

Señor
Director de la Dirección de Nuevas Creaciones
Superintendencia de Industria y Comercio
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo
E. S. D.

Re.: Expediente No. **NC2017/0005421**
Solicitud de Patente PCT entrada en Fase Nacional, para: ***“Derivados de (2R, 4R)-4-([1-(benzodioxol-5-il)ciclopropil] carbonil} amino)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida”***.
Solicitantes: GALAPAGOS NV y ABBVIE S.À.R.L.

RESPUESTA A EXAMEN DE FONDO

Yo, **MARGARITA CASTELLANOS ABONDANO**, mayor de edad, identificada y domiciliada como aparece al pie de mi firma, obrando en mi calidad de apoderada de la sociedad solicitante del asunto citado en la referencia, en atención a su oficio No. 9472 notificado el **29 de junio de 2017** y para el cual se solicitó prórroga, me permito dar respuesta al mismo de la siguiente manera:

1. Título

Se modifica el título de la presente solicitud de la siguiente manera: ***“Derivados de (2R, 4R)-4-([1-(benzodioxol-5-il)ciclopropil] carbonil} amino)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida”***.

2. Memoria Descriptiva

De acuerdo con el Examinador, la descripción no divulga la invención de manera suficientemente completa para que persona normalmente versada en la materia técnica correspondiente pueda ejecutarla o reproducirla. Sin embargo, mi representada desea poner de presente que una persona versada en la materia sería capaz de reproducir las composiciones farmacéuticas reivindicadas en vista de la presente divulgación y del conocimiento común en el estado de la técnica. En consecuencia, la objeción formulada a este respecto se debe tener por superada.

3. Reivindicaciones relativas a excepciones de patentabilidad

Las reivindicaciones 52 y 57-60 han sido eliminadas del nuevo pliego reivindicatorio.

4. Claridad de las reivindicaciones

El Examinador menciona que las reivindicaciones deben comprender un alcance que corresponda a una razonable generalización de los compuestos probados. En particular, el Examinador objeta las reivindicaciones 1, 11-13, 16, 18, 23-40 y 47-49, por no ser concisas y objeta las reivindicaciones 1, 12, 16, 18, 25-29, 31-35, 37-40, 47 y 48 por carecer de claridad. A este respecto, el solicitante respetuosamente desea poner de presente que no comparte las afirmaciones del Examinador.

En efecto, las reivindicaciones son claras y concisas para una persona normalmente versada en la materia. Los compuestos sintetizados que se divulgan en la memoria descriptiva son una cantidad de ejemplos razonables para el alcance de la invención reivindicada. Ver, por ejemplo, la lista de compuestos de la reivindicación 50.

Teniendo en cuenta las anteriores aclaraciones, la objeción formulada a este respecto también se debe tener por superada.

5. Conclusión

Teniendo en cuenta las modificaciones introducidas en esta oportunidad y los argumentos que se presentan, es posible establecer que se cumplen los requisitos formales dispuestos en el artículo 39 de la Decisión 486 y que las reivindicaciones cumplen con los requerimientos de la Decisión 486.

6. Anexos

- Nuevo pliego reivindicatorio conformado por 63 reivindicaciones.

Señor Director,



Margarita Castellanos Abondano

C.C. No. **39.779.654** de Bogotá

T.P.A. No. **70.819** del C.S.J.

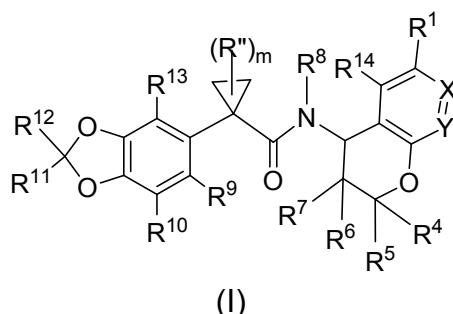
Calle 94A No. 7A-09 - Bogotá, D.C.

Teléfono: 7560770

Bogotá, D.C.
MCA/mmg
P632
RESPUESTA OFICIO No.9472

REIVINDICACIONES

1. Un compuesto de fórmula (I) o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo



(I)

donde

X es CR^2 y Y es CR^3 ; o

X es N y Y es CR^3 ; o

X es $\mathbb{C}R^2$ y Y es $\mathbb{N}$;

m es 0, 1, 2, o 3;

R" son sustituyentes opcionales en el anillo ciclopropilo, y en cada caso, son en forma independiente entre sí halógeno, C₁-C₆ haloalquilo, o C₁-C₆ alquilo;

R¹ y R², son en forma independiente entre sí hidrógeno, halógeno, C₁-C₆ haloalquilo, C₁-C₆ alquilo, -OR^{1A}, -C(O)OR^{1B}, -NR^{1A}R^{2A}, o -C(O)NR^{1A}R^{2A}.

R^{1A} y R^{2A} , en cada caso, son en forma independiente entre sí hidrógeno, C_1 - C_6 haloalquilo, G^{1A} , o C_1 - C_6 alquilo; donde el C_1 - C_6 haloalquilo y el C_1 - C_6 alquilo está cada uno opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados en forma independiente entre el grupo que consiste en $-OR^{ZA}$, $-SR^{ZA}$, $-S(O)_2R^{ZA}$, $-C(O)R^{ZA}$, $-C(O)OR^{ZA}$, $-C(O)N(R^{ZA})_2$, $-N(R^{ZA})_2$, $-N(R^{ZA})C(O)R^{ZB}$, $-N(R^{ZA})S(O)_2R^{ZB}$, $-N(R^{ZA})C(O)OR^{ZB}$, $-N(R^{ZA})C(O)N(R^{ZA})_2$, $-CN$, y G^{1A} ; o R^{1A} y R^{2A} junto con el átomo de nitrógeno al cual están unidos forman un heterociclo de 4-6 miembros donde el heterociclo de 4-6 miembros está opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados en forma independiente entre el grupo que consiste en halógeno, C_1 - C_6 alquilo, C_1 - C_6 haloalquilo, $-OR^j$, y $N(R^j)_2$; donde

R^{ZA}, en cada caso, es en forma independiente hidrógeno, C₁-C₆ haloalquilo, C₁-C₆ alquilo, G^{1A}, o -(C₁-C₆ alquilenilo)-G^{1A}; y

R^{ZB}, en cada caso, es en forma independiente C₁-C₆ haloalquilo, C₁-C₆ alquilo, G^{1A}, o -(C₁-C₆ alquilenilo)-G^{1A};

R^{1B} es hidrógeno, C₁-C₆ haloalquilo, o C₁-C₆ alquilo;

R³ y R¹⁴, son en forma independiente entre sí hidrógeno, halógeno, C₁-C₆ haloalquilo, C₁-C₆ alquilo, -OH, o -O-(C₁-C₆ alquilo);

R⁴ es hidrógeno, C₁-C₆ haloalquilo, o C₁-C₆ alquilo;

R⁵ es hidrógeno, -C(O)Rⁱ, -C(O)OH, -C(O)O(C₁-C₆ alquilo), -C(O)N(R^h)₂, C₁-C₆ haloalquilo, C₁-C₆ alquilo, o G^{2A}; donde el C₁-C₆ haloalquilo y el C₁-C₆ alquilo está cada uno opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados en forma independiente entre el grupo que consiste en -OR^h, -OC(O)N(R^h)₂, -C(O)R^h, -C(O)OR^h, -C(O)N(R^h)₂, -N(R^h)₂, -N(R^h)C(O)Rⁱ, -N(R^h)S(O)₂Rⁱ, -N(R^h)C(O)O(Rⁱ), -N(R^h)C(O)N(R^h)₂, y G^{2A}; o

R⁴ y R⁵, junto con el átomo de carbono al cual se encuentran unidos, forman un cicloalquilo C₃-C₆ o un heterociclo de 4-6 miembros; donde el C₃-C₆ cicloalquilo y el heterociclo de 4-6 miembros está cada uno opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 grupos R^p seleccionados en forma independiente;

G^{2A} , en cada caso, es en forma independiente cicloalquilo, cicloalquenilo, heterociclo, arilo, o heteroarilo, cada uno de los cuales no está sustituido o está sustituido en forma independiente con 1, 2, o 3 grupos R^q seleccionados en forma independiente;

