

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

P-888

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E. S. D.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 06-128312- -00015-0000

Fecha: 2012-07-24 14:43:53 Dep: 2020 DIR NUEVASCR
Tra: 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act: 329 CTOINFORMACION Folios: 22

Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 21

Ref.: Expediente No. 06.128.312
Solicitud de Patente a nombre de
NOVARTIS AG y NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS, INC.

Yo, DILIA MARÍA RODRÍGUEZ D'ALEMAN, identificada como aparece al pie de mi firma, domiciliada en la Carrera 11 No. 86-53, piso 6, obrando como apoderada de la sociedad NOVARTIS AG y NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS, INC. solicitante de la patente de la referencia y dando alcance a la solicitud de modificación de cambio de titular presentada ante su Despacho el 23 de Julio de 2012, me permito informar que por un error involuntario indique de manera incorrecta el cambio de titular.

De acuerdo a lo anterior, le solicito tenga en cuenta que el cambio de titular correcto es de NEKTAR THERAPEUTICS a NOVARTIS AG, como se evidencia en la cesión anexada al formulario de modificación de la cual se anexa copia al presente memorial junto con el formulario del cambio de titular correcto

De acuerdo a lo anterior, muy comedidamente solicito que al momento de conceder la patente se tenga en cuenta que los titulares son NOVARTIS AG y NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS, INC.

Señor Superintendente,

DILIA RODRIGUEZ D'ALEMAN

C.C. 41.654.882 de Bogotá

T.P. 20824 del C.S.J.

mc

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
MODIFICACIONES Y/O CORRECCIONES

1. Identificación del Trámite

☐ Error material

☒ Modificación a una Solicitud en trámite

☒ Patente de Invención

☐ Patente de Modelo de Utilidad

☐ Registro de Diseño Industrial

☐ Esquema de Trazado de Circuitos Integrados

2. Datos del solicitante

Persona Natural ☐

Persona Jurídica ☒

NOVARTIS AG

Nombre o denominación / Nombre o razón social completa

Nombre representante legal

Tipo de empresa Micro ☐ Pequeña ☐ Mediana ☐ Otra ☐

Documento de identificación: ☐ C.C. ☐ C.E. ☐ NIT ☐ Otro Número _____

Nacionalidad/País de constitución	Dirección y domicilio del titular	Ciudad
SUIZA	Lichtstrasse 35, CH-4056	BASEL
Dirección electrónica		No. Fax
		Número telefónico

☐ Autorizo expresamente a la Superintendencia de Industria y Comercio para que todas las comunicaciones sean enviadas a través de la dirección de correo electrónico

3. Datos del apoderado:

RODRÍGUEZ D'ALEMAN DILIA MARÍA

C.C. 41.654.882

20824 CSJ

Apellidos y Nombre

Documento de identificación

Tarjeta profesional

Dirección y domicilio		Ciudad
Carrera 11 No. 86-53, Piso 6, Bogotá D.C., Colombia		Bogotá D.C.
Dirección electrónica	No. Fax	Número telefónico
<u>info@clarkemodet.com.co</u>	6350824	6181088

En caso de haber presentado poder general para asuntos que se adelanten ante la Delegatura de Propiedad Industrial, sirvase indicar el número de su radicación o protocolo de poder general _____

4. Datos del trámite

Corrección:

Expediente No. 06-128.312

Aparece NEKTAR THERAPEUTICS

Debe ser NOVARTIS AG

Modificación:

☐ Modificación al capítulo reivindicatorio.

☐ Modificación al capítulo descriptivo.

☐ Modificación al capítulo descriptivo.

☐ Modificación al resumen.

☐ Modificación a los dibujos.

5. Anexos

☒ Comprobante de pago de la tasa para la presentación de la corrección y/o modificación

☒ Poder, si fuere el caso.

☒ Documento que contiene las modificaciones o correcciones.

☐ Copia de la solicitud y sus anexos en formato magnético.

