ESCOBAR - URIBE ASOCIADOS
ABOGADOS

Carrera 11A No. 94-76 Of. 305 - P.O. Box 94948, Bogotá, Colombia, S.A.
Tels.: (571) 6162051 - 6162061 - 6161859 - 6161869
Fax (571) 6161889

SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO
Radicacion : 05028001 00000001
Folios: 6
Fecha (AMD): 2005-05-05 14:07:31
Tramite : 011 PCT-PATENT 379 FASE NACI 329 COMPLEMEN
Dependencia: 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

2815/PCT

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES
E. S. D.

Ref.: Expediente No. 05.028.001
Solicitud de Patente a nombre de
JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.

Yo, JIMENA ESCOBAR URIBE, identificada como aparece al pie de mi firma, domiciliada en la carrera 11 A No. 94-76, of. 305, obrando como apoderada de la sociedad JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., domiciliada en Beerse, Belgica, solicitante de la patente de la referencia, me permito presentar el documento (1) en que consta la cesión del derecho a la patente otorgado por el inventor a favor de mi mandante.

Sobre el particular, es importante resaltar que de conformidad con las normas legales vigentes, artículo 1 de la Resolución 210 de 2001, expedida por el Superintendente de Industria y Comercio y artículo 2 de la Convención de la Haya, el documento en inglés que se pretenda aportar como parte de los trámites de propiedad industrial ante la Superintendencia de Industria y Comercio no requieren traducción. Por otro lado, la legalización consular y/o diplomática de los documentos expedidos en el extranjero no es necesaria. Por lo tanto, el documento de cesión anexo a este memorial es válidamente presentado en idioma inglés y con la correspondiente Apostilla.

Señor Superintendente,

JIMENA ESCOBAR URIBE
C.C.39.779.452 de Usaquén
T.P. 68228
Cód. 5376

2815/P

APOSTILLE

(CONVENTION DE LA HAYE DU 5 OCTOBRE 1961)

1. COUNTRY: UNITED STATES OF AMERICA
2. THIS PUBLIC DOCUMENT HAS BEEN SIGNED BY:
   CHRISTINA A CLICKNER
3. ACTING IN THE CAPACITY OF:
   NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
4. BEARS THE SEAL/STAMP OF:
   CHRISTINA A CLICKNER, NOTARY

CERTIFIED

5. AT TRENTON, NEW JERSEY
6. THE 13TH DAY OF APRIL 2005
7. BY: John E McCormac, CPA, NEW JERSEY TREASURER
8. NO. A224246
9. SEAL/STAMP: 10. SIGNATURE

[illegible]

[illegible] [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]
[illegible]

[illegible]
[illegible]

[illegible]
[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

2

282
149

PRD 42 CO

CERTIFICATION

I hereby certify that I have compared the attached document with the original, and that such said document is a true copy of the original Assignment document as filed in the U.S. Patent Office in connection with USSN 60/414,436 filed SEPTEMBER 27, 2002.

Christina A. Clickner
(Notary Public of New Jersey)
My Commission Expires:
March 2, 2010

~~153~~
159

DOCKET NO. PRD-0042-US-PSP
Joint Inventors

ASSIGNMENT

Serial No. 60/414,436
Filed September 27, 2002

WHEREAS, James L. Bullington, Xiaodong Fan, Paul F. Jackson, and Yue-Mei Zhang, residing at 21 Wesleyan Drive, Hamilton Square, NJ 08690-1945; 3130 Troon Drive, Center Vlley, PA 18034; 2 Erskine Road, Whitehouse Station, NJ 08889; and 71 Southfield Drive, Belle Mead, NJ 08502; respectively (hereinafter called "Assignors"), have made certain new and useful inventions or discoveries relating to

SUBSTITUTED 3-(2,5-DISUBSTITUTED)PYRIDYL-4-ARYL PYRROLES FOR TREATING INFLAMMATORY DISEASES

for which they have executed a provisional application for Letters Patent of the United States Patent and Trademark Office; and

WHEREAS, Janssen Pharmaceutica N.V. having a principle place of business at Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, Belgium, (hereinafter called "Assignee"), is desirous of acquiring Assignors' entire right, title, and interest therein:

