

OLARTEMOURE

OLARTE MOURE & ASO

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 06-128357- -00007-0000

Fecha: 2011-03-07 16:42:40 Dep. 2020 DIR NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eva: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 12

FORMULARIO ÚNICO DE CORRECCIÓN

P2006/000279

SOLICITUD DE:

1

☐

Corrección de Error Material.

☒

Modificación a una Solicitud.

2

**SOLICITANTE
(71)**

Nombre: OPKO HEALTH, Inc.

Dirección: 4400 Biscayne Blvd. Miami, FL
33137, Estados Unidos de América

Nacionalidad o Domicilio: Estadounidense

Lugar de Constitución: Estados Unidos de América.

Teléfono: _____

Fax: _____

E-mail: _____

IDENTIFICACIÓN

C.C. ☐ **NIT** ☐

C.E. ☐ **Otro** ☐

Cual _____

Número _____

3

**REPRESENTANTE
O APODERADO**

Nombre: CARLOS R. OLARTE

Dirección: Diagonal 34 No. 5-28 Bogotá

Teléfono: 601-7700 **Fax:** 601-7799

E-mail: office@olartemoure.com

IDENTIFICACIÓN

C.C. ☒ **NIT** ☐

C.E. ☐ **Otro** ☐

Cual _____

Número 79.782.747 Bta
TP 74.295

4

Número de expediente:
06-128.357

5

Descripción de la corrección o modificación solicitada VER PAGINA ADJUNTA

6

Comprobante de pago No. 11-

Fecha Marzo 7 de 2011

7

Anexos

☒

Comprobante de pago de la tasa y Capítulo Reivindicatorio modificado.

☐

Copia auténtica del Poder y Documento original que soporta la cesión de derechos.

☐

Documento que acredita la existencia y representación legal de las partes, cuando sean personas jurídicas.

8

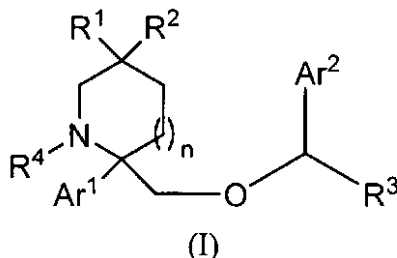
NOMBRE: CARLOS R. OLARTE

FIRMA: _____

C.C. 79.782.747 Bta **T.P.** 74.295

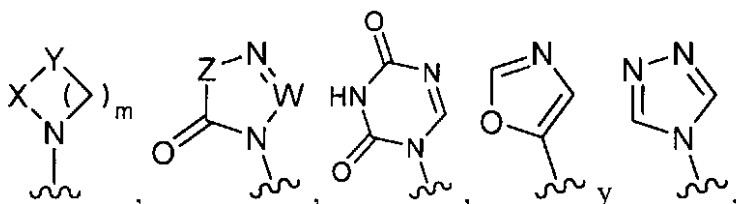
CAPITULO REIVINDICATORIO MODIFICADO **(Modificaciones Voluntarias)**

1. Un compuesto de Fórmula I:

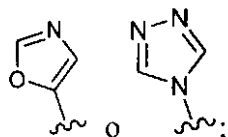
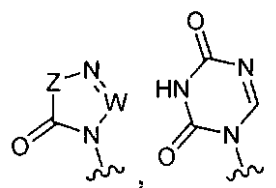


o sales y/o solvatos farmacéuticamente aceptables del mismo, en donde:

R^1 y R^2 son seleccionados cada uno independientemente de un grupo que consiste en alquilo, haloalquilo, alquilo sustituido con uno o más grupos hidroxilo, -CN, alquínilo, -N(R⁶)₂, -N(R⁶)-S(O₂)-alquilo, -N(R⁶)-C(O)-N(R⁹)₂, -alquilén-CN, -cicloalquilén-CN, -alquilén-O-alquilo, -C(O)-alquilo, -C(=N-OR⁵)-alquilo, -C(O)-O-alquilo, -alquilén-C(O)-alquilo, -alquilén-C(O)-O-alquilo, -alquilén-C(O)-N(R⁹)₂,



con la condición de que por lo menos uno de R^1 y R^2 es -CN,

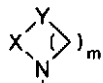


W es =C(R⁸)- o =N-;