6. Firma

DILIA MARÍA RODRÍGUEZ D'ALEMAN

Nombre y apellidos

Firma

C.C. 41.654.882

Tarjeta Profesional 20824 CSJ

NOTARIAL CERTIFICATION

STATE OF WASHINGTON)
) ss.
COUNTY OF KING)

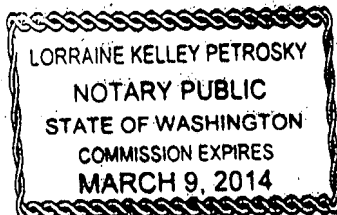
I hereby certify that the attached is believed to be a true and correct copy of the relevant pages of the Patent Assignment for **Colombian Patent Application No. 06128312**

From: NEKTAR THERAPEUTICS

To: NOVARTIS PHARMA AG

Dated: This 19th day of February 2010.

(Seal or stamp)



Lorraine Kelley Petrosky
Lorraine Kelley Petrosky
Notary Public in and for the State of Washington
residing at Bellevue, Washington
My appointment expires March 9, 2014.

ASSIGNMENT OF PATENT RIGHTS

This ASSIGNMENT OF PATENT RIGHTS, effective as of December 31, 2008 (this "Agreement"), is entered into by Nektar Therapeutics, a Delaware corporation, having its registered office at Corporation Trust Center, 1209 Orange Street, Wilmington, New Castle County, Delaware 19801 ("Assignor"), for the benefit of Novartis Pharma AG, a corporation organized under the laws of Switzerland having its principal office at Lichtstrasse 35, CH-4002, Basel, Switzerland (the "Assignee").

WHEREAS, Assignor, Assignee, Aerogen, Inc. and Novartis Pharmaceuticals Corporation have entered into that certain Asset Purchase Agreement dated as of October 20, 2008 (the "Purchase Agreement"); and

WHEREAS, Assignor is the owner of those patents and patent applications set forth on Schedule A hereto (the "Assigned Patents"), and Assignor has agreed to sell and assign, and the Assignee has agreed to buy and acquire all of Assignor's rights, title and interests in and to such Assigned Patents.

NOW, THEREFORE, in consideration of the sum of One Dollar (\$1.00), and other good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged:

ASSIGNOR HEREBY assigns, transfers and conveys to Assignee all of Assignor's rights, title and interest throughout the world in and to the Assigned Patents, as well as any extensions, divisions, reexaminations, reissues and continuations thereof and any applications or patents that claim priority from such patents and applications, including any foreign counterparts thereto, and all rights, claims and privileges pertaining to any of the foregoing; and

ASSIGNOR HEREBY, in conjunction with the foregoing assignment, authorizes and requests, as necessary, the Commissioner of Patents and Trademarks of the United States, and the corresponding entities or agencies in any country foreign to the United States, to record Assignee as the assignee and owner of the Assigned Patents issued in the United States or issued or registered in any corresponding jurisdiction.

[Signature Appears on the Following Page]

5

IN WITNESS WHEREOF, Assignor has caused this Assignment of Patent Rights to be to be executed by its duly authorized representatives effective as of the date written above.

NEKTAR THERAPEUTICS

By: Gil Labrucherie
Name: **Gil M. Labrucherie**
Its: **SVP & General Counsel**

State of NEW YORK)
County of NEW YORK) ss

On DECEMBER 3 2008 before me, JOYCE I. FRANCIS, a Notary Public in and for said County and State, personally appeared GIL LABRUCHERIE and _____ who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person(s) whose name(s) is/are subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he/she/they executed the same in his/her/their authorized capacity(ies), and that by his/her/their signature(s) on the instrument the person(s), or the entity upon behalf of which the person(s) acted, executed the instrument.

I certify under penalty of perjury under the laws of the State of NEW YORK that the foregoing paragraph is true and correct. WITNESS my hand and official seal.