R^p y R^q , en cada caso, son en forma independiente entre sí C_1 - C_6 alquilo, halógeno, C_1 - C_6 haloalquilo, $-CN$, oxo, NO_2 , $-OR^h$, $-OC(O)R^i$, $-OC(O)N(R^h)_2$, $-SR^h$, $-S(O)_2R^h$, $-S(O)_2N(R^h)_2$, $-C(O)R^h$, $-C(O)OR^h$, $-C(O)N(R^h)_2$, $-C(O)N(R^h)S(O)_2R^h$, $-N(R^h)_2$, $-N(R^h)C(O)R^i$, $-N(R^h)S(O)_2R^i$, $-N(R^h)C(O)O(R^i)$, $-N(R^h)C(O)N(R^h)_2$, o G^A , donde el C_1 - C_6 haloalquilo y el C_1 - C_6 alquilo está cada uno opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados en forma independiente entre el grupo que consiste en $-OR^h$, $-OC(O)R^i$, $-OC(O)N(R^h)_2$, $-SR^h$, $-S(O)_2R^h$, $-S(O)_2N(R^h)_2$, $-C(O)R^h$, $-C(O)OR^h$, $-C(O)N(R^h)_2$, $-C(O)N(R^h)S(O)_2R^h$, $-N(R^h)_2$, $-N(R^h)C(O)R^i$, $-N(R^h)S(O)_2R^i$, $-N(R^h)C(O)O(R^i)$, $-N(R^h)C(O)N(R^h)_2$, $-CN$, y G^A ;

R^h , en cada caso, es en forma independiente hidrógeno, C_1 - C_6 haloalquilo, C_1 - C_6 alquilo, o G^A , donde el C_1 - C_6 haloalquilo y el C_1 - C_6 alquilo está cada uno opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados en forma independiente entre el grupo que consiste en $-OR^j$, $-OC(O)N(R^j)_2$, $-SR^j$, $-C(O)OR^j$, $-C(O)N(R^j)_2$, $-N(R^j)_2$, $-CN$, y G^A ;

R^i , en cada caso, es en forma independiente C_1 - C_6 haloalquilo, C_1 - C_6 alquilo, o G^A , donde el C_1 - C_6 haloalquilo y el C_1 - C_6 alquilo está cada uno opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados en forma independiente entre el grupo que consiste en $-OR^j$, $-OC(O)N(R^j)_2$, $-SR^j$, $-C(O)OR^j$, $-C(O)N(R^j)_2$, $-N(R^j)_2$, $-CN$, y G^A ;

R^6 es hidrógeno, halógeno, C_1 - C_6 haloalquilo, o C_1 - C_6 alquilo;

R^7 es hidrógeno, halógeno, $-OR^j$, $-N(R^j)_2$, $-N(R^j)C(O)R^k$, C_1 - C_6 haloalquilo, C_1 - C_6 alquilo, C_2 - C_6 alquenilo, o $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-G^{3A}$;

R^8 es hidrógeno, C_1 - C_6 haloalquilo, o C_1 - C_6 alquilo;

R^9 , R^{10} , y R^{13} , son en forma independiente entre sí hidrógeno, halógeno, $-OR^j$, C_1 - C_6 haloalquilo, o C_1 - C_6 alquilo;

R^{11} y R^{12} son en forma independiente entre sí hidrógeno, C_1 - C_3 alquilo, o halógeno;

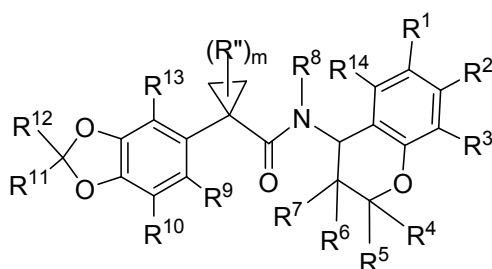
G^{1A} , G^{3A} , y G^A , en cada caso, son en forma independiente entre sí cicloalquilo, cicloalquenilo, heterociclo, arilo, o heteroarilo, cada uno de los cuales no está sustituido o está sustituido en forma independiente con 1, 2, o 3 grupos R^s seleccionados en forma independiente; donde

R^s , en cada caso, es en forma independiente C_1 - C_6 alquilo, C_2 - C_6 alquenilo, C_2 - C_6 alquinilo, halógeno, C_1 - C_6 haloalquilo, $-CN$, oxo, NO_2 , $-OR^j$, $-OC(O)R^k$, $-OC(O)N(R^j)_2$, $-SR^j$, $-S(O)_2R^j$, $-S(O)_2N(R^j)_2$, $-C(O)R^j$, $-C(O)OR^j$, $-C(O)N(R^j)_2$, $-N(R^j)_2$, $-N(R^j)C(O)R^k$, $-N(R^j)S(O)_2R^k$, $-N(R^j)C(O)O(R^k)$, $-N(R^j)C(O)N(R^j)_2$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-OR^j$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-OC(O)R^k$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-OC(O)N(R^j)_2$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-SR^j$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-S(O)_2R^j$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-S(O)_2N(R^j)_2$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-C(O)R^j$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-C(O)OR^j$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-C(O)N(R^j)_2$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-N(R^j)_2$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-N(R^j)C(O)R^k$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-N(R^j)S(O)_2R^k$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-N(R^j)C(O)O(R^k)$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-N(R^j)C(O)N(R^j)_2$, o $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-CN$;

R^j , en cada caso, es en forma independiente hidrógeno, C_1 - C_6 alquilo, o C_1 - C_6 haloalquilo; y

R^k , en cada caso, es en forma independiente C_1 - C_6 alquilo o C_1 - C_6 haloalquilo.

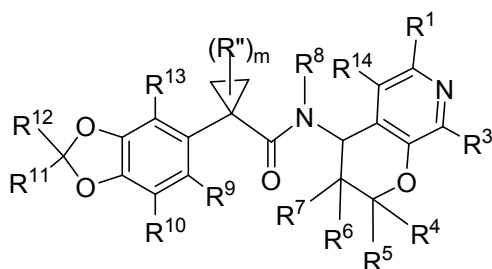
2. El compuesto de la reivindicación 1 de fórmula (I-a) o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo



(I-a)

donde R^1 , R^2 , R^3 , R^4 , R^5 , R^6 , R^7 , R^8 , R^9 , R^{10} , R^{11} , R^{12} , R^{13} , R^{14} , m , y R'' , son como se determina en la reivindicación 1.

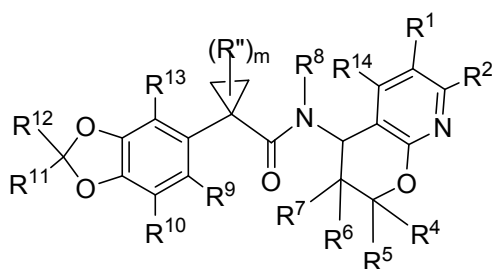
3. El compuesto de la reivindicación 1 de fórmula (I-b) o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo



(I-b)

donde R^1 , R^3 , R^4 , R^5 , R^6 , R^7 , R^8 , R^9 , R^{10} , R^{11} , R^{12} , R^{13} , R^{14} , m , y R'' , son como se determina en la reivindicación 1.

4. El compuesto de la reivindicación 1 de fórmula (I-c) o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo



(I-c)

donde R^1 , R^2 , R^4 , R^5 , R^6 , R^7 , R^8 , R^9 , R^{10} , R^{11} , R^{12} , R^{13} , R^{14} , m , y R'' , son como se determina en la reivindicación 1.

5. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde R^8 es hidrógeno.
6. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde R^8 es hidrógeno; y m es 0.
7. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde R^8 es hidrógeno; m es 0; y

R⁹, R¹⁰, y R¹³ son en forma independiente entre sí hidrógeno o halógeno.

8. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
R⁸ es hidrógeno;
m es 0; y
R⁹, R¹⁰, y R¹³ son hidrógeno.
9. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
R⁸ es hidrógeno;
m es 0;
R⁹, R¹⁰, y R¹³ son en forma independiente entre sí hidrógeno o halógeno; y
R¹¹ y R¹² son hidrógeno, o R¹¹ y R¹² son halógeno.
10. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
R⁸ es hidrógeno;
m es 0;
R⁹, R¹⁰, y R¹³ son hidrógeno; y
R¹¹ y R¹² son halógeno.
11. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
R⁸ es hidrógeno;
m es 0;
R⁹, R¹⁰, y R¹³ son hidrógeno;
R¹¹ y R¹² son halógeno; y
R¹ es hidrógeno, halógeno, C₁-C₆ haloalquilo, C₁-C₆ alquilo, -OR^{1A}, o -C(O)OR^{1B}; donde R^{1A} es C₁-C₃ haloalquilo o C₁-C₃ alquilo; y R^{1B} es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo.
12. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
R⁸ es hidrógeno;
m es 0;
R⁹, R¹⁰, y R¹³ son hidrógeno;
R¹¹ y R¹² son halógeno;
R¹ es hidrógeno, halógeno, C₁-C₆ haloalquilo, C₁-C₆ alquilo, -OR^{1A}, o -C(O)OR^{1B}; donde R^{1A} es C₁-C₃ haloalquilo o C₁-C₃ alquilo; y R^{1B} es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo; y
R² es hidrógeno, halógeno, C₁-C₆ haloalquilo, C₁-C₆ alquilo, -OR^{1A}, o -C(O)OR^{1B}; donde R^{1A} es hidrógeno, C₁-C₃ haloalquilo, o C₁-C₃ alquilo donde el C₁-C₃ alquilo está opcionalmente sustituido con un sustituyente seleccionado entre el grupo que consiste en -OR^{2A}, -C(O)OH, y G^{1A}; y R^{1B} es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo.
13. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
R⁸ es hidrógeno;
m es 0;
R⁹, R¹⁰, y R¹³ son hidrógeno;

R¹¹ y R¹² son halógeno;
 R¹ es hidrógeno, halógeno, C₁-C₆ haloalquilo, C₁-C₆ alquilo, -OR^{1A}, o -C(O)OR^{1B}; donde R^{1A} es C₁-C₃ haloalquilo o C₁-C₃ alquilo; y R^{1B} es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo; y
 R³ es hidrógeno o halógeno.