NOW, THEREFORE, BE IT KNOWN that for and in consideration of the sum of One Dollar and other valuable considerations to them moving, the receipt of which is hereby acknowledged, Assignors have sold, assigned, and transferred, and do hereby sell, assign and transfer unto said Assignee their entire right, title and interest in and to all said inventions and discoveries disclosed in said application whose identification above by serial number and filing date, when available is hereby authorized, and in and to said application, all substitutions, divisions, and continuations thereof, and in and to all Letters Patent, United States and foreign, that may be granted for said inventions and discoveries, and in and to all extensions, renewals, and reissues thereof, the same to be held and enjoyed by said Assignee, its successors and assigns, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by Assignors if this Assignment and sale had not been made;

And Assignors hereby authorize and request the Commissioner of Patents of the United States to issue said Letters Patent in accordance with this Assignment;

154
151

And for the consideration aforesaid, Assignors covenant and agree with said Assignee that he has a full and unencumbered title to the inventions and discoveries above described and hereby assigned, which title they warrant unto said Assignee, its successors and assigns;

And for the consideration aforesaid, Assignors further covenant and agree that they will, whenever requested, but without cost to them promptly communicate to said Assignee or its representatives any facts known to them relating to said inventions and discoveries, testify in any interference or legal proceedings involving said inventions and discoveries, and execute any additional papers that may be necessary to enable said Assignee or its representatives, successors, nominees, or assigns to secure full and complete protection for the said inventions and discoveries or that may be necessary to vest in said Assignee the complete title to the said inventions and discoveries and patents hereby conveyed and to enable it to record said title.

IN TESTIMONY WHEREOF, Assignor has hereunto set his/her hand and seal this 4th day of September, 2003

James L. Bullington (L.S.)
James L. Bullington

STATE OF New Jersey)
) ss.
COUNTY OF Somerset)

BE IT REMEMBERED, That on this 4th day of September, 2003, before me, a Notary Public, personally appeared James L. Bullington, who I am satisfied is the person named in and who executed the foregoing instrument in my presence, and I having first made known to him/her the contents thereof, he/she did acknowledge that he/she signed, sealed, and delivered the same as his/her voluntary act and deed for the uses and purposes therein expressed.

Kong Yuan
Notary Public

YUAN KONG
THE COUNTY OF MIDDLESEX,
STATE OF NEW JERSEY

SEP 04 2003

MY COMMISSION EXPIRES
08/07/2006

158
152

IN TESTIMONY WHEREOF, Assignor has hereunto set his/her hand and seal this 4th day of September, 2003

Xiaodong Fan (L.S.)
Xiaodong Fan

STATE OF New Jersey
) ss.
COUNTY OF Somerset)

BE IT REMEMBERED, That on this 4th day of September, 2003, before me, a Notary Public, personally appeared Xiaodong Fan, who I am satisfied is the person named in and who executed the foregoing instrument in my presence, and I having first made known to him/her the contents thereof, he/she did acknowledge that he/she signed, sealed, and delivered the same as his/her voluntary act and deed for the uses and purposes therein expressed.

Kong Yuan
Notary Public

YUAN KONG
THE COUNTY OF MIDDLESEX.
STATE OF NEW JERSEY

SEP 04 2003

MY COMMISSION EXPIRES
08/07/2006

IN TESTIMONY WHEREOF, Assignor has hereunto set his/her hand and seal this 5th day of September, 2003

Paul F. Jackson (L.S.)
Paul F. Jackson

STATE OF New Jersey)
) ss.
COUNTY OF Somerset)

BE IT REMEMBERED, That on this day of September, 2003, before me, a Notary Public, personally appeared Paul F. Jackson, who I am satisfied is the person named in and who executed the foregoing instrument in my presence, and I having first made known to him/her the contents thereof, he/she did acknowledge that he/she signed, sealed, and delivered the same as his/her voluntary act and deed for the uses and purposes therein expressed.

Kong Yuan
Notary Public

YUAN KONG
THE COUNTY OF MIDDLESEX.
STATE OF NEW JERSEY

SEP 05 2003

MY COMMISSION EXPIRES
08/07/2006

YUAN KONG
THE COUNTY OF MIDDLESEX.
STATE OF NEW JERSEY

SEP 05 2003

MY COMMISSION EXPIRES
08/07/2006

IN TESTIMONY WHEREOF, Assignor has hereunto set his/her hand and seal this 4th day of September, 2003

(L.S.)
Yue-Mei Zhang

STATE OF New Jersey
) ss.
COUNTY OF Somerset)

BE IT REMEMBERED, That on this 4th day of September, 2003, before me, a Notary Public, personally appeared Yue-Mei Zhang, who I am satisfied is the person named in and who executed the foregoing instrument in my presence, and I having first made known to him/her the contents thereof, he/she did acknowledge that he/she signed, sealed, and delivered the same as his/her voluntary act and deed for the uses and purposes therein expressed.