X es -C(O)- o -S(O₂)-;

Y es seleccionado del grupo que consiste en -CH₂-, -O-, y -N(R⁶)-C(O)-, con la condición de que:

(a) el átomo de nitrógeno de -N(R⁶)-C(O)- está ligado a X, y



(b) si R^1 y/o R^2 es  e Y es -O-, X no es -S(O₂)-;

Z es -C(R⁷)₂-, -N(R⁶)-, u -O-;

R^3 es alquilo;

R^4 es H;

R^5 es H o alquilo;

3

R^6 es seleccionado del grupo que consiste en H, alquilo, cicloalquilo, y arilo;
cada R^7 es independientemente H o alquilo; o
cada R^7 , junto con el carbono anular al cual se los ve ligados, forma un anillo cicloalquilenos;

R^8 es seleccionado del grupo que consiste en H, alquilo, alquilo sustituido con uno o más grupos hidroxilo, $-N(R^6)_2$, $-N(R^6)-S(O_2)-$ alquilo, $-N(R^6)-S(O_2)-$ arilo, $-N(R^6)-C(O)-$ alquilo, $-N(R^6)-C(O)-$ arilo, alquilén-O-alquilo, y $-CN$;

R^9 es seleccionado del grupo que consiste en H, alquilo, y arilo, o cada R^9 , junto con el nitrógeno al cual se los ve ligados, forma un anillo heterocicloalquilo;

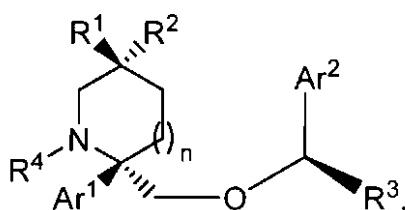
Ar^1 es fenilo sustituido o no sustituido;

Ar^2 es fenilo sustituido o no sustituido; y

n es 1; y

m es 1, 2, o 3.

2. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 1, en donde el Compuesto de Formula I tiene la estructura siguiente:



3. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 2, en donde:

R^3 es alquilo;

R^4 es H;

Ar^1 es fenilo no sustituido;

Ar^2 es fenilo sustituido; y

n es 1.

4. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 1, en donde:

R^3 es alquilo;

R^4 es H;

Ar^1 es fenilo monosustituido;

Ar^2 es fenilo sustituido; y

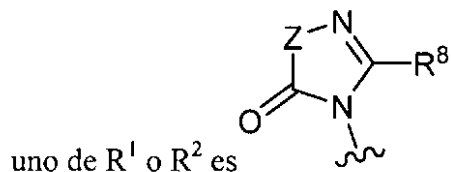
n es 1.

5. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 3, en donde:

Ar^2 es 3,5-bis(trifluorometil)fenilo, 3,5-bis(fluor)fenilo, 3,5-bis(cloro)fenilo, 3,5-bis(metil)fenilo, o 3,5-bis(metoxi)fenilo.

6. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 5, en donde R^3 es $-CH_3$.

7. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 6, en donde:



8. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 6, en donde uno de R^1 o R^2 es $-CN$.

9. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 7, en donde:

Z es $-NH-$; y

R^8 es H.

10. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 7, en donde:

Z es $-NH-$; y

R^8 es $-NH-S(O_2)-CH_3$.

11. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 7, en donde:

Z es $-NH-$; y

R^8 es $-CH_2-OH$.

12. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 7, en donde:

Z es $-NH-$; y

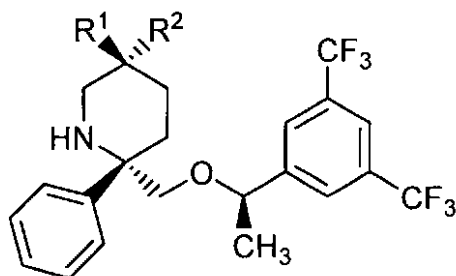
R^8 es $-CH_2-O-CH_3$.

13. El compuesto de acuerdo con la Reivindicación 7, en donde:

Z es $-NH-$; y

R^8 es $-NH_2$.

