

REPÚBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

Por la cual se otorga una Patente de Invención

LA SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO

en ejercicio de sus facultades legales, en especial de las conferidas en el numeral 24 del artículo 3° del Decreto 4886 de 2011, y

CONSIDERANDO:

Que mediante escrito radicado en esta Superintendencia el 5 de noviembre de 2020 con el N° NC2020/0013848, por NIPPON SHINYAKU CO., LTD., entró a fase nacional la solicitud de patente de invención titulada "COMPUESTOS DE AZABENCIMIDAZOL Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS", que corresponde a la solicitud internacional PCT/JP2019/018201 del 7 de mayo de 2019.

Que la solicitud fue publicada en la Gaceta de la Propiedad Industrial N° 916 el 29 de enero de 2021, sin que se hubieran presentado oposiciones por parte de terceros.

Que realizado el examen de fondo mediante Oficio No. 18995 de 23 de noviembre de 2022, se requirió al solicitante en los términos del artículo 45 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina para que presentara respuesta a las observaciones de carácter técnico, relacionadas con la patentabilidad o cumplimiento de los requisitos establecidos por esta Decisión para la concesión de la patente.

Que el solicitante mediante escrito radicado bajo el N° NC2020/0013848 el 22 de marzo de 2023, respondió oportunamente el requerimiento formulado y presentó las reivindicaciones 1 a 8 que reemplazan las originalmente presentadas y una descripción modificada. Se aceptan este último capítulo reivindicatorio presentado y la descripción modificada, comoquiera que se ajustan a las prescripciones contenidas en el artículo 34 de la Decisión 486.

Que en virtud de lo dispuesto en el artículo 14 de la Decisión 486 expedida por la Comisión de la Comunidad Andina *"Los países miembros otorgarán patentes para las invenciones, sean de producto o de procedimiento, en todos los campos de la tecnología, siempre que sean nuevas, tengan nivel inventivo y sean susceptibles de aplicación industrial."*

Que en el presente caso las reivindicaciones 1 a 8 incluidas en el radicado bajo el N° NC2020/0013848 el 22 de marzo de 2023, cumplen los requisitos indicados en el considerando anterior, toda vez que se refieren a compuestos derivados del 3-((1H-imidazo[4,5-b]piridin-7-il)amino)propan-1-ol que difieren del estado de la técnica más cercano, WO2014128465, en la inclusión del grupo $\text{NH-CH}_2\text{-CR}^1\text{R}^1\text{-CH}_2\text{-O-R}^2$ en el anillo de azabenzimidazol y en que el grupo B es un cicloalquilo o heterociclo seleccionado de las fórmulas B-1 a B-4.

Adicionalmente, estas diferencias no se encuentran sugeridas en el estado de la técnica y, como consecuencia de ello, se evidencia el efecto de modular positivamente y de forma alostérica el receptor muscarínico M3 a concentraciones efectivas EC_{50} de hasta 0.288 nM (Tablas 110 a 115), de aumentar la contracción de la vejiga y la presión intravesical

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

(Tabla 116) para el tratamiento de trastornos de la micción, de la vejiga o la uretra (pág. 371) en los que esté implicado el receptor M3.

En consecuencia, las reivindicaciones 1 a 8 cumplen los requisitos de novedad, nivel inventivo y aplicación industrial establecidos en la normatividad citada en precedencia y este Despacho encuentra procedente conceder para las mismas la patente solicitada.

Que de acuerdo con la modificación presentada por el solicitante en el escrito radicado bajo el N° NC2020/0013848 el 22 de marzo de 2023 y teniendo en cuenta el objeto concedido, se modifica el título de la invención el cual quedará de la siguiente manera: “COMPUESTOS DERIVADOS DEL 3-((1H-IMIDAZO[4,5-B]PIRIDIN-7-IL)AMINO)PROPAN-1-OL COMO MODULADORES ALOSTÉRICOS POSITIVOS DEL RECEPTOR MUSCARÍNICO M3 Y LAS COMPOSICIONES QUE LOS CONTIENEN”.

