composición farmacéutica de cualquiera de las reivindicaciones 1-16, en donde Cy^B es


,

o

,

Cy^B-1 Cy^B-2 Cy^B-3

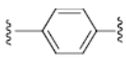
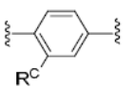
en los que cada uno de Cy^B-1, Cy^B-2 y Cy^B-3 se encuentra opcionalmente sustituido con 1, 2 o 3 grupos seleccionados de forma independiente de fenilo no sustituido, 4-fluorofenilo, 3-fluorofenilo, 2-fluorofenilo, 2-piridinilo, CH_2(fenilo), $CH(CH_2OH)$fenilo, CH_3, CH_2CH_3, $CH(CH_3)_2$, $CH(CH_2OH)CH_2CH_3$, $CH(CH_2OH)CH_3$, CH_2CH_2OH, OCH_2CH_3 y OCH_3.

23. La composición farmacéutica de cualquiera de las reivindicaciones 1-16, en donde Cy^B es


o


Cy^B-2 Cy^B-3,

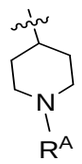
en los que Cy^B-2 and Cy^B-3 se encuentra opcionalmente sustituido con 1, 2 o 3 grupos seleccionados de forma independiente de fenilo no sustituido, $CH(CH_3)_2$ y 2-piridinilo.

24. La composición farmacéutica de cualquiera de las reivindicaciones 1-23, o una sal farmacéuticamente aceptable de este, en el que Cy^C es  o  en donde el grupo R^C en el anillo fenileno en posición orto respecto al anillo pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazina en la Fórmula I.

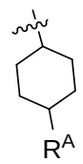
25. La composición farmacéutica de cualquiera de las reivindicaciones 1-24, en donde cada R^C es independientemente F, Cl o metilo.

26. La composición farmacéutica de cualquiera de las reivindicaciones 1-24, en donde cada R^C es F.

27. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde R^1 es



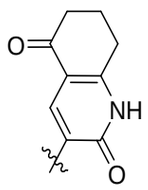
o



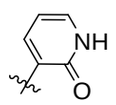
;

R^A es CH_3, CH_2CH_3, CN, OH, CH_2CH_2OH, $CH_2CH_2OCH_3$, $C(O)CH_3$, $C(O)CH(CH_3)_2$, $C(O)CH_2CH_3$, SO_2CH_3, $C(O)OCH_3$, $C(O)N(CH_3)_2$, $C(O)NHCH_3$, $C(O)N(CH_2CH_3)_2$, o $C(O)N(CH_3)(CH_2CH_3)$;

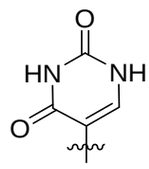
Cy^B es



,



o



,

Cy^B-1 Cy^B-2 Cy^B-3

en los que Cy^B-1, Cy^B-2 y Cy^B-3 se encuentran opcionalmente sustituidos con 1 o 2 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^B,

cada R^B es independientemente fenilo no sustituido, 4-F-fenilo, 3-F-fenilo, 2-F-fenilo, 2-piridinilo, CH_2(fenilo), CH(fenil)CH_2OH, metilo, etilo, isopropilo, $CH(CH_2OH)CH_2CH_3$, $CH(CH_2OH)CH_3$, CH_2CH_2OH o OCH_2CH_3;

Cy^C es fenileno opcionalmente sustituido con 1 grupo R^C, y

R^C es F, Cl o Br.

28. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde:

R^1 es A^1-A^2-A^3-R^A, (1) en el que cada uno de dichos A^1, A^2 y A^3 es un enlace y

R^A es alquilo C_{1-6} o (2) en el que cada uno de dichos A^1 y A^2 es un enlace, A^3 es Cy^{A3} y R^A es alquilo C_{1-6}, CN, OR^{a1}, $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$ o $S(O)_2R^{b1}$, en los que el alquilo C_{1-6} se encuentra opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^{11};

R^2 es H;

R^3 es H;

Cy^{A3} es cicloalquilo C_{3-7} o heterocicloalquilo de 4-7 miembros, en los que el heterocicloalquilo de 4-7 miembros tiene al menos un átomo de carbono que forma anillos y 1, 2, 3 o 4 heteroátomos que forman anillos seleccionados de forma independiente de N, O y S, en los que un átomo de carbono que forma anillos de cicloalquilo C_{3-7} y heterocicloalquilo de 4-7 miembros se encuentra opcionalmente sustituido con oxo para formar un grupo carbonilo;

Cy^B es heteroarilo de 5-6 miembros con un átomo de carbono que forma anillos que se sustituye con oxo para formar un grupo carbonilo y 1 o 2 heteroátomos que forman anillos seleccionados de forma independiente de N, O y S, en los que los N y S se encuentran opcionalmente oxidados, en los que el heteroarilo de 5-6 miembros se sustituye opcionalmente con 1 o 2 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^B;

cada R^B se selecciona de forma independiente de C_{1-6} y fenilo, en los que cada uno de dichos alquilo C_{1-6} y fenilo se encuentra opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^{12},

Cy^C es fenileno opcionalmente sustituido con 1, 2, 3 o 4 sustituyentes seleccionados de forma independiente de R^C,

cada R^C es independientemente halo;

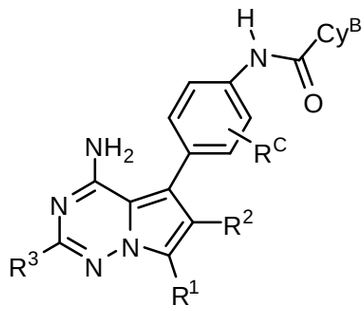
cada R^{11} es independiente OR^{a3};

cada R^{12} se selecciona de forma independiente de halo, fenilo y OR^{a4};
cada R^{a1}, R^{c1} y R^{d1} se selecciona de forma independiente de H o alquilo C_{1-6};

cada R^{b1} se selecciona de forma independiente de alquilo C_{1-6}, y

cada R^{a3} y R^{a4} se selecciona de forma independiente de H y alquilo C_{1-6}.

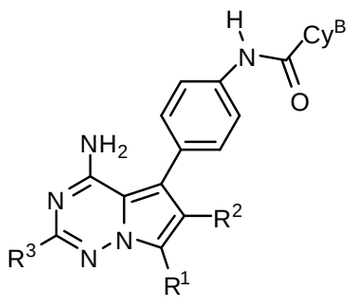
29. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde el compuesto es de Fórmula (II):



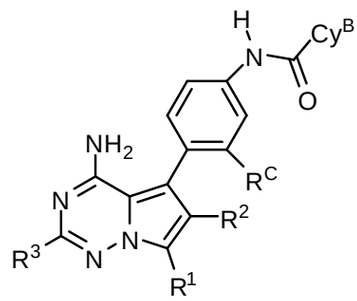
IIa

o una sal farmacéuticamente aceptable de este.

30. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde el compuesto es de Fórmula (IIa1) o Fórmula (IIa2):



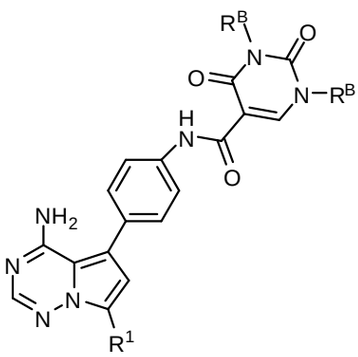
IIa1



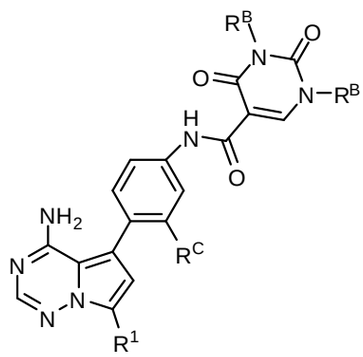
IIa2

o una sal farmacéuticamente aceptable de este.

31. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde el compuesto es de Fórmula (IIg1) o Fórmula (IIg2):



IIg1



IIg2

o una sal farmacéuticamente aceptable de este.

32. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde el compuesto se selecciona de:

N-[4-(4-amino-7-etilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil]-1-(4-fluorofenul)-2,5-dioxo-1,2,5,6,7,8-hexahidroquinolin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-etilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil]-1-[(1*R*)-2-hidroxi-1-feniletil]-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-etilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil]-1-[(1*R*)-2-hidroxi-1-metiletil]-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-etilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil]-1-[(1*R*)-1-(hidroximetil)propil]-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-etilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil]-1-bencil-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-etilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil]-1-metil-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(*cis*-4-hidroxiciclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(*trans*-4-hidroxiciclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridini-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-metilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil]-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-metilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil]-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-metilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)-3-fluorofenil]-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-metilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)-3-fluorofenil]-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-etilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)-3-fluorofenil]-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(tetrahidro-2H-piran-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(tetrahidro-2H-piran-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]ienil}-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(tetrahidro-2H-piran-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(tetrahidro-2H-piran-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(4-hidroxiciclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(cis-4-hidroxiciclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(trans-4-hidroxiciclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(4-hidroxiciclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(1-metilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(1-metilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(1-metilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(1-metilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[7-(1-acetilpiperidin-4-il)-4-aminopirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[7-(1-acetilpiperidin-4-il)-4-aminopirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[7-(1-acetilpiperidin-4-il)-4-aminopirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridie-3-carboxamida,

N-{4-[7-(1-acetilpiperidin-4-il)-4-aminopirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(*cis*-4-cianociclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(*trans*-4-cianociclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(*cis*-4-cianociclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(*trans*-4-cianociclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(*cis*-4-cianociclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(*trans*-4-cianociclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(*cis*-4-cianociclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(*trans*-4-cianociclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-

fluorofenil}-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-piperidin-4-ilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil]-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-piperidin-4-ilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil]-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-piperidin-4-ilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)-3-fluorofenil]-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-piperidin-4-ilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)-3-fluorofenil]-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

4-[4-amino-5-(4-{[(2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-il)carbonil]amino}fenil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-7-il]piperidin-1-carboxilato de metilo,

4-{4-amino-5-[4-({[1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-il]carbonil}amino)fenil]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-7-il}piperidin-1-carboxilato de metilo,

4-[4-amino-5-(2-fluoro-4-{[(2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-il)carbonil]amino}fenil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-7-il]piperidin-1-carboxilato de metilo,

4-{4-amino-5-[2-fluoro-4-({[1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-il]carbonil}amino)fenil]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-7-il}piperidin-1-carboxilato de metilo,

N-(4-{4-amino-7-[1-(metilsulfonil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}fenil)-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-{4-amino-7-[1-(metilsulfonil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}fenil)-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-{4-amino-7-[1-(metilsulfonil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}-3-fluorofenil)-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-{4-amino-7-[1-(metilsulfonil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}-3-fluorofenil)-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-{1-[(dimetilamino)carbonil]piperidin-4-il}pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil]-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-{1-[(dimetilamino)carbonil]piperidin-4-il}pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil]-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-{1-[(dimethiamino)carbonil]piperidin-4-il}pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)-3-fluorofenil]-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-{1-[(dimetilamino)carbonil]piperidin-4-il}pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)-3-fluorofenil]-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-{4-amino-7-[1-(2-metoxietil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}fenil)-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-{4-amino-7-[1-(2-metoxietil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}fenil)-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-{4-amino-7-[1-(2-metoxietil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}-3-fluorofenil)-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-{4-amino-7-[1-(2-metoxietil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}-3-fluorofenil)-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-{4-amino-7-[1-(2-hidroxietil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}fenil)-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-{4-amino-7-[1-(2-hidroxietil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}fenil)-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-{4-amino-7-[1-(2-hidroxietil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}-3-fluorofenil)-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-{4-amino-7-[1-(2-hidroxietil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}-3-fluorofenil)-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(1-{[etil(metil)amino]carbonil}piperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(1-{[etil(metil)amino]carbonil}piperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-1-(4-fluorofenil)-2,5-dioxo-1,2,5,6,7,8-hexahidroquinolin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(1-{[etil(metil)amino]carbonil}piperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-1-(4-fluorofenil)-2,5-dioxo-1,2,5,6,7,8-hexahidroquinolin-3-carboxamida,

