

CASTELLANOS & CO LTDA

ABOGADOS
Calle 94 A No. 7 A-09
Bogotá, D.C. – COLOMBIA

Señor

Director de la División de Nuevas Creaciones

Superintendencia de Industria y Comercio

Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

E. S. D.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 12-135074- -00001-0000

Fecha: 2012-10-29 14:00:36 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 51

Re.: Expediente No. **12 135074**

Solicitud de Patente PCT entrada en Fase Nacional, para:

“FORMULACION DE ANTICUERPOS Y REGIMENES TERAPEUTICOS”

Solicitante: **KIRIN-AMGEN, INC**

PRESENTACION DOCUMENTOS

Yo, **Margarita Castellanos Abondano**, obrando en mi calidad de apoderada de la sociedad solicitante de la solicitud de Patente citada en la referencia, atentamente me permito presentar a usted los siguientes documentos, para que sea anexados al expediente citado en la referencia:

1. Documento de poder.
2. Documentos de cesión de los inventores, junto con su traducción.

Del Señor Director,


Margarita Castellanos Abondano
C.C. No. **39.779.654** de Bogotá
T.P.A. No. **70.819** de C.S.J.
Calle 94 A No. 7 A-09 – Bogotá, D.C.
Tel.: 7560770

Bogotá, D.C.,
MCA/gcb/P2546

29 OCT. 2012

COLOMBIA

A-1544-CO-PCT

PODER

El (los)

KIRIN-AMGEN, INC.

Domiciliados en

**c/o Amgen Inc., One Amgen Center Drive,
Thousand Oaks, California 91320, Estados
Unidos de América**

Nombran por el presente a **XIMENA CASTELLANOS A. y/o
MARGARITA CASTELLANOS A.** abogadas con oficinas en
la Calle 94A No. 7A-09, Bogotá-Colombia para

obtener la protección de mi (nuestra) propiedad Industrial e
intelectual y con este fin autorizamos a dichos apoderados
para que nos representen ante cualesquiera autoridades o
personas de los órdenes administrativo, contencioso –
administrativo y judicial en todo lo relacionado con los
siguientes actos y gestiones:

- Obtención de patentes de invención, modelos y dibujos
industriales; registro de marcas de fabrica, de servicio,
colectivas o defensivas y de denominaciones de origen,
depósito de nombres y enseñas comerciales; su
renovación, prórroga, inscripción de traspaso y cambio
de nombre o domicilio, cancelación voluntaria y el
registro de licencias de uso de esos derechos;
- Para la obtención de registros sanitarios;
- Para la obtención de registros de derechos de autor.
- Acciones de oposición, observación, cancelación,
nulidad, medidas cautelares y en general los juicios
civiles, penales, administrativos o contencioso -
administrativos que promovamos o se nos promuevan.

Pudiendo en todos los actos y gestiones arriba mencionados
sustituir éste mandato entre los apoderados, transigir, desistir,
recibir, cancelar, renunciar, aceptar notificaciones y nombrar
apoderados judiciales y extra-judiciales.

Finalmente, este poder ratifica la validez de todos los actos y
solicitudes que, a nombre de la poderdante hubieren
realizado los apoderados en relación con las facultades
anteriormente enumeradas, antes de la suscripción del
presente poder

Dado y firmado hoy

en

por

POWER OF ATTORNEY

I (we) the undersigned

KIRIN-AMGEN, INC.

Of

**c/o Amgen Inc., One Amgen Center Drive,
Thousand Oaks, California 91320, United
States of America**

hereby grant(s) Power of Attorney to **XIMENA
CASTELLANOS A. and /or MARGARITA CASTELLANOS**
a. attorneys residing at Calle 94A No. 7A-09, Bogotá-
Colombia,
obtain the protection of our Intellectual Property, for
PCT/US2011/020985, in Colombia

which purpose we authorize the said attorneys to represent
us before any authorities, or persons, specially those,
administrative, contentious and judicial, in all matters
concerning the following:

- Obtainment of patents, ~~models and designs, registration
of trademarks, service, collective and defensive marks,
and of designations of origin; the deposit of trade names
and ensignes;~~ its renewal, extension, recordal of
assignments, change of name or domicile, voluntary
cancellation, and the registration of licenses of use of the
above rights; *HW*
- ~~For the obtainment of Sanitary registrations;~~ *follow*
- ~~For the obtainment of copyright registrations~~
- Actions of opposition, cancellation, nullity, infringement,
granting of licenses; and in general the civil, criminal
and administrative suits related to those rights; actions
and suits instituted by us or against us;

In all the above matters they may substitute this power of
attorney within the appointed attorneys, compromise, cancel,
receive, withdraw, renounce, accept notifications and appoint
attorneys in fact in or out of court.

Finally, this power of attorney ratifies the validity of all acts
and applications made by the representatives in the name of
the signatory of this power of attorney, with regard to the
faculties above given, before the execution of the present
power of attorney.

Given and signed this 29 day of Aug., 2012,
in Thousand Oaks, California, USA

by:

Stuart L. Watt
Stuart L. Watt, Authorized Signatory

CASTELLANOS & Co.
INTELLECTUAL PROPERTY LAW FIRM

CALLE 94 A No. 7 A – 09 / P.O. BOX 6349
PHONE (57 1) 756 07 70 / FAX (57 1) 756 01 58
BOGOTÁ D.C. COLOMBIA
Info@castellanosyco.co

MARVAL, O'FARRELL & MAIRAL
 Agente da Propriedade Industrial
 Av. Leandro N. Alem 928, Buenos Aires - Argentina
 C1001AAR

CONFIRMATORY ASSIGNMENT AGREEMENT	CONTRATO DE TRANSFERENCIA CONFIRMATORIO																								
Assignor: AMGEN INC. established at One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, United States of America represented by its Vice President, Law (title) Stuart L. Watt (name) who expressly declares to be duly empowered to act on behalf of the company, as well as to execute assignment documents and to transfer the intellectual property rights which are object of this agreement, assigned and transferred with effective date of October 29, 2010 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Application</th> <th>PCT Number</th> <th>WO Number</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>PCT/US2011/020985</td> <td></td> </tr> <tr> <th>IBP TO Filing Date</th> <th>PCT Filing Date</th> <th>WO Date</th> </tr> <tr> <td></td> <td>12/01/2011</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> to Assignee: KIRIN-AMGEN, INC. established at One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, United States of America represented by its Authorized Signatory Stuart L. Watt who expressly declares to be duly empowered to act on behalf of the company, as well as to execute assignment documents. Both parties agree that the assignee will take the necessary steps in order to proceed with the necessary recordal before the Colombian	Application	PCT Number	WO Number		PCT/US2011/020985		IBP TO Filing Date	PCT Filing Date	WO Date		12/01/2011		Cedente: AMGEN INC. estabelecido em One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, Califórnia 91320-1799, Estados Unidos da América representada por seu (cargo) (nome) o qual declara expressamente que detém os poderes para agir em nome da empresa, assim como para assinar documentos de transferência e para alienar os direitos de propriedade intelectual objeto deste contrato, cedeu e transferiu com data efetiva de 29 de outubro de 2010 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Radical</th> <th>N.º PCT</th> <th>N.º WO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>PCT/US2011/020985</td> <td></td> </tr> <tr> <th>Data Depósito INPI</th> <th>Data Depósito PCT</th> <th>Data WO</th> </tr> <tr> <td></td> <td>12/01/2011</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> para Cessionário: KIRIN-AMGEN, INC. estabelecido em One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, Califórnia 91320-1799, Estados Unidos da América representada por seu (cargo) o qual declara expressamente que detém os poderes para agir em nome da empresa, assim como para assinar documentos de transferência. Ambas as partes concordam que a cessionária tomará as providências	Radical	N.º PCT	N.º WO		PCT/US2011/020985		Data Depósito INPI	Data Depósito PCT	Data WO		12/01/2011	
Application	PCT Number	WO Number																							
	PCT/US2011/020985																								
IBP TO Filing Date	PCT Filing Date	WO Date																							
	12/01/2011																								
Radical	N.º PCT	N.º WO																							
	PCT/US2011/020985																								
Data Depósito INPI	Data Depósito PCT	Data WO																							
	12/01/2011																								

Patent and Trademark Office. Executed before the undersigned witnesses.	necessárias para requerer a anotação junto ao Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Feito perante as testemunhas abaixo assinadas.
--	---

Place and Date/Local e Data: Thousand Oaks, California, USA on 29 day of August, 2012.

Assignor's Signature/ Assinatura do Cedente: Stuart L. Watt

AMGEN INC.

Name/Nome: Stuart L. Watt

Title/Título: Vice President, Law

Place and Date/Local e Data: Thousand Oaks, California, USA on 29 day of August, 2012.

Assignee's Signature/ Assinatura do Cessionário: Stuart L. Watt

KIRIN-AMGEN, INC.

Name/Nome: Stuart L. Watt

Title/Título: Authorized Signatory

Witnesses/Testemunhas

(1) Name/Nome: Lynne Hooper
 Nationality/Nacionalidade: U.S.; One Amgen Center Dr.
 Address/Endereço: MLS 28-2-C Thousand Oaks, CA 91320
 Signature/Assinatura: (1) Lynne Hooper

(2) Name/Nome: Debra L. Merrill
 Nationality/Nacionalidade: USA
 Address/Endereço: One Amgen Center Dr.
MLS 28-2C Thousand Oaks, CA 91320
 Signature/Assinatura: (2) Debra L. Merrill

TRADUCCIÓN.

[N. del T.: El presente documento contiene información en dos idiomas, a efectos de la presente se traduce solamente la información redactada en idioma inglés].

CONTRATO CONFIRMATORIO DE CESIÓN.

Cedente: AMGEN INC.

con sede en One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799,
Estados Unidos de América

representada por su

Vicepresidente de Legales (cargo)

Stuart L. Watt (nombre)

quien declara expresamente que está debidamente facultado para actuar en nombre y representación de la sociedad, como así también para firmar documentos de cesión y para transferir los derechos de propiedad intelectual que son el objeto del presente contrato, mediante el que se ceden y transfieren con fecha de entrada en vigencia el 29 de octubre de 2010.

Solicitud: *[En blanco]*.

Fecha de presentación en la Oficina de Patentes y Marcas de Brasil: *[En blanco]*.

Número de patente PCT: PCT/US2011/020985.

Fecha de presentación de patente PCT: 01/12/2011.

Número de patente WO: *[En blanco]*.

Fecha de patente WO: *[En blanco]*.

a favor de la

Cesionaria: KIRIN-AMGEN, INC.

con sede en One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799,
Estados Unidos de América

representada por su

Firmante autorizado

Stuart L. Watt

quien declara expresamente que está debidamente facultado para actuar en nombre y representación de la sociedad, como así también para firmar documentos de cesión.

Ambas partes convienen en que la Cesionaria tomará los recaudos necesarios a fin de proceder con los registros pertinentes ante la Oficina de Patentes y Marcas de Colombia.

Firmado en presencia de los testigos que suscriben a continuación.

Lugar y fecha: Thousand Oaks, California, EE.UU. el 29 de agosto de 2012.

Firma del Cedente: *[Aparece una firma]*. AMGEN INC.

Nombre: Stuart L. Watt.

Cargo: Vicepresidente, Legales.

Lugar y fecha: Thousand Oaks, California, EE.UU. el 29 de agosto de 2012.

Firma de la Cesionaria: *[Aparece una firma]*. KIRIN-AMGEN INC.

Nombre: Stuart L. Watt.

Cargo: Firmante autorizado.

Testigos:

1) Nombre: Lynne Hooper.

Nacionalidad: Estadounidense; One Amgen Center Dr.

Domicilio: m/s 28-2-C Thousand Oaks, CA 91320.

Firma: 1) *[Aparece una firma]*.

2) Nombre: Debra L. Merrill.

Nacionalidad: Estadounidense.

Domicilio: One Amgen Center Dr. m/s 28-2C Thousand Oaks, CA 91320

Firma: 2) *[Aparece una firma]*.

A 7372396

THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

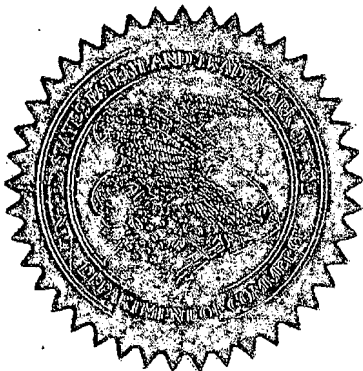
August 24, 2012

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
MAY 4, 2010.

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

T. Lawrence

T. LAWRENCE
Certifying Officer



PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT												
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT												
CONVEYING PARTY DATA													
<table border="1"><thead><tr><th>Name</th><th>Execution Date</th></tr></thead><tbody><tr><td>Dingjiang Liu</td><td>04/30/2010</td></tr><tr><td>Holly Zhuohong Huang</td><td>04/28/2010</td></tr><tr><td>David Andrew Martin</td><td>04/16/2010</td></tr><tr><td>Christopher Boyd Russell</td><td>04/16/2010</td></tr><tr><td>David H. Salinger</td><td>04/16/2010</td></tr></tbody></table>		Name	Execution Date	Dingjiang Liu	04/30/2010	Holly Zhuohong Huang	04/28/2010	David Andrew Martin	04/16/2010	Christopher Boyd Russell	04/16/2010	David H. Salinger	04/16/2010
Name	Execution Date												
Dingjiang Liu	04/30/2010												
Holly Zhuohong Huang	04/28/2010												
David Andrew Martin	04/16/2010												
Christopher Boyd Russell	04/16/2010												
David H. Salinger	04/16/2010												
RECEIVING PARTY DATA													
<table border="1"><tr><td>Name:</td><td>Amgen Inc.</td></tr><tr><td>Street Address:</td><td>One Amgen Center Drive</td></tr><tr><td>Internal Address:</td><td>Law Department</td></tr><tr><td>City:</td><td>Thousand Oaks</td></tr><tr><td>State/Country:</td><td>CALIFORNIA</td></tr><tr><td>Postal Code:</td><td>91320-1799</td></tr></table>		Name:	Amgen Inc.	Street Address:	One Amgen Center Drive	Internal Address:	Law Department	City:	Thousand Oaks	State/Country:	CALIFORNIA	Postal Code:	91320-1799
Name:	Amgen Inc.												
Street Address:	One Amgen Center Drive												
Internal Address:	Law Department												
City:	Thousand Oaks												
State/Country:	CALIFORNIA												
Postal Code:	91320-1799												
PROPERTY NUMBERS Total: 1													
<table border="1"><thead><tr><th>Property Type</th><th>Number</th></tr></thead><tbody><tr><td>Application Number:</td><td>61295387</td></tr></tbody></table>		Property Type	Number	Application Number:	61295387								
Property Type	Number												
Application Number:	61295387												
CORRESPONDENCE DATA													
Fax Number: (206)233-0644 <i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>													
Phone: 206-265-7000													
Email: kertsonn@amgen.com													
Correspondent Name: Nanci M. Kertson													
Address Line 1: 1201 Amgen Court West													
Address Line 2: Law Department													
Address Line 4: Seattle, WASHINGTON 98119-3105													
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	A-1544-US-PSP												

501166647

PATENT
REEL: 024334 FRAME: 0097

CH \$40.00 61295387

NAME OF SUBMITTER:

Nanci M. Kertson

Total Attachments: 6

source=A-1544-US-PSP_Assignment#page1.tif

source=A-1544-US-PSP_Assignment#page2.tif

source=A-1544-US-PSP_Assignment#page3.tif

source=A-1544-US-PSP_Assignment#page4.tif

source=A-1544-US-PSP_Assignment#page5.tif

source=A-1544-US-PSP_Assignment#page6.tif

PATENT
REEL: 024334 FRAME: 0098

ASSIGNMENT

Whereas, we, Dingjiang Liu, residing at 766 Bellagio Court, Oak Park, California 91377, USA
Holly Zhuohong Huang, residing at 1792 Amarelle Street, Thousand Oaks, California 91320, USA
David Andrew Martin, residing at 6515 20th Avenue NE, Seattle, Washington 98115, USA
Christopher Boyd Russell, residing at 3570 Crystal Springs Dr. NE, Bainbridge Island, Washington 98110, USA
David H. Salinger, residing at 6234 29th Avenue NE, Seattle, Washington 98115, USA

have made an invention which is the subject of an application for Letters Patent of the United States ("Application") entitled

ANTIBODY FORMULATION AND THERAPEUTIC REGIMENS

which is found in:

- ☐ (a) the US Patent Application executed on even date herewith; [which claims the benefit of U.S. Provisional Application No. _____ filed _____.]
- ☐ (b) the US Patent Application executed on _____ [which claims the benefit of U.S. Provisional Application No. _____ filed _____.]
- ☒ (c) US Provisional Application Serial No.: 61,295,387 filed on January 15, 2010
- ☐ (d) US Patent No.: _____

Whereas AMGEN INC., a Delaware corporation having its principal place of business at One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California, 91320-1799, wishes to acquire the entire interest in all inventions disclosed in such Application;

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, we hereby sell, assign, transfer and set over unto AMGEN INC., its successors and assigns (collectively "AMGEN") our entire right, title and interest in, to and under the Application, and any provisional application(s) from which Application is derived, and all priority rights to which the Application may be entitled, including all priority rights for other countries arising therefrom, all inventions therein disclosed, and any and all Letters Patent of the United States and of all other countries which may be granted for such inventions, or any of them, including divisional, continuation, and/or continuation-in-part applications based on the above identified Application, all such inventions and all rights in such Application and Letters Patent to be held and enjoyed by AMGEN for its own use and enjoyment to the full end of the term or terms for which such Letters Patent may be granted, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by us had this assignment and sale not been made.

Further, we hereby sell, assign, transfer, and set over unto AMGEN our entire right, title and interest in or to the right to refer to, to access, and to control microorganism(s) or other biological material(s) related to the Application and which are deposited by us or at our direction or deposited on our behalf by AMGEN, its affiliates, employees or employees of its affiliates. The transfer of such right, title and interest includes, without limitation, our unreserved and irrevocable consent and authorization to AMGEN to refer to the deposited microorganisms(s) or other biological materials(s) in the Application and the right to make available to the public the deposited material in accordance with the laws, treaties, statutes, rules, regulations and the like of the United States, all other countries, and any patent granting authority or organization.

We authorize and request the Commissioner of Patents and Trademarks of the United States to issue any such Letters Patent which may be granted on the Application to AMGEN as assignee of the entire right, title and interest therein and thereto.

For ourselves and for our legal representatives, we covenant and agree with AMGEN that we have not granted to any others any license to make, use or sell any of such inventions, that our right, title and interest in such inventions has not been encumbered, that we have good right and title to sell and assign the same, and that we will not execute any instrument in conflict herewith.

For ourselves and for our heirs, successors and legal representatives, we further covenant and agree with AMGEN that upon request we and they will: (i) execute continuing, divisional, or reissue applications, amended specifications, or rightful declarations or oaths; (ii) communicate to AMGEN any facts known to us or them relating to such inventions or the history thereof; (iii) execute preliminary statements and testify in any interference proceedings or litigation; (iv) execute and deliver any application papers, assignments, or other instruments; and (v) do all other acts which, in the opinion of counsel for AMGEN, may be necessary or desirable to secure the grant of Letters Patent to AMGEN or its nominees, in the United States and in all other countries where AMGEN may desire to have such inventions, or any of them, patented, with specifications and claims in such form as shall be approved by counsel for AMGEN and to vest and confirm in AMGEN or its nominees the full and complete legal and equitable title to all such Letters Patent, without further consideration than that now paid but at the expense of AMGEN.

In Witness Whereof I have executed this assignment on the 30 day of April 2010

Dingjiang Liu
(Name of Inventor)

[Signature]
(Signature of Inventor)

UNITED STATES OF AMERICA

State of California }
County of Ventura } ss:

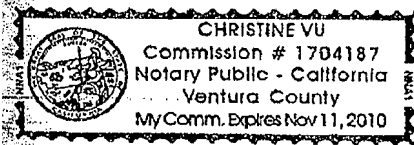
April 30, 2010

Before me, a Notary Public for Ventura County, State of California, personally appeared
Dingjiang Liu

who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person whose name is subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he/she executed the same in his/her authorized capacity, and that by his/her signature on the instrument the person, or the entity upon behalf of which the person acted, executed the instrument.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.



[Signature]
Notary Public
My commission expires November 11 2010

In Witness Whereof I have executed this assignment on the 28th day of April 2010

Holly Zhuohong Huang
(Name of Inventor)

Holly Zhuohong Huang
(Signature of Inventor)

UNITED STATES OF AMERICA

State of California

County of Ventura } ss:

April 28 2010

Before me, a Notary Public for Ventura County, State of California, personally appeared
Holly Zhuohong Huang

I certify under PENALTY OF
PERJURY under the laws of the
State of California that the
foregoing paragraph is true
and correct.

who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person
whose name is subscribed to the within instrument and acknowledged to
me that he/she executed the same in his/her authorized capacity, and that
by his/her signature on the instrument the person, or the entity upon
behalf of which the person acted, executed the instrument.

~~I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of~~
~~California~~ that the foregoing paragraph is true and correct. ~~CDH~~



WITNESS my hand and official seal

Christine Vu
Notary Public

My commission expires
November 11 2010

In Witness Whereof I have executed this assignment on the 16 day of APRIL 20 10

David Andrew Martin
(Name of Inventor)

[Signature]
(Signature of Inventor)

UNITED STATES OF AMERICA

State of Washington

County of King

} ss:

April 16, 2010

Before me, a Notary Public for King County, State of Washington, personally appeared

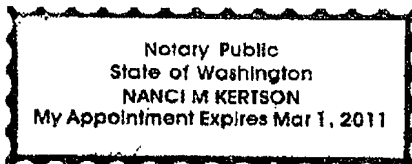
David Andrew Martin

who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person whose name is subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he/she executed the same in his/her authorized capacity, and that by his/her signature on the instrument the person, or the entity upon behalf of which the person acted, executed the instrument.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of Washington that the foregoing paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.

[Signature]
Notary Public
My commission expires
March 1 2011



In Witness Whereof I have executed this assignment on the

16th day of April 20 10

Christopher Boyd Russell
(Name of Inventor)

(Signature of Inventor)

UNITED STATES OF AMERICA

State of Washington

ss:

County of King

April 16, 2010

Before me, a Notary Public for King County, State of Washington, personally appeared

Christopher Boyd Russell

who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person whose name is subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he/she executed the same in his/her authorized capacity, and that by his/her signature on the instrument the person, or the entity upon behalf of which the person acted, executed the instrument.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of Washington that the foregoing paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.

Nanci M. Kertson
Notary Public

My commission expires

March 1

2011

Notary Public
State of Washington
NANCI M KERTSON
My Appointment Expires Mar 1, 2011

In Witness Whereof I have executed this assignment on the 16 day of April 20 10

David H. Salinger David H. Salinger
(Name of Inventor) (Signature of Inventor)

UNITED STATES OF AMERICA

State of Washington }
County of King } ss:

April 16, 2010

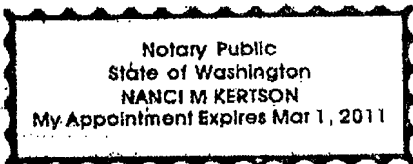
Before me, a Notary Public for King County, State of California, personally appeared
David H. Salinger

who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person whose name is subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he/she executed the same in his/her authorized capacity, and that by his/her signature on the instrument the person, or the entity upon behalf of which the person acted, executed the instrument.

I certify, under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of Washington that the foregoing paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.

Nanci M. Kertson
Notary Public
My commission expires
March 1 2011



la251004 4/16/10

TRADUCCIÓN.

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

A QUIEN CORRESPONDA.

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA. _

Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos de América.

24 de agosto de 2012.

POR EL PRESENTE SE CERTIFICA QUE LA ADJUNTA ES COPIA FIEL DE LOS REGISTROS QUE OBRAN EN ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO REGISTRADO EL 04 DE MAYO DE 2010.

Por facultad del Subsecretario de Comercio de Propiedad Intelectual y Director de la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos de América.

[Sigue una firma debajo de la cual se lee]: T. LAWRENCE. Funcionario de Certificaciones.

[Aparece una oblea dorada que reza]: Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos de América. Departamento de Comercio.

[En la página siguiente].

CESIÓN DE PATENTE DE INVENCION.

Versión electrónica v1.1.

Versión hoja de estilo v1.1.

Tipo de presentación: Cesión nueva.

Naturaleza de la transmisión: Cesión.

Datos de la parte transmisora.

Nombre; Fecha de otorgamiento.

Dingjiang Liu; 30/04/2010.

Holly Zhuohong Huang; 28/04/2010.

David Andrew Martin; 16/04/2010.

Christopher Boyd Russell; 16/04/2010.

David H. Salinger; 16/04/2010.

Datos de la parte receptora.

Nombre: Amgen Inc.

Domicilio: One Amgen Center Drive.

Dirección interna: Departamento de Legales.

Ciudad: Thousand Oaks.

Estado/País: CALIFORNIA.

Código postal: 91320-1799.

Cantidad total de bienes: 1.

Tipo de bien; Número.

Número de solicitud: 61295387.

Datos de correspondencia.

Número de facsímil: (206)233-0644.

La correspondencia se enviará por correo de los Estados Unidos de América cuando resulte infructuosa la comunicación vía facsímil.

Teléfono: 206-265-7000.

Correo electrónico: kertsonn@amgen.com

Nombre del correspondiente: Nanci M. Kertson.

Renglón 1 del domicilio: 1201 Amgen Court West.

Renglón 2 del domicilio: Departamento de Legales.

Renglón 4 del domicilio: Seattle, WASHINGTON 98119-3105.

Número de expediente del agente: A-1544-US-PSP.

[Sobre el margen inferior izquierdo se lee]: 501166647.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 024334.

FOTOGRAMA: 0097.

[Sobre el margen lateral derecho se lee]: CH US\$ 40,00; 61295387.

[En la página siguiente].

Nombre de la persona que presenta: Nanci M. Kertson.

Total de adjuntos: 6.

fuelle=A-1544-US-PSP_Assignment#page1.tif.

fuelle=A-1544-US-PSP_Assignment#page2.tif.

fuelle=A-1544-US-PSP_Assignment#page3.tif.

fuelle=A-1544-US-PSP_Assignment#page4.tif.

fuelle=A-1544-US-PSP_Assignment#page5.tif.

fuelle=A-1544-US-PSP_Assignment#page6.tif.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 024334.

FOTOGRAMA: 0098.

[En la página siguiente, sobre el margen superior derecho, se lee]: Expediente

Nro.: A-1544-US-PSP.

CESIÓN.

Por cuanto, nosotros, Dingjiang Liu, con domicilio en 766 Bellagio Court, Oak Park, California 91377, EE.UU.; Holly Zhuohong Huang, con domicilio en 1792 Amarelle Street, Thousand Oaks, California 91320, EE.UU.; David Andrew Martin, con domicilio en 6515; 20th Avenue NE, Seattle, Washington 98115, EE.UU.; Christopher Boyd Russell, con domicilio en 3570 Crystal Springs Dr. NE, Bainbridge Island, Washington 98110, EE.UU.; David H. Salinger, con domicilio en 6234, 29th Avenue, NE Seattle, Washington 98115, EE.UU.

hemos realizado una invención que es objeto de una solicitud de Patente de los Estados Unidos de América ("Solicitud") titulada

FORMULACIÓN DE ANTICUERPO Y REGÍMENES TERAPÉUTICOS.

la cual se halla en:

☐ [Sin marcar] (a) la Solicitud de Patente de Invención de los EE.UU. formalizada en la misma fecha que la presente; [que reivindica el beneficio de la Solicitud Provisional de los EE.UU. Nro. [En blanco] presentada el [En blanco]].

☐ [Sin marcar] (b) la Solicitud de Patente de Invención de los EE.UU. formalizada el [En blanco] [que reivindica el beneficio de la Solicitud Provisional de los EE.UU. Nro. [En blanco] presentada [En blanco]].

☒ (c) la Solicitud Provisional de los EE.UU. con Nro. de Acta 61.295.387 presentada el 15 de enero de 2010.

☐ [Sin marcar] (d) Patente de Invención de los EE.UU. Nro. [En blanco].

Por cuanto AMGEN INC., una sociedad por acciones de Delaware que tiene su sede en One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, desea adquirir la participación total en todas las invenciones divulgadas en dicha Solicitud;

Por lo tanto, en contraprestación por la suma de un dólar estadounidense (US\$ 1,00) y otras contraprestaciones a título oneroso cuyo recibo se acredita por la presente, vendemos, cedemos, transferimos y traspasamos a AMGEN INC., sus sucesores a título universal y a título particular (colectivamente "AMGEN") nuestro total derecho, título y participación con respecto a la Solicitud, y a la(s) solicitud(es) provisional(es) de la(s) cual(es) se deriva la Solicitud, y todos los derechos de prioridad que puedan corresponder en virtud de la Solicitud, inclusive todos los derechos de prioridad para otros países que surjan de la Solicitud, todas las invenciones divulgadas en la Solicitud y todas las Patentes de Invención de los Estados Unidos de América y de cualquier otro país que puedan concederse por tales invenciones, o cualquiera de ellas, inclusive las solicitudes de divisionales, continuaciones y/o continuaciones en parte, sobre la base de la Solicitud identificada anteriormente, AMGEN ha de tener el título y el goce de la totalidad de

tales invenciones y todos los derechos sobre tal Solicitud y Patente de Invención para su propio uso y disfrute hasta la finalización completa del plazo o de los plazos por los cuales se pueda conceder dicha Patente de forma total y completa como si nosotros hubiéramos tenido el título y el goce de esta si la presente cesión y venta no se hubieran realizado.

Asimismo, por la presente vendemos, cedemos, transferimos y traspasamos a AMGEN nuestro derecho total, título y participación en relación con el derecho a referirnos, acceder y controlar el o los microorganismos u otros materiales biológicos relacionados con la Solicitud y que fueron depositados por nosotros o según nuestras instrucciones o que fueron depositados en nuestro nombre por Amgen, sus filiales, sus empleados o los empleados de sus filiales. La transferencia de dicho derecho, título y participación incluye, entre otros, nuestro consentimiento y autorización sin reservas e irrevocable a AMGEN para referirse al / a los microorganismo(s) u otro(s) material(es) biológico(s) depositados en la Solicitud y el derecho a poner a disposición del público el material depositado de conformidad con las leyes, los tratados, la legislación, las normas, las regulaciones y similares de los Estados Unidos de América, de todos los demás países y de cualquier autoridad u organización que conceda patentes de invención.

Autorizamos y solicitamos al Comisario de Patentes y Marcas de los Estados Unidos de América la emisión de toda Patente que pueda concederse en virtud de la Solicitud a favor de AMGEN como cesionaria del derecho total, título y participación con respecto a esta.

1.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 024334.
FOTOGRAMA: 0099.

[En la página siguiente, sobre el margen superior derecho, se lee]: Expediente

Nro.: A-1544-US-PSP.

En nuestro nombre y en el de nuestros representantes legales, convenimos y acordamos con AMGEN en que no hemos otorgado a ningún tercero ninguna licencia para elaborar, utilizar o vender ninguna de tales invenciones, que nuestro derecho, título y participación en tales invenciones no está sujeto a gravámenes, que tenemos título y derecho perfecto para la venta y cesión de tales invenciones, y que no otorgaremos ningún instrumento en conflicto con la presente.

En nuestro nombre y en el de nuestros herederos, sucesores y representantes legales, además convenimos y acordamos con AMGEN en que, cuando se nos solicite, nosotros y ellos: (i) formalizaremos solicitudes de continuación, divisionales o reemisiones, enmiendas de memorias descriptivas, o declaraciones legítimas o bajo juramento; (ii) comunicaremos a AMGEN cualquier hecho conocido por nosotros o ellos en relación con tales invenciones o con su historial; (iii) formalizaremos declaraciones preliminares y testificaremos en cualquier procedimiento por interferencia o controversia judicial; (iv) otorgaremos toda documentación en relación con solicitudes, cesiones u otros instrumentos; y (v) realizaremos todo otro acto que, en la opinión de los asesores de AMGEN, pueda resultar necesario o deseable para asegurar el otorgamiento de Patentes de Invención a AMGEN o a quienes esta designe, en los Estados Unidos de América y en todos los demás países donde AMGEN pueda desear el patentamiento de tales invenciones o cualquiera de ellas, con memorias descriptivas y reivindicaciones en la forma tal como serán aprobadas por los asesores de AMGEN y para conferir y confirmar en AMGEN o en quienes esta designe, el título perfecto por la totalidad de dichas Patentes en virtud del sistema de derecho común o por el de equidad, sin otra contraprestación más que la que se paga en este acto, pero con gastos a cargo de AMGEN.

En prueba de conformidad otorgo la presente cesión a los 30 días del mes de abril de 2010.

Dingjiang Liu (Nombre del inventor).

[Aparece una firma] (Firma del inventor).

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

Estado de California. Condado de Ventura.

30 de abril de 2010.

Ante mí, Notario con ejercicio en el Condado de Ventura, Estado de California, compareció personalmente.

Dingjiang Liu

quien, sobre la base de evidencia satisfactoria, probó ante mí ser la persona que con cuyo nombre suscribió el instrumento adjunto y ratificó ante mí que lo otorgó en su calidad de autorizado, y que mediante su firma en el instrumento la persona, o la entidad en nombre de la cual dicha persona actuó, otorgó el instrumento.

Certifico bajo la PENA DE PERJURIO en virtud de las leyes del Estado de California que el párrafo precedente es fiel y válido.

ESTAMPO mi firma y sello oficial.

[Aparece una firma]. Notario. Mi mandato concluye el 11 de noviembre de 2010.

[Sobre el margen izquierdo aparece estampado un sello que reza]: CHRISTINE VU – Comisión Nro. 1704187 – Notario – California – Condado de Ventura – Mi mandato concluye el 11 de noviembre de 2010.

2.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 024334. FOTOGRAMA: 0100.

[En la página siguiente, sobre el margen superior derecho, se lee]: Expediente Nro.: A-1544-US-PSP.

En prueba de conformidad otorgo la presente cesión a los 28 días del mes de abril de 2010.

Holly Zhuohong Huang (Nombre del inventor).

[Aparece una firma]. (Firma del inventor).

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

Estado de California. Condado de Ventura.

28 de abril de 2010.

Ante mí, Notario con ejercicio en el Condado de Ventura, Estado de California, compareció personalmente

Holly Zhuohong Huang

quien, sobre la base de evidencia satisfactoria, probó ante mí ser la persona que con cuyo nombre suscribió el instrumento adjunto y ratificó ante mí que lo otorgó en su calidad de autorizada, y que mediante su firma en el instrumento la persona, o la entidad en nombre de la cual dicha persona actuó, otorgó el instrumento.

~~Certifico bajo la PENA DE PERJURIO en virtud de las leyes del Estado de California que el párrafo precedente es fiel y válido.~~ *[Tachado, y a continuación aparece una inicial].*

ESTAMPO mi firma y sello oficial.

[Aparece una firma]. Notario. Mi mandato concluye el 11 de noviembre de 2010.

[Sobre el margen izquierdo aparece el siguiente texto manuscrito]: Certifico bajo la PENA DE PERJURIO en virtud de las leyes del Estado de California que el párrafo precedente es fiel y válido.

[Debajo aparece estampado un sello que reza]: CHRISTINE VU – Comisión Nro. 1704187 – Notario – California – Condado de Ventura – Mi mandato concluye el 11 de noviembre de 2010.

3.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 024334.
FOTOGRAMA: 0101.

[En la página siguiente, sobre el margen superior derecho, se lee]: Expediente
Nro.: A-1544-US-PSP.

En prueba de conformidad otorgo la presente cesión a los 16 días del mes de abril
de 2010.

David Andrew Martin. (Nombre del inventor).

[Aparece una firma]. (Firma del inventor).

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

Estado de Washington. Condado de King.

16 de abril de 2010.

Ante mí, Notario con ejercicio en el Condado de King, Estado de Washington,
compareció personalmente

David Andrew Martin

quien, sobre la base de evidencia satisfactoria, probó ante mí ser la persona que
con cuyo nombre suscribió el instrumento adjunto y ratificó ante mí que lo otorgó
en su calidad de autorizada, y que mediante su firma en el instrumento la persona,
o la entidad en nombre de la cual dicha persona actuó, otorgó el instrumento.

Certifico bajo la PENA DE PERJURIO en virtud de las leyes del Estado de
Washington que el párrafo precedente es fiel y válido.

ESTAMPO mi firma y sello oficial.

[Aparece una firma]. Notario. Mi mandato concluye el 01 de marzo de 2011.

[En el margen izquierdo aparece estampado un sello que reza]: Notario. Estado
de Washington. Nanci M. Kertson. Mi mandato concluye el 01 de marzo de 2011.

4.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 024334.

FOTOGRAMA: 0102.

[En la página siguiente, sobre el margen superior derecho, se lee]: Expediente Nro.: A-1544-US-PSP.

En prueba de conformidad otorgo la presente cesión a los 16 días del mes de abril de 2010.

Christopher Boyd Russell. (Nombre del inventor).

[Aparece una firma]. (Firma del inventor).

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

Estado de Washington. Condado de King.

16 de abril de 2010.

Ante mí, Notario con ejercicio en el Condado de King, Estado de Washington, compareció personalmente

Christopher Boyd Russell

quien, sobre la base de evidencia satisfactoria, probó ante mí ser la persona que con cuyo nombre suscribió el instrumento adjunto y ratificó ante mí que lo otorgó en su calidad de autorizada, y que mediante su firma en el instrumento la persona, o la entidad en nombre de la cual dicha persona actuó, otorgó el instrumento.

Certifico bajo la PENA DE PERJURIO en virtud de las leyes del Estado de Washington que el párrafo precedente es fiel y válido.

ESTAMPO mi firma y sello oficial.

[Aparece una firma]. Notario. Mi mandato concluye el 01 de marzo de 2011.

[En el margen izquierdo aparece estampado un sello que reza]: Notario. Estado de Washington. Nanci M. Kertson. Mi mandato concluye el 01 de marzo de 2011.

5.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 024334.

FOTOGRAMA: 0103.

[En la página siguiente, sobre el margen superior derecho, se lee]: Expediente Nro.: A-1544-US-PSP.

En prueba de conformidad otorgo la presente cesión a los 16 días del mes de abril de 2010.

David H. Salinger. (Nombre del inventor).

[Aparece una firma]. (Firma del inventor).

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

Estado de Washington. Condado de King.

16 de abril de 2010.

Ante mí, Notario con ejercicio en el Condado de King, Estado de California *[sic]*, compareció personalmente

David H. Salinger

quien, sobre la base de evidencia satisfactoria, probó ante mí ser la persona que con cuyo nombre suscribió el instrumento adjunto y ratificó ante mí que lo otorgó en su calidad de autorizada, y que mediante su firma en el instrumento la persona, o la entidad en nombre de la cual dicha persona actuó, otorgó el instrumento.

Certifico bajo la PENA DE PERJURIO en virtud de las leyes del Estado de Washington que el párrafo precedente es fiel y válido.

ESTAMPO mi firma y sello oficial.

[Aparece una firma]. Notario. Mi mandato concluye el 01 de marzo de 2011.

[En el margen izquierdo aparece estampado un sello que reza]: Notario. Estado de Washington. Nanci M. Kertson. Mi mandato concluye el 01 de marzo de 2011.

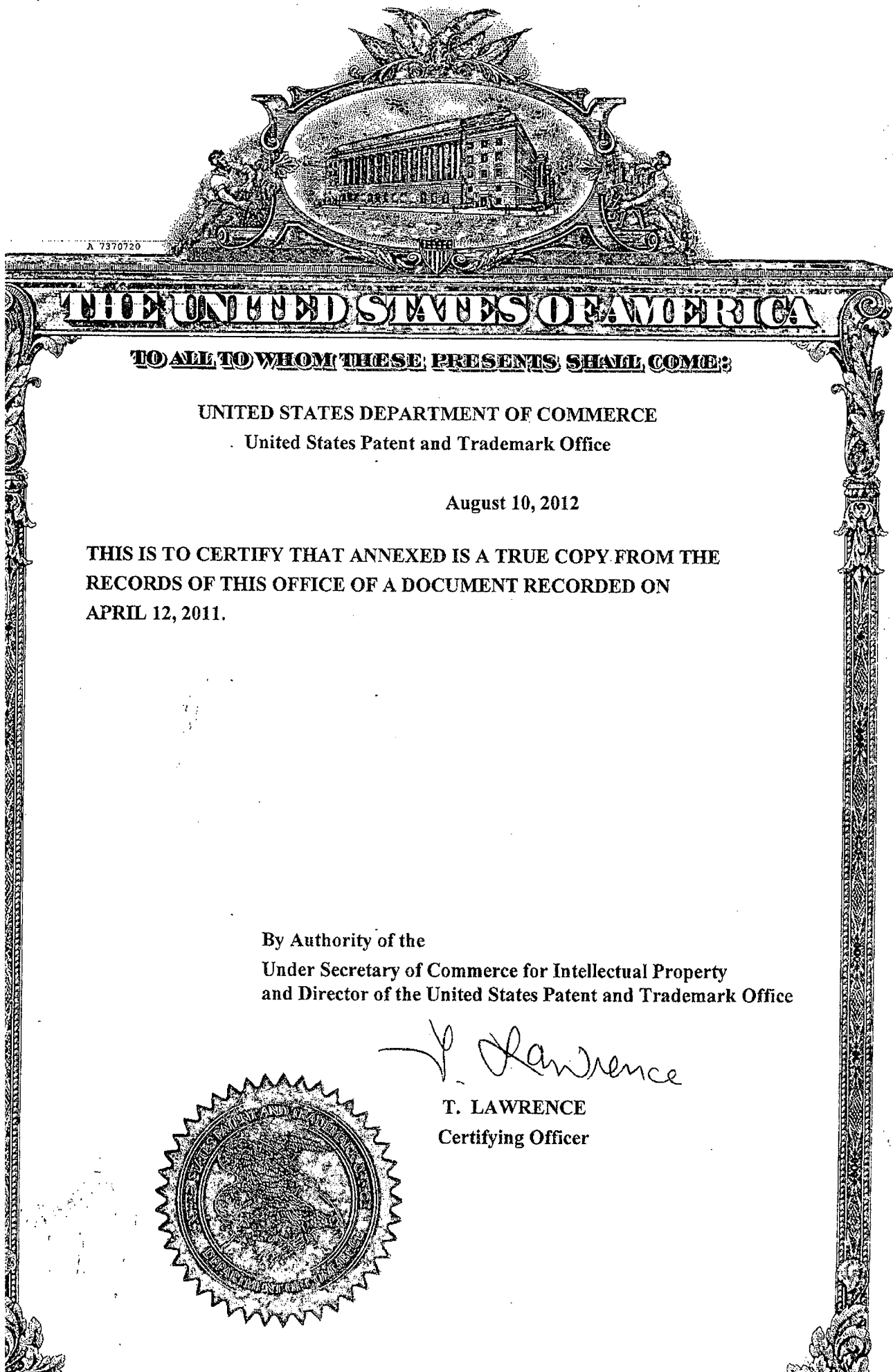
la251004 16/4/10.

6.

[Sobre el margen inferior izquierdo se lee]: REGISTRADO: 04/05/2010.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 024334.

FOTOGRAMA: 0104.



TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

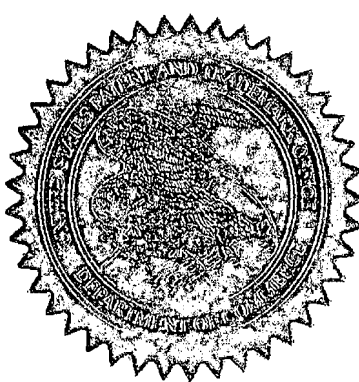
August 10, 2012

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
APRIL 12, 2011.

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

T. Lawrence

T. LAWRENCE
Certifying Officer



PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT																
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT																
CONVEYING PARTY DATA																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Execution Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Dingjiang LIU</td> <td>02/09/2011</td> </tr> <tr> <td>Holly Zhuohong HUANG</td> <td>02/09/2011</td> </tr> <tr> <td>David Andrew MARTIN</td> <td>02/17/2011</td> </tr> <tr> <td>Christopher Boyd RUSSELL</td> <td>02/14/2011</td> </tr> <tr> <td>David H. SALINGER</td> <td>02/14/2011</td> </tr> <tr> <td>Scott Walter BAUMGARTNER ✓</td> <td>02/09/2011</td> </tr> <tr> <td>Christopher J. ENDRES</td> <td>02/14/2011</td> </tr> </tbody> </table>		Name	Execution Date	Dingjiang LIU	02/09/2011	Holly Zhuohong HUANG	02/09/2011	David Andrew MARTIN	02/17/2011	Christopher Boyd RUSSELL	02/14/2011	David H. SALINGER	02/14/2011	Scott Walter BAUMGARTNER ✓	02/09/2011	Christopher J. ENDRES	02/14/2011
Name	Execution Date																
Dingjiang LIU	02/09/2011																
Holly Zhuohong HUANG	02/09/2011																
David Andrew MARTIN	02/17/2011																
Christopher Boyd RUSSELL	02/14/2011																
David H. SALINGER	02/14/2011																
Scott Walter BAUMGARTNER ✓	02/09/2011																
Christopher J. ENDRES	02/14/2011																
RECEIVING PARTY DATA																	
<table border="1"> <tr> <td>Name:</td> <td>Amgen Inc.</td> </tr> <tr> <td>Street Address:</td> <td>One Amgen Center Drive</td> </tr> <tr> <td>Internal Address:</td> <td>Law Department</td> </tr> <tr> <td>City:</td> <td>Thousand Oaks</td> </tr> <tr> <td>State/Country:</td> <td>CALIFORNIA</td> </tr> <tr> <td>Postal Code:</td> <td>91320-1799</td> </tr> </table>		Name:	Amgen Inc.	Street Address:	One Amgen Center Drive	Internal Address:	Law Department	City:	Thousand Oaks	State/Country:	CALIFORNIA	Postal Code:	91320-1799				
Name:	Amgen Inc.																
Street Address:	One Amgen Center Drive																
Internal Address:	Law Department																
City:	Thousand Oaks																
State/Country:	CALIFORNIA																
Postal Code:	91320-1799																
PROPERTY NUMBERS Total: 1																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Property Type</th> <th>Number</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Application Number:</td> <td>61422059</td> </tr> </tbody> </table>		Property Type	Number	Application Number:	61422059												
Property Type	Number																
Application Number:	61422059																
CORRESPONDENCE DATA																	
Fax Number: (206)233-0644 <i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i> Phone: 206-265-7000 Email: kertsonn@amgen.com Correspondent Name: Nanci M. Kertson Address Line 1: 1201 Amgen Court West Address Line 2: Law Department Address Line 4: Seattle, WASHINGTON 98119-3105																	

CH \$40.00 61422059

501498425

PATENT
 REEL: 026118 FRAME: 0925

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	A-1544-US-PSP2
NAME OF SUBMITTER:	Nanci M. Kerlson
Total Attachments: 9 source=A-1544-US-PSP2_Assign#page1.tif source=A-1544-US-PSP2_Assign#page2.tif source=A-1544-US-PSP2_Assign#page3.tif source=A-1544-US-PSP2_Assign#page4.tif source=A-1544-US-PSP2_Assign#page5.tif source=A-1544-US-PSP2_Assign#page6.tif source=A-1544-US-PSP2_Assign#page7.tif source=A-1544-US-PSP2_Assign#page8.tif source=A-1544-US-PSP2_Assign#page9.tif	

PATENT
REEL: 026118 FRAME: 0926

ASSIGNMENT

Whereas, I/we, Dingjiang Liu, residing at 766 Bellagio Court, Oak Park, California 91377, USA

Holly Zhuohong Huang, residing at 1792 Amarelle Street, Thousand Oaks, California 91320, USA

David Andrew Martin, residing at 6515 20th Avenue NE, Seattle, Washington 98115, USA

Christopher Boyd Russell, residing at 3570 Crystal Springs Dr. NE, Bainbridge Island, Washington 98110, USA

David H. Salinger, residing at 6234 29th Avenue NE, Seattle, Washington 98115, USA

Scott Walter Baumgartner, 3020 Hollycrest Avenue, Thousand Oaks, California 91362, United States of America

Christopher J. Endres, 3258 NW Market Street, Seattle, Washington 98107, United States of America

(hereinafter referred to as ASSIGNOR), have made an invention which is the subject of an application for Letters Patent of the United States; and/or is the subject of a provisional application; and/or is the subject of an international application; and/or is the subject of other patent application(s) in other jurisdictions worldwide ("Application") entitled

ANTIBODY FORMULATION AND THERAPEUTIC REGIMENS

which is found in:

- ☒ US Provisional Application No. 61/422,059 filed December 10, 2010.

Whereas AMGEN INC., a Delaware corporation having its principal place of business at One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799 wishes to acquire the entire right, title, and interest in all inventions disclosed in such Application;

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 sells, assigns, transfers, and sets over unto AMGEN INC., its successors and assigns (collectively "ASSIGNEE") ASSIGNOR'S entire right, title and interest in, to and under the Application, and any provisional application(s) from which Application is derived, and all priority rights to which the Application may be entitled, including all priority rights for other countries arising therefrom, all inventions therein disclosed, and any and all Letters Patent of the United States and of all other countries which may be granted for such inventions, or any of them, including divisional, continuation, continuation-in-part, substitute, reissue, and/or reexamination applications based on the above identified Application, all such inventions and all rights in such Application and Letters Patent to be held and enjoyed by ASSIGNEE for its own use and enjoyment to the full end of the term or terms for which such Letters Patent may be granted, and any extensions thereof, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by ASSIGNOR had this assignment and sale not been made.

Further, ASSIGNOR hereby sells, assigns, transfers, and sets over unto ASSIGNEE ASSIGNOR'S entire right, title and interest in or to the right to refer to, to access, and to control microorganism(s) or other biological material(s) related to the Application and which

are deposited by ASSIGNOR or at ASSIGNOR'S direction or deposited on ASSIGNOR'S behalf by ASSIGNEE, its affiliates, employees, or employees of its affiliates. The transfer of such right, title and interest includes, without limitation, ASSIGNOR'S unreserved and irrevocable consent and authorization to ASSIGNEE to refer to the deposited microorganism(s) or other biological material(s) in the Application and the right to make available to the public the deposited material in accordance with the laws, treaties, statutes, rules, regulations and the like of the United States, all other countries, and any patent granting authority or organization.

ASSIGNOR hereby authorizes and requests the Commissioner of Patents and Trademarks of the United States and any foreign Patent Office authority to issue any such Letters Patent which may be granted on the Application to ASSIGNEE as assignee of the entire right, title and interest therein and thereto.

For ASSIGNOR and for ASSIGNOR'S legal representatives, ASSIGNOR covenants and agrees with ASSIGNEE that ASSIGNOR has not granted to any others any license to make, use or sell any of such inventions, that ASSIGNOR'S right, title and interest in such inventions has not been encumbered, that ASSIGNOR has good right and title to sell and assign the same, and that ASSIGNOR will not execute any instrument in conflict herewith.

For ASSIGNOR and for ASSIGNOR'S heirs, successors and legal representatives, ASSIGNOR further covenants and agrees with ASSIGNEE that upon request ASSIGNOR and ASSIGNOR'S heirs, successors and legal representatives will: (i) execute continuing, divisional, substitute, reexamination, and/or reissue applications, amended specifications, or rightful declarations or oaths; (ii) communicate to ASSIGNEE any facts known to ASSIGNOR or ASSIGNOR'S heirs, successors and legal representatives relating to such inventions or the history thereof; (iii) execute preliminary statements and testify in any interference proceedings or litigation; (iv) execute and deliver any application papers, assignments, or other instruments; and (v) do all other acts which, in the opinion of counsel for ASSIGNEE, may be necessary or desirable to secure the grant of Letters Patent to ASSIGNEE or its nominees, in the United States and in all other countries where ASSIGNEE may desire to have such inventions, or any of them, patented, with specifications and claims in such form as shall be approved by counsel for ASSIGNEE and to vest and confirm in ASSIGNEE or its nominees the full and complete legal and equitable title to all such Letters Patent, without further consideration than that now paid at the expense of ASSIGNEE.

In Witness Whereof I have executed this assignment on 02, 09 2011
(Month, Day) (Year)

Dingjiang Liu
(Name of Inventor)

[Signature]
(Signature of Inventor)

UNITED STATES OF AMERICA

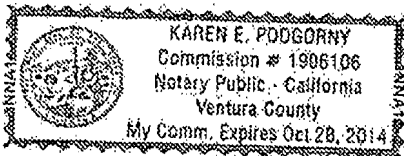
State of California

County of Ventura

} ss:

Before me, a Notary Public for Ventura County, State of California, personally appeared

Dingjiang Liu



who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person whose name is subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he/she executed the same in his/her authorized capacity, and that by his/her signature on the instrument the person, or the entity upon behalf of which the person acted, executed the instrument.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.

[Signature]
Notary Public

My commission expires

October 28 2014

In Witness Whereof I have executed this assignment on Feb. 9th 2011.
(Month, Day) (Year)

Holly Zhuohong Huang
(Name of Inventor)

[Signature]
(Signature of Inventor)

UNITED STATES OF AMERICA

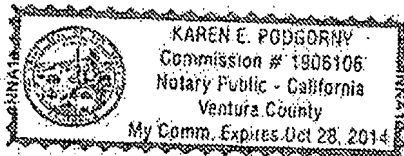
State of California

County of Ventura

} ss:

Before me, a Notary Public for Ventura County, State of California, personally appeared

Holly Zhuohong Huang



who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person whose name is subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he/she executed the same in his/her authorized capacity, and that by his/her signature on the instrument the person, or the entity upon behalf of which the person acted, executed the instrument.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.

[Signature]
Notary Public

My commission expires

October 28 2014

In Witness Whereof I have executed this assignment on FEB 17 2011.
(Month, Day) (Year)

David Andrew Martin
(Name of Inventor)

[Signature]
(Signature of Inventor)

UNITED STATES OF AMERICA

State of Washington

County of King

} ss:

Before me, a Notary Public in and for the State of Washington, personally appeared

David Andrew Martin

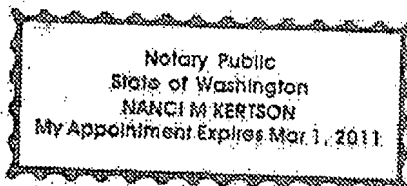
I certify that I know or have satisfactory evidence that David Andrew Martin is the person who appeared before me, and said person acknowledged that (he/she) signed this instrument and acknowledged it to be (his/her) free and voluntary act for the uses and purposes mentioned in the instrument.

WITNESS my hand and official seal.

[Signature]
Notary Public

My commission expires

March 1, 2011



PATENT
REEL: 026118 FRAME: 0931

In Witness Whereof I have executed this assignment on February 4th 2011.
(Month, Day) (Year)

Christopher Boyd Russell

(Name of Inventor)

[Signature]

(Signature of Inventor)

UNITED STATES OF AMERICA

State of Washington

County of King

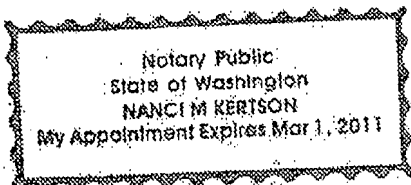
} ss:

Before me, a Notary Public in and for the State of Washington, personally appeared

Christopher Boyd Russell

I certify that I know or have satisfactory evidence that Christopher Boyd Russell is the person who appeared before me, and said person acknowledged that (he/she) signed this instrument and acknowledged it to be (his/her) free and voluntary act for the uses and purposes mentioned in the instrument.

WITNESS my hand and official seal.



Nanci M. Kertson
Notary Public

My commission expires

March 1, 2011

In Witness Whereof I have executed this assignment on February 14 2011.
(Month, Day) (Year)

David H. Salinger
(Name of Inventor)

David H. Salinger
(Signature of Inventor)

UNITED STATES OF AMERICA

State of Washington

County of King

} ss:

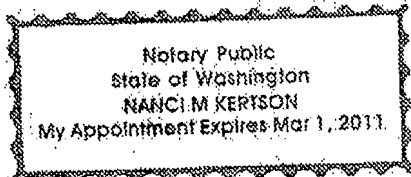
Before me, a Notary Public in and for the State of Washington, personally appeared:

David H. Salinger

I certify that I know or have satisfactory evidence that David H. Salinger is the person who appeared before me, and said person acknowledged that (he/she) signed this instrument and acknowledged it to be (his/her) free and voluntary act for the uses and purposes mentioned in the instrument.

WITNESS my hand and official seal:

Nanci M. Kertson
Notary Public



My commission expires

March 1, 2011

In Witness Whereof I have executed this assignment on sep 9 2011,
(Month, Day) (Year)

Scott Walter Baumgartner
(Name of Inventor)

Scott W. Baumgartner
(Signature of Inventor)

UNITED STATES OF AMERICA

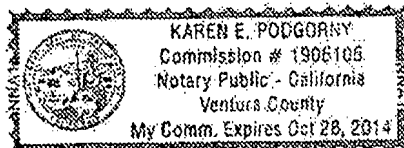
State of California

County of Ventura

} ss:

Before me, a Notary Public for Ventura County, State of California, personally appeared

Scott Walter Baumgartner



who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person whose name is subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he/she executed the same in his/her authorized capacity; and that by his/her signature on the instrument the person, or the entity upon behalf of which the person acted, executed the instrument.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal:

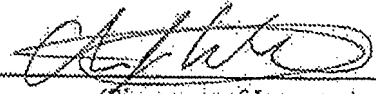
Karen E. Podgorny
Notary Public

My commission expires

October 28 2014

In Witness Whereof I have executed this assignment on Feb 14 2011.
(Month, Day) (Year)

Christopher J. Endres
(Name of Inventor)


(Signature of Inventor)

UNITED STATES OF AMERICA

State of Washington

County of King

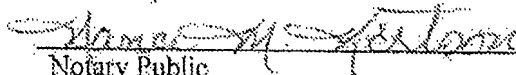
} ss:

Before me, a Notary Public in and for the State of Washington, personally appeared

Christopher J. Endres

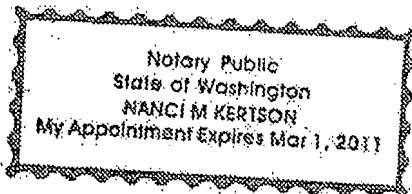
I certify that I know or have satisfactory evidence that Christopher J. Endres is the person who appeared before me, and said person acknowledged that (he/she) signed this instrument and acknowledged it to be (his/her) free and voluntary act for the uses and purposes mentioned in the instrument.

WITNESS my hand and official seal.


Notary Public

My commission expires

March 1, 2011



ma251002.1/25/11

RECORDED: 04/12/2011

9

PATENT
REEL: 026118 FRAME: 0935

TRADUCCIÓN.

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

A QUIEN CORRESPONDA.

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos de América.

10 de agosto de 2012.

POR EL PRESENTE SE CERTIFICA QUE LA ADJUNTA ES COPIA FIEL DE LOS REGISTROS QUE OBRAN EN ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO REGISTRADO EL 12 DE ABRIL DE 2011.

Por facultad del Subsecretario de Comercio de Propiedad Intelectual y Director de la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos de América.

[Sigue una firma debajo de la cual se lee]: T. LAWRENCE. Funcionario de Certificaciones.

[Aparece una oblea dorada que reza]: Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos de América. Departamento de Comercio.

[En la página siguiente].

CESIÓN DE PATENTE DE INVENCION.

Versión electrónica v1.1.

Versión hoja de estilo v1.1.

Tipo de presentación: Cesión nueva.

Naturaleza de la transmisión: Cesión.

Datos de la parte transmisora.

Nombre; Fecha de otorgamiento.

Dingjiang LIU; 09/02/2011.

Holly Zhuohong HUANG; 09/02/2011.

David Andrew MARTIN; 17/02/2011.

Christopher Boyd RUSSELL; 14/02/2011.

David H. SALINGER; 14/02/2011.

Scott Walter BAUMGARTNER; 09/02/2011.

Christopher J. ENDRES; 14/02/2011.

Datos de la parte receptora.

Nombre: Amgen Inc.

Domicilio: One Amgen Center Drive.

Dirección interna: Departamento de Legales.

Ciudad: Thousand Oaks.

Estado/País: CALIFORNIA.

Código postal: 91320-1799.

Cantidad total de bienes: 1.

Tipo de bien; Número.

Número de solicitud: 61422059.

Datos de correspondencia.

Número de facsímil: (206)233-0644.

La correspondencia se enviará por correo de los Estados Unidos de América cuando resulte infructuosa la comunicación vía facsímil.

Teléfono: 206-265-7000.

Correo electrónico: kertsonn@amgen.com

Nombre del correspondiente: Nanci M. Kertson.

Renglón 1 del domicilio: 1201 Amgen Court West.

Renglón 2 del domicilio: Departamento de Legales.

Renglón 4 del domicilio: Seattle, WASHINGTON 98119-3105.

[Sobre el margen inferior izquierdo se lee]: 501498425.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 026118.

FOTOGRAMA: 0925.

[Sobre el margen lateral derecho se lee]: CH US\$ 40,00; 61422059.

[En la página siguiente].

Número de expediente del agente: A-1544-US-PSP2.

Nombre de la persona que presenta: Nanci M. Kertson.

Total de adjuntos: 9.

fuelle=A-1544-US-PSP2_Assign#page1.tif.

fuelle=A-1544-US-PSP2_Assign#page2.tif.

fuelle=A-1544-US-PSP2_Assign#page3.tif.

fuelle=A-1544-US-PSP2_Assign#page4.tif.

fuelle=A-1544-US-PSP2_Assign#page5.tif.

fuelle=A-1544-US-PSP2_Assign#page6.tif.

fuelle=A-1544-US-PSP2_Assign#page7.tif.

fuelle=A-1544-US-PSP2_Assign#page8.tif.

fuelle=A-1544-US-PSP2_Assign#page9.tif.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 026118.
FOTOGRAMA: 0926.

[En la página siguiente, sobre el margen superior derecho, se lee]: Expediente Nro.:
A-1544-US-PSP2.

CESIÓN.

Por cuanto, nosotros, Dingjiang Liu, con domicilio en 766 Bellagio Court, Oak Park, California 91377, EE.UU.; Holly Zhuohong Huang, con domicilio en 1792 Amarelle Street, Thousand Oaks, California 91320, EE.UU.; David Andrew Martin, con domicilio en 6515, 20th Avenue NE, Seattle, Washington 98115, EE.UU.; Christopher Boyd Russell, con domicilio en 3570 Crystal Springs Dr. NE, Bainbridge Island, Washington 98110, EE.UU.; David H. Salinger, con domicilio en 6234, 29th Avenue, NE Seattle, Washington 98115, EE.UU.; Scott Walter Baumgartner, 3020 Hollycrest Avenue, Thousand Oaks, California 91362, Estados Unidos de América; Christopher J. Endres, 3258 NW Market Street, Seattle, Washington 98107, Estados Unidos de América.

(en adelante denominados CEDENTE), hemos realizado una invención que es objeto de una solicitud de Patente de los Estados Unidos de América; y/o es objeto de una solicitud provisional; y/o es objeto de una solicitud internacional; y/o es objeto de otra(s) solicitud(es) de patente en otras jurisdicciones internacionales ("Solicitud") titulada

FORMULACIÓN DE ANTICUERPO Y REGÍMENES TERAPÉUTICOS.

la cual se halla en:

☒ la Solicitud Provisional de los EE.UU. Nro. 61/422.059 presentada el 10 de diciembre de 2010.

Por cuanto AMGEN INC., una sociedad por acciones de Delaware que tiene su sede en One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, desea adquirir la participación total en todas las invenciones divulgadas en dicha Solicitud;

Por lo tanto, en contraprestación por la suma de un dólar estadounidense (US\$ 1,00) y otras contraprestaciones a título oneroso cuyo recibo se acredita por la presente, el CEDENTE vende, cede, transfiere y traspasa a AMGEN INC., sus sucesores a título universal y a título particular (colectivamente "CESIONARIA") el total derecho, título y participación del CEDENTE con respecto a la Solicitud, y a la(s) solicitud(es) provisional(es) de la(s) cual(es) se deriva la Solicitud, y todos los derechos de prioridad que puedan corresponder en virtud de la Solicitud, inclusive todos los derechos de prioridad para otros países que surjan de la Solicitud, todas las invenciones divulgadas en la Solicitud y todas las Patentes de Invención de los Estados Unidos de América y de cualquier otro país que puedan concederse por tales invenciones, o cualquiera de ellas, inclusive las solicitudes de divisionales, continuaciones, continuaciones en parte, sustituciones, reemisiones y/o de reexaminación sobre la base de la Solicitud identificada anteriormente, la CESIONARIA ha de tener el título y el goce de la totalidad de tales invenciones y todos los derechos sobre tal Solicitud y Patente de Invención para su propio uso y disfrute hasta la finalización completa del plazo o de los plazos por los cuales se pueda conceder dicha Patente, y sus extensiones, de forma total y completa como si el CEDENTE hubiera tenido el título y el goce de estas si la presente cesión y venta no se hubieran realizado.

Asimismo, por la presente el CEDENTE vende, cede, transfiere y traspasa a la CESIONARIA el derecho total, título y participación del CEDENTE en relación con el derecho a hacer referencia, acceder y controlar el o los microorganismos u otros

materiales biológicos relacionados con la Solicitud y que

1.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 026118.
FOTOGRAMA: 0927.

[En la página siguiente, sobre el margen superior derecho, se lee]: Expediente Nro.:
A-1544-US-PSP2.

fueron depositados por el CEDENTE o según las instrucciones del CEDENTE o que fueron depositados en nombre del CEDENTE por la CESIONARIA, sus filiales, sus empleados o los empleados de sus filiales. La transferencia de dicho derecho, título y participación incluye, entre otros, el consentimiento y autorización sin reservas e irrevocable del CEDENTE a la CESIONARIA para referirse al / a los microorganismo(s) u otro(s) material(es) biológico(s) depositados en la Solicitud y el derecho a poner a disposición del público el material depositado de conformidad con las leyes, los tratados, la legislación, las normas, las regulaciones y similares de los Estados Unidos de América, de todos los demás países y de cualquier autoridad u organización que conceda patentes de invención.

El CEDENTE, por la presente, autoriza y solicita al Comisario de Patentes y Marcas de los Estados Unidos de América y a las autoridades de las Oficinas de Patentes extranjeras la emisión de todas las Patentes que puedan concederse en virtud de la Solicitud a favor de la CESIONARIA como cesionaria del derecho total, título y participación con respecto a estas.

En nombre del CEDENTE y en el de los representantes legales del CEDENTE, el CEDENTE conviene y acuerda con la CESIONARIA en que el CEDENTE no ha otorgado a ningún tercero ninguna licencia para elaborar, utilizar o vender ninguna de tales invenciones, que el derecho, título y participación del CEDENTE en tales invenciones no está sujeto a gravámenes, que el CEDENTE posee el título y el derecho perfecto para la venta y cesión de tales invenciones, y que el CEDENTE no otorgará ningún instrumento en conflicto con la presente.

En nombre del CEDENTE y en el de los herederos, sucesores a título universal y

representantes legales del CEDENTE, el CEDENTE además conviene y acuerda con la CESIONARIA en que, cuando se les solicite, el CEDENTE y los herederos, sucesores a título universal y representantes legales del CEDENTE: (i) formalizarán solicitudes de continuación, divisionales, sustitución, reexaminación y/o de reemisión, enmiendas de memorias descriptivas, o declaraciones legítimas o bajo juramento; (ii) comunicarán a la CESIONARIA cualquier hecho conocido por el CEDENTE o los herederos, sucesores a título universal y representantes legales del CEDENTE en relación con tales invenciones o con su historial; (iii) formalizarán declaraciones preliminares y testificarán en todo procedimiento por interferencia o controversia judicial; (iv) otorgarán toda documentación en relación con solicitudes, cesiones u otros instrumentos; y (v) realizarán todo otro acto que, en la opinión de los asesores de la CESIONARIA, pueda resultar necesario o conveniente para asegurar el otorgamiento de Patentes de Invención a favor de la CESIONARIA o de quienes esta designe, en los Estados Unidos de América y en todos los demás países donde la CESIONARIA pueda desear el patentamiento de tales invenciones o cualquiera de ellas, con memorias descriptivas y reivindicaciones en la forma tal como serán aprobadas por los asesores de la CESIONARIA y para conferir y confirmar en la CESIONARIA o en quienes esta designe, el título perfecto por la totalidad de dichas Patentes en virtud del sistema de derecho común o por el de equidad, sin otra contraprestación más que la que se paga en este acto a cargo de la CESIONARIA.

2.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 026118.
FOTOGRAMA: 0928.

[En la página siguiente, sobre el margen superior derecho, se lee]: Expediente Nro.:
A-1544-US-PSP2.

En prueba de conformidad otorgo la presente cesión el 09 de febrero (Día, Mes) de
2011 (Año).

Dingjiang Liu (Nombre del inventor).

[Aparece una firma] (Firma del inventor).

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

Estado de California. Condado de Ventura.

Ante mí, Notario con ejercicio en el Condado de Ventura, Estado de California, compareció personalmente.

Dingjiang Liu

quien, sobre la base de evidencia satisfactoria, probó ante mí ser la persona que con cuyo nombre suscribió el instrumento adjunto y ratificó ante mí que lo otorgó en su calidad de autorizado, y que mediante su firma en el instrumento la persona, o la entidad en nombre de la cual dicha persona actuó, otorgó el instrumento.

Certifico bajo la PENA DE PERJURIO en virtud de las leyes del Estado de California que el párrafo precedente es fiel y válido.

ESTAMPO mi firma y sello oficial.

[Aparece una firma]. Notario. Mi mandato concluye el 28 de octubre de 2014.

[Sobre el margen izquierdo aparece estampado un sello que reza]: KAREN E. PODGORNÝ – Comisión Nro. 1906106 – Notario – California – Condado de Ventura – Mi mandato concluye el 28 de octubre de 2014.

3.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 026118. FOTOGRAMA: 0929.

[En la página siguiente, sobre el margen superior derecho, se lee]: Expediente Nro.: A-1544-US-PSP2.

En prueba de conformidad otorgo la presente cesión el 09 de febrero (Día, Mes) de 2011 (Año).

Holly Zhuohong Huang (Nombre del inventor).

[Aparece una firma]. (Firma del inventor).

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

Estado de California. Condado de Ventura.

Ante mí, Notario con ejercicio en el Condado de Ventura, Estado de California, compareció personalmente

Holly Zhuohong Huang

quien, sobre la base de evidencia satisfactoria, probó ante mí ser la persona que con cuyo nombre suscribió el instrumento adjunto y ratificó ante mí que lo otorgó en su calidad de autorizada, y que mediante su firma en el instrumento la persona, o la entidad en nombre de la cual dicha persona actuó, otorgó el instrumento.

Certifico bajo la PENA DE PERJURIO en virtud de las leyes del Estado de California que el párrafo precedente es fiel y válido.

ESTAMPO mi firma y sello oficial.

[Aparece una firma]. Notario. Mi mandato concluye el 28 de octubre de 2014.

[Sobre el margen izquierdo aparece estampado un sello que reza]: KAREN E. PODGORNÝ – Comisión Nro. 1906106 – Notario – California – Condado de Ventura – Mi mandato concluye el 28 de octubre de 2014.

4.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 026118. FOTOGRAMA: 0930.

[En la página siguiente, sobre el margen superior derecho, se lee]: Expediente Nro.: A-1544-US-PSP2.

En prueba de conformidad otorgo la presente cesión el 17 de febrero (Día, Mes) de 2011 (Año).

David Andrew Martin. (Nombre del inventor).

[Aparece una firma]. (Firma del inventor).

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

Estado de Washington. Condado de King.

Ante mí, Notario con ejercicio en el Estado de Washington, compareció personalmente

David Andrew Martin

Certifico que me consta o que tengo evidencia satisfactoria de que David Andrew Martin es la persona que compareció ante mí, y dicha persona ratificó que firmó este instrumento y ratificó que lo hizo como un acto de su propia y libre voluntad para los

usos y propósitos mencionados en