Con fundamento en las anteriores consideraciones, la Superintendente de Industria y Comercio,

RESUELVE

ARTÍCULO 1: Otorgar patente de invención a la solicitud que entró en fase nacional en virtud del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), para la creación titulada:

“COMPUESTOS DERIVADOS DEL 3-((1H-IMIDAZO[4,5-B]PIRIDIN-7-IL)AMINO)PROPAN-1-OL COMO MODULADORES ALOSTÉRICOS POSITIVOS DEL RECEPTOR MUSCARÍNICO M3 Y LAS COMPOSICIONES QUE LOS CONTIENEN”

Clasificación IPC: C07D 471/04, A61K 31/437, A61K 31/444, A61K 31/4545, A61K 31/46, A61K 31/496, A61K 31/497, A61K 31/551, A61P 3/10, A61P 13/02, A61P 13/10, A61P 27/06, A61P 43/00, C07D 519/00.

Reivindicaciones: 1 a 8 incluidas en el radicado bajo el No NC2020/0013848 el 22 de marzo de 2023, de acuerdo con el Anexo No. 1.

Titular: NIPPON SHINYAKU CO., LTD.

Dirección: 14, KISSHOIN NISHINOSHO MONGUCHICHO, MINAMI-KU, KYOTO-SHI KYOTO 601-8550, JAPÓN.

Inventores: Kouya OIKAWA, Sho HIRAI, Kazuhiko WAKITA y Akiko FUJIBAYASHI.

Prioridad N°: 8/05/2018, JP (JAPÓN), 2018-089867.

Solicitud internacional N°: PCT/JP2019/018201

Fecha: 7 de mayo de 2019.

Vigente desde: 7 de mayo de 2019

Hasta: 7 de mayo de 2039.

ARTÍCULO 2: El titular tendrá los derechos y las obligaciones establecidos en la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina y en las demás disposiciones legales vigentes sobre propiedad industrial, precisando que para mantener vigente la patente se deberá

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

cancelar la tasa anual de mantenimiento, conforme lo dispone el artículo 80 de la referida norma comunitaria.

ARTÍCULO 3: Notificar el contenido de la presente resolución a NIPPON SHINYAKU CO., LTD. advirtiéndole que contra ella procede el recurso de reposición, ante la Superintendente de Industria y Comercio, el cual podrá ser interpuesto en el momento de la notificación o dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a ella.

NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Bogotá D.C., el 29 de junio de 2023

LA SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO,



Firmado digitalmente
por: MARIA DEL
SOCORRO PIMIENTA
CORBACHO
Fecha: 2023.06.29
23:01:10 COT
Razón: Validez jurídica.
Ubicación: Bogotá,
Colombia.

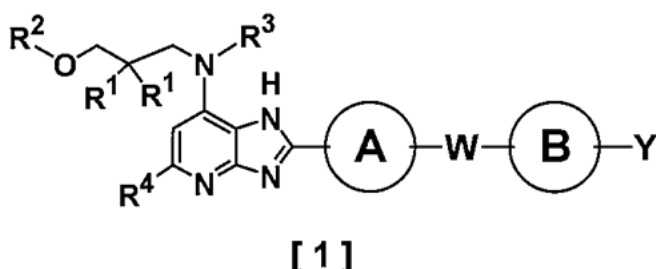
Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

ANEXO No. 1

REIVINDICACIONES CONCEDIDAS

1. Un compuesto de azabencimidazol de la fórmula [1]:



caracterizado porque:

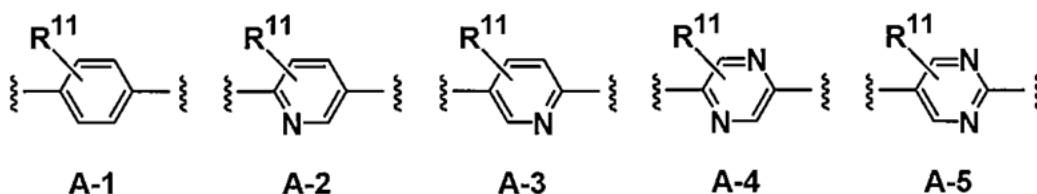
R¹ es un átomo de hidrógeno o alquilo, o dos R¹ se toman junto con un átomo de carbono adyacente para formar un cicloalquilo de 3 a 7 miembros o un heterociclo no aromático que contiene oxígeno;