Kong Yuan
Notary Public

YUAN KONG
THE COUNTY OF MIDDLESEX,
STATE OF NEW JERSEY

SEP 04 2003

MY COMMISSION EXPIRES
08/07/2006

ESCOBAR - URIBE ASOCIADOS
ABOGADOS
Carrera 11A No. 94-76 - Of.305 - P.O. Box 94948, Bogotá, D.C. - Colombia
Tels: (571) 6162051 - Fax (571) 6161889
www.escobaruribe.com - info@escobaruribe.com

2815/PCT

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES
E. S. D.

SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO
Radicacion : 05028001 00000003 Folios: 6
Fecha (AMD): 2005-07-19 16:33:56
Tramite : 011 PCT-PATENT 379 FASE NACI 444 REPUESTA
Dependencia: 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

Ref.: Expediente No. 05.028.001
Solicitud de Patente a nombre de
Janssen Pharmaceutica N.V.

Yo, JIMENA ESCOBAR URIBE, identificada como aparece al pie de mi firma, domiciliada en la carrera 11 A No. 94-76, of. 305, obrando como apoderada de la sociedad **Janssen Pharmaceutica N.V.**, domiciliada en Beerse, Belgica, solicitante de la patente de la referencia, en respuesta al oficio No. 12890 notificado por fijación en lista el día 27 de mayo de 2005, me permito presentar copia del examen preliminar internacional junto con su traducción al español.

Finalmente, en relación con el requerimiento que hace ese despacho para que el solicitante presente el documento de cesión, informo que el mismo fue adjuntado mediante mi memorial de 05 de mayo de 2005, del cual presento copia.

Espero con esto haber dado cabal cumplimiento a lo solicitado por ese despacho y de conformidad con lo indicado en los artículos 3°, inciso 3; 35, inciso 2 y 59, inciso 2 del CCA, al analizar este memorial, atentamente ruego se traten todas las cuestiones planteadas con motivo del mismo.

Señor Superintendente,

JIMENA ESCOBAR URIBE

C.C. 39.779.452 de Usaquen

T.P. 68.228

EUA/ml.

ESCOBAR - URIBE ASOCIADOS
ABOGADOS

Carrera 11A No. 94-76 Of. 305 - P.O. Box 94948, Bogotá, Colombia, S.A.
Tels.: (571) 6162051 - 6162061 - 6161859
Fax: (571) 6161889

2815/PCT

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES
E. S. D.

Ref.: Expediente No. 05.028.001
Solicitud de Patente a nombre de
JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.

Yo, JIMENA ESCOBAR URIBE, identificada como aparece al pie de mi firma, domiciliada en la carrera 11 A No. 94-76, of. 305, obrando como apoderada de la sociedad JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., domiciliada en Beerse, Belgica, solicitante de la patente de la referencia, me permito presentar el documento (1) en que consta la cesión del derecho a la patente otorgado por el inventor a favor de mi mandante.

Sobre el particular, es importante resaltar que de conformidad con las normas legales vigentes, artículo 1 de la Resolución 210 de 2001, expedida por el Superintendente de Industria y Comercio y artículo 2 de la Convención de la Haya, el documento en inglés que se pretenda aportar como parte de los trámites de propiedad industrial ante la Superintendencia de Industria y Comercio no requieren traducción. Por otro lado, la legalización consular y/o diplomática de los documentos expedidos en el extranjero no es necesaria. Por lo tanto, el documento de cesión anexo a este memorial es válidamente presentado en idioma inglés y con la correspondiente Apostilla.

Señor Superintendente,

JIMENA ESCOBAR URIBE
C.C.39.779.452 de Usaquén
T.P. 68228
Cód. 5376

TRATADO DE COOPERACION EN MATERIA DE PATENTES

PCT

INFORME EXAMEN PRELIMINAR INTERNACIONAL
(PCT artículo 36 y regla 70)

(Reporte Racionalizado de acuerdo con la Notificación del Presidente de la OPE publicada en el Documento OJ11/2001)

Referencia del solicitante o agente PRD-0042-PCT	PARA PROSEGUIR	Ver notificación de la transmisión del examen preliminar Internacional (formato PCT/IPEA/416)
No. Solicitud Internacional PCT/US03/30223	Fecha de presentación internacional (día/mes/año) 24/09/2003	Fecha de prioridad (día/mes/año) 27/09/2002
Clasificación Internacional de Patentes (IPC) o clasificación nacional e IPC C07D401/04		
Solicitante JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.		