Signature Joyce I. Francis (Seal)
My Commission Expires: MARCH 28, 2009

JOYCE I. FRANCIS
Notary Public, State of New York
No. 01FR8124292
Qualified in New York County
Commission Expires March 28, 2009

MATTER NO.	COUNTRY	SERIAL NO.	PATENT NO.	PUB. NO.	TITLE	RELATED	STATUS	FILE	PUBL.	ISSUE	EXPIRATION
0021.CO.STE	CO	97.061.158			STABLE GLASSY STATE POWDER FORMULATIONS	0021.00 STE	PUBLISHED	10/17/1997	2 /28/2001		10/17/2017
0029.CO	CO	99016181			AEROSOLIZED ACTIVE AGENT DELIVERY	0029.PRO	PUBLISHED	3 /16/1999	7 /30/2001		3 /16/2019
0035.CO	CO	99035395	28481		DRY POWDER DISPERSING APPARATUS AND METHODS FOR THEIR USE	0035.PRO	ISSUED	6 /4 /1999	3 /27/2001	2 /28/2006	6 /4 /2019
0037.CO	CO	99064137			PULMONARY DELIVERY DEVICE AND METHOD FOR MODULATING FLOW RESISTANCE	0037.PRO	PUBLISHED	10/8 /1999	7 /30/2001		10/8 /2019
0045.CO	CO	99058265			DRY POWDER ACTIVE AGENT DELIVERY	0045.00	ABANDONED	9 /14/1999	2 /27/2002		
0046.CO	CO	38727			IMPROVED AEROSOLIZATION APPARATUS AND METHODS	0046.PRO	PENDING	5 /25/2000			5 /25/2020
0047.CO	CO	00048974			SYSTEMS AND METHODS FOR AEROSOLIZING PHARMACEUTICAL FORMULATIONS	0047.PRO	PUBLISHED	6 /29/2000	5 /30/2003		6 /29/2020
0100.CO	CO	03102566			PULMONARY ADMINISTRATION OF CHEMICALLY MODIFIED INSULIN	0100.PCT	PUBLISHED	5 /21/2002	7 /29/2005		5 /21/2022
0271.CO	CO	06128312			METHODS OF TREATMENT OF ENDOBRONCHIAL INFECTIONS	0271.PCT	PENDING	6 /20/2005			6 /20/2025
Costa Rica											
0047.CR	CR	PCT/US00/18084			SYSTEMS AND METHODS FOR AEROSOLIZING PHARMACEUTICAL FORMULATIONS	0047.PCT	PENDING	6 /29/2000			6 /29/2020
0100.CR	CR	PCT/US02/16464			PULMONARY ADMINISTRATION OF CHEMICALLY MODIFIED INSULIN	0100.PCT	PENDING	5 /21/2002			5 /21/2022
Cuba											
0010.CU TP	CU	165/98			DISPERSIBLE MACROMOLECULE COMPOSITIONS AND METHODS FOR THEIR PREPARATION AND USE	0010.PCT	PENDING	5 /7 /1997			

UNITED STATES OF AMERICA

The State of Washington



Secretary of State

APOSTILLE

(Convention de la Haye du 5 Octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

2. This public document has been signed by:

LORRAINE KELLEY PETROSKY

3. acting in the capacity of:

Notary Public, state of Washington

4. bears the seal/stamp of:

LORRAINE KELLEY PETROSKY

CERTIFIED

5. at: **Olympia, Washington**

6. the: 26 day of February, 2010

7. by: **Sam Reed, Secretary of State**

8. No: 201002805

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



Given under my hand and the Seal of the State of Washington at Olympia, the State Capital

Sam Reed, Secretary of State

Traducción oficial hecha por Jimena Escobar Uribe, traductora e intérprete oficial según resolución No. 0369 de 1995 del Ministerio de Justicia, del documento legalizado mediante la APOSTILLA No. 201002805 de 26 de febrero de 2010 expedida en Estados Unidos de América (Estado de Washington.) correspondiente a un documento de cesión de patente a favor de la sociedad NOVARTIS PHARMA AG, domiciliada en Basilea, Suiza.