R² es un átomo de hidrógeno, alquilo, cicloalquilo, alquilo sustituido con cicloalquilo o alcoxialquilo;

R³ es un átomo de hidrógeno, alquilo o alcoxialquilo;

R⁴ es piridilo opcionalmente sustituido con uno o dos grupos seleccionados del grupo que consiste en alquilo, trihaloalquilo, alcoxi, ciano y cicloalquilo, o fenilo opcionalmente sustituido con 1 a 3 grupos seleccionados del grupo que consiste en trihaloalquilo, halógeno, alcoxi y cicloalquilo;

A es un grupo de la fórmula A-1, A-2, A-3, A-4 o A-5:

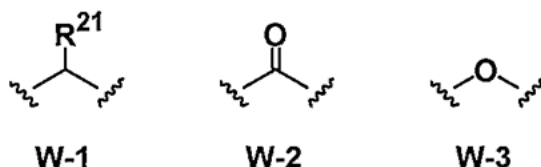


en donde el enlace del lado izquierdo de cada grupo está unido a la posición 2 del azabencimidazol en la fórmula [1], y el enlace del lado derecho está unido a W en la fórmula [1], y R¹¹ es un grupo seleccionado de un átomo de hidrógeno, halógeno, alquilo, alcoxi o nitro;

W es un enlace o un grupo de la fórmula W-1, W-2 o W-3:

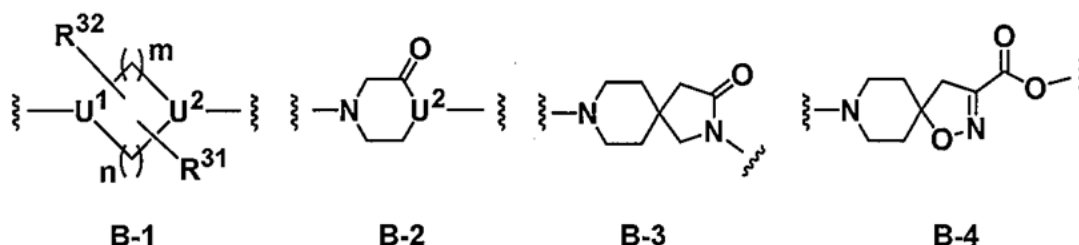
Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848



en donde R^{21} es un átomo de hidrógeno o alquilo;

B es un grupo de la fórmula B-1, B-2, B-3 o B-4:



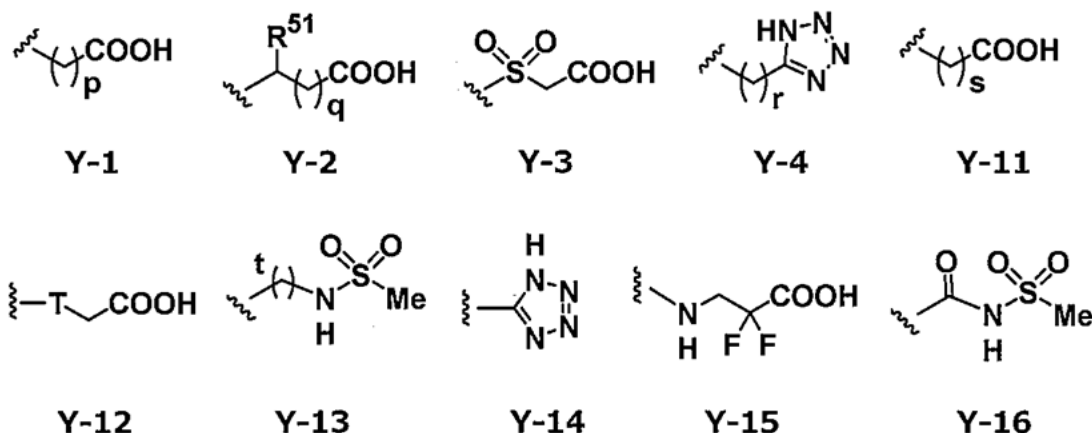
en donde

el enlace en el lado izquierdo de cada grupo está unido a W en la fórmula [1],

el enlace del lado derecho está unido a Y en la fórmula [1],

U^1 es un átomo de nitrógeno o CR^{41} , y U^2 es un átomo de nitrógeno, o CR^{42} , y R^{41} y R^{42} son independientemente un átomo de hidrógeno, alquilo, halógeno o un grupo hidroxilo, m y n son independientemente 1, 2 o 3, y R^{31} y R^{32} son independientemente un átomo de hidrógeno, alquilo, halógeno o alcóxialquilo, o R^{31} y R^{32} se toman junto con un átomo de carbono adyacente para formar un puente de alquileo, siempre que R^{31} y R^{32} sustituyan en cualquier posición sustituible distinta de U^1 y U^2 ;