N-(4-{4-amino-7-[1-(2-hidroxietil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}fenil)-1-(4-fluorofenil)-2,5-dioxo-1,2,5,6,7,8-hexahidroquinolin-3-carboxamida y

N-(4-{4-amino-7-[1-(2-hidroxietil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}-3-fluorofenil)-1-(4-fluorofenil)-2,5-dioxo-1,2,5,6,7,8-hexahidroquinolin-3-carboxamida,

o una sal farmacéuticamente aceptable de este,

33. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde el compuesto se selecciona de:

N-{4-[4-amino-7-(cis-4-hidroxiciclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(trans-4-hidroxiciclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridini-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(4-hidroxiciclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(4-hidroxiciclohexil)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[7-(1-acetilpiperidin-4-il)-4-aminopirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridie-3-carboxamida,

N-{4-[7-(1-acetilpiperidin-4-il)-4-aminopirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-piperidin-4-ilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)-3-fluorofenil]-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-[4-(4-amino-7-{1-[(dimetilamino)carbonil]piperidin-4-il}pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)-3-fluorofenil]-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-{4-amino-7-[1-(2-metoxietil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}-3-fluorofenil)-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-{4-amino-7-[1-(2-hidroxietil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}-3-fluorofenil)-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(1-{[etil(metil)amino]carbonil}piperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-1-(4-fluorofenil)-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(1-{[etil(metil)amino]carbonil}piperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-1-(4-fluorofenil)-2,5-dioxo-1,2,5,6,7,8-hexahidroquinolin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(1-{[etil(metil)amino]carbonil}piperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]-3-fluorofenil}-1-(4-fluorofenil)-2,5-dioxo-1,2,5,6,7,8-hexahidroquinolin-3-carboxamida,

N-(4-{4-amino-7-[1-(2-hidroxietil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}fenil)-1-(4-fluorofenil)-2,5-dioxo-1,2,5,6,7,8-hexahidroquinolin-3-carboxamida y

N-(4-{4-amino-7-[1-(2-hidroxietil)piperidin-4-il]pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il}-3-fluorofenil)-1-(4-fluorofenil)-2,5-dioxo-1,2,5,6,7,8-hexahidroquinolin-3-carboxamida,

o una sal farmacéuticamente aceptable de este.

34. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde el compuesto se selecciona de:

N-(4-(4-amino-7-(1-(dimetilcarbamoil)piperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-(etil(metil)carbamoil)piperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-metilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-(dimetilcarbamoil)piperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-3-(4-fluorofenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-(etil(metil)carbamoil)piperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-3-(4-fluorofenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-(dimetilcarbamoil)piperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-etil-3-(4-fluorofenil)-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-(morfolino-4-carbonil)piperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-etil-3-(4-fluorofenil)-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-(etil(metil)carbamoil)piperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-3-(2-fluorofenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-(dimetilcarbamoil)piperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-3-(3-fluorofenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-

carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-3-(3-fluorofenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-(dimetilcarbamoil)piperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-etil-3-(3-fluorofenil)-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-etil-3-(3-fluorofenil)-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida y

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-2,5-dioxo-1-fenil-1,2,5,6,7,8-hexahidroquinolin-3-carboxamida,

o una sal farmacéuticamente aceptable de este.

35. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde el compuesto se selecciona de:

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)-3-fluorofenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-3-(2,5-difluorofenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)-3-metilfenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-(piridin-3-il)-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-(ciclopropanocarbonil)piperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-(2-hidroxipropil)-2,4-dioxo-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-(2-(dimetilamino)-2-oxoetil)piperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-(1-metil-2-oxopirrolidin-3-il)piperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-(piridin-2-il)-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(6-(dimetilcarbamoil)-4-metilpiridin-3-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

4-amino-5-(4-(3-(3-fluorofenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamido)fenil)-N,N-dimetilpirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazina-7-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-3-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-3-(1-metil-1H-pirazol-3-il)-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-3-(2-metiltiazol-5-il)-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-3-ciclohexil-1-isopropil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-3-(3-cianofenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-

isopropil-3-(5-metilisoxazol-3-il)-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(4-(dimetilamino)ciclohexilo)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-(ciclopropanocarbonil)azetidin-3-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(morfolinometil)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-2-isopropil-3,5-dioxo-4-fenil-2,3,4,5-tetrahidro-1,2,4-triazin-6-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-6-metil-5-(1-metil-1H-pirazol-5-il)-4-oxo-1,4-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5'-fluoro-1-isopropil-2-metil-4-oxo-1,4-dihidro-[3,3'-bipiridin]-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5-(3-cianofenil)-1-isopropil-6-metil-4-oxo-1,4-dihidropirimidin-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5-bromo-1-(5-fluoropiridin-3-il)-6-metil-2-oxo-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5-(cianometil)-5'-fluoro-6-metil-2-oxo-2H-[1,3'-bipiridin]-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5'-fluoro-6-metil-2-oxo-5-(tiazol-4-il)-2H-[1,3'-bipiridin]-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-6-oxo-1-fenil-1,6-dihidro-[2,2'-bipiridin]-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-6'-

metil-6-oxo-1-fenil-1,6-dihidro-[2,3'-bipiridin]-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-3-metil-6-oxo-1-fenil-1,6-dihidro-[2,3'-bipiridin]-5-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-6-metil-5-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-6-metil-2-oxo-1-fenil-5-pirimidin-2-il-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(1-metilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-6-metil-2-oxo-1-fenil-5-pirimidin-2-il-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-6-metil-5-morfolin-4-il-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5-ciano-6-metil-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N^3-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-6-metil-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3,5-dicarboxamida,

5-acetil-N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-6-metil-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-(5-fluoropiridin-3-il)-2,5-dioxo-1,2,5,6,7,8-hexahidroquinolin-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-7,7-dimetil-2,5-dioxo-1-(piridin-3-il)-1,2,5,6,7,8-hexahidroquinolin-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-(5-fluoropiridin-3-il)-6,6-dimetil-2,5-dioxo-1,2,5,6,7,8-hexahidroquinolin-3-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-6-oxo-1-fenil-2-piridin-3-il-1,6-dihidropirimidin-5-carboxamida,

N-{4-[4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il]fenil}-6-ciclopropil-3-oxo-2-fenil-2,3-dihidropiridazin-4-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5-bromo-6-metil-2-oxo-2H-[1,2'-bipiridin]-3-carboxamida, y

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-ciclopropil-6-metil-5-(oxazol-2-il)-4-oxo-1,4-dihidropiridin-3-carboxamida,

o una sal farmacéuticamente aceptable de estos.

36. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en el que La composición farmacéutica se selecciona de:

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5'-fluoro-5,6-dimetil-2-oxo-2H-[1,3'-bipiridin]-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5-(cianometil)-6-metil-2-oxo-1-(piridin-2-il)-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-6-metil-5-(1-metil-1H-pirazol-5-il)-2-oxo-2H-[1,2'-bipiridin]-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5-cloro-6-metil-2-oxo-2H-[1,2'-bipiridin]-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-6-metil-5-(1-metil-1H-pirazol-3-il)-2-oxo-2H-[1,2'-bipiridin]-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-6-metil-5-(oxazol-2-il)-2-oxo-2H-[1,2'-bipiridin]-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5-(difluorometil)-6-metil-2-oxo-2H-[1,2'-bipiridin]-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-4-oxo-5-(piridin-3-il)-1,4-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5-(5-fluoropiridin-3-il)-1-isopropil-4-oxo-1,4-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5-bromo-6-metil-2-oxo-2H-[1,3'-bipiridin]-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5-cloro-6-metil-2-oxo-2H-[1,3'-bipiridin]-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5,6-dimetil-2-oxo-2H-[1,3'-bipiridin]-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-6-metil-5-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-2-oxo-2H-[1,3'-bipiridin]-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-6-metil-5-(1-metil-1H-pirazol-5-il)-2-oxo-2H-[1,3'-bipiridin]-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-6-metil-5-(1-metil-1H-pirazol-3-il)-2-oxo-2H-[1,3'-bipiridin]-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5-bromo-6-(metoximetil)-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-5-ciano-6-(etoximetil)-2-oxo-1-fenil-1,2-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-3-(1,4-dimetil-1H-pirazol-3-il)-1-isopropil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-ciclopropil-2,4-dioxo-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-ciclopropil-2,4-dioxo-3-(piridin-3-il)-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-Amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1'-ciclopropil-2'-metil-4'-oxo-1',4'-dihidro-[2,3'-bipiridin]-5'-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[2,1-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-ciclopropil-2,2'-dimetil-4-oxo-1,4-dihidro-[3,3'-bipiridin]-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-(pirimidin-2-il)-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-ciclopropil-2,4-dioxo-3-(piridin-2-il)-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-3-(5-fluoropiridin-2-il)-1-isopropil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-4-oxo-5-(piridin-2-il)-1,4-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-ciclopropil-6-metil-4-oxo-5-(piridin-3-il)-1,4-dihidropiridin-3-carboxamida,

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-3-(1,5-dimetil-1H-pirazol-3-il)-1-isopropil-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida y

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-3-(6-metilpiridin-2-il)-2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxamida,

o una sal farmacéuticamente aceptable de estos.

37. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde el compuesto es *N*-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-(piridin-2-il)-1,2,3,4-tetrahidropirimidina-5-carboxamida, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

38. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde el compuesto es

N-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-(piridin-2-il)-1,2,3,4-tetrahidropirimidina-5-carboxamida.

39. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde el compuesto es es *N*-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidina-5-carboxamida, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

40. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde el compuesto es *N*-(4-(4-amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirrolo[1,2-*f*][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-dioxo-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidina-5-carboxamida.

41. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde el uno o más agentes farmacéuticos adicionales se selecciona de agentes antivirales, quimioterapéuticos u otros agentes anticancerosos, inmunoestimuladores, inmunosupresores, radiación, vacunas antivirales y antitumorales, terapia de citocina, e inhibidores de tirosina cinasa.

42. La composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde el uno o más agentes farmacéuticos adicionales es un inhibidor de una molécula de punto de control inmunitario seleccionada entre anticuerpo anti-PD1, anticuerpo anti-PD-L1 y anticuerpo anti-CTLA-4.

43. Un kit que comprende una composición farmacéutica de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 40, y uno o más recipientes que contienen la composición farmacéutica.

44. Un kit que comprende una composición farmacéutica de cualquiera de las reivindicaciones 1-40, y uno o más recipientes que contienen la composición farmacéutica que comprende una cantidad terapéuticamente eficaz de un compuesto proporcionado aquí.