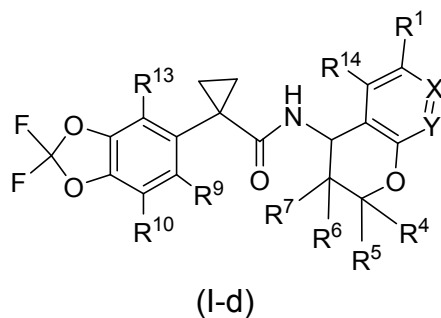
14. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
 R⁸ es hidrógeno;
 m es 0;
 R⁹, R¹⁰, y R¹³ son hidrógeno;
 R¹¹ y R¹² son halógeno; y
 R¹⁴ es hidrógeno o halógeno.

15. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
 R⁴ es hidrógeno, C₁-C₆ haloalquilo, o C₁-C₆ alquilo;
 R⁵ es hidrógeno, C₁-C₆ haloalquilo, C₁-C₆ alquilo, o G^{2A};
 R⁶ es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo; y
 R⁷ es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo.

16. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
 R⁴ y R⁵, junto con el átomo de carbono al cual se encuentran unidos, forman un cicloalquilo C₃-C₆ o un heterociclo de 4-6 miembros; donde el C₃-C₆ cicloalquilo y el heterociclo de 4-6 miembros está cada uno opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 grupos R^p seleccionados en forma independiente;
 R⁶ es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo; y
 R⁷ es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo.

17. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
 R⁴ es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo;
 R⁵ es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo;
 R⁶ es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo; y
 R⁷ es -(C₁-C₆ alquilenilo)-G^{3A}.

18. El compuesto de la reivindicación 1 de fórmula (I-d) o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo



donde
 X es CR² y Y es CR³; o
 X es N y Y es CR³; o
 X es CR² y Y es N;

R^1 y R^2 , son en forma independiente entre sí hidrógeno, halógeno, C_1-C_6 haloalquilo, C_1-C_6 alquilo, $-OR^{1A}$, $-C(O)OR^{1B}$, $-NR^{1A}R^{2A}$, o $-C(O)NR^{1A}R^{2A}$;

R^{1A} y R^{2A} , en cada caso, son en forma independiente entre sí hidrógeno, C_1-C_6 haloalquilo, G^{1A} , o C_1-C_6 alquilo; donde el C_1-C_6 haloalquilo y el C_1-C_6 alquilo está cada uno opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados en forma independiente entre el grupo que consiste en $-OR^{ZA}$, $-SR^{ZA}$, $-S(O)_2R^{ZA}$, $-C(O)R^{ZA}$, $-C(O)OR^{ZA}$, $-C(O)N(R^{ZA})_2$, $-N(R^{ZA})_2$, $-N(R^{ZA})C(O)R^{ZB}$, $-N(R^{ZA})S(O)_2R^{ZB}$, $-N(R^{ZA})C(O)OR^{ZB}$, $-N(R^{ZA})C(O)N(R^{ZA})_2$, $-CN$, y G^{1A} ; o R^{1A} y R^{2A} junto con el átomo de nitrógeno al cual están unidos forman un heterociclo de 4-6 miembros donde el heterociclo de 4-6 miembros está opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 sustituyentes seleccionados en forma independiente entre el grupo que consiste en halógeno, C_1-C_6 alquilo, C_1-C_6 haloalquilo, $-OR^j$, y $N(R^j)_2$; donde

R^{ZA} , en cada caso, es en forma independiente hidrógeno, C_1-C_6 haloalquilo, C_1-C_6 alquilo, G^{1A} , o $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-G^{1A}$; y

R^{ZB} , en cada caso, es en forma independiente C_1-C_6 haloalquilo, C_1-C_6 alquilo, G^{1A} , o $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-G^{1A}$;

R^{1B} es hidrógeno, C_1-C_6 haloalquilo, o C_1-C_6 alquilo;

R^3 y R^{14} son en forma independiente entre sí hidrógeno o halógeno;

R^4 es hidrógeno, C_1-C_6 haloalquilo, o C_1-C_6 alquilo;

R^5 es hidrógeno, $-C(O)R^i$, $-C(O)OH$, $-C(O)N(R^h)_2$, C_1-C_6 haloalquilo, C_1-C_6 alquilo, o G^{2A} ; donde el C_1-C_6 haloalquilo y el C_1-C_6 alquilo está cada uno opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados en forma independiente entre el grupo que consiste en $-OR^h$, $-OC(O)N(R^h)_2$, $-C(O)R^h$, $-C(O)OR^h$, $-C(O)N(R^h)_2$, $-N(R^h)_2$, $-N(R^h)C(O)R^i$, $-N(R^h)S(O)_2R^i$, $-N(R^h)C(O)O(R^i)$, $-N(R^h)C(O)N(R^h)_2$, y G^{2A} ; o

R^4 y R^5 , junto con el átomo de carbono al cual se encuentran unidos, forman un cicloalquilo C_3-C_6 o un heterociclo de 4-6 miembros; donde el C_3-C_6 cicloalquilo y el heterociclo de 4-6 miembros está cada uno opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 grupos R^p seleccionados en forma independiente;

G^{2A} , en cada caso, es en forma independiente cicloalquilo, cicloalquenilo, heterociclo, arilo, o heteroarilo, cada uno de los cuales no está sustituido o está sustituido en forma independiente con 1, 2, o 3 grupos R^q seleccionados en forma independiente;

R^p y R^q , en cada caso, son en forma independiente entre sí C_1-C_6 alquilo, halógeno, C_1-C_6 haloalquilo, $-CN$, oxo, NO_2 , $-OR^h$, $-OC(O)R^i$, $-OC(O)N(R^h)_2$, $-SR^h$, $-S(O)_2R^h$, $-S(O)_2N(R^h)_2$, $-C(O)R^h$, $-C(O)OR^h$, $-C(O)N(R^h)_2$, $-N(R^h)_2$, $-N(R^h)C(O)R^i$, $-N(R^h)S(O)_2R^i$, $-N(R^h)C(O)O(R^i)$, $-N(R^h)C(O)N(R^h)_2$, o G^A , donde el C_1-C_6 haloalquilo y el C_1-C_6 alquilo está cada uno opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados en forma independiente entre el grupo que consiste en $-OR^h$, $-OC(O)R^i$, $-OC(O)N(R^h)_2$, $-SR^h$, $-S(O)_2R^h$, $-S(O)_2N(R^h)_2$, $-C(O)R^h$, $-C(O)OR^h$, $-C(O)N(R^h)_2$, $-N(R^h)_2$, $-N(R^h)C(O)R^i$, $-N(R^h)S(O)_2R^i$, $-N(R^h)C(O)O(R^i)$, $-N(R^h)C(O)N(R^h)_2$, $-CN$, y G^A ;

R^h , en cada caso, es en forma independiente hidrógeno, C_1-C_6 haloalquilo, C_1-C_6 alquilo, o G^A , donde el C_1-C_6 haloalquilo y el C_1-C_6 alquilo está cada uno opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados en forma independiente entre el grupo que consiste en $-OR^j$, $-OC(O)N(R^j)_2$, $-SR^j$, $-C(O)OR^j$, $-C(O)N(R^j)_2$, $-N(R^j)_2$, $-CN$, y G^A ;

R^i , en cada caso, es en forma independiente C_1-C_6 haloalquilo, C_1-C_6 alquilo, o G^A , donde el C_1-C_6 haloalquilo y el C_1-C_6 alquilo está cada uno opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados en forma

independiente entre el grupo que consiste en $-\text{OR}^j$, $-\text{OC}(\text{O})\text{N}(\text{R}^j)_2$, $-\text{SR}^j$, $-\text{C}(\text{O})\text{OR}^j$, $-\text{C}(\text{O})\text{N}(\text{R}^j)_2$, $-\text{N}(\text{R}^j)_2$, $-\text{CN}$, y G^A ;