Y es un átomo de hidrógeno, o un grupo de cualquiera de las fórmulas Y-1 a Y-4, Y-11 a Y-16:



en donde

R^{51} es alquilo; p es 1, 2 o 3; q es 0, 1 o 2; r es 1, 2 o 3; T es O, S, SO_2 o NR^{61} en donde R^{61} es un átomo de hidrógeno o alquilo; s es 0, 1, 2 o 3; y t es 0 o 1,

con la condición de que

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

(a) cuando W es un enlace,

si B es B-1 o B-2 y U^2 es un átomo de nitrógeno, entonces Y sea Y-1, Y-2, Y-3 o Y-4,

si B es B-1 o B-2 y U^2 es CR^{42} en donde R^{42} es como se definió anteriormente, entonces U^1 sea un átomo de nitrógeno e Y sea Y-11, Y-12, Y-13, Y-14, Y-15, o Y-16, y

si B es B-3 o B-4, entonces Y sea un átomo de hidrógeno;

(b) cuando W es W-1,

si B es B-1, U^1 es un átomo de nitrógeno y U^2 es un átomo de nitrógeno, entonces Y sea Y-1, Y-2, Y-3 o Y-4, y

si B es B-1, U^1 es un átomo de nitrógeno y U^2 es CR^{42} en donde R^{42} es como se definió anteriormente, entonces Y sea Y-11, Y-12, Y-13, Y-14, Y-15 o Y-16;

(c) cuando W es W-2,

si B es B-1 o B-2, U^1 es un átomo de nitrógeno y U^2 es un átomo de nitrógeno, entonces Y sea Y-1, Y-2, Y-3 o Y-4,

si B es B-1 o B-2, U^1 es un átomo de nitrógeno y U^2 es CR^{42} en donde R^{42} es como se definió anteriormente, entonces Y sea Y-11, Y-12, Y-13, Y-14, Y-15, o Y-16, y

si B es B-3 o B-4, entonces Y sea un átomo de hidrógeno; y

(d) cuando W es W-3,

si B es B-1, U^1 es CR^{41} en donde R^{41} es como se definió anteriormente, y U^2 es un átomo de nitrógeno, entonces Y sea Y-1, Y-2, Y-3 o Y-4,

o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un hidrato del mismo.

2. El compuesto de azabencimidazol de conformidad con la reivindicación 1, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un hidrato del mismo, caracterizado porque W es un enlace.

3. El compuesto de azabencimidazol de conformidad con la reivindicación 1 o 2, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un hidrato del mismo, caracterizado porque

(1) B es B-1 o B-2, U^2 es un átomo de nitrógeno e Y es Y-1, Y-2 o Y-3;

(2) B es B-1 o B-2, U^2 es CR^{42} e Y es Y-11, Y-12 o Y-15; o

(3) B es B-4 e Y es un átomo de hidrógeno.

4. El compuesto de azabencimidazol de conformidad con la reivindicación 3, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un hidrato del mismo, caracterizado porque R^4 es un grupo seleccionado del grupo que consiste en alquilo, trihaloalquilo,

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

alcoxi, ciano y cicloalquilo, o piridilo sustituido con trihaloalquilo.

5. El compuesto de azabencimidazol de conformidad con la reivindicación 4, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un hidrato del mismo, caracterizado porque A es A-4.