CERTIFICACIÓN NOTARIAL

ESTADO DE WASHINGTON

CONDADO DE KING

Por medio del presente certifico que se cree que la anexa es una copia verdadera y correcta de las páginas relevantes de la Cesión de Patente de la Solicitud de Patente Colombiana No. 06128312.

De: NEKTAR THERAPEUTICS

A: NOVARTIS PHARMA AG

Fecha: Este día 19 de febrero de 2010.

Firmado por Lorraine Kelley Petrosky

Notario público en y para el Estado de Washington

Residente en Bellevue, Washington

Mi comisión termina el 19 de marzo de 2014

Sello o estampilla:

Lorraine Kelley Petrosky, Notario público del Estado de Washington, Mi comisión termina el 19 de marzo de 2014

COPIA DE EJECUCIÓN

CESIÓN DE DERECHOS DE PATENTE

Esta CESIÓN DE DERECHOS DE PATENTE, con vigencia desde el 31 de diciembre de 2008 (este "Acuerdo"), en suscrito entre Nektar Therapeutics, una sociedad de Delaware, con su oficina registrada en Corporation Trust Center, 1209 Orange Street, Wilmington, Condado de New Castle, Delaware 19801 ("Cedente"), para el beneficio de Novartis Pharma AG, una sociedad constituida bajo las leyes de Suiza con su oficina principal en Lichstrasse 35, CH-4002, Basilea, Suiza (el "Cesionario").

CONSIDERANDO QUE, el Cedente, el Cesionario, Aerogen, Inc. y Novartis Pharmaceuticals Corporation han suscrito cierto Acuerdo de Compra de Activos desde el 20 de octubre de 2008 (el "Acuerdo de Compra"); y

CONSIDERANDO QUE, el Cedente es el propietario de aquellas patentes y solicitudes de patente indicadas en el Lista A adjunto (las "Patentes Cedidas") y el Cedente acordó vender y ceder, y el Cesionario acordó comprar y adquirir, la totalidad del derecho, título e interés en y sobre dichas Patentes Cedidas.

AHORA, POR LO TANTO, en contraprestación a la suma de un dólar (\$1.00) y por otras contraprestaciones onerosas, el recibo de las cuales es reconocido por medio del presente:

EL CEDENTE POR MEDIO DEL PRESENTE cede, transfiere y traspasa al Cesionario la totalidad de los derechos, título e interés del Cedente a lo largo del mundo en y sobre las Patentes Cedidas, así como cualquier prórroga, divisional, reexaminación, reexpedición y continuación de las mismas y cualquier solicitud o patente que reivindique prioridad de dichas patentes y solicitudes, incluyendo cualquier contraparte extranjera de la misma, y todos los derechos, reclamaciones y privilegios que pertenezcan a cualquiera de las anteriores; y

EL CEDENTE POR MEDIO DEL PRESENTE, junto con la cesión anterior, autoriza y solicita, según sea necesario, al Comisionado de Patentes y Marcas de los Estados Unidos, y las entidades o agencias correspondientes en cualquier país extranjero a los Estados Unidos, que registre al Cesionario como el cesionario y

propietario de las Patentes Cedidas expedidas en los Estados Unidos o expedidas o registradas en cualquier jurisdicción correspondiente.

(La firma aparece en la página siguiente)

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, el Cedente ha hecho que esta Cesión de Derechos de Patente sea ejecutada por parte de sus representantes debidamente autorizados con vigencia desde la fecha escrita al inicio.

NEKTAR THERAPEUTICS

Por: Firmado por firma ilegible

Nombre: Gil M. Labrucherie

Su: Vicepresidente Principal y Abogado General

Estado de Nueva York

Condado de Nueva York

El 3 de diciembre de 2008 ante mí, Joyce I. Francis, un Notario Público en y para dicho Condado y Estado, personalmente compareció Gil Labrucherie y quien probó ante mí con base en evidencia satisfactoria ser la persona cuyo nombre está suscrito en el instrumento anexo y me reconoció que él ejecutó el mismo en su capacidad autorizada y que por su firma en el instrumento la persona o la entidad a nombre de la cual dicha persona actuó, ejecutó el instrumento.

