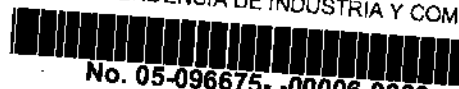


GOMEZ & DIAZ

ABOGADOS AS

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 05-096675-00006-0000

Fecha: 2009-03-20 13:20:33

Tra. 11 PATENTE/II

Act. 538 PETICION

Dep. 2020 NUECREACIONI

Eva: 379 FASENACIONALI

Folios: 3

Doctora

ALIX CARMENZA CESPEDES DE VERGEL JEFE DE LA DIVISION DE NUEVAS CREACIONES SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

E.

S.

D.

REF: **EXPEDIENTE No. 05.096.675**

**ASUNTO: PATENTE DE INVENCION – ENTRADA EN
FASE NACIONAL – CAPITULO II PRESENTADA EL 23
DE SEPTIEMBRE DE 2005**

**TITULO: DERIVADOS DE PIRROLOIMIDAZOLE, SU
PREPARACION, COMPOSICION FARMACEUTICA
QUE LOS CONTIENE Y SU UTILIZACION COMO
AGENTES NOOTROPICOS**

CLASE: C07D 487/04

**INVENTORES: CARLO FARINA
STEFANIA GAGLIARDI
CARLO PARINI
MARISA MARTINELLI
CARLA GHELARDINI**

SOLICITANTE: NIKEM RESEARCH S.R.L.

DORA MARIA GOMEZ DIAZ, mayor de edad, vecina de esta ciudad de Bogotá Distrito Capital, República de Colombia, abogada en ejercicio e identificada como aparece al pie de mi firma, obrando en mi calidad de apoderada de la sociedad **NIKEM RESEARCH S.R.L.**, con domicilio en **Via Zambelletti 25, I-20021 BARANZATE DI BOLLATE - ITALIA**, según PODER que fue conferido a la suscrita el **9 de Septiembre de 2005** por el **Administrador Delegado - Representante Legal** de la sociedad **NIKEM RESEARCH S.R.L.**, señor Dr. **CARLO FARINA**, el cual fue debidamente **otorgado y autenticado** ante el **NOTARIO PUBLICO** de la ciudad de **MILAN (ITALIA)** - señor **LUIGI PRINETTI** el **9 de Septiembre de 2005** y, **legalizado** con la correspondiente **APOSTILLA** el **14 de Septiembre de 2005** por el **FISCAL SUST. DE LA REPUBLICA - DRA. ADA RIZZI DE LA OFICINA DEL MINISTERIO PUBLICO** de la ciudad de **MILAN (ITALIA)**; documento que fue presentado ante la **SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO** con memorial que fue radicado ante esa Entidad el **06 de Febrero de 2006**, por medio del presente escrito y, estando dentro del término legal previsto para tal efecto de conformidad con lo preceptuado en la **DECISION 486**, solicito a su Entidad se sirva realizar el **EXAMEN DE PATENTABILIDAD** a la **PATENTE** epigrafiada, la cual ya fue **PUBLICADA** el **31 DE OCTUBRE DE 2008** como consta en la **GACETA NUMERO 597 - PAGINA 513**.

200
192

GOMEZ & DIAZ
ABOGADOS ASOCIADOS

- 2 -

Para efectos de lo anterior, me permito allegar **ORIGINAL** del **RECIBO OFICIAL DE CAJA No. 09 - 19,226 DE FECHA MARZO 10 DE 2009** por valor de **CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL PESOS (\$452.000.00) M/CTE.** expedido por la **SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO**, tarifa fijada por su Entidad para este trámite.

Atentamente,



DORA MARIA GOMEZ DIAZ

C.C. No. 52'145.354 DE SANTAFE DE
BOGOTA D.C.

T.P. No. 95.718 del C. S. de la J.

ANEXO: LO ANUNCIADO
DMGD/

5

1

2

3

201

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 05-096675- -00006-0000

Fecha: 2009-03-20 13:20:33 Dep. 2020 NUECREACIONE
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII
Act. 538 PETICION Folios: 3

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

BO OFICIAL DE CAJA : 09 - 19,226
: MARZO 10 DE 2009

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	Vr. PAGO
DORA MARIA GOMEZ	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	21525405	10/03/2009	452,000.00

***** CONCEPTO *****

CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1 50005-01-01 SOLICITUDES	
85 EXAMEN DE PATENTABILIDAD DE INVEN	452,000.00
TOTAL :	\$ 452,000.00

CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL PESOS

RESPONSABLE :

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES

RADICACIÓN EXPEDIENTE No. 05-96675

EL EXTRACTO DE LA PRESENTE SOLICITUD DE **PATENTE DE INVENCION**

FUE PUBLICADO EN LA GACETA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL No **597** DE

FECHA **31 DE OCTUBRE DE 2008** EL TÉRMINO HÁBIL SEÑALADO POR LA

LEY EXPIRA EL **02 DE FEBRERO DE 2009**

NOTA: Dentro del plazo de los seis (6) meses siguientes a partir de la fecha de publicación en la gaceta de Propiedad Industrial, deberá solicitar y cancelar el examen de patentabilidad so pena de que la solicitud caiga en abandono, de acuerdo con lo establecido en el Artículo 44 de la Decisión 486/2000.