R^6 es hidrógeno, halógeno, $\text{C}_1\text{-C}_6$ haloalquilo, o $\text{C}_1\text{-C}_6$ alquilo;

R^7 es hidrógeno, halógeno, $-\text{OR}^j$, $-\text{N}(\text{R}^j)_2$, $-\text{N}(\text{R}^j)\text{C}(\text{O})\text{R}^k$, $\text{C}_1\text{-C}_6$ haloalquilo, $\text{C}_1\text{-C}_6$ alquilo, $\text{C}_2\text{-C}_6$ alquenilo, o $-(\text{C}_1\text{-C}_6 \text{ alquilenilo})-\text{G}^{3A}$;

R^9 , R^{10} , y R^{13} , son en forma independiente entre sí hidrógeno o halógeno;

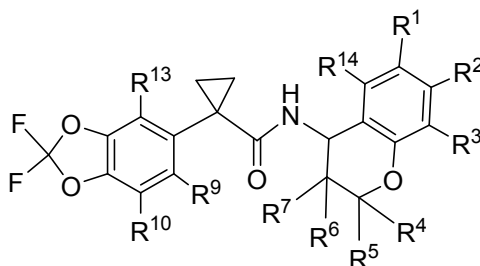
G^{1A} , G^{3A} , y G^A , en cada caso, son en forma independiente entre sí cicloalquilo, cicloalquenilo, heterociclo, arilo, o heteroarilo, cada uno de los cuales no está sustituido o está sustituido en forma independiente con 1, 2, o 3 grupos R^s seleccionados en forma independiente; donde

R^s , en cada caso, es en forma independiente $\text{C}_1\text{-C}_6$ alquilo, $\text{C}_2\text{-C}_6$ alquenilo, $\text{C}_2\text{-C}_6$ alquinilo, halógeno, $\text{C}_1\text{-C}_6$ haloalquilo, $-\text{CN}$, oxo, NO_2 , $-\text{OR}^j$, $-\text{OC}(\text{O})\text{R}^k$, $-\text{OC}(\text{O})\text{N}(\text{R}^j)_2$, $-\text{SR}^j$, $-\text{S}(\text{O})_2\text{R}^j$, $-\text{S}(\text{O})_2\text{N}(\text{R}^j)_2$, $-\text{C}(\text{O})\text{R}^j$, $-\text{C}(\text{O})\text{OR}^j$, $-\text{C}(\text{O})\text{N}(\text{R}^j)_2$, $-\text{N}(\text{R}^j)_2$, $-\text{N}(\text{R}^j)\text{C}(\text{O})\text{R}^k$, $-\text{N}(\text{R}^j)\text{S}(\text{O})_2\text{R}^k$, $-\text{N}(\text{R}^j)\text{C}(\text{O})\text{O}(\text{R}^k)$, $-\text{N}(\text{R}^j)\text{C}(\text{O})\text{N}(\text{R}^j)_2$, $-(\text{C}_1\text{-C}_6 \text{ alquilenilo})-\text{OR}^j$, $-(\text{C}_1\text{-C}_6 \text{ alquilenilo})-\text{OC}(\text{O})\text{R}^k$, $-(\text{C}_1\text{-C}_6 \text{ alquilenilo})-\text{OC}(\text{O})\text{N}(\text{R}^j)_2$, $-(\text{C}_1\text{-C}_6 \text{ alquilenilo})-\text{SR}^j$, $-(\text{C}_1\text{-C}_6 \text{ alquilenilo})-\text{S}(\text{O})_2\text{R}^j$, $-(\text{C}_1\text{-C}_6 \text{ alquilenilo})-\text{S}(\text{O})_2\text{N}(\text{R}^j)_2$, $-(\text{C}_1\text{-C}_6 \text{ alquilenilo})-\text{C}(\text{O})\text{R}^j$, $-(\text{C}_1\text{-C}_6 \text{ alquilenilo})-\text{C}(\text{O})\text{OR}^j$, $-(\text{C}_1\text{-C}_6 \text{ alquilenilo})-\text{C}(\text{O})\text{N}(\text{R}^j)_2$, $-(\text{C}_1\text{-C}_6 \text{ alquilenilo})-\text{N}(\text{R}^j)_2$, $-(\text{C}_1\text{-C}_6 \text{ alquilenilo})-\text{N}(\text{R}^j)\text{C}(\text{O})\text{R}^k$, $-(\text{C}_1\text{-C}_6 \text{ alquilenilo})-\text{N}(\text{R}^j)\text{S}(\text{O})_2\text{R}^k$, $-(\text{C}_1\text{-C}_6 \text{ alquilenilo})-\text{N}(\text{R}^j)\text{C}(\text{O})\text{O}(\text{R}^k)$, $-(\text{C}_1\text{-C}_6 \text{ alquilenilo})-\text{N}(\text{R}^j)\text{C}(\text{O})\text{N}(\text{R}^j)_2$, o $-(\text{C}_1\text{-C}_6 \text{ alquilenilo})-\text{CN}$;

R^j , en cada caso, es en forma independiente hidrógeno, $\text{C}_1\text{-C}_6$ alquilo, o $\text{C}_1\text{-C}_6$ haloalquilo; y

R^k , en cada caso, es en forma independiente $\text{C}_1\text{-C}_6$ alquilo o $\text{C}_1\text{-C}_6$ haloalquilo.

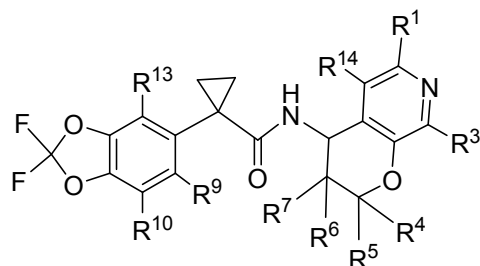
19. El compuesto de la reivindicación 18 de fórmula (I-e) o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo,



(I-e)

donde R^1 , R^2 , R^3 , R^4 , R^5 , R^6 , R^7 , R^9 , R^{10} , R^{13} , y R^{14} son como se determina en la reivindicación 18.

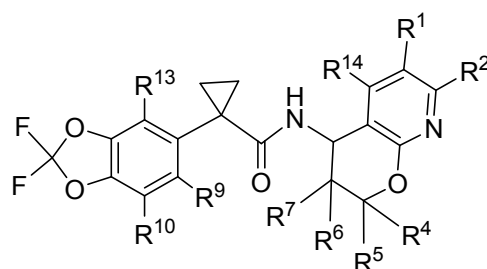
20. El compuesto de la reivindicación 18 de fórmula (I-f) o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo,



(I-f)

donde R^1 , R^3 , R^4 , R^5 , R^6 , R^7 , R^9 , R^{10} , R^{13} , y R^{14} son como se determina en la reivindicación 18.

21. El compuesto de la reivindicación 18 de fórmula (I-g) o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo,



(I-g)

donde R¹, R², R⁴, R⁵, R⁶, R⁷, R⁹, R¹⁰, R¹³, y R¹⁴ son como se determina en la reivindicación 18.

22. El compuesto la reivindicación 18, o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
R⁹, R¹⁰, y R¹³ son hidrógeno.

23. El compuesto de la reivindicación 22, o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
R¹ es hidrógeno, halógeno, C₁-C₆ haloalquilo, C₁-C₆ alquilo, -OR^{1A}, o -C(O)OR^{1B}; donde R^{1A} es C₁-C₃ haloalquilo o C₁-C₃ alquilo; y R^{1B} es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo.

24. El compuesto de la reivindicación 23, o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
R⁴ es hidrógeno, C₁-C₆ haloalquilo, o C₁-C₆ alquilo;
R⁵ es hidrógeno, C₁-C₆ haloalquilo, o C₁-C₆ alquilo;
R⁶ es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo; y
R⁷ es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo.

25. El compuesto de la reivindicación 23, o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
R⁴ es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo;
R⁵ es G^{2A} donde G^{2A} es fenilo, C₃-C₆ cicloalquilo, heterociclo de 4-6 miembros, o heteroarilo de 5-6 miembros; cada uno de los cuales está opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 grupos R^q seleccionados en forma independiente;
R⁶ es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo; y
R⁷ es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo.

26. El compuesto de la reivindicación 25 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde G^{2A} es fenilo el cual está opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 grupos R^q seleccionados en forma independiente.