1. Este examen preliminar internacional ha sido preparado por esta Autoridad encargada del Examen Preliminar Internacional y es transmitida al solicitante de acuerdo con el artículo 36.
2. Este INFORME consiste de un total de 2 páginas, incluyendo esta hoja.

   ___ Este informe también está acompañado por ANEXOS, esto es hojas de la descripción, reivindicaciones y/o dibujos, los cuales han sido modificados y son la base para este informe y/o hojas que contienen rectificaciones presentadas ante esta Autoridad (ver Regla 70.16 y Sección 607 de las Instrucciones Administrativas bajo el PCT).

   Estos anexos consisten en un total de __ hojas.

3. Este informe contiene indicaciones que se relacionan con los siguientes puntos:

   I. _X_ Base del Informe
   II. ___ Prioridad
   III. _X_ El no-establecimiento de opinión en relación con la novedad, nivel inventivo y aplicación industrial
   IV. ___ Falta de unidad de invención
   V. _X_ Declaración motivada bajo el Art. 35(2) con relación a la novedad, nivel inventivo o aplicación industrial; citaciones y explicaciones que soportan dicha declaración
   VI. ___ Ciertos documentos citados
   VII. ___ Ciertos defectos en la solicitud internacional
   VIII. ___ Ciertas observaciones en la solicitud internacional

Fecha de presentación de la demanda 26/04/2004	Fecha en que se completó este informe 18/08/2004
Nombre y dirección de la autoridad encargada del examen preliminar internacional: Oficina de Patentes Europea D-80298 Munich Tel. +49 89 2399-0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 – 4465	Oficial autorizado GELLIE B R Teléfono: +49 89 2399 2828

Formato PCT/IPEA/409 (hoja de cubierta) P20476 (octubre 2002)

3

INFORME DEL EXAMEN PRELIMINAR INTERNACIONAL

Solicitud internacional No. PCT/US03/30223

I. BASE DEL INFORME

La base de este informe del examen preliminar internacional es la solicitud como fue presentada originalmente.

III. El no-establecimiento de opinión en relación con la novedad, nivel inventivo y aplicación industrial

La pregunta de si la presente de invención reivindicada aparenta ser novedosa, si tiene altura inventiva, o es aplicable industrialmente no ha sido objeto del examen preliminar internacional en relación con las reivindicaciones que no han sido buscadas (Art. 17(2) (a) o (3) y Regla 66.1 (e) PCT); ver también el informe de búsqueda internacional).

V. Declaración motivada bajo la Regla 66.2 (a) (ii) con relación a la novedad, nivel inventivo o aplicación industrial

Si se llevare a cabo el examen preliminar internacional (ver el Item III mencionado anteriormente), se señala lo siguiente:

A la luz de los documentos citados en el informe de búsqueda internacional, se considera que la invención como está definida en por lo menos algunas de las reivindicaciones, las cuales han sido materia del informe de búsqueda internacional, no aparentan cumplir con los criterios mencionados en el Artículo 33 (1) PCT, esto es, no aparenta ser novedosa y/o tener nivel inventivo (ver informe de búsqueda internacional, en especial los documentos citados con X y/o Y, y las referencias de las reivindicaciones correspondientes).

~~162~~
159

RECD. 24 AUG 2004
WIPO PCT

PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

(Rationalised Report according to the Notice of the President of the EPO published in the OJ11/2001)

Applicant's or agent's file reference PRD-0042-PCT	**FOR FURTHER ACTION**	See Notification of Transmittal of International Preliminary Examination Report (Form PCT/IPEA/416)
International application No. PCT/US03/30223	International filing date *(day/month/year)* 24/09/2003	Priority date *(day/month/year)* 27/09/2002
International Patent Classification (IPC) or national classification and IPC C07D401/04		
Applicant JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.		

1. This international preliminary examination report has been prepared by this International Preliminary Examining Authority and is transmitted to the applicant according to Article 36.

2. This REPORT consists of a total of 2 sheets, including this cover sheet.

☐ This report is also accompanied by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been amended and are the basis for this report and/or sheets containing rectifications made before this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions under the PCT).

These annexes consists of a total of ________ sheets.