Yo certifico bajo pena de perjurio bajo las leyes del Estado de Nueva York que el párrafo anterior es verdadero y correcto. EN TESTIMONIO mi firma y sello oficial.

Firma: Firmado por firma ilegible

Mi comisión termina el 28 de marzo de 2009

Sello: Joyce I. Francis, notario público del Estado de Nueva York, No. 01FR6124292, calificada en el Condado de Nueva York, la comisión termina el 28 de marzo de 2009.

(Página de Firma de la Cesión de Derechos de Patentes – Nektar)

Nota del traductor: Aparece un listado con varios cuadros pero solo se hace la traducción de la solicitud de patente a la que hace referencia el notario público en su certificación (No. 06128312) y únicamente de las casillas que se encuentran diligenciadas.

Asunto No.	Identificación del país	No. de serie	Título	Relación	Estado	Presentada	Vencimiento
0271.CO	CO	06128312	Métodos de tratamiento de infecciones endobronquiales	0271.PCT	Pendiente	6/20/2005	6/20/2025

Estados Unidos de América
El Estado de Washington
El sello del Estado de Washington 1889
Secretario de Estado

APOSTILLA

(Convención de la Haya de 5 de octubre de 1961)

1. País: Estados Unidos de América
2. Este documento público ha sido firmado por Lorraine Kelley Petrosky
3. actuando en su calidad de Notario Público, Estado de Washington
4. lleva el sello/estampilla de Lorraine Kelley Petrosky

CERTIFICADO

5. En Olympia, Washington
6. El 26 de febrero de 2010
7. Por Sam Reed, Secretario de Estado
8. No. 201002805
9. Sello/Estampilla: Sello del Estado de Washington 1889
10. Firma: Dado bajo mi firma y el Sello del Estado de Washington en Olympia, la Capital del Estado. Firmado: Sam Reed, Secretario de Estado

UNITED STATES OF AMERICA

The State of Washington



Secretary of State

APOSTILLE

(Convention de la Haye du 5 Octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

2. This public document has been
signed by:

LORRAINE KELLEY PETROSKY

3. acting in the capacity of:

Notary Public, state of Washington

4. bears the seal/stamp of:

LORRAINE KELLEY PETROSKY

CERTIFIED

5. at: **Olympia, Washington**

6. the: 26 day of February, 2010

7. by: **Sam Reed, Secretary of State**

8. No: 201002806

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



Given under my hand and the Seal of the State
of Washington at Olympia, the State Capital

Sam Reed, Secretary of State

13

NOTARIAL CERTIFICATION

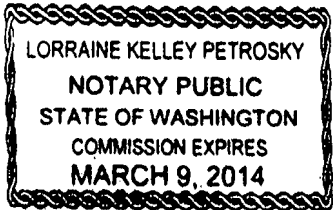
STATE OF WASHINGTON)
) ss.
COUNTY OF KING)

I hereby certify that the attached is believed to be a true and correct copy of the relevant pages of the Patent Assignment for **Colombian Patent Application No. 06128312**

From: NOVARTIS PHARMA AG
To: NOVARTIS AG

Dated: This 19th day of February 2010.

(Seal or stamp)



Lorraine Kelley Petrosky
Lorraine Kelley Petrosky
Notary Public in and for the State of Washington
residing at Bellevue, Washington
My appointment expires March 9, 2014.