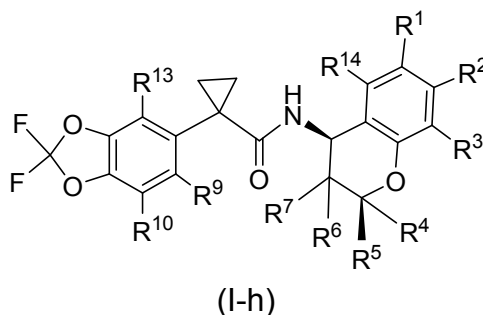
27. El compuesto de la reivindicación 25 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde G^{2A} es fenilo el cual está opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 grupos R^q; donde cada R^q es en forma independiente
C₁-C₆ alquilo donde el C₁-C₆ alquilo está opcionalmente sustituido con un -OH;
halógeno;
C₁-C₆ haloalquilo;

- OR^h donde R^h es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo,
- C(O)R^h donde R^h es G^A; donde G^A es heterociclo de 4-6 miembros;
- C(O)OR^h donde R^h es hidrógeno o C₁-C₆ alquilo,
- C(O)N(R^h)₂, donde R^h en cada caso, es en forma independiente
 hidrógeno, C₃-C₆ cicloalquilo, C₁-C₆ haloalquilo, o C₁-C₆ alquilo;
 donde el C₁-C₆ haloalquilo y C₁-C₆ alquilo está cada uno
 opcionalmente sustituido con 1 o 2 grupos –OH; o
- SO₂R^h donde R^h es C₁-C₆ haloalquilo o C₁-C₆ alquilo.

28. El compuesto de la reivindicación 25 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde G^{2A} es C₃-C₆ cicloalquilo el cual está opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 grupos R^q; donde cada R^q es en forma independiente
 C₁-C₆ alquilo donde el C₁-C₆ alquilo está opcionalmente sustituido con un –OH;
 halógeno;
 C₁-C₆ haloalquilo;
 –OR^h donde R^h es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo,
 –C(O)R^h donde R^h es G^A; donde G^A es heterociclo de 4-6 miembros;
 –C(O)OR^h donde R^h es hidrógeno o C₁-C₆ alquilo,
 –C(O)N(R^h)₂, donde R^h en cada caso, es en forma independiente
 hidrógeno, C₃-C₆ cicloalquilo, C₁-C₆ haloalquilo, o C₁-C₆ alquilo;
 donde el C₁-C₆ haloalquilo y C₁-C₆ alquilo está cada uno
 opcionalmente sustituido con 1 o 2 grupos –OH; o
 –SO₂R^h donde R^h es C₁-C₆ haloalquilo o C₁-C₆ alquilo.
29. El compuesto de la reivindicación 25 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde G^{2A} es ciclopropilo o ciclohexilo, cada uno de los cuales está opcionalmente sustituido con un R^q donde R^q es
 –OR^h donde R^h es C₁-C₃ alquilo, o
 –C(O)OR^h donde R^h es hidrógeno o C₁-C₆ alquilo.
30. El compuesto de la reivindicación 25 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
 G^{2A} es ciclohexilo el cual está sustituido con un R^q; y
 R^q es –C(O)OR^h donde R^h es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo.
31. El compuesto de la reivindicación 25 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
 G^{2A} es un heterociclo de 4-6 miembros que está opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 grupos R^q seleccionados en forma independiente.
32. El compuesto de la reivindicación 25 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
 G^{2A} es heteroarilo de 5-6 miembros el cual está opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 grupos R^q seleccionados en forma independiente.
33. El compuesto de la reivindicación 23 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
 R⁴ y R⁵, junto con el átomo de carbono al cual se encuentran unidos, forman un cicloalquilo C₃-C₆ o un heterociclo de 4-6 miembros; donde el C₃-C₆ cicloalquilo y el heterociclo de 4-6 miembros está cada uno

opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 grupos R^p seleccionados en forma independiente; y
 R^6 y R^7 son en forma independiente entre sí hidrógeno o C_1-C_3 alquilo.

34. El compuesto de la reivindicación 33 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
 R^4 y R^5 , junto con el átomo de carbono al cual se encuentran unidos, forman un cicloalquilo C_3-C_6 el cual está opcionalmente sustituido con 1 o 2 grupos R^p , donde cada R^p es en forma independiente C_1-C_6 alquilo donde el C_1-C_6 alquilo está opcionalmente sustituido con 1 o 2 grupos $-OH$,
 $-C(O)R^h$ donde R^h es C_1-C_6 alquilo;
 $-C(O)OR^h$ donde R^h es hidrógeno, C_1-C_6 alquilo, o $-CH_2$ -fenilo; o
 $-SO_2R^h$ donde R^h es C_1-C_6 haloalquilo o C_1-C_6 alquilo.
35. El compuesto de la reivindicación 33 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
 R^4 y R^5 , junto con el átomo de carbono al cual se encuentran unidos, forman un heterociclo de 4-6 miembros que está opcionalmente sustituido con 1 o 2 grupos R^p , donde cada R^p es en forma independiente C_1-C_6 alquilo donde el C_1-C_6 alquilo está opcionalmente sustituido con 1 o 2 grupos $-OH$,
 $-C(O)R^h$ donde R^h es C_1-C_6 alquilo;
 $-C(O)OR^h$ donde R^h es hidrógeno, C_1-C_6 alquilo, o $-CH_2$ -fenilo; o
 $-SO_2R^h$ donde R^h es C_1-C_6 haloalquilo o C_1-C_6 alquilo.
36. El compuesto de la reivindicación 23 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
 R^4 hidrógeno o C_1-C_3 alquilo;
 R^5 es hidrógeno o C_1-C_3 alquilo;
 R^6 es hidrógeno o C_1-C_3 alquilo; y
 R^7 es $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-G^{3A}$.
37. El compuesto de la reivindicación 36, o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde
 R^7 es $-(CH_2)-G^{3A}$ donde G^{3A} es fenilo el cual está opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 grupos R^s ; y cada R^s es en forma independiente C_1-C_3 alquilo, halógeno, C_1-C_3 haloalquilo, o $-OR^j$ donde R^j es hidrógeno o C_1-C_3 alquilo.
38. El compuesto de la reivindicación 1 de fórmula (I-h) o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo



donde

R¹ es hidrógeno, halógeno, C₁-C₆ haloalquilo, C₁-C₆ alquilo, -OR^{1A}, o -C(O)OR^{1B}; donde R^{1A} es C₁-C₃ haloalquilo o C₁-C₃ alquilo;

R² es hidrógeno, halógeno, C₁-C₆ haloalquilo, C₁-C₆ alquilo, -OR^{1A}, o -C(O)OR^{1B}; donde R^{1A} es hidrógeno, C₁-C₃ haloalquilo, o C₁-C₃ alquilo; donde el C₁-C₃ alquilo está opcionalmente sustituido con un sustituyente seleccionado entre el grupo que consiste en -OR^{ZA}, -C(O)OH, y G^{1A}; donde G^{1A} es fenilo el cual está opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 grupos R^s donde cada R^s es en forma independiente C₁-C₃ alquilo, C₁-C₃ haloalquilo, halógeno, o -OCH₃; y R^{ZA} es C₁-C₃ haloalquilo o C₁-C₃ alquilo;

R^{1B} es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo;

R³ y R¹⁴ son en forma independiente entre sí hidrógeno o halógeno;

R⁴ es hidrógeno, C₁-C₃ haloalquilo, o C₁-C₃ alquilo;

R⁵ es G^{2A};

G^{2A} es C₃-C₆ cicloalquilo, heterociclo de 4-6 miembros, fenilo, o heteroarilo de 5-6 miembros, cada uno de los cuales no está sustituido o está sustituido en forma independiente con 1, 2, o 3 grupos R^q seleccionados en forma independiente;

R^q, en cada caso, es en forma independiente C₁-C₆ alquilo, halógeno, C₁-C₆ haloalquilo, -CN, oxo, NO₂, -OR^h, -OC(O)Rⁱ, -OC(O)N(R^h)₂, -SR^h, -S(O)₂R^h, -S(O)₂N(R^h)₂, -C(O)R^h, -C(O)OR^h, -C(O)N(R^h)₂, -N(R^h)₂, -N(R^h)C(O)Rⁱ, -N(R^h)S(O)₂Rⁱ, -N(R^h)C(O)O(Rⁱ), -N(R^h)C(O)N(R^h)₂, o G^A, donde el C₁-C₆ haloalquilo y el C₁-C₆ alquilo está cada uno opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados en forma independiente entre el grupo que consiste en -OR^h, -OC(O)Rⁱ, -OC(O)N(R^h)₂, -SR^h, -S(O)₂R^h, -S(O)₂N(R^h)₂, -C(O)R^h, -C(O)OR^h, -C(O)N(R^h)₂, -N(R^h)₂, -N(R^h)C(O)Rⁱ, -N(R^h)S(O)₂Rⁱ, -N(R^h)C(O)O(Rⁱ), -N(R^h)C(O)N(R^h)₂, -CN, y G^A;