6. El compuesto de azabencimidazol de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 5, caracterizado porque es uno de los siguientes (1) a (213), o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un hidrato del mismo:

(1) ácido 1-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(2) ácido 1-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(3) ácido 1-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(etoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(4) ácido {[1-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-il]oxi}acético,

(5) ácido 3-[4-(5-{5-[2-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(6) ácido 3-[4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(7) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(8) ácido 3-[(2S)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-(metoximetil)piperazin-1-il]propanoico,

(9) ácido 1-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]amino)-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(10) ácido [4-(4-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}-3-fluorofenoxi)piperidin-1-il]acético,

(11) ácido 1-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(12) ácido 3-[4-fluoro-4-(6-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}piridin-3-il)piperidin-1-il]propanoico,

(13) ácido 3-[4-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(14) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(etoximetil)ciclopentil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(15) ácido {[1-(1R,3r,5S)-8-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-8-azabicyclo[3.2.1]octan-3-il]oxi}acético,

(16) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(17) ácido [4-(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenoxi)piperidin-1-il]acético,

(18) ácido 1-(4-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(19) ácido [4-(6-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}piridin-3-il)-4-hidroxipiperidin-1-il]acético,

(20) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(21) ácido 1-(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(22) ácido [4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}-3-fluoropiridin-2-il)piperazin-1-il]acético,

(23) 5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-N-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]-N-metil-2-{5-[4-(1H-tetrazol-5-il)piperidin-1-il]pirazin-2-il}-1H-imidazo[4,5-b]piridin-7-amina,

(24) 8-(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)-2,8-diazaspiro[4.5]decan-3-ona,

(25) 1-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(etoximetil)ciclopentil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-N-(metansulfonil)piperidin-4-carboxamida,

(26) ácido [4-(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-1-il]acético,

(27) ácido 2-[4-(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperazin-1-il]propanoico,

(28) ácido 1-(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}benzoil)piperidin-4-carboxílico,

(29) ácido {4-[1-(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)etil]piperazin-1-il}acético,

(30) ácido 4-hidroxi-1-(5-{7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-5-[3-(trifluorometil)fenil]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(31) ácido 8-(4-{7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-5-[3-(trifluorometil)fenil]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)-1-oxa-2,8-diazaspiro[4.5]dec-2-ene-3-carboxílico,

(32) ácido 1-(5-{7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-5-[4-metoxi-3-(trifluorometil)fenil]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(33) ácido 8-(4-{7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-5-[5-(trifluorometil)piridin-3-il]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)-1-oxa-2,8-diazaspiro[4.5]dec-2-ene-3-carboxílico,

(34) ácido 1-(4-{7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-5-[3-(trifluorometil)fenil]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)pirrolidin-3-carboxílico,

(35) ácido {4-[(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)metil]piperazin-1-il}acético,

(36) ácido 3-[4-(5-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(37) ácido [4-(5-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]acético,

(38) ácido 4-fluoro-1-(5-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(39) ácido [4-(6-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}piridin-3-il)piperazin-1-il]acético,

(40) N-[1-(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-il]-N-metilglicina,

(41) ácido [4-(4-{7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-5-[5-(trifluorometil)piridin-3-il]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperazin-1-il]acético,

(42) ácido 1-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

(43) ácido [4-(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)-4-hidroxipiperidin-1-il]acético,

(44) ácido 3-[4-(5-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-oxopiperazin-1-il]propanoico,

(45) ácido 3-[4-(5-{5-[2-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(46) ácido [4-(5-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-1,4-diazepan-1-il]acético,

(47) ácido 3-[(2S)-4-(5-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(48) ácido 4-[4-(5-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]butanoico,

(49) N-[1-(5-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-il]glicina,

(50) ácido {[1-(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-il]oxi}acético,

(51) ácido {[1-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-il]oxi}acético,

(52) N-[1-(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-il]glicina,

(53) ácido [4-(6-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}piridin-3-il)-1,4-diazepan-1-il]acético,

(54) ácido [4-(5-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-1,4-diazepan-1-il]acético,

(55) ácido [4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-1,4-diazepan-1-il]acético,

(56) ácido 3-[(2S)-4-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(57) ácido 3-[4-(5-{7-[[1-(etoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

il]propanoico,

(58) ácido 3-[4-(5-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[(1-[(2-metoxietoxi)metil]ciclopentil]metil})(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(59) ácido {[1-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[(1-(metoximetil)ciclopentil]metil})(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-il]oxi}acético,