3. This report contains indications relating to the following items:

I ☒ Basis of the report
II ☐ Priority
III ☒ Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability
IV ☐ Lack of unity of invention
V ☒ Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement
VI ☐ Certain documents cited
VII ☐ Certain defects in the international application
VIII ☐ Certain observations on the international application

EPO - DG 1
23. 09. 2004
㊱

Date of submission of the demand 26/04/2004	Date of completion of this report 18/08/2004
Name and mailing address of the IPEA/ European Patent Office D-80298 Munich Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Fax: (+49-89) 2399-4465	Authorized officer GELLIE B R Tel. (+49-89) 2399 2828

I. Basis of the report

The basis of this international preliminary examination is the application as originally filed.

III. Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability

The question of whether the claimed invention appears to be novel, to involve an inventive step, or to be industrially applicable has not been the subject of the international preliminary examination in respect of the claims which have not been searched (Article 17(2)(a) or (3) and Rule 66.1(e) PCT); see also international search report).

V. Reasoned statement under Rule 66.2(a)(ii) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability

To the extent that the international preliminary examination has been carried out (see item III above), the following is pointed out:

In light of the documents cited in the international search report, it is considered that the invention as defined in at least some of the claims, which have been the subject of an international search report, does not appear to meet the criteria mentioned in Article 33(1) PCT, i.e. does not appear to be novel and/or to involve an inventive step (see international search report, in particular the documents cited X and/or Y and corresponding claim references).

6

161

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Folio ~~163~~

2020
Bogotá D.C.,

Doctor(a)
ESCOBAR URIBE JIMENA
Apoderado(a) y/o Representante de
JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.

REFERENCIA	Radicación No.	05 28001
	Solicitud internacional	PCT/US2003030223
	Fecha inicio fase nacional	27/04/2005
	Trámite	11
	Evento	379
	Actuación	416
	Oficio No.	1639
	Folios	1

Teniendo en cuenta que la solicitud de privilegio de patente que se tramita bajo el expediente indicado en la referencia, reúne los requisitos de forma establecidos en la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, el Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), el Reglamento y la Circular Única de la Superintendencia de Industria y Comercio, se envía el extracto de la solicitud a la Oficina de Comunicaciones para efecto de su publicación en la Gaceta de Propiedad Industrial.

Cúmplase
Dado en Bogotá DC, 31 OCT. 2006

ALIX CARMENZA CESPEDES DE VERGEL
Jefe de la división de Nuevas Creaciones

adpa10

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

RADICACIÓN EXPEDIENTE No . 05-28001

EL EXTRACTO DE LA PRESENTE SOLICITUD DE **PATENTE DE INVENCION PCT** FUE PUBLICADO EN LA GACETA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL No **571** DE FECHA **29** DE **DICIEMBRE 2006** EL TERMINO HABIL SEÑALADO POR LA LEY EXPIRA EL **28** DE **MARZO** DEL **2007**

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**________

Bogotá D.C, JULIO DE 2007

163

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RADICACIÓN: **5-28001** EDICTO No. **15013**

LA SECRETARÍA GENERAL AD-HOC
HACE SABER:

Que esta Superintendencia profirió **Resolución** No. **23654** de **31-JUL-2007**. Que el contenido de la parte resolutiva es como sigue: El Superintendente de Industria y Comercio.

RESUELVE

ARTICULO PRIMERO: Declarar abandonada la solicitud de privilegio de patente de invención que entró en fase nacional en virtud del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), de acuerdo con las razones expuestas en la parte considerativa de la presente resolución.

ARTICULO SEGUNDO: Notificar personalmente el contenido de la presente resolución a la

doctora Jimena Escobar Uribe, o a quien haga sus veces, en su calidad de apoderada de Janssen Pharmaceutica N.V., entregándole copia de la misma, advirtiéndole que contra ella procede el recurso de reposición interpuesto ante el Superintendente de Industria y Comercio, al momento de la notificación o dentro de los 5 días hábiles siguientes a ella.

NOTIFÍQUESE Y CUMPLASE
Dada en Bogotá, D.C., a los 31 JUL. 2007

EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO,

JAIRO RUBIO ESCOBAR

Para notificar a los interesados, se fija el presente EDICTO en lugar visible al público en la SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO, por el término de (10) díez días hábiles contados a partir de las 8:00 a.m. de hoy.

Secretaría General Ad-Hoc **16-AGO-2007** Este edicto se desfija hoy **30-AGO-2007** a las 4:30 p.m.
Secretaría General Ad-Hoc
EDICTO No. **15013**