R^h, en cada caso, es en forma independiente hidrógeno, C₁-C₆ haloalquilo, C₁-C₆ alquilo, o G^A, donde el C₁-C₆ haloalquilo y el C₁-C₆ alquilo está cada uno opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados en forma independiente entre el grupo que consiste en -OR^j, -OC(O)N(R^j)₂, -SR^j, -C(O)OR^j, -C(O)N(R^j)₂, -N(R^j)₂, -CN, y G^A;

Rⁱ, en cada caso, es en forma independiente C₁-C₆ haloalquilo, C₁-C₆ alquilo, o G^A, donde el C₁-C₆ haloalquilo y el C₁-C₆ alquilo está cada uno opcionalmente sustituido con uno o dos sustituyentes seleccionados en forma independiente entre el grupo que consiste en -OR^j, -OC(O)N(R^j)₂, -SR^j, -C(O)OR^j, -C(O)N(R^j)₂, -N(R^j)₂, -CN, y G^A;

R⁶ es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo;

R⁷ es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo;

R⁹, R¹⁰, y R¹³, son en forma independiente entre sí hidrógeno o halógeno;

G^A, en cada caso, es en forma independiente cicloalquilo, cicloalqueno, heterociclo, arilo, o heteroarilo, cada uno de los cuales no está sustituido o está sustituido en forma independiente con 1, 2, o 3 grupos R^s seleccionados en forma independiente; donde R^s, en cada caso, es en forma independiente C₁-C₆ alquilo, C₂-C₆ alqueno, C₂-C₆ alquino, halógeno, C₁-C₆ haloalquilo, -CN, oxo, NO₂, -OR^j, -OC(O)R^k, -OC(O)N(R^j)₂, -SR^j, -S(O)₂R^j, -S(O)₂N(R^j)₂, -C(O)R^j, -C(O)OR^j, -C(O)N(R^j)₂, -N(R^j)₂, -N(R^j)C(O)R^k, -N(R^j)S(O)₂R^k, -N(R^j)C(O)O(R^k), -N(R^j)C(O)N(R^j)₂, -(C₁-C₆ alquilenilo)-OR^j, -(C₁-C₆ alquilenilo)-OC(O)R^k, -(C₁-C₆ alquilenilo)-OC(O)N(R^j)₂, -(C₁-C₆ alquilenilo)-SR^j, -(C₁-C₆ alquilenilo)-S(O)₂R^j, -(C₁-C₆ alquilenilo)-S(O)₂N(R^j)₂, -(C₁-C₆ alquilenilo)-C(O)R^j, -(C₁-C₆ alquilenilo)-C(O)OR^j, -(C₁-C₆ alquilenilo)-C(O)N(R^j)₂, -(C₁-

C_6 alquilenilo)— $N(R^j)_2$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-N(R^j)C(O)R^k$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-N(R^j)S(O)_2R^k$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-N(R^j)C(O)O(R^k)$, $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-N(R^j)C(O)N(R^j)_2$, o $-(C_1-C_6 \text{ alquilenilo})-CN$;

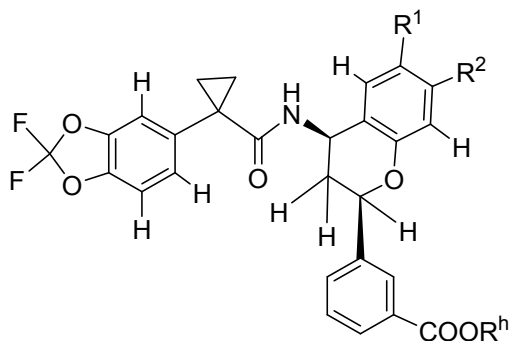
R^j , en cada caso, es en forma independiente hidrógeno, C_1-C_6 alquilo, o C_1-C_6 haloalquilo; y

R^k , en cada caso, es en forma independiente C_1-C_6 alquilo o C_1-C_6 haloalquilo.

39. El compuesto de la reivindicación 38 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde G^{2A} es fenilo, ciclopropilo, ciclohexilo, piridinilo, azetidinilo, o tetrahydrofurano, cada uno de los cuales está opcionalmente sustituido con 1, 2, o 3 grupos R^q seleccionados en forma independiente.
40. El compuesto de la reivindicación 38 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde R^1 es hidrógeno, halógeno, C_1-C_3 haloalquilo, C_1-C_3 alquilo, o $-OR^{1A}$; donde R^{1A} es C_1-C_3 alquilo; y R^2 es hidrógeno, halógeno, C_1-C_3 haloalquilo, C_1-C_3 alquilo, o $-OR^{1A}$; donde R^{1A} es C_1-C_3 haloalquilo, o R^{1A} es C_1-C_3 alquilo donde el C_1-C_3 alquilo está opcionalmente sustituido con un $-OR^{ZA}$ donde R^{ZA} es C_1-C_3 alquilo.
41. El compuesto de la reivindicación 40 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde R^4 es hidrógeno; R^6 es hidrógeno; y R^7 es hidrógeno.
42. El compuesto de la reivindicación 41 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde G^{2A} es fenilo sustituido con 1, 2, o 3 grupos R^q ; donde uno de los grupos R^q es $C(O)OR^h$ donde R^h es hidrógeno o C_1-C_6 alquilo; o uno de los grupos R^q es $-C(O)N(H)(R^h)$, donde R^h es ciclopentilo, o R^h es C_1-C_6 alquilo sustituido con 1 o 2 grupos $-OH$; y los otros grupos R^q opcionales se seleccionan en forma independiente entre el grupo que consiste en C_1-C_3 alquilo, halógeno, y C_1-C_3 haloalquilo.
43. El compuesto de la reivindicación 41 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde G^{2A} es fenilo o ciclohexilo; cada uno de los cuales está sustituido con un $C(O)OR^h$ donde R^h es hidrógeno o C_1-C_3 alquilo.
44. El compuesto de la reivindicación 41 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde G^{2A} es fenilo sustituido con un $C(O)OR^h$ donde R^h es hidrógeno.
45. El compuesto de la reivindicación 41 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde G^{2A} es ciclohexilo sustituido con un $C(O)OR^h$ donde R^h es hidrógeno.
46. El compuesto de la reivindicación 45 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde

R³, R¹⁴, R⁹, R¹⁰, y R¹³ son hidrógeno.

47. Un compuesto de fórmula (I-i) o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo

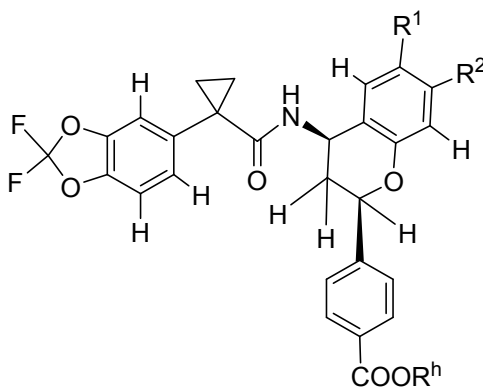


(I-i)

donde

R¹ es hidrógeno, halógeno, C₁-C₃ haloalquilo, C₁-C₃ alquilo, o -OR^{1A}; donde R^{1A} es C₁-C₃ alquilo; y
R² es hidrógeno, halógeno, C₁-C₃ haloalquilo, C₁-C₃ alquilo, o -OR^{1A}; donde R^{1A} es C₁-C₃ haloalquilo, o C₁-C₃ alquilo donde el C₁-C₃ alquilo está opcionalmente sustituido con un -OR^{ZA}, y R^{ZA} es C₁-C₃ alquilo; y
R^h es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo.

48. Un compuesto de fórmula (I-j) o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo



(I-j)

donde

R¹ es hidrógeno, halógeno, C₁-C₃ haloalquilo, C₁-C₃ alquilo, o -OR^{1A}; donde R^{1A} es C₁-C₃ alquilo; y
R² es hidrógeno, halógeno, C₁-C₃ haloalquilo, C₁-C₃ alquilo, o -OR^{1A}; donde R^{1A} es C₁-C₃ haloalquilo, o C₁-C₃ alquilo donde el C₁-C₃ alquilo está opcionalmente sustituido con un -OR^{ZA}, y R^{ZA} es C₁-C₃ alquilo; y
R^h es hidrógeno o C₁-C₃ alquilo.

49. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 47 y 48, o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo donde

R¹ es hidrógeno, C₁-C₃ alquilo, o -OR^{1A}; donde R^{1A} es C₁-C₃ alquilo; y
R^h es hidrógeno.