(60) ácido 3-[(2S)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[(1-(metoximetil)ciclopentil]metil})(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(61) ácido 1-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[(1-(metoximetil)ciclopentil]metil})(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(62) ácido 1-(4-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(63) ácido 1-(4-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[(1-(metoximetil)ciclopentil]metil})(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(64) ácido 1-(4-{5-[5,6-bis(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[(1-(metoximetil)ciclopentil]metil})(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(65) ácido 1-(4-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[(1-(metoximetil)ciclopentil]metil})(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(66) ácido 1-(4-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[(1-(metoximetil)ciclobutil]metil})(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(67) ácido 1-(4-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[(1-(metoximetil)ciclopentil]metil})(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(68) ácido 1-(4-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[(1-(metoximetil)ciclopentil]metil})(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}-3-fluorofenil)piperidin-4-carboxílico,

(69) ácido 1-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[(1-(metoximetil)ciclobutil]metil})(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(70) ácido 1-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[(1-(metoximetil)ciclopentil]metil})(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(71) ácido 1-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(72) ácido 1-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

(73) ácido 1-(5-{5-[3-etoxi-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(74) ácido 1-(4-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}-3-fluorofenil)piperidin-4-carboxílico,

(75) ácido 1-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(76) ácido 1-(4-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(77) ácido 1-(5-{5-[5-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(78) ácido 1-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(79) ácido 1-(5-{5-[5-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(80) ácido 1-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(81) ácido 1-(4-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(etoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(82) ácido 1-(4-{7-[[1-(etoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(83) ácido 1-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(etoximetil)ciclopentil]metil]}(etil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(84) ácido 1-(4-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}-3-fluorofenil)piperidin-4-carboxílico,

(85) ácido 1-(4-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}-3-metilfenil)piperidin-4-carboxílico,

(86) ácido 3-[(2S)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(etoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-(metoximetil)piperazin-1-il]propanoico,

(87) ácido 1-(5-{7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-5-[6-propil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

(88) ácido 3-[4-(5-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-}[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(89) ácido 3-[4-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-}[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(90) ácido 3-[4-(5-{5-[4-fluoro-3-(trifluorometil)fenil]-7-}[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(91) ácido 3-[4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-}[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(92) ácido 3-[4-(4-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-}[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperazin-1-il]propanoico,

(93) ácido 3-[(2S)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-}[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(94) ácido {[1-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-}[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-il]oxi}acético,

(95) ácido {[1-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-}[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-il]oxi}acético,

(96) ácido 3-[4-(5-{5-[5,6-bis(trifluorometil)piridin-3-il]-7-}[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(97) ácido 3-[4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-}[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(98) ácido 3-[4-(4-{5-[4-fluoro-3-(trifluorometil)fenil]-7-}[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperazin-1-il]propanoico,

(99) ácido 3-[4-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-}[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(100) ácido 3-[(2S)-4-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-}[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(101) ácido 3-[4-(5-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-}[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]butanoico,

(102) ácido 3-[4-(4-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-}[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperazin-1-il]propanoico,

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

(103) ácido 3-[4-(4-{5-[5,6-bis(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperazin-1-il]propanoico,

(104) ácido 3-[(2S)-4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(105) ácido 3-[(2S)-4-(5-{5-[5,6-bis(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(106) ácido [1-(5-{5-[5,6-bis(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-il]oxi}acético,

(107) ácido 3-[4-(4-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperazin-1-il]propanoico,

(108) ácido 3-[(2S)-4-(5-{5-[4-fluoro-3-(trifluorometil)fenil]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(109) ácido 3-[(2S)-4-(5-{5-[4-fluoro-3-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(110) ácido {[1-(5-{5-[4-fluoro-3-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-il]oxi}acético,

(111) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[5,6-bis(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(112) ácido 2,2-difluoro-3-[[1-(5-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-il]amino}propanoico,

(113) ácido {[(3S,4R)-1-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-fluoropiperidin-4-il]amino}acético,

(114) ácido 3-[4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]butanoico,

(115) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(116) ácido {[1-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-il]oxi}acético,

(117) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[4-fluoro-3-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

(118) ácido {[(3S,4R)-1-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-fluoropiperidin-4-il](metil)amino}acético,

(119) ácido 3-[4-(5-{7-[[1-(butoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(120) ácido 3-[(2R,6S)-4-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2,6-dimetilpiperazin-1-il]propanoico,

(121) ácido 3-[(2R,6S)-4-(5-{5-[3,5-bis(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2,6-dimetilpiperazin-1-il]propanoico,

(122) ácido {[1-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-il]oxi}acético,

(123) ácido 3-[(2R)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(124) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[4-fluoro-3-(trifluorometil)fenil]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(125) ácido {[1-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-il]oxi}acético,

(126) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(127) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(128) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(129) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(130) ácido 3-[(2R)-4-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(131) ácido 3-[(2R)-4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(132) ácido 3-[(2R)-4-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

1-il]propanoico,

(133) ácido 3-[(2R)-4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(134) ácido [(3R)-4-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]acético,

(135) ácido 3-[(2R,6S)-4-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2,6-dimetilpiperazin-1-il]propanoico,

(136) ácido {[1-(1R,3r,5S)-8-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-8-azabicyclo[3.2.1]octan-3-il]oxi}acético,

(137) ácido {[1-(1R,3r,5S)-8-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-8-azabicyclo[3.2.1]octan-3-il]oxi}acético,

(138) ácido [4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-sulfonil]acético,

(139) ácido [(3R)-4-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]acético,

(140) ácido [(3R)-4-(5-{5-[4-fluoro-3-(trifluorometil)fenil]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]acético,

(141) ácido [(3R)-4-(5-{5-[4-fluoro-3-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]acético,

(142) ácido [(3R)-4-(5-{5-[4-fluoro-3-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]acético,

(143) ácido 3-[(2R)-4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(144) ácido 3-[(2R,6S)-4-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2,6-dimetilpiperazin-1-il]propanoico,

(145) ácido {[1-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3,3-dimetilpiperidin-4-il]oxi}acético,

(146) ácido 1-(4-{5-[6-ciano-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

(147) ácido 3-[(2R)-4-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(148) ácido [(3R)-4-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]acético,

(149) ácido {[1-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-il]oxi}acético,

(150) ácido {[1-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-4-metilpiperidin-4-il]oxi}acético,

(151) ácido {[1-(1R,3r,5S)-8-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-8-azabicyclo[3.2.1]octan-3-il]oxi}acético,

(152) ácido {[1-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-4-metilpiperidin-4-il]oxi}acético,

(153) ácido 1-(4-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(154) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(155) ácido 3-[(2R)-4-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(156) ácido 3-[4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(157) ácido 1-(5-{5-[4-ciclopropil-3-(trifluorometil)fenil]-7-[[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(158) ácido 1-(4-{5-[4-ciclopropil-3-(trifluorometil)fenil]-7-[[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(159) ácido {[1-(5-{5-[5-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-il]oxi}acético,

(160) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[5-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(161) ácido {[1-(1R,3s,5S)-8-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-8-

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

azabicyclo[3.2.1]octan-3-il]oxi}acético,

(162) ácido 3-[4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2,2-dimetilpiperazin-1-il]propanoico,

(163) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}piridin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(164) ácido [(3R)-4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]acético,

(165) ácido [(3R)-4-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]acético,

(166) ácido 3-[4-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2,2-dimetilpiperazin-1-il]propanoico,

(167) ácido 3-[(2R,6S)-4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2,6-dimetilpiperazin-1-il]propanoico,

(168) ácido {[1-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3,3-dimetilpiperidin-4-il]oxi}acético,

(169) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-(etil{1-(metoximetil)ciclopentil]metil}amino)-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(170) ácido {[1-(1R,3s,5S)-8-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-8-azabicyclo[3.2.1]octan-3-il]oxi}acético,

(171) ácido 1-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino)-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il]piperidin-4-carboxílico,

(172) ácido {[1-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il]piperidin-4-il]sulfanil}acético,

(173) ácido {[1-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il]piperidin-4-il]sulfanil}acético,

(174) ácido [4-(4-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenoxi)piperidin-1-il]acético,

(175) ácido [4-(4-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenoxi)piperidin-1-il]acético,

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

(176) ácido 3-[4-(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-}[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenoxi)piperidin-1-il]propanoico,

(177) ácido [4-(3-cloro-4-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-}[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenoxi)piperidin-1-il]acético,

(178) ácido 3-[4-(4-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-}[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenoxi)piperidin-1-il]propanoico,

(179) ácido 3-[(1R,3s,5S)-3-(4-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-}[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenoxi)-8-azabicyclo[3.2.1]octan-8-il]propanoico,

(180) ácido [4-(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-}[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperazin-1-il]acético,

(181) ácido 1-(4-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-}[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(182) ácido 1-(4-{5-[3,5-bis(trifluorometil)fenil]-7-}[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(183) ácido 1-(4-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-}[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(184) ácido 1-(4-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-}[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(185) ácido 1-(4-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-}[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(186) ácido {1-[(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-}[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)metil]piperidin-4-il}acético,

(187) ácido 3-[4-(5-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-}[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}piridin-2-il)-4-hidroxipiperidin-1-il]propanoico,

(188) ácido 3-[4-(5-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-}[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(189) ácido 3-[4-(6-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-}[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}piridin-3-il)piperazin-1-il]propanoico,

(190) ácido 3-[4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-}[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil](metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

(191) ácido 3-[4-(4-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperazin-1-il]propanoico,

(192) ácido 3-[4-(4-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperazin-1-il]propanoico,

(193) ácido 3-[4-(4-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperazin-1-il]propanoico,

(194) ácido 3-[4-(5-{5-[3,5-bis(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(195) ácido 3-[4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(196) ácido 3-[(2S)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(197) ácido 3-[(3S)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(198) ácido [(3R)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]acético,

(199) ácido [(3R)-4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]acético,

(200) ácido [(3R)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]acético,

(201) ácido 3-[4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il]-3-fluoropiridin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

(202) ácido [(3R)-4-(5-{5-[6-etoxi-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]acético,

(203) ácido [(3R)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(etoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]acético,

(204) ácido 1-(4-{5-[4-etoxi-3-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-carboxílico,

(205) ácido 1-(4-{5-[5-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-4-

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

carboxílico,

(206) ácido 3-[(3R)-4-(4-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(207) ácido 3-[(3R)-4-(4-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(208) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il)-3-fluoropiridin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(209) ácido 5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-N-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]-N-metil-2-(5-{4-[(1H-tetrazol-5-il)metil]piperazin-1-il}pirazin-2-il)-1H-imidazo[4,5-b]piridin-7-amina,

(210) ácido 5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-N-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]-N-metil-2-(5-{4-[2-(1H-tetrazol-5-il)etil]piperazin-1-il}pirazin-2-il)-1H-imidazo[4,5-b]piridin-7-amina,

(211) ácido N-{2-[4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]etil}sulfonate amida,

(212) ácido 3-[4-(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}fenil)piperidin-1-il]propanoico, y

(213) ácido [4-(4-{5-[3-fluoro-5-(trifluorometil)fenil]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il]benzoil)piperazin-1-il]acético.

7. El compuesto de azabencimidazol de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 6, caracterizado porque es uno de los siguientes (1) a (12), o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un hidrato del mismo:

(1) ácido 1-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[(3-metoxi-2,2-dimetilpropil)(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(2) ácido 1-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino)-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(3) ácido 1-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(etoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino)-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(4) ácido {[1-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil]}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-il]oxi}acético,

(5) ácido 3-[4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]metil]}(metil)amino)-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperazin-1-il]propanoico,

Resolución N° 35962

Ref. Expediente N° NC2020/0013848

(6) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(7) ácido 3-[(2S)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-2-(metoximetil)piperazin-1-il]propanoico,

(8) ácido 1-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclobutil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)piperidin-4-carboxílico,

(9) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(etoximetil)ciclopentil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico,

(10) ácido {[1-(1R,3R,5S)-8-(5-{5-[2-etoxi-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-8-azabicyclo[3.2.1]octan-3-il]oxi}acético,

(11) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[2-ciclopropil-6-(trifluorometil)piridin-4-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclohexil]]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico, y

(12) ácido 3-[(3R)-4-(5-{5-[6-ciclopropil-5-(trifluorometil)piridin-3-il]-7-[[1-(metoximetil)ciclopentil]metil}(metil)amino]-1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il}pirazin-2-il)-3-metilpiperazin-1-il]propanoico.

8. Una composición farmacéutica caracterizada porque comprende el compuesto de azabencimidazol de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 7 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, o un hidrato del mismo, como ingrediente activo.