12

ASSIGNMENT

For good and valuable consideration, the receipt and adequacy of which are hereby acknowledged, we

Novartis Pharma AG, a company organized under the laws of the Switzerland, of Lichtstrasse 35, CH-4002, Basel, Switzerland

do hereby sell, assign and transfer to Novartis AG, a company organized under the laws of the Swiss Confederation, of Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland, and its successors, assigns and legal representatives, all of our right, title and interest for all countries of the world (Novartis AG hereinafter referred to collectively as the "ASSIGNEES") in and to those patents and patent applications set forth on Schedules A and B hereto (collectively, the "ASSIGNED PATENTS"), as well as any extensions, divisions, reexaminations, reissues and continuations thereof and any applications or patents that claim priority from such patents and applications, including any foreign counterparts thereto, and all rights, claims and privileges pertaining to any of the foregoing.

Executed this 19th day of January, 2005

NOVARTIS PHARMA AG

J. H. Hentel Arthur Canonica L.S.

Jane Hentel Hentel Arthur Canonica
Duly authorized signatories

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
) s.s.:
County of _____)

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me _____ to me known and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing Assignment and acknowledged that (s)he executed the same of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Notary Public

15

Attestation

I, the undersigned notary public of Basel, Switzerland, Dr. Matthias Staehelin, certify herewith that the above signatures are the genuine signatures of **Ms. June Violet Mentel**, citizen of Grenchen/SO, Switzerland, residing in Arlesheim/BL, Switzerland, and of **Mr. Arthur Canonica**, citizen of Cortinasca/TI, Switzerland, residing in Wisen/SO, Switzerland, both acting for **Novartis Pharma AG**, in Basel, Switzerland, both as proxy holders, both with joint signature.

The authenticity of the signatures was established by means of comparison.

Basel, Switzerland, this 21st (twenty-first) day of January 2009 (two thousand and nine)



M. Staehelin, Notar
Dr. M. Staehelin
Notar

Leg. Prot. Nr. 295 /2009

14

WATER NO.	COUNTRY ID	SERIAL NO.	PATENT NO.	PUBL NO.	TITLE	RELATED	STATUS	FILE	PUBL	ISSUE	EXPIRATION
0021.CO.STE	CO	97.051.158			STABLE GLASSY STATE POWDER FORMULATIONS	0021.00.STE	PUBLISHED	10/17/1997	2	2/28/2001	10/17/2017
0029.CO	CO	99016181			AEROSOLIZED ACTIVE AGENT DELIVERY	0029.PRO	PUBLISHED	3/16/1999	7	3/30/2001	3/16/2019
0035.CO	CO	99035395	28481		DRY POWDER DISPERSING APPARATUS AND METHODS FOR THEIR USE	0035.PRO	ISSUED	6/4/1999	3	2/28/2006	6/4/2019
0037.CO	CO	99064137			PULMONARY DELIVERY DEVICE AND METHOD FOR MODULATING FLOW RESISTANCE	0037.PRO	PUBLISHED	10/8/1999	7	3/30/2001	10/8/2019
0045.CO	CO	99058265			DRY POWDER ACTIVE AGENT DELIVERY	0045.00	ABANDONED	9/14/1999	2	2/27/2002	
0046.CO	CO	38727			IMPROVED AEROSOLIZATION APPARATUS AND METHODS	0046.PRO	PENDING	5/25/2000			5/25/2020
0047.CO	CO	00048974			SYSTEMS AND METHODS FOR AEROSOLIZING PHARMACEUTICAL FORMULATIONS	0047.PRO	PUBLISHED	6/29/2000	5	3/30/2003	6/29/2020
0100.CO	CO	03102566			PULMONARY ADMINISTRATION OF CHEMICALLY MODIFIED INSULIN	0100.PCT	PUBLISHED	5/21/2002	7	2/29/2005	5/21/2022
0271.CO	CO	06128312			METHODS OF TREATMENT OF ENDOBRONCHIAL INFECTIONS	0271.PCT	PENDING	6/20/2005			6/20/2025
Costa Rica											
0047.CR	CR	PCT/US00/18084			SYSTEMS AND METHODS FOR AEROSOLIZING PHARMACEUTICAL FORMULATIONS	0047.PCT	PENDING	6/29/2000			6/29/2020
0100.CR	CR	PCT/US02/16464			PULMONARY ADMINISTRATION OF CHEMICALLY MODIFIED INSULIN	0100.PCT	PENDING	5/21/2002			5/21/2022
Cuba											
0010.CU TP	CU	165/98			DISPERSIBLE MACROMOLECULE COMPOSITIONS AND METHODS FOR THEIR PREPARATION AND USE	0010.PCT	PENDING	5/7/1997			

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
ESTADO DE WASHINGTON
SECRETARIA DE ESTADO

APOSTILLE

(Convención de la Haya, Octubre 5, 1961)

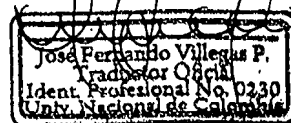
1. PAIS: **ESTADOS UNIDOS DE AMERICA**

ESTE DOCUMENTO PUBLICO

2. HA SIDO FIRMADO POR	LORRAINE KELLEY PETROSKY
3. ACTUANDO EN SU CALIDAD DE	Notario Público
	Estado de Washington
4. LLEVA EL SELLO/ESTAMPILLA	Lorraine Kelley Petrosky

CERTIFICADO

5. EN Olympia, Washington
6. EL DIA Febrero 26, 2010
7. POR Sam Reed, Secretario de Estado
8. Nr. **201002806**
9. SELLO/ESTAMPILLA: El Sello de el Estado de Washington
10. FIRMADO. Dado bajo mi firma y el sello de el Estado de Washington en
Olympia, El Estado Capital
(HAY FIRMA)
Sam Reed, Secretario de Estado



REPUBLICA DE COLOMBIA
BOGOTA D.C. JULIO 04, 2012

TRADUCCION POR TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL

CERTIFICACIÓN NOTARIAL

Estado de Washington
Condado de King

Por el presente certifico que el anexo es una copia cierta y correcta de las páginas relevantes de la Cesión de Patente para la **Aplicación de Patente Colombiana No. 06128312.**

De : NOVARTIS PHARMA AG
Para : NOVARTIS AG

Fechado este 19 de Febrero de 2010

(Hay firma y sello)

Lorraine Kelley Petrosky

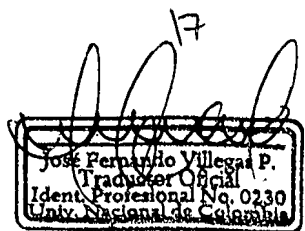
Notaria Pública en y para el Estado de Washington

Residiendo en Bellevue, Washington

Mi nombramiento expira el 09 de Marzo de 2014.

Sello: Lorraine Kelley Petrosky - Notaria Pública - Estado de Washington.

Comisión expira Marzo 9 de 2014.



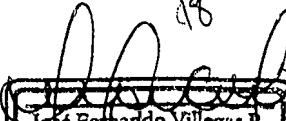
CESIÓN

Para buena y valiosa consideración, el recibo y adecuación de la cual son aquí reconocidos, nosotros, Novartis Pharma AG, una compañía organizada bajo las leyes de Suiza, localizada en Lichtstrasse 35, CH 4002 Basel, Suiza por el presente vendemos, cedemos y transferimos a Novartis AG, una compañía organizada bajo las leyes de la Confederación Suiza, localizada en Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Suiza y a sus sucesores, asignados y representantes legales, todos nuestros derechos, títulos e intereses para todos los países del mundo (Novartis AG de aquí en adelante nombrada colectivamente como los "Cesionarios") en y para aquellas patentes y aplicaciones de patentes relacionadas en los Apéndices A y B (colectivamente las "Patentes Asignadas") así como cualquiera de sus extensiones, divisiones, reexaminaciones, reexpediciones y continuaciones y cualquier aplicación o patente reclamando prioridad de dichas patentes o aplicaciones, incluyendo cualquier contraparte extranjera, y todos los derechos, reclamaciones y privilegios concernientes a lo mencionado.

Ejecutado este 19 de Enero de 2009

NOVARTIS PHARMA AG

(Hay firma)

18

José Fernando Villegas R.
Traductor Oficial
Ident. Profesional No. 0230
Univ. Nacional de Colombia

TESTIMONIO

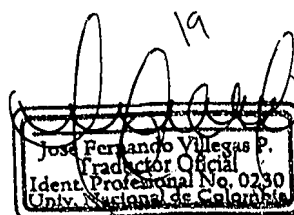
Yo, el abajo firmante notario público de Basel, Suiza, Dr. Matthias Staehelin, certifico que las firmas anteriores son las firmas genuinas de Srta. June Violet Mentel, ciudadana de Grenchen/SO, Suiza, residiendo en Arlesheim/BL, Suiza y del Sr. Arthur Canonica, ciudadano de Corticlasca/TL, Suiza, residiendo en Wisen/SO, Suiza, ambos actuando para Novartis Pharma AG en Basel, Suiza, ambos como tenedores apoderados, ambos con firma conjunta.

La autenticidad de las firmas fue establecida por medio de comparación.
Basel, Suiza, este 21 de Enero de 2009.

(Hay firma y sello)

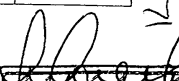
Dr. M. Staehelin

Leg. Prot. No. 295 / 2009



Asunto	País	Serie	Patente Nr.	Public Nr.	Título	Relación	Estado	Radicacion	Publicacion	Expedi ción	Expiracion
0021.CO.STE	CO	97.061.158			Formulaciones de polvo en estado vítreo estable	021.00 STE	Publicado	10/17/1997	02/28/2001		10/17/2017
0029.CO	CO	99016181			Entregado como agente activo en aerosol	0029. PRO	Publicado	03/16/1999	07/30/2001		03/16/2019
0035.CO	CO	99035395	28481		Aparato para dispersión de polvo seco y métodos para su uso	0038. PRO	Expedido	06/04/1999	03/27/2001	02/28/ 2006	06/04/2019
0037.CO	CO	99064137			Dispositivo para entrega pulmonar y método para resistencia del flujo de modulación	0037. PRO	Publicado	10/08/1999	07/30/2001		10/08/2019
0045.CO	CO	99058265			Entrega de agente activo de polvo seco	0045. 00	Abandonado	09/14/1999	02/27/2002		
0046.CO	CO	38727			Aparato y método mejorados para aerosoles	0046. PRO	Pendiente	05/25/2000			05/25/2020
0047.CO	CO	00048974			Sistemas y métodos para formulaciones farmacéuticas en aerosol	0047. PRO	Publicado	06/29/2000	05/30/2003		06/29/2020
0100.CO	CO	03102566			Pulmonar – Administración de insulina químicamente modificada.	0100. PCT	Publicado	05/21/2002	07/29/2005		05/21/2022
0271.CO	CO	06128312			Métodos de tratamiento	0271. PCT	Pendiente	06/20/2005			06/20/2025

8


 José Fernando Villegas P.
 Inspector O.R.C.
 Ident. Profesional No. 0230
 Univ. Nacional de Colombia

					de infecciones bronquiales						
COSTA RICA											
0047.CR	CR	PCT/US00/ 18084			Sistemas y métodos para formulaciones farmacéuticas en aerosol	0047. PCT	Pendiente	06/29/2000			06/29/2020
0100.CR	CR	PCT/US02/ 16464			Pulmonar – Administración de insulina químicamente modificada.	0100. PCT	Pendiente	05/21/2002			05/21/2022
CUBA											
0010.CU TP	CU	165/98			Composiciones macromoleculares en dispersión y métodos para su preparación y uso	0010. PCT	Pendiente	05/07/1997			

2

→


José Bernardo Villegas P.
Valuator Oficial
Ident. Profesional No. 0280
Univ. Nacional de Colombia