50. El compuesto de la reivindicación 1 o una sal aceptable farmacéuticamente del mismo, donde el compuesto se selecciona entre el grupo que consiste en

ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;

ácido 3-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;
 1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(2*R*,4*R*)-2-(3,4-dimetoxifenil)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;
 1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(2*S*,4*S*)-2-(3,4-dimetoxifenil)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;
 3-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoato de metilo;
 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoato de metilo;
 3-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoato de metilo;
 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoato de metilo;
 ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;
 ácido 3-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;
 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-6-metil-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoato de metilo;
 3-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-6-metil-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoato de metilo;
 ácido 3-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-6-metil-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;
 ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-6-metil-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;
 ácido 3-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metil-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;
 ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metil-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;
 3-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metil-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoato de metilo;
 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metil-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoato de metilo;
 ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-6-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;
 1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(2*R*,4*R*)-7-hidroxi-2-(3-metoxifenil)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;
 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-6-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoato de metilo;
rac-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(2*R*,4*S*)-7-metoxi-2-(piridin-3-il)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;
 ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-hidroxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;
rel-3-[(2*S*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-pirano[2,3-*c*]piridin-2-il]benzoato de etilo;
rel-3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-pirano[2,3-*c*]piridin-2-il]benzoato de etilo;

ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-(difluorometoxi)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]ciclohexano carboxílico;

ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-(difluorometoxi)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;

ácido *rac*-3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-pirano[2,3-*b*]piridin-2-il]benzoico;

ácido *rac*-3-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-pirano[2,3-*b*]piridin-2-il]benzoico;

rac-3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-pirano[2,3-*b*]piridin-2-il]benzoato de metilo;

ácido *rac*-3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-pirano[2,3-*b*]piridin-2-il]benzoico;

ácido *rac*-3-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-pirano[2,3-*b*]piridin-2-il]benzoico;

3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-pirano[2,3-*b*]piridin-2-il]benzoato de *rac*-metilo;

rac-3-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-pirano[2,3-*b*]piridin-2-il]benzoato de metilo;

ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]ciclohexano carboxílico;

ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-fluoro-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]ciclohexano carboxílico;

3-[4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-pirano[2,3-*b*]piridin-2-il]benzoato de metilo;

ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-fluoro-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;

3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-fluoro-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoato de metilo;

rac-*N*-[(2*R*,4*R*)-2-ciclopropil-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-4-il]-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

rac-*N*-[(2*R*,4*S*)-2-ciclopropil-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-4-il]-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

ácido 4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-7-carboxílico;

ácido 3-({3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metil-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoil}amino)-1-metilciclopentan carboxílico;

(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-2-(3-metoxifenil)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-6-ácido carboxílico;

4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-7-carboxilato de metilo;

(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-2-(3-metoxiciclohexil)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-6-carboxilato de metilo;

(2*R*,4*R*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-2-(3-metoxifenil)-3,4-dihidro-2H-cromen-6-carboxilato de metilo;

3-[(2*R*,4*R*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metil-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]-N-[(2*R*)-2,3-dihidroxiampil]benzamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(2*R*,4*R*)-2-(3-{[(3*R*)-3-hidroxiampil]carbonil}fenil)-7-metil-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

3-[(2*R*,4*R*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metil-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]-N-(3,3,3-trifluoro-2-hidroxiampil)benzamida;

3-[(2*R*,4*R*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metil-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]-N-(2-hidroxi-2-metilampil)benzamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(2*R*,4*R*)-2-(3-{[3-(hidroximetilo)piperidin-1-il]carbonil}fenil)-7-metil-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(2*R*,4*R*)-2-(3-{[2-(hidroximetilo)morfolin-4-il]carbonil}fenil)-7-metil-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

3-[(2*R*,4*R*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metil-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]-N-[(1-hidroxiciclobutilo)metil]benzamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(2*R*,4*R*)-2-(3-{[3-(hidroximetil)-3-metilazetidin-1-il]carbonil}fenil)-7-metil-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

N-(7-bromo-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il)-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

rac-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(2*R*,4*R*)-7-metoksi-2-(piridin-3-il)-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-{(2*R*)-2-[3-(hidroximetilo)fenil]-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il}ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-(7-metoksi-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il)ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-(7-metoksi-2-fenil-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il)ciclopropancarboxamida;

N-[2-(3,4-diclorofenil)-7-metoksi-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[2-(3,4-dimetoxifenil)-7-metoksi-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

N-[2-(4-clorofenil)-7-metoksi-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-{2-[4-(trifluorometilo)fenil]-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il}ciclopropancarboxamida;

N-[2-(2-clorofenil)-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

N-[2-(3,4-diclorofenil)-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-(2-fenil-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il)ciclopropancarboxamida;

N-[2-(4-clorofenil)-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[2-(3,4-dimetoxifenil)-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

N-[2-(3-clorofenil)-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[2-(4-fluorofenil)-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[3-(3,4-dimetoxibencil)-6-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

N-(3-bencil-3,4-dihidro-2H-cromen-4-ilo)-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

N-[(4*R*)-2,2-dietil-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

N-[(4*R*)-2,2-bis(fluorometil)-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

N-[(4*R*)-7-cloro-2,2-dimetil-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(4*R*)-8-fluoro-2,2-bis(fluorometil)-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(4*R*)-3,4-dihidroespiro[cromen-2,1'-ciclopentan]-4-il]ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(4*R*)-7-fluoro-2,2-bis(fluorometil)-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(2*S*,4*R*)-2-(fluorometilo)-2-metil-7-(trifluorometil)-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(2*R*,4*R*)-2-(difluorometilo)-2-metil-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(2*S*,4*R*)-2-(difluorometilo)-2-metil-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

N-[(2*S*,4*R*)-7-cloro-2-(difluorometilo)-2-metil-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

N-[(2*R*,4*R*)-7-cloro-2-(difluorometilo)-2-metil-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(2*S*,4*R*)-2-metil-2-(trifluorometil)-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(4*R*)-7-fluoro-2,2-dimetil-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

N-[(4*R*)-7-cloro-2,2-bis(fluorometil)-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(4*S*)-6-fluoro-2,2-dimetil-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[(4*S*)-6-fluoro-3,4-dihidroespiro[cromen-2,1'-ciclobutan]-4-il]ciclopropancarboxamida;

N-[(4*R*)-8-cloro-7-fluoro-2,2-dimetil-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-[3-(3,4-dimetoxibencil)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil)amino)-7-fluoro-3,4-dihidro-1'H-espiro[cromen-2,4'-piperidin]-1'-carboxilato de tert-butilo;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-N-(7-fluoro-3,4-dihidroespiro[cromen-2,4'-piperidin]-4-il)ciclopropancarboxamida;

3-[(2*R*,4*R*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil)amino)-7-(2-metoxietoxi)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]benzoato de metilo;

3-[(2*R*,4*R*)-7-(benciloxi)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil)amino)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]benzoato de metilo;

ácido 3-[(2*R*,4*R*)-7-(carboximetoxi)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil)amino)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]benzoico;

ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-(2-metoxietoxi)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;

ácido 3-[(2*R*,4*R*)-7-(benciloxi)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-{1'-[(2*R*)-2,3-dihidroxipropil]-7-fluoro-3,4-dihidroespiro[cromen-2,4'-piperidin]-4-il}ciclopropancarboxamida;

4'-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7'-fluoro-3',4'-dihidro-1*H*-espiro[azetidin-3,2'-cromene]-1-carboxilato de bencilo;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-[7-fluoro-1'-(metilsulfonyl)-3,4-dihidroespiro[cromen-2,4'-piperidin]-4-il]ciclopropancarboxamida;

N-(1'-acetil-7-fluoro-3,4-dihidroespiro[cromen-2,4'-piperidin]-4-ilo)-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-(7'-fluoro-3',4'-dihidroespiro[azetidin-3,2'-cromen]-4'-il)ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-[7'-fluoro-1'-(metilsulfonyl)-3',4'-dihidroespiro[azetidin-3,2'-cromen]-4'-il]ciclopropancarboxamida;

N-(1'-acetil-7-fluoro-3',4'-dihidroespiro[azetidin-3,2'-cromen]-4'-ilo)-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-(2-fluoroetoxi)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-[1'-(3-hidroxi-2,2-dimetilpropanoil)-7-metoxi-3,4-dihidroespiro[cromen-2,4'-piperidin]-4-il]ciclopropancarboxamida;

ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-(trifluorometil)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;

3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-(trifluorometil)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]ciclohexanoácido carboxílico;

4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoato de metilo;

ácido 4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;

rac-3-[(2*R*,4*R*)-7-cloro-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-pirano[2,3-*b*]piridin-2-il]benzoato de metilo;

rac-3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-fluoro-3,4-dihidro-2*H*-pirano[2,3-*b*]piridin-2-il]benzoato de metilo;

ácido *rac*-3-[(2*R*,4*R*)-7-cloro-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-pirano[2,3-*b*]piridin-2-il]benzoico;

3-[4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]azetidin-1-carboxilato de *tert*-butilo;

N-[2-(azetidin-3-il)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-4-il]-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-{7-metoxi-2-[1-(metilsulfonyl)azetidin-3-il]-3,4-dihidro-2*H*-cromen-4-il}ciclopropancarboxamida;

rac-3-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-fluoro-3,4-dihidro-2*H*-pirano[2,3-*b*]piridin-2-il]benzoato de metilo;

ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-8-fluoro-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;

4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoato de metilo;

ácido 4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;

ácido 4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-(difluorometoxi)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;

4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-(difluorometoxi)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoato de metilo;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-(7-hidroxi-2,2-dimetil-3,4-dihidro-2*H*-cromen-4-il)ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-[7-(difluorometoxi)-2,2-dimetil-3,4-dihidro-2*H*-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-[7-metoxi-2-(tetrahidro furan-2-il)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-hidroxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoato de metilo;

ácido 4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-hidroxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]benzoico;

ácido 4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidroespiro[cromen-2,1'-ciclobutan]-3'- carboxílico;

rac-(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-carboxilato de etilo;

rac-(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-carboxilato de metilo;

rel-2-[(2*S*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]-1,3-tiazol-5-carboxilato de etilo;

ácido 2-[(4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]-1,3-tiazol-5- carboxílico;

ácido *rac*-(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2- carboxílico;

rel-2-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]-1,3-tiazol-5-carboxilato de etilo;

ácido 2-[(4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]-1,3-tiazol-5- carboxílico;

4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]-2-fluorobenzoato de metilo;

4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]-3-fluorobenzoato de metilo;

ácido 4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]-2-fluorobenzoico;

rel-2-[(2*S*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]-1,3-tiazol-4-carboxilato de etilo;

rel-2-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2*H*-cromen-2-il]-1,3-tiazol-4-carboxilato de etilo;

rel-2-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]-1,3-tiazol-4-carboxilato de etilo;

ácido *rel*-2-[(2*S*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]-1,3-tiazol-4- carboxílico;

ácido *rel*-2-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]-1,3-tiazol-4- carboxílico;

ácido *rel*-2-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]-1,3-tiazol-4- carboxílico;

ácido 4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]-3-fluorobenzoico;

rac-3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]biciclo[1.1.1]pentan-1-carboxilato de metilo;

ácido *rac*-3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]biciclo[1.1.1]pentan-1- carboxílico;

rac-6-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]piridin-3-carboxilato de etilo;

rac-6-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]piridin-3-carboxilato de etilo;

3-[4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]ciclobutanecarboxilato de etilo;

ácido 3-[4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]ciclobutan carboxílico;

ácido *rac*-6-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]piridin-3- carboxílico;

ácido *rac*-6-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]piridin-3- carboxílico;

rel-2-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]-1,3-tiazol-4-carboxilato de etilo;

ácido *rel*-2-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]-1,3-tiazol-4-carboxílico;

rel-2-[(2*S*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]-1,3-tiazol-4-carboxilato de etilo;

ácido *rel*-2-[(2*S*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]-1,3-tiazol-4-carboxílico;

rel-6-[(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]piridin-3-carboxilato de metilo;

rel-6-[(2*S*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]piridin-3-carboxilato de metilo;

rel-6-[(2*S*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]piridin-3-carboxilato de metilo;

rel-6-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]piridin-3-carboxilato de metilo;

rac-(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxilato de etilo;

ácido *rac*-(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxílico;

ácido *rel*-6-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]piridin-3-carboxílico;

rac-(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(2-hidroxietil)-7-metoxi-*N*-propil-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*R*)-*N*-bencil-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(2-hidroxietil)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(2-hidroxi-2-feniletíl)-7-metoxi-*N*-metil-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-[(2*R*,4*R*)-2-{[4-(2-hidroxietil)piperazin-1-il]carbonil}]-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

rac-(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(1-hidroxi-2-metilpropan-2-il)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(2-hidroxi-1-feniletíl)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(1,1-dioxidotetrahidro-2H-tiopiran-4-il)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-*N*-[3-(trifluorometil)oxetan-3-il]-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-[(2*R*,4*R*)-2-[(4,4-difluoropiperidin-1-ilo)carbonil]-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

rac-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-[(2*R*,4*R*)-7-metoxi-2-(1,4-oxazepan-4-ilcarbonil)-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

rac-(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-*N*-metil-*N*-(oxetan-3-il)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-[(2*R*,4*R*)-7-metoxi-2-(morfolin-4-ilcarbonil)-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

rac-(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-[2-hidroxi-1-(2-metoxifenilo)etil]-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-[2-(3-hidroxifenilo)etil]-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*R*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(1,3-dihidroxiopropan-2-il)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*R*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(2-hidroxi-2,3-dihidro-1H-inden-1-il)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*S*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(2-hidroxiifenil)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*S*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(2-hidroxietil)-7-metoxi-*N*-propil-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*S*)-*N*-bencil-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(2-hidroxietil)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*S*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(2-hidroxi-2-feniletil)-7-metoxi-*N*-metil-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-{(2*R*,4*S*)-2-[(4-hidroxi piperidin-1-ilo)carbonil]-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il}ciclopropancarboxamida;

rac-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-[(2*R*,4*S*)-2-{[4-(2-hidroxi etilo) piperazin-1-il]carbonil}-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

rac-(2*R*,4*S*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(2-hidroxi-2-metilpropil)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*S*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(1-hidroxi-2-metilpropan-2-il)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*S*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(2-hidroxi-1-feniletil)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*S*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(1,1-dioxidotetrahidro-2H-tiopiran-4-il)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*S*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-*N*-[3-(trifluorometilo)oxetan-3-il]-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-{(2*R*,4*S*)-2-[(4,4-difluoropiperidin-1-ilo)carbonil]-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il}ciclopropancarboxamida;

rac-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-[(2*R*,4*S*)-7-metoxi-2-(1,4-oxazepan-4-il)carbonil]-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

rac-(2*R*,4*S*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-*N*-metil-*N*-(oxetan-3-il)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)-*N*-[(2*R*,4*S*)-7-metoxi-2-(morfolin-4-il)carbonil]-3,4-dihidro-2H-cromen-4-il]ciclopropancarboxamida;

rac-(2*R*,4*S*)-4-([1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-[2-hidroxi-1-(2-metoxifenilo)etil]-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-[2-(3-hidroxifenilo)etil]-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(1,3-dihidroxiopropan-2-il)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-*N*-(2-hidroxi-2,3-dihidro-1H-inden-1-il)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-carboxamida;

rac-1-{{(2*R*,4*S*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il}carbonil}pirrolidin-3-ácido carboxílico;

ácido 4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(6-bromo-2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-(difluorometoxi)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]benzoico;

4-((2*R*,4*R*)-4-(1-(6-bromo-2,2-difluorobenzo[d][1,3]dioxol-5-il)ciclopropancarboxamido)-7-metoxicroman-2-ilo)benzoato de metilo; y

4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-(difluorometoxi)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]-*N*-(metilsulfonilo)benzamida.

51. Una composición farmacéutica que comprende una cantidad terapéuticamente eficaz de un compuesto de fórmula (I) de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en combinación con un transportador farmacéuticamente aceptable.

52. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, y uno o más agentes terapéuticos adicionales.

53. La composición farmacéutica de la reivindicación 52 en donde los agentes terapéuticos adicionales se seleccionan del grupo que consiste en moduladores de CFTR y amplificadores de CFTR.

54. La composición farmacéutica de la reivindicación 52 en donde los agentes terapéuticos adicionales son moduladores de CFTR.

55. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de la reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, un potenciador, y uno o más correctores.

56. Un compuesto caracterizado porque es ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]benzoico.

57. Un compuesto caracterizado porque es ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]benzoico.

58. Un compuesto caracterizado porque es ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-6-metil-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]benzoico.

59. Un compuesto caracterizado porque es ácido 3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-6-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]benzoico.

60. Un compuesto caracterizado porque es ácido *rac*-3-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-pirano[2,3-*b*]piridin-2-il]benzoico.

61. Un compuesto caracterizado porque es ácido 4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]benzoico.

62. Un compuesto caracterizado porque es ácido 4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-(difluorometoxi)-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]benzoico.

63. Un compuesto caracterizado porque es ácido 4-[(2*R*,4*R*)-4-({[1-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-5-il)ciclopropil]carbonil}amino)-7-metoxi-3,4-dihidro-2H-cromen-2-il]-3-fluorobenzoico.