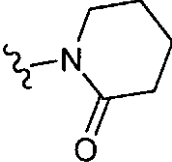
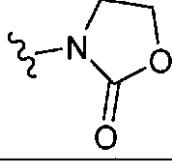
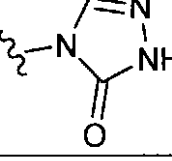
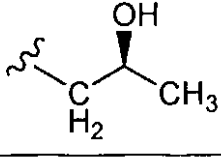
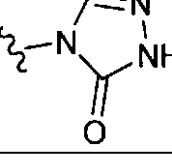
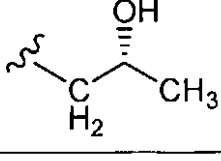
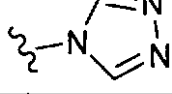
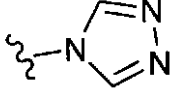
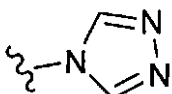
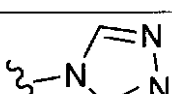
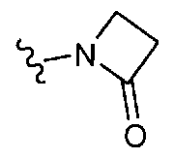
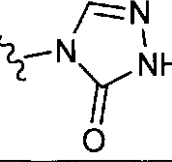
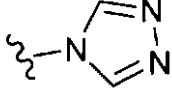
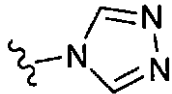
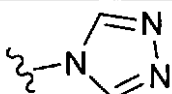
14. El compuesto que tiene la Fórmula IB



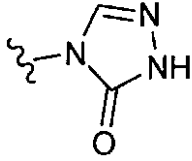
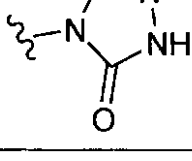
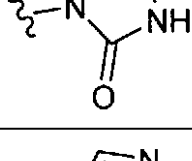
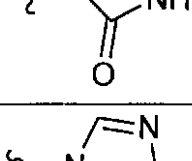
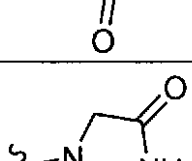
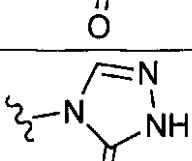
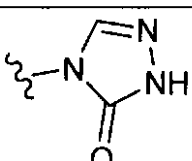
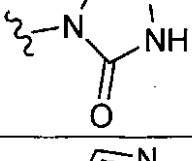
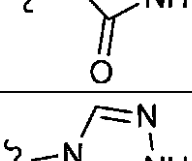
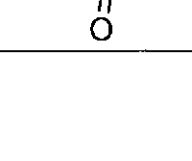


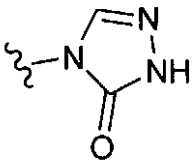
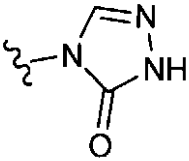
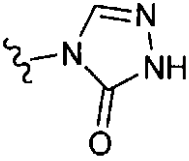
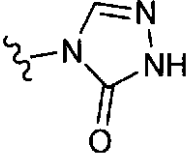
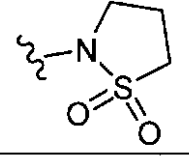
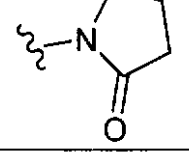
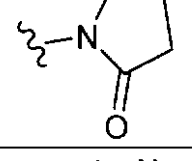
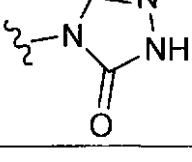
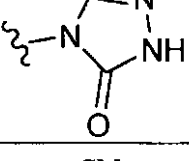
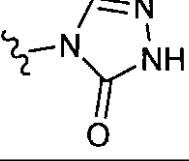
(IB)

en donde R¹ y R² son seleccionados del grupo que consiste en:

Compuesto	R ¹	R ²
1		-CN
2		-CN
3		
4		
5		-CH ₂ CN
6	-CH ₃	
7	-CN	
8	-C(O)-O-CH ₃	
9		-CN
11		-CH ₂ C(OH)(CH ₃) ₂
12	-CH ₂ OH	
13		-CH ₂ OCH ₃
14	-CH ₂ OCH ₃	