SE PRESENTARON OPOSICIONES POR PARTE DE TERCEROS.

SI _____

NO X

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

2020
Bogotá, D.C.,

Abogada
DORA MARIA GOMEZ DIAZ

ASUNTO	Radicación	05-96675
	Trámite	011
	Evento	378
	Actuación	430
	Oficio	
	Folios	003 330

Patente de Invención	☒	Patente de Modelo de Utilidad	☐
Vía Nacional	☐		
Vía PCT (Fase Nacional)	☒	Cap. I	☒
		Cap. II	☐

No. Sol. Internacional	<u>PCT/EP2004/050339</u>
Fecha de Presentación Internacional	<u>22/03/2004</u>

Como resultado del examen de fondo, realizado con fundamento en el artículo 45 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, se le comunica:

1. Documentos estudiados

Descripción: Folios 93 a 128 como se radicó inicialmente.

Reivindicaciones: Folios 154 a 162 modificado previo a entrada en fase nacional.

Prioridad: Folio 1 MI 2003A000573 del 24/03/2003.

2. Objeto de la invención

Título: DERIVADOS DE PIRROLOIMIDAZOL, SU PREPARACION, COMPOSICION FARMACEUTICA QUE LOS CONTIENE Y SU UTILIZACION COMO AGENTES NOOTROPICOS.

Objeto de la invención: El objeto de la invención consiste en nuevas compuestos derivados de pirroloimidazol con acción nootrópica y analgésica.

El problema planteado en la solicitud es proveer compuestos con actividad nootrópica y analgésica que sean útiles en el tratamiento de déficit cognitivo y del dolor.

Para solucionar este problema técnico la solicitud proporciona nuevos compuestos derivados de pirroloimidazol de fórmula (I), sus procesos de preparación y sus composiciones farmacéuticas.

Reivindicaciones 1 a 7: Compuestos de fórmula general (I).

Reivindicaciones 8 a 20: Procesos para preparar compuestos de fórmula general (I).

Reivindicaciones 21 a 23: Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de fórmula (I) según la reivindicación 1 o sus sales o solvatos farmacéuticamente aceptables.

Reivindicaciones 24 a 26: Uso de un compuesto de fórmula general (I) para la preparación de un medicamento.

Se catalogó el objeto de la invención según la IPC en las categorías C07D 487/04, A61K 31/4188, A61P 25/02.

3. De la solicitud de Patente

Título:

El título de la solicitud se debe modificar de forma tal que se elimine el término "y su utilización" ya que corresponde a materia no patentable.

Reivindicaciones (artículo 30 D 486)

La reivindicación 1 define el sustituyente A con términos como *grupo de los aromáticos carbocíclicos, grupos aromáticos heterocíclicos, aril y heterocicliil* que no son concisos y generan una gran cantidad de compuestos que no corresponden a la invención de acuerdo a lo sustentado en la descripción.

En el capítulo reivindicatorio no aparecen las fórmulas estructurales de los compuestos de fórmula (I) ni de los intermedios de síntesis (II) a (VIII). Así, no es posible establecer claramente los compuestos reivindicados y por ende no se puede determinar el estado de la técnica ni realizar el respectivo análisis de patentabilidad.

Es necesario que el solicitante presente un nuevo capítulo reivindicatorio que incluya la fórmula estructural de los compuestos proporcionados por la presente invención.

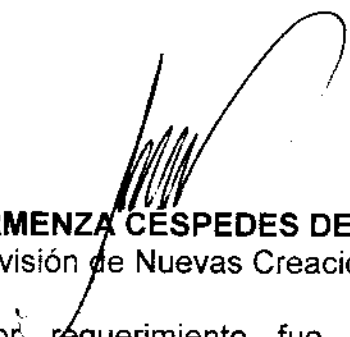
4. Reivindicaciones relativas a uso o a uso distinto (artículos 14 y 21 D 486)

Las reivindicaciones 24 a 26 se refieren al uso de compuestos de fórmula (I) para la preparación de un medicamento, lo cual no se considera como invención y por lo tanto no es patentable.

5. Conclusión

En cumplimiento del artículo 45 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, se le indica que debe dar respuesta dentro del término de sesenta días contados a partir de la fecha de notificación de la presente comunicación. En caso de no dar respuesta al presente requerimiento, o si a pesar de la respuesta subsistieran los impedimentos para la concesión, se denegará la patente.

Notifíquese el presente oficio conforme a lo dispuesto en el numeral 5.2, literal e), del capítulo quinto del título primero de la Circular Única N° 10 de 2001.


ALIX CARMENZA CÉSPEDES DE VERGEL
Jefe de División de Nuevas Creaciones

El anterior requerimiento fue notificado por fijación en lista, de fecha
14 Nov. 2009

CONCEPTO TECNICO No. 2285	EXAMINADOR TECNICO Código No. 202077
----------------------------------	--