

537

CAVELIER

ABOGADOS

www.caveller.com
caveller@caveller.com

EDIFICIO SISKI
CARRERA 4 No. 72 - 35
BOGOTÁ 8, COLOMBIA

Teléfono: (57-1) 347 3811
Telefax: (57-1) 211 8650
(57-1) 540 0880
Fax in U.S.A.: (1-305) 381 9880

Señora Jefe de la
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES
Superintendencia de Industria y Comercio
E. S. D.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
Rad: 06-031674-00003-0000
Rec: 2006-11-20 17:16:20 Dep. ZUZU NUECHE ALZUMES
Dir. 11 PATENTE
Evo: 3/8 HABENALUNALI
Act 444 RESPUESTA NEUTR FOLIO 20

Trámite : 011
Evento : 379
Actuación: 444

Referencia : Expediente No. 06031674
Asunto : Solicitud de patente para PIRIDINAS, PIRAZINAS Y
PIRIMIDINAS FUSIONADAS CON HETEROARILLO COMO
LIGANDOS RECEPTORES CRF1
Solicitante : NEUROGEN CORPORATION AND AVENTIS PHARMACEUTICALS
INC
Fecha solicitud : 30 de marzo de 2006

1. Yo, Emilio FERRERO, obrando como apoderado del solicitante en el asunto antes identificado, me refiero al Oficio N° 7729, notificado por fijación en lista de 21 de julio de 2006.

2. Mediante memorial radicado el día 20 de septiembre de 2006, solicité se le concediera a mi representada un plazo de dos meses para atender el Oficio No. 7729, notificado por fijación en lista de 21 de julio de 2006.

3. Mediante el Oficio N° 7729 se puso en conocimiento del solicitante el informe que contiene las observaciones hechas por ese Despacho sobre la presente solicitud de patente. Atiendo a las observaciones de la manera siguiente:

3.1. Cesión: Presento junto con este escrito dos documentos en que consta la cesión del derecho que sobre la invención PIRIDINAS, PIRAZINAS Y PIRIMIDINAS FUSIONADAS CON HETEROARILLO COMO LIGANDOS RECEPTORES CRF1" tienen los inventores Ping GE, Raymond F. HORVATH, Lu Yan ZHANG, Yasuchika YAMAGUCHI, Bernd KAISER, Xuechun ZHANG, Suoming ZHANG, He ZHAO a favor de la sociedad NEUROGEN CORPORATION, y los inventores Stanly JOHN, Neil MOORCROFT y Greg SHUTSKE a favor de la sociedad AVENTIS PHARMACEUTICALS INC, debidamente notariados y legalizados por Apostilla, junto con su respectivas traducciones oficiales al español.

3.2 Aclaro que la solicitud de patente de la referencia fue tramitada bajo las reglas del Capítulo I del PCT.

4. Puesto que se han atendido a cabalidad las observaciones hechas por ese Despacho sobre la presente solicitud de patente de invención, atentamente solicito que se continúe su tramitación y se ordene la publicación en la Gaceta de la Propiedad Industrial.

Bogotá,
Señora Jefe,



EMILIO FERRERO
T.P.A. No. 31.929

COLO 15271-841-001-1
FBH/FBH/

ID-000009/WPC15271
Cns M-2006-00013067

49-
S39

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by E. Bornett

3. acting in the capacity of Certifying Officer

4. bears the seal/stamp of U.S. Patent and Trademark Office

Certified

5. at Washington, D.C.

6. the sixteenth of May, 2006

7. by Assistant Authentication Officer, United States Department of State

8. No. 06020844-2

9. Seal/Stamp:

10. Signature:

Patrick O. Hatchett
Patrick O. Hatchett

A 7018304



THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE

United States Patent and Trademark Office

May 03, 2006

**THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
January 10, 2005.**

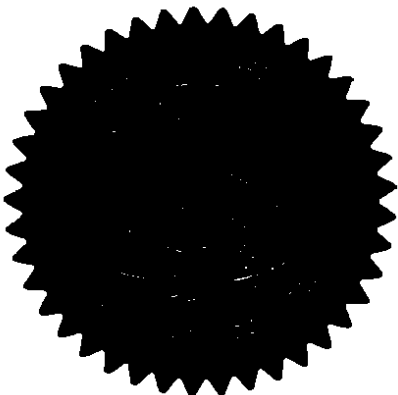
By Authority of the

**Under Secretary of Commerce for Intellectual Property
and Director of the United States Patent and Trademark Office**

E. Bornett

E. BORNETT

Certifying Officer





01-14-2005

541
SFForm PTO-1595 (Rev. 07/04)
OMB No. 0851-0027 (exp. 6/30/2006)U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
U.S. Patent and Trademark Office

REC

102920736

To the Director of the U.S. Patent and Trademark Office: Please record the attached documents or the new address(es) below.

1. Name of conveying party(ies)/Execution Date(s):

Stanly John (01/03/2005), Neil Moorcroft
(01/03/2005), and Greg Shutake (01/03/2005)

Execution Date(s): in parentheses after inventor name

Additional name(s) of conveying party(ies) attached? ☐ Yes ☒ No

2. Nature of Conveyance:

- ☒ Assignment ☐ Merger
☐ Security Agreement ☐ Change of Name
☐ Government Interest Assignment
☐ Executive Order 9424, Confirmatory License
☐ Other

2. Name and address of receiving party(ies)

Name: Aventis Pharmaceuticals Inc.

Internal Address: _____

Street Address: _____

300 Somerset Corporate Boulevard

City: BridgewaterState: New JerseyCountry: United States of America Zip: 08807-2854Additional name(s) & address(es) attached? ☐ Yes ☒ No

4. Application or patent number(s):

A. Patent Application No.(s)

10/833,834

☐ This document is being filed together with a new application.

B. Patent No.(s)

Additional numbers attached? ☐ Yes ☒ No

5. Name and address to whom correspondence concerning document should be mailed:

Name: John B. Alexander, Ph.D.
EDWARDS & ANGELL, LLPInternal Address: Atty. Dkt.: 58199 (72021)Street Address: P.O. Box 55874City: BostonState: MA Zip: 02205Phone Number: (817) 438-4444Fax Number: (817) 438-4170Email Address: jalexander@edwardsangell.com

6. Total number of applications and patents involved:

1

7. Total fee (37 CFR 1.21(h) & 3.41) \$ 40.00

- ☐ Authorized to be charged by credit card
☐ Authorized to be charged to deposit account
☒ Enclosed
☐ None required (government interest not affecting title)

8. Payment information

a. Credit Card Last 4 Numbers _____
Expiration Date _____b. Deposit Account Number _____
Authorized User Name _____

9. Signature:

Signature

January 8, 2005

Date

John B. Alexander, Ph.D. - 48,398

Name of Person Signing

Total number of pages including cover sheet, attachments, and documents: 4

I hereby certify that this correspondence is being deposited with the U.S. Postal Service as Express Mail, Airmail No. EV51783318 BUS, in an envelope addressed to: MS Assignment Recordation Service, Director of the US Patent and Trademark Office, P.O. Box 1460, Alexandria, VA 22313-1460, on the date shown below.

Date: January 8, 2005

Signature: Michelle Chino

(Michelle Chino)

This document will receive the following listed number(s) 1-58 40.00

ASSIGNMENT

KNOW ALL MEN BY THESE PRESENTS, THAT

WHEREAS, We, Stanly JOHN, Neil MOORCROFT, and Greg SHUTSKE (hereinafter designated as the undersigned), having invented certain new and useful improvements in **HETEROARYL FUSED PYRIDINES, PYRAZINES AND PYRIMIDINES AS CRF1 RECEPTOR LIGANDS**, for which U.S. patent application has been filed on September 3, 2004 and received application number _____ and

WHEREAS, Aventis Pharmaceuticals Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807-2854, its heirs, successors, legal representatives and assigns (hereinafter designated as the Assignee) is desirous of acquiring the entire right, title and interest in and to said invention and to any Letters Patent(s) that may be granted therefor in the United States of America;

NOW, THEREFORE, in consideration of the sum of One Dollar (\$1.00) to the undersigned in hand paid, the receipt of which is hereby acknowledged, and other good and valuable consideration, the undersigned has (have) sold, assigned and transferred, and by these presents do sell, assign and transfer unto the Assignee the full and exclusive right to the said invention in the United States of America and its territories, dependencies and possessions and the entire right, title and interest in and to any and all Letters Patent(s) which may be granted therefor in the United States of America and its territories, dependencies and possessions, and in and to any and all divisions, reissues, continuations and extensions thereof for the full term or terms for which the same may be granted.

The undersigned also have sold, assigned, and transferred, and do hereby sell, assign and transfer to the Assignee, their entire right, title and interest in and to the invention disclosed in said application, in all countries of the world foreign to the United States, including the right to file applications and obtain patents for said invention in its own name in said countries and including all rights of priority in said countries under the terms of any applicable international convention; to have and to hold for the sole and exclusive use and benefit of the Assignee, to the full end of the term or terms for which any and all of said Letters Patent for said invention may issue, to the same extent as the undersigned would hold and enjoy if this Assignment had not been made.

The undersigned agree(s) to execute any and all patent applications, assignments, affidavits, and any other papers in connection therewith necessary to perfect such patent rights, and also agree, at the request of the Assignee, to testify in any legal proceedings including interferences, sign all lawful papers, make all lawful oaths, and generally do everything possible to aid the Assignee, its successors and assigns, to obtain, maintain and enforce patent protection for the invention in all countries.

Page 1 of 3

**PATENT
REEL: 016142 FRAME: 0602**

The undersigned also agree(s) to execute all papers and documents and to perform any act which may be necessary in connection with claims or provisions of the International Convention for the Protection of Industrial Property or similar agreements.

The undersigned hereby authorize(s) and request(s) the Commissioner of Patents and Trademarks to issue any and all Letters Patents of the United States of America resulting from said application or any division or divisions or continuing or reissue applications thereof to the Assignee, as Assignee of the entire interest, and hereby covenants that he or she has the full right to convey the entire interest herein assigned, and that he or she has not executed, and will not execute, any agreement in conflict herewith.

The undersigned hereby grant(s) the law firm of

EDWARDS & ANGELL, LLP
P. O. Box 55874
Boston, MA 02205
Tel. No. (617) 439-4444

the power to insert on this Assignment any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the U.S. Patent and Trademark Office for recordation of this document.

In witness whereof, signed by the undersigned on the date(s) opposite the undersigned name(s).



Signature of Inventor
Stanly JOHN

JAN 3rd, 2005
Date

Before me this 3rd day of January, 200⁵, personally appeared Stanly JOHN, to me personally known to be the person who is described in and who executed the above instrument, and acknowledged to me that she/he executed the same of her/his own free will for the purpose therein set forth.



Name: Phyllis Renée McGinnis
My commission expires: Apr 19, 2006

PHYLLIS RENÉE MCGINNIS
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
MY COMMISSION EXPIRES APRIL 19, 2006

544

Neil Moorcroft

Signature of Inventor
Neil MOORCROFT

Jan 3rd 2005

Date

Before me this 3rd day of January, 200⁵, personally appeared Neil MOORCROFT, to me personally known to be the person who is described in and who executed the above instrument, and acknowledged to me that she/he executed the same of her/his own free will for the purpose therein set forth.

PHYLLIS RENÉE MCGINNIS
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
MY COMMISSION EXPIRES APRIL 19, 2006

Phyllis Renee McGinnis

Name: Phyllis Renee McGinnis

My commission expires: Apr: 19, 2006

Greg Shutske

Signature of Inventor
Greg SHUTSKE

3 5th 2005

Date

Before me this 3rd day of January, 200⁵, personally appeared Greg SHUTSKE, to me personally known to be the person who is described in and who executed the above instrument, and acknowledged to me that she/he executed the same of her/his own free will for the purpose therein set forth.

Phyllis Renee McGinnis

Name: Phyllis Renee McGinnis

My commission expires: April 19, 2006

PHYLLIS RENÉE MCGINNIS
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
MY COMMISSION EXPIRES APRIL 19, 2006

TRADUCCIÓN OFICIAL No. 16/09.06 preparada por María Elvira Martelo, traductora oficial
aprobada por el Ministerio de Justicia mediante Resolución No. 2879 de 1995 y reconocida por el
Ministerio de Relaciones Exteriores.

**LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
A TODOS A QUIENES LOS PRESENTES LLEGAREN:
DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE ESTADOS UNIDOS
Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos**

03 de mayo de 2006

**POR EL PRESENTE SE CERTIFICA QUE LA ADJUNTA ES UNA COPIA FIEL TOMADA
DE LOS ARCHIVOS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO INSCRITO EL 10 de enero
de 2005.**

Por autorización de:

**Subsecretario de Comercio para Propiedad Intelectual y
Director de la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos**

(Firma ilegible)

E. BORNETT

Funcionario de Autenticaciones.

(Sello de oblea dorado) Oficina de Marcas y Patentes, Estados Unidos de América.

546

FORMATO PTO-1595 (Rev. 09-04)
OMB No. 0651 0027 (exp. 6/30/2005)

01-14-2005
[CÓDIGO DE BARRAS]

Departamento de Comercio
Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos

102920736	
Al Director de la Oficina de Marcas y Patentes: favor inscribir los documentos originales o las siguientes nuevas direcciones.	
1. Nombre de las partes que traspasan/Fecha(s) de Ejecución: Stanley John (01/03/2005); Neil Moorcroft (01/03/2005); y Greg Shutske (01/03/2005); Fecha(s) de ejecución: <u>en paréntesis después del nombre del inventor</u> Nombre(s) adicional(es) de las partes que traspasan? ☐ Sí ☒ No	2. Nombre y dirección de la(s) parte(s) que recibe(n): Nombre: <u>Aventis Pharmaceuticals Inc.</u> Dirección interna: _____ Dirección: <u>300 Somerset Corporate Boulevard</u> Ciudad: <u>Bridgewater</u> Estado: <u>New Jersey</u> País: <u>Estados Unidos de América</u> ZIP: <u>08807-2854</u> Nombre(s) y dirección(es) adicional(es) ☐ Sí ☒ No
3. Naturaleza del traspaso: ☒ Cesión ☐ Fusión ☐ Acuerdo de Garantía ☐ Cambio de nombre ☐ Traspaso interés gubernamental ☐ Orden ejecutiva 9424, Licencia de Confirmación Otro _____	4. Número(s) de solicitud o de patente: ☐ Este documento ha sido presentado junto con una nueva solicitud A. Solicitud de Patente No(s): _____ B. Patente No.(s) _____ Números adicionales? ☐ Sí ☒ No
5. Nombre y dirección de la parte a quien se debe enviar la correspondencia relacionada con este documento: Nombre: <u>John B. Alexander, Ph.D.</u> <u>EDWARDS & ANGELL, LLP</u> Dirección interna: <u>Atty. Dkt.: 56199 (72021)</u> Dirección: <u>P.O. BOX 55874</u> Ciudad: <u>Boston</u> Estado: <u>MA</u> ZIP: <u>02205</u> Teléfono: <u>(617) 439-4444</u> Fax: <u>(617) 439-4170</u> Correo electrónico: <u>jalexander@edwardsangell.com</u>	6. Número total de solicitudes y registros involucrados: <u>[1]</u> 7. Total Derechos (37 CFR 1.21(h) & 3.41) <u>\$40,00</u> ☐ Autorización para cargar a tarjeta de crédito ☐ Autorizado para cargar a cuenta de depósito ☒ Adjuntos ☐ No se requiere (interés gubernamental que no afecta título) 8. Información sobre el pago: a. Tarjeta de crédito Últimos 4 Nos. _____ Fecha vencimiento _____ b. Número cuenta _____ Nombre usuario autorizado _____
9. Firma: _____ <u>[Firmado]</u> _____ <u>6 de enero de 2005</u> Firma Fecha <u>John B. Alexander PhD - 48,399</u> Total páginas incluyendo carátula, anexos y documentos: 4 Nombre del firmante	

Por el presente certifico que esta correspondencia está siendo depositada en el Servicio Postal de Estados Unidos como correo expreso, gula número EV517933169US en sobre dirigido a: MS Servicio de Inscripción de Traspasos, Director de la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos, P.O. BOX 1150, Alexandria, Virginia 22313-1450, en la fecha indicada a continuación.
Fecha: 6 de enero de 2005 Firma: [Firma ilegible] (Michelle Chicos)

PATENTE
CARRETE: 016142 MARCO: 0601

TRASPASO**A QUIEN CORRESPONDA, SE CERTIFICA QUE**

CONSIDERANDO, que nosotros, Stanly JOHN, Neil MOORCROFT y Greg SHUTSKE (en adelante designados como los Suscritos), habiendo inventado ciertas mejoras nuevas y útiles en PIRIDINAS, PIRAZINAS Y PIRIMIDINAS FUSIONADAS CON HETEROARILLO COMO LIGANDOS RECEPTORES CRF1 para la cual una solicitud de patente norteamericana fue presentada el 3 de septiembre de 2004 y recibió el número de solicitud _____.

CONSIDERANDO que Aventis Pharmaceuticals Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard , Bridgewater, New Jersey 08807-2854, sus herederos, sucesores, representantes legales y cesionarios (en adelante el Cesionario) desea adquirir todo el derecho, título e interés en y a la invención y a toda Patente que pueda ser expedida a la misma en Estados Unidos de América;

ENTONCES Y POR LO TANTO, por una contraprestación de Un Dólar (\$1.00) pagado en la mano de los suscritos, cuyo recibo por el presente reconoce, y por otra contraprestación buena y valiosa, los Suscritos han vendido, cedido y transferido, y por el presente venden, ceden y traspasan al Cesionario el derecho pleno y exclusivo a dicha invención en Estados Unidos de América y sus territorios, dependencias y posesiones y todo el derecho, título e interés en y a cualquier patente que le sea expedida en Estados Unidos de América y sus territorios, dependencias y posesiones y en y a toda división, reexpedición, continuación y extensión de la misma por todo el término o términos para el o los cuales haya sido expedida.

Los Suscritos también han vendido, cedido y transferido, y por el presente venden, ceden y transfieren al Cesionario, todo su derecho, título e interés en y a la invención revelada en dicha solicitud, en todos los países del mundo diferentes a Estados Unidos, incluyendo el derecho a presentar solicitudes y obtener patentes para dicha invención en su propio nombre en dichos países e incluyendo todos los derechos de prioridad en dichos países bajo los términos de cualquier convención internacional, para el beneficio único y exclusivo del Cesionario, por todo el término o términos para el o los cuales haya sido expedida cualquiera y toda patente, en la misma medida en que los Suscritos se hubieran beneficiado si este Traspaso no se hubiera efectuado.

Los Suscritos acuerdan firmar cualquiera y toda solicitud de patente, cesión, declaración jurada y cualquier otro documento relacionado con estos que sea necesario para perfeccionar dichos derechos de patente, y también acuerda que, a solicitud del Cesionario testificarán en cualquier proceso legal, incluyendo interferencias, que firmarán todos los papeles legales, tomarán todos los juramentos legales y en general hacer todo lo posible para ayudar al Cesionario, sus sucesores y cesionarios a obtener, mantener y hacer cumplir la protección de la patente de la invención en todos los países.

PATENTE
CARRETE: 016142 MARCO: 0602

Los Suscritos también acuerdan ejecutar todos los papeles y documentos y realizar todo acto que pueda ser necesario en relación con las reivindicaciones o disposiciones de la Convención Internacional sobre Protección de la Propiedad Industrial o acuerdos similares.

Los Suscritos por el presente autorizan y solicitan al Comisionado de Marcas y Patentes para que expida cualquiera y toda patente norteamericana que resulte de la solicitud o de cualquier solicitud de división o de continuación o de reexpedición de la misma al Cesionario, como Cesionario de todo el interés, y por el presente garantizan que tienen plenos derechos para entregar todos el interés que aquí se traspasa y que no han ejecutado ni ejecutarán ningún acuerdo que pueda entrar en conflicto con este.

Los Suscritos por el presente otorgan a la firma

EDWARDS & ANGELL, LLP
P.O. BOX 55874
Boston, MA 02205
Tel. No. (617) 439-4444

facultad para insertar en este Traspaso cualquier identificación adicional que pueda ser necesaria o conveniente para cumplir con las normas de la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos para la inscripción de este instrumento.

En fe de lo cual, los Suscritos han firmado en la(s) fechas indicadas frente a los nombres de los Suscritos.

[Firma ilegible]
Firma del inventor
Stanley JOHN

3 de enero de 2005
Fecha

Ante mí, hoy 3 de enero de 2005, compareció personalmente Stanley JOHN, conocido personalmente por mí como la persona que firma el documento anterior y reconoció haberlo ejecutado como un acto libre y para los fines allí indicados.

[Firmado]
Nombre: Phyllis Renée McGinnis
Mi comisión expira: el 19 de abril de 2006

PHYLLIS RENÉE MCGINNIS
NOTARIO PÚBLICO DE NEW JERSEY
MI COMISIÓN EXPIRA EL 19 DE ABRIL DE 2006

PATENTE
CARRETE: 016142 MARCO: 0603

[Firma ilegible]
Firma del inventor
Neil MOORCROFT

3 de enero de 2005
Fecha

Ante mí, hoy 3 de enero de 2005, compareció personalmente Neil MOORCROFT, conocido personalmente por mí como la persona que firma el documento anterior y reconoció haberlo ejecutado como un acto libre y para los fines allí indicados.

[Firmado]
Nombre: Phyllis Renée McGinnis
Mi comisión expira: el 19 de abril de 2006

PHYLLIS RENÉE MCGINNIS
NOTARIO PÚBLICO DE NEW JERSEY
MI COMISIÓN EXPIRA EL 19 DE ABRIL DE 2006

[Firma ilegible]
Firma del inventor
Greg SHUTSKE

29/09/2004
Fecha

Ante mí, hoy 3 de enero de 2005, compareció personalmente Greg SHUTSKE, conocido personalmente por mí como la persona que firma el documento anterior y reconoció haberlo ejecutado como un acto libre y para los fines allí indicados.

[Firmado]
Nombre: Phyllis Renée McGinnis
Mi comisión expira: el 19 de abril de 2006

PHYLLIS RENÉE MCGINNIS
NOTARIO PÚBLICO DE NEW JERSEY
MI COMISIÓN EXPIRA EL 19 DE ABRIL DE 2006

PATENTE
CARRETE: 016142 MARCO: 0604

APOSTILLA

(Convención de La Haya del 5 de octubre de 1961)

1. País: *Estados Unidos de América*

Este documento público

2. Ha sido firmado por E. Bornett

3. Actuando en su capacidad de Funcionario de Autenticaciones

4. Lleva el sello/timbre de la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos

CERTIFICADO

- 5. En Washington, D.C.
- 6. El dieciséis de mayo de 2006
- 7. Por *Funcionario de Autenticaciones, Departamento de Estado de Estados Unidos*
- 8. No. 06020844-2
- 9. Sello/timbre
- 10. Firma (Firmado)
Patrick O. Hatchett

Es traducción fiel y completa de la cual se deja copia en esta oficina para su confrontación.

COLO 15271-841-001-1
WPC 15271 - ID 8
SEP 22/06

Maria E. Martelo
TRADUCCION No.: 16/09.06
MARIA ELVIRA MARTELO
Traductora e interprete Oficial
Inglés - Español - Inglés
Res. No. 2879 Min. Justicia

MINISTERIO DE RELACIONES
EXTERIORES
Martelo
M. E. Martelo
CUYA FIRMA APARECE EN EL
DOCUMENTO QUE SE PRESENTA
LAS FIRMAS INDICADAS

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO
2006 SEP 25 P 2:31
Lucas
JEFE DE LEGALIZACIONES
SANTAFE DE BOGOTA D.C.

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by Shirley D. Harris

3. acting in the capacity of Certifying Officer

4. bears the seal/stamp of Patent and Trademark Office

Certified

5. at Washington, D.C.

6. the fourteenth of September, 2006

7. by ~~Assistant~~ *Authentication Officer, United States Department of State*

8. No. 06034149-15

9. Seal/Stamp:

10. Signature:

Denitra T. Hawkins

Denitra T. Hawkins

COMO NOTARIO SEXTO DEL CIRCULO DE BOGOTA, HAGO CONSTAR QUE LA FIRMA DEL
[Signature]
CORRESPONDE CON LA FIRMA REGISTRADA POR
EL (ELLOS) EN ESTA NOTARIA
SANTAFE DE BOGOTA 25 SEP 2006



DOCUMENTO
CONVENCIONAL
N 8111

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE BOGOTA D.C.

552

A 1511348



THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

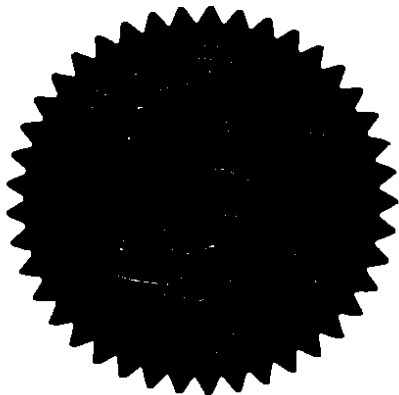
UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE

United States Patent and Trademark Office

August 30, 2006

**THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
JANUARY 6, 2005.**

**By Authority of the
Under Secretary of Commerce for Intellectual Property
and Director of the United States Patent and Trademark Office**



Shirley D. Harris
SHIRLEY D. HARRIS
Certifying Officer

553

AUG-01-2008 TUE 03:31 PM E A P & D

FAX NO. 8174394170

P. 08

08-01-2006

Form PTO-1585 (Rev. 09/04)
OMB No. 0551-0027 (Rev. 09/05/05)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office



103283048

To the Director of the U.S. Patent and Trademark Office: Please record the attached documents or the new address(es) below.

1. Name of conveying party(ies)/Execution Date(s)
Ping Ge (08/28/2004), Raymond F. Horvath
(08/28/2004), Lu Yan Zhang (08/28/2004),
Yasuchika Yamaguchi (08/28/2004),

Execution Date(s): Is parentheses after inventor name

Additional document(s) of conveying party(ies) attached? ☒ Yes ☐ No

3. Nature of Conveyance:

- ☒ Assignment ☐ Merger
☐ Security Agreement ☐ Change of Name
☐ Government Interest Assignment
☐ Executive Order 8424, Confirmatory License
☐ Other

2. Name and address of receiving party(ies)

Name: Neurogen Corporation

Internal Address: _____

Street Address: _____

35 Northeast Industrial Road

City: Danford

State: Connecticut

Country: United States of America Zip: 06405

Additional name(s) & address(es) attached? ☐ Yes ☒ No

4. Application or patent number(s):

A. Patent Application No.(s)

10/833,834

☐ This document is being filed together with a new application.

B. Patent No.(s)

Additional numbers attached?

☐ Yes ☒ No

5. Name and address to whom correspondence concerning document should be mailed:

Name: John B. Alexander, Ph.D.
EDWARDS & ANGELL, LLP

Internal Address: Atty. Dir.: 56199 (72021)

Street Address: P.O. Box 55874

City: Boston

State: MA Zip: 02205

Phone Number: (617) 439-4444

Fax Number: (617) 439-4170

Email Address: jalexander@edwardsangell.com

6. Total number of applications and patents involved: 1

7. Total fee (37 CFR 1.21(h) & 3.41) \$ 40.00

- ☐ Authorized to be charged by credit card
☐ Authorized to be charged to deposit account
☒ Enclosed
☐ None required (government interest not affecting title)

8. Payment Information

a. Credit Card Last 4 Numbers _____
Expiration Date _____

b. Deposit Account Number _____
Authorized User Name _____

9. Signature:

Signature

January 6, 2005

Date

John B. Alexander, Ph.D. - 48,399

Name of Person Signing

Total number of pages including cover sheet, attachments, and documents: 7

I hereby certify that this correspondence is being deposited with the U.S. Postal Service as Express Mail, Airmail No. 5561753188US, in an envelope addressed to: M3 Assignment Recordation Services, Director of the US Patent and Trademark Office, P.O. Box 1460, Alexandria, VA 22313-1460, on the date shown below.

Date: January 6, 2005

Signature:

(Michelle Chirco)

47304

PATENT
REEL: 018034 FRAME: 0416

AUG-01-2006 TUE 03:31 PM E A P & D

FAX NO. 6174394170

P. 07

554

RECORDATION FORM COVER SHEET (continued)	
Form PTO-1395	
Additional Conveying Party(ies)/Execution Date(s) (1. Continued): Bernd Kalsor (09/26/2004), Xuechun Zhang (09/29/2004), Suoming Zhang (09/24/2004), and He Zhao (09/28/2004)	
Additional Assignees (2. Continued):	
Assignee Name: _____ Internal Address: _____ Street Address: _____ City: _____ State: _____ Country: _____ Zip: _____	Assignee Name: _____ Internal Address: _____ Street Address: _____ City: _____ State: _____ Country: _____ Zip: _____
Assignee Name: _____ Internal Address: _____ Street Address: _____ City: _____ State: _____ Country: _____ Zip: _____	Assignee Name: _____ Internal Address: _____ Street Address: _____ City: _____ State: _____ Country: _____ Zip: _____
Additional Applications and/or Patents (4. Continued):	
Additional Patent Application Numbers 4A. Continued:	Additional Patent Numbers 4B. Continued:
Additional numbers attached? ☐ Yes ☐ No	

Docket No. 56199 (72021)

ASSIGNMENT**KNOW ALL MEN BY THESE PRESENTS, THAT**

WHEREAS, We, Ping GE, Raymond F. HORVATH, LuYan Zhang, Yasuchika YAMAGUCHI, Bernd KAISER, Xuechun ZHANG, Suoming ZHANG, and He ZHAO (hereinafter designated as the undersigned), having invented certain new and useful improvements in HETEROARYL FUSED PYRIDINES, PYRAZINES AND PYRIMIDINES AS CRF1 RECEPTOR LIGANDS, for which U.S. patent application has been filed on September 3, 2004 and received application number _____ and

WHEREAS, Neurogen Corporation, 35 Northeast Industrial Road, Branford, Connecticut 06405, its heirs, successors, legal representatives and assigns (hereinafter designated as the Assignee) is desirous of acquiring the entire right, title and interest in and to said invention and to any Letters Patent(s) that may be granted therefor in the United States of America;

NOW, THEREFORE, in consideration of the sum of One Dollar (\$1.00) to the undersigned in hand paid, the receipt of which is hereby acknowledged, and other good and valuable consideration, the undersigned has (have) sold, assigned and transferred, and by these presents do sell, assign and transfer unto the Assignee the full and exclusive right to the said invention in the United States of America and its territories, dependencies and possessions and the entire right, title and interest in and to any and all Letters Patent(s) which may be granted therefor in the United States of America and its territories, dependencies and possessions, and in and to any and all divisions, reissues, continuations and extensions thereof for the full term or terms for which the same may be granted.

The undersigned also have sold, assigned, and transferred, and do hereby sell, assign and transfer to the Assignee, their entire right, title and interest in and to the invention disclosed in said application, in all countries of the world foreign to the United States, including the right to file applications and obtain patents for said invention in its own name in said countries and including all rights of priority in said countries under the terms of any applicable international convention; to have and to hold for the sole and exclusive use and benefit of the Assignee, to the full end of the term or terms for which any and all of said Letters Patent for said invention may issue, to the same extent as the undersigned would hold and enjoy if this Assignment had not been made.

The undersigned agree(s) to execute any and all patent applications, assignments, affidavits, and any other papers in connection therewith necessary to perfect such patent rights, and also agree, at the request of the Assignee, to testify in any legal proceedings including interferences, sign all lawful papers, make all lawful oaths, and generally do everything possible to aid the Assignee, its successors and assigns, to obtain, maintain and enforce patent protection for the invention in all countries.

Page 1 of 5

PATENT
REEL: 018034 FRAME: 0417

556

The undersigned also agree(s) to execute all papers and documents and to perform any act which may be necessary in connection with claims or provisions of the International Convention for the Protection of Industrial Property or similar agreements.

The undersigned hereby authorize(s) and request(s) the Commissioner of Patents and Trademarks to issue any and all Letters Patents of the United States of America resulting from said application or any division or divisions or continuing or reissue applications thereof to the Assignee, as Assignee of the entire interest, and hereby covenants that he or she has the full right to convey the entire interest herein assigned, and that he or she has not executed, and will not execute, any agreement in conflict herewith.

The undersigned hereby grant(s) the law firm of

EDWARDS & ANGELL, LLP
P. O. Box 55874
Boston, MA 02205
Tel. No. (617) 439-4444

the power to insert on this Assignment any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the U.S. Patent and Trademark Office for recitation of this document.

In witness whereof, signed by the undersigned on the date(s) opposite the undersigned name(s).

 Ping GE
Signature of Inventor
Ping GE

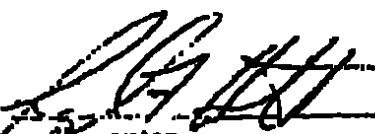
 9/29/04
Date

Before me this 29th day of September, 2004 personally appeared Ping GE, to me personally known to be the person who is described in and who executed the above instrument, and acknowledged to me that she/he executed the same of her/his own free will for the purpose therein set forth.

 Darlene Suarez
Name:

My commission expires:

DARLENE SUAREZ
Notary Public, State of Connecticut
County of New Haven
My Commission Expires 5-31-06


Signature of Inventor
Raymond F. HORVATH

29th Sept. 2004
Date

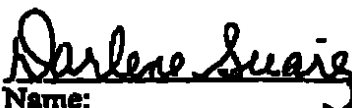
Before me this 29th day of September, 2004, personally appeared Raymond F. HORVATH, to me personally known to be the person who is described in and who executed the above instrument, and acknowledged to me that she/he executed the same of her/his own free will for the purpose therein set forth.

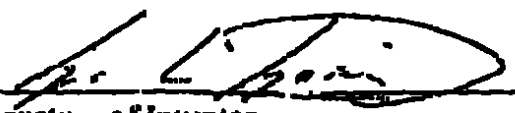

Name: DARLENE SUAREZ
Notary Public, State of Connecticut
County of New Haven
My commission expires: 5-31-06


Signature of Inventor
LuYan ZHANG

29/09/2004
Date

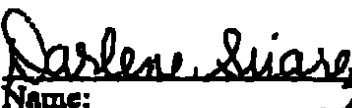
Before me this 29th day of September, 2004, personally appeared LuYan ZHANG, to me personally known to be the person who is described in and who executed the above instrument, and acknowledged to me that she/he executed the same of her/his own free will for the purpose therein set forth.


Name: DARLENE SUAREZ
Notary Public, State of Connecticut
County of New Haven
My Commission Expires: 5-31-06


Signature of Inventor
Yasuchika YAMAGUCHI

29th/Sep/2004
Date

Before me this 29th day of September, 2004, personally appeared Yasuchika YAMAGUCHI, to me personally known to be the person who is described in and who executed the above instrument, and acknowledged to me that she/he executed the same of her/his own free will for the purpose therein set forth.


Name: DARLENE SUAREZ
Notary Public, State of Connecticut
County of New Haven
My Commission Expires: 5-31-06



Signature of Inventor
Bernd KAISER

09/29/04

Date

Before me this 29th day of September, 2004, personally appeared Bernd KAISER, to me personally known to be the person who is described in and who executed the above instrument, and acknowledged to me that she/he executed the same of her/his own free will for the purpose therein set forth.



Name: DARLENE SUAREZ
Notary Public, State of Connecticut
County of New Haven
My commission expires: 5-31-06

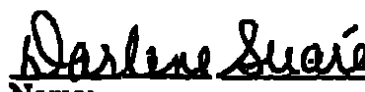


Signature of Inventor
Xuechun ZHANG

9/29/04

Date

Before me this 29th day of September, 2004, personally appeared Xuechun ZHANG, to me personally known to be the person who is described in and who executed the above instrument, and acknowledged to me that she/he executed the same of her/his own free will for the purpose therein set forth.



Name: DARLENE SUAREZ
Notary Public, State of Connecticut
County of New Haven
My commission expires: 5-31-06



Signature of Inventor
Sunming ZHANG

9/24/04

Date

Before me this 24th day of September, 2004, personally appeared Sunming ZHANG, to me personally known to be the person who is described in and who executed the above instrument, and acknowledged to me that she/he executed the same of her/his own free will for the purpose therein set forth.

DARLENE SUAREZ
Notary Public, State of Connecticut
County of New Haven
My Commission Expires 5-31-06



Name: DARLENE SUAREZ
My commission expires:

559

AUG-01-2008 TUE 03:32 PM E A P & D

FAX NO. 6174384170

P. 12

He Zhao

Signature of Inventor
He ZHAO

29 September 2004
Date

Before me this 29th day of September, 2004, personally appeared He ZHAO, to me personally known to be the person who is described in and who executed the above instrument, and acknowledged to me that she/he executed the same of her/his own free will for the purpose therein set forth.

Darlene Suarez

Name:

My commission expires:

DARLENE SUAREZ
Notary Public, State of Connecticut
County of New Haven
My Commission Expires 5-31-06

560 ~~560~~

TRADUCCIÓN OFICIAL No. 14/09.06 preparada por María Elvira Martelo, traductora oficial
aprobada por el Ministerio de Justicia mediante Resolución No. 2879 de 1995 y reconocida por el
Ministerio de Relaciones Exteriores.

**LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
A TODOS A QUIENES LOS PRESENTES LLEGAREN:
DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE ESTADOS UNIDOS
Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos**

30 de agosto de 2006

**POR EL PRESENTE SE CERTIFICA QUE LA ADJUNTA ES UNA COPIA FIEL TOMADA
DE LOS ARCHIVOS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO INSCRITO EL 6 de enero de
2005.**

Por autorización de:

Subsecretario de Comercio para Propiedad Intelectual y

Director de la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos

(Firma ilegible)

SHIRLEY D HARRIS

Funcionario de Autenticaciones.

(Sello de oblea dorado) Oficina de Marcas y Patentes, Estados Unidos de América.

✓

103283048	
Al Director de la Oficina de Marcas y Patentes: favor inscribir los documentos originales o las siguientes nuevas direcciones.	
1. Nombre de las partes que traspasan/Fecha(s) de Ejecución: (1) Ping Ge (09/29/2004); Raymond F. Hovarth (09/29/2004); Lu Yan Zhang (09/29/2004); Yasuchika Yamaguchi (09/29/2004) Fecha(s) de ejecución: <u>en paréntesis después del nombre del inventor</u> Nombre(s) adicional(es) de las partes que traspasan? ☒ Sí ☐ No	2. Nombre y dirección de la(s) parte(s) que recibe(n): Nombre: Neurogen Corporation Dirección interna: _____ Dirección: 35 Northeast Industrial Road Ciudad: Branford Estado: Connecticut País: Estados Unidos de América ZIP: 06405 Nombre(s) y dirección(es) adicional(es) ☐ Sí ☒ No
3. Naturaleza del traspaso: ☒ Cesión ☐ Fusión ☐ Acuerdo de Garantía ☐ Cambio de nombre ☐ Traspaso interés gubernamental ☐ Orden ejecutiva 9424, Licencia de Confirmación Otro _____	
4. Número(s) de solicitud o de patente: ☐ Este documento ha sido presentado junto con una nueva solicitud A. Solicitud de Patente No(s): 10/933.834 B. Patente No.(s) Números adicionales? ☐ Sí ☒ No	
5. Nombre y dirección de la parte a quien se debe enviar la correspondencia relacionada con este documento: Nombre: John B. Alexander, Ph.D. EDWARDS & ANGELL, LLP Dirección interna: Alty. Dkt.: 56199 (72021) Dirección: P.O. BOX 55874 Ciudad: Boston Estado: MA ZIP: 02205 Teléfono: (617) 439-4444 Fax: (617) 439-4170 Correo electrónico: jalexander@edwardsangell.com	6. Número total de solicitudes y registros involucrados: [1] 7. Total Derechos (37 CFR 1.21(h) & 3.41) \$40,00 ☐ Autorización para cargar a tarjeta de crédito ☐ Autorizado para cargar a cuenta de depósito ☒ Adjuntos ☐ No se requiere (interés gubernamental que no afecta título) 8. Información sobre el pago: a. Tarjeta de crédito Últimos 4 Nos. _____ Fecha vencimiento _____ b. Número cuenta _____ Nombre usuario autorizado _____
9. Firma: _____ [Firmado] _____ Firma Fecha John B. Alexander PhD – 48,399 Total páginas incluyendo carátula, anexos y documentos: 7 Nombre del firmante	

Por el presente certifico que esta correspondencia está siendo depositada en el Servicio Postal de Estados Unidos como correo expreso, guía número EV617933169US en sobre dirigido a: MS Servicio de Inscripción de Traspasos, Director de la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos, P.O. BOX 1150, Alexandria, Virginia 22313-1450, en la fecha indicada a continuación.

Fecha: 6 de enero de 2005

Firma: [Firma ilegible] (Michelle Chicos)

PATENTE
CARRETE: 018034 MARCO: 0415

562 *sgz*

CARÁTULA DE HOJA DE INSCRIPCIÓN
(continuación)

Fecha(s) de ejecución de cedente(s) adicional(es) (1. continuación):

Bernd Kaiser (09/29/2004); Xuechun Zhang (09/29/2004); Suoming Zhang (09/29/2004); y He Zhao (09/29/2004).

Cesionario(s) adicionales (2. Continuación):

Nombre del cesionario: _____

Dirección interna: _____

Dirección: _____

Ciudad _____ Estado: _____ País: _____ Zip: _____

Nombre del cesionario: _____

Dirección interna: _____

Dirección: _____

Ciudad _____ Estado: _____ País: _____ Zip: _____

Nombre del cesionario: _____

Dirección interna: _____

Dirección: _____

Ciudad _____ Estado: _____ País: _____ Zip: _____

Solicitudes y/o patentes adicionales (4. Continuación):

Números de solicitudes de patente adicionales
4A. Continuación

Números de patentes adicionales
4B. Continuación

PATENTE
CARRETE: 018034 MARCO: 0416

TRASPASO**A QUIEN CORRESPONDA, SE CERTIFICA QUE**

CONSIDERANDO, que nosotros, Ping GE, Raymond R. HORVATH, Ly Yan Zhang, Yasuchika Yamaguchi, Bernd Kaiser, Xuechun ZHANG, Suoming ZHANG y He ZHAO (en adelante designados como los Suscritos), habiendo inventado ciertas mejoras nuevas y útiles en PIRIDINAS, PIRAZINAS Y PRIMIDINAS FUSIONADAS CON HETEROARILLO COMO LIGANDOS RECEPTORES CRF1 para la cual una solicitud de patente norteamericana fue presentada el 3 de septiembre de 2004 y recibió el número de solicitud _____.

CONSIDERANDO que Neurogen Corporation, 35 Northeast Industrial Road, Branford, Connecticut 06405, sus herederos, sucesores, representantes legales y cesionarios (en adelante el Cesionario) desea adquirir todo el derecho, título e interés en y a la invención y a toda Patente que pueda ser expedida a la misma en Estados Unidos de América;

ENTONCES Y POR LO TANTO, por una contraprestación de Un Dólar (\$1.00) pagado en la mano de los suscritos, cuyo recibo por el presente reconoce, y por otra contraprestación buena y valiosa, los Suscritos han vendido, cedido y transferido, y por el presente venden, ceden y traspasan al Cesionario el derecho pleno y exclusivo a dicha invención en Estados Unidos de América y sus territorios, dependencias y posesiones y todo el derecho, título e interés en y a cualquier patente que le sea expedida en Estados Unidos de América y sus territorios, dependencias y posesiones y en y a toda división, reexpedición, continuación y extensión de la misma por todo el término o términos para el o los cuales haya sido expedida.

Los Suscritos también han vendido, cedido y transferido, y por el presente venden, ceden y transfieren al Cesionario, todo su derecho, título e interés en y a la invención revelada en dicha solicitud, en todos los países del mundo diferentes a Estados Unidos, incluyendo el derecho a presentar solicitudes y obtener patentes para dicha invención en su propio nombre en dichos países e incluyendo todos los derechos de prioridad en dichos países bajo los términos de cualquier convención internacional, para el beneficio único y exclusivo del Cesionario, por todo el término o términos para el o los cuales haya sido expedida cualquiera y toda patente, en la misma medida en que los Suscritos se hubieran beneficiado si este Traspaso no se hubiera efectuado.

Los Suscritos acuerdan firmar cualquiera y toda solicitud de patente, cesión, declaración jurada y cualquier otro documento relacionado con estos que sea necesario para perfeccionar dichos derechos de patente, y también acuerda que, a solicitud del Cesionario testificarán en cualquier proceso legal, incluyendo interferencias, que firmarán todos los papeles legales, tomarán todos los juramentos legales y en general hacer todo lo posible para ayudar al Cesionario, sus sucesores y cesionarios a obtener, mantener y hacer cumplir la protección de la patente de la invención en todos los países.

PATENTE**CARRETE: 018034 MARCO: 0417**

564 gsh

Los Suscritos también acuerdan ejecutar todos los papeles y documentos y realizar todo acto que pueda ser necesario en relación con las reivindicaciones o disposiciones de la Convención Internacional sobre Protección de la Propiedad Industrial o acuerdos similares.

Los Suscritos por el presente autorizan y solicitan al Comisionado de Marcas y Patentes para que expida cualquiera y toda patente norteamericana que resulte de la solicitud o de cualquier solicitud de división o de continuación o de reexpedición de la misma al Cesionario, como Cesionario de todo el interés, y por el presente garantizan que tienen plenos derechos para entregar todos el interés que aquí se traspasa y que no han ejecutado ni ejecutarán ningún acuerdo que pueda entrar en conflicto con este.

Los Suscritos por el presente otorgan a la firma

EDWARDS & ANGELL, LLP
P.O. BOX 55874
Boston, MA 02205
Tel. No. (617) 439-4444

facultad para insertar en este Traspaso cualquier identificación adicional que pueda ser necesaria o conveniente para cumplir con las normas de la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos para la inscripción de este instrumento.

En fe de lo cual, los Suscritos han firmado en la(s) fechas indicadas frente a los nombres de los Suscritos.

<u>[Firma ilegible]</u>	<u>9/29/04</u>
Firma del inventor	Fecha
Ping GE	

Ante mí, hoy 29 de septiembre de 2004, compareció personalmente Ping Ge, conocido personalmente por mí como la persona que firma el documento anterior y reconoció haberlo ejecutado como un acto libre y para los fines allí indicados.

[Firmado]
Nombre
Mi comisión expira:

Sello:
DARLENE SUÁREZ
Notario Público, Estado de Connecticut
Condado de New Haven
Mi comisión expira el 5-31-06

PATENTE
CARRETE: 018034 MARCO: 0418

565 gss

[Firma ilegible]
Firma del inventor
Raymond F. HOVARTH

29 de sept., 2004
Fecha

Ante mí, hoy 29 de septiembre de 2004, compareció personalmente Raymond F. HOVARTH, conocido personalmente por mí como la persona que firma el documento anterior y reconoció haberlo ejecutado como un acto libre y para los fines allí indicados.

[Firmado]
Nombre
Mi comisión expira:

Sello:
DARLENE SUÁREZ
Notario Público, Estado de Connecticut
Condado de New Haven
Mi comisión expira el 5-31-06

[Firma ilegible]
Firma del inventor
Lu Yan ZHANG

29/09/2004
Fecha

Ante mí, hoy 29 de septiembre de 2004, compareció personalmente Lu Yan ZHANG, conocido personalmente por mí como la persona que firma el documento anterior y reconoció haberlo ejecutado como un acto libre y para los fines allí indicados.

[Firmado]
Nombre
Mi comisión expira:

Sello:
DARLENE SUÁREZ
Notario Público, Estado de Connecticut
Condado de New Haven
Mi comisión expira el 5-31-06

[Firma ilegible]
Firma del inventor
Yasuchika YAMAGUCHI

29/Sept./2004
Fecha

Ante mí, hoy 29 de septiembre de 2004, compareció personalmente Yasuchika YAMAGUCHI, conocido personalmente por mí como la persona que firma el documento anterior y reconoció haberlo ejecutado como un acto libre y para los fines allí indicados.

[Firmado]
Nombre
Mi comisión expira:

Sello:
DARLENE SUÁREZ
Notario Público, Estado de Connecticut
Condado de New Haven
Mi comisión expira el 5-31-06

PATENTE
CARRETE: 018034 MARCO: 0419

566 586

[Firma ilegible]
Firma del inventor
Bernd Kaiser

09/29/04
Fecha

Ante mí, hoy 29 de septiembre de 2004, compareció personalmente Bernd Kaiser, conocido personalmente por mí como la persona que firma el documento anterior y reconoció haberlo ejecutado como un acto libre y para los fines allí indicados.

[Firmado]
Nombre
Mi comisión expira:

Sello:
DARLENE SUÁREZ
Notario Público, Estado de Connecticut
Condado de New Haven
Mi comisión expira el 5-31-06

[Firma ilegible]
Firma del inventor
Xuechun ZHANG

9/29/04
Fecha

Ante mí, hoy 29 de septiembre de 2004, compareció personalmente Xuechun ZHANG, conocido personalmente por mí como la persona que firma el documento anterior y reconoció haberlo ejecutado como un acto libre y para los fines allí indicados.

[Firmado]
Nombre
Mi comisión expira:

Sello:
DARLENE SUÁREZ
Notario Público, Estado de Connecticut
Condado de New Haven
Mi comisión expira el 5-31-06

[Firma ilegible]
Firma del inventor
Suoming ZHANG

9/24/04
Fecha

Ante mí, hoy 24 de septiembre de 2004, compareció personalmente Suoming ZHANG, conocido personalmente por mí como la persona que firma el documento anterior y reconoció haberlo ejecutado como un acto libre y para los fines allí indicados.

[Firmado]
Nombre
Mi comisión expira:

Sello:
DARLENE SUÁREZ
Notario Público, Estado de Connecticut
Condado de New Haven
Mi comisión expira el 5-31-06

PATENTE
CARRETE: 018034 MARCO: 0420

567
558

[Firma ilegible]
Firma del inventor
He ZHAO

29 septiembre 2004
Fecha

Ante mí, hoy 29 de septiembre de 2004, compareció personalmente He ZHAO, conocido personalmente por mí como la persona que firma el documento anterior y reconoció haberlo ejecutado como un acto libre y para los fines allí indicados.

[Firmado]
Nombre
Mi comisión expira:

Sello:
DARLENE SUÁREZ
Notario Público, Estado de Connecticut
Condado de New Haven
Mi comisión expira el 5-31-06

PATENTE
CARRETE: 018034 MARCO: 0421

APOSTILLA

(Convención de La Haya del 5 de octubre de 1961)

1. País: *Estados Unidos de América*

Este documento público

2. Ha sido firmado por Shirley D. Harris

3. Actuando en su capacidad de Funcionario de Autenticaciones

4. Lleva el sello/timbre de la Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos

CERTIFICADO

5. En Washington, D.C.

6. El catorce de septiembre de 2006

7. Por *Funcionario de Autenticaciones, Departamento de Estado de Estados Unidos*

8. No. 06034149-15

9. Sello/timbre

10. Firma (Firmado)

Denitra T. Hawkins

Es traducción fiel y completa de la cual se deja copia en esta oficina para su confrontación.

COLO 15271-841-001-1

WPC 15271 - ID 6

SEP 22/06

Maria E. Martelo
TRADUCCION No. 14/09.06
MARIA ELVIRA MARTELO
Traductora e Interprete Oficial
Inglés - Español - Inglés
Res. No. 2879 Min. Justicia

MINISTERIO DE EDUCACION
EXTRUAS

MOE 12
M-677960

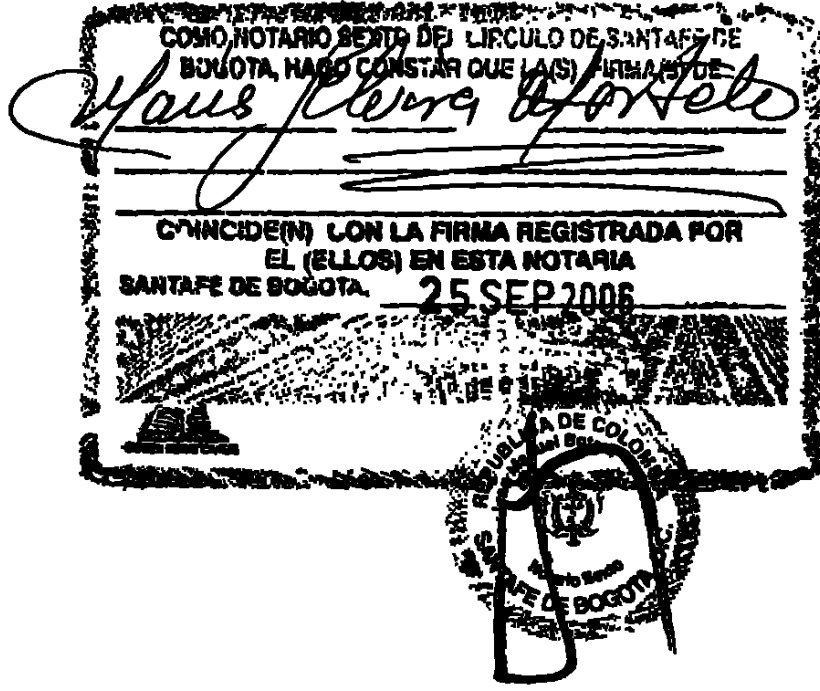
COYA FIRMA APARECE EN EL
DOCUMENTO DESEMPESA
LAS FUNCIONES INICIALES

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO

2006 SEP 25 P 2:35

WOS

JEFE DE LEGALIZACIONES
SANTAFE DE BOGOTA D.C.



REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Folio ~~558~~

2020
Bogotá D.C.,

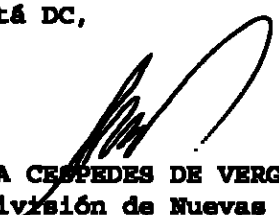
Doctor(a)
FERRERO EMILIO
Apoderado(a) y/o Representante de
NEUROGEN CORPORATION
AVENTIS PHARMACEUTICALS INC.

REFERENCIA	Radicación No.	06 31674
	Solicitud internacional	US2004/028899
	Fecha inicio fase nacional	05/04/2006
	Trámite	11
	Evento	378
	Actuación	416
	Oficio No.	3134
	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,

04 JUN. 2007


ALIX CARMONA CEPEDAS DE VERGEL
Jefe de la división de Nuevas Creaciones

adpa10