6

Compuesto	R ¹	R ²
15		-CH ₂ -NH-S(O ₂)-CH ₃
16		-CH ₂ C(O)-NH(CH ₂ CH ₃)
17		-CH ₂ .C(O)O-CH ₂ CH ₃
18		-C(=N-OH)-CH ₂ CH ₃
19		-C(O)-CH ₂ CH ₃
20		-CH ₂ OCH ₃
21		-C(O)-NH(CH ₃)
23		-CH ₂ OH
24		-CH ₂ CH ₂ OH
25		-CH ₂ CH ₂ CH ₃
26		-CH ₂ OCH ₃

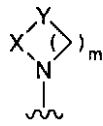
Compuesto	R ¹	R ²
27	-CH ₂ OCH ₃	
29		-CH ₂ C(O)-NH ₂
30		-CH ₂ -C(O)-CH ₃
31		-CH ₂ -C(O)O-CH ₃
32		-CN
33		-CN
34	-CN	
35	-CN	
36	-NH-S(O ₂)-CH ₃	-CN
37	-CN	-NH-S(O ₂)-CH ₃
38		-CH ₂ CN
39	-CN	-NH ₂
40	-NH ₂	-CN
41	-NH-C(O)-NH ₂	-CN
42		-CN

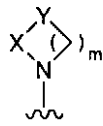
16. Una composición farmacéutica que comprende por lo menos un compuesto de la Reivindicación 1 o una sal y/o solvato farmacéuticamente aceptables del mismo, y por lo menos un vehículo farmacéuticamente aceptable.

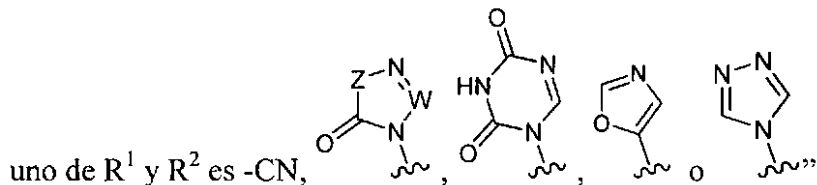
17. Una composición farmacéutica que comprende un vehículo farmacéuticamente aceptable, por lo menos un inhibidor de la reabsorción de serotonina y por lo menos un compuesto de la Reivindicación 1.

10

ANEXO EXPLICATIVO DE LAS MODIFICACIONES



- Se elimina en la Reivindicación 1 el grupo  de la primera condición, de tal forma que queda redactada de la siguiente forma: “con la condición de que por lo menos



- Se eliminan las Reivindicaciones 7, 9, 11-16, 22, 23 y 26-34

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2
- / -

M

	RECIBO DE CAJA	No. 11 - 0021062
		Bogotá D.C., Marzo 07 de 2011 - 16:14:30

RECIBIDO DE : OLARTERAISBECK	NI 830.122.870
------------------------------	----------------

*** Soporte del Pago ***					
TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	418328024	07/03/2011	28.000.00

*** Conceptos Pagados ***				
CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr UNDITARIO	Vr CONCEPTO
1	50005-01-09 OTROS SERVICIOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL	99 OTROS SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	28.000.00	28.000.00
				\$28.000.00

SON: **VEINTIOCHO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE***

Responsable: _____
Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

No. 06-128357- -00007-0000
Fecha: 2011-03-07 16:42:40 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 12

12

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

RECIBO DE CAJA

No. 11 - 0021060

Bogotá D.C., Marzo 07 de 2011 - 16:13:36

RECIBIDO DE : OLARTERAISBECK

NI 830.122.870

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	419424611	07/03/2011	90.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr.UNDITARIO	Vr.CONCEPTO
1	50005-01-09 OTROS SERVICIOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL	99 OTROS SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	90.000.00	90.000.00
				\$90.000.00

SON: **NOVENTA MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable:

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 06-128357- -00007-0000

Fecha: 2011-03-07 16:42:40 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 12

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.sic.gov.co e-mail: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

Marzo 7 de 2011 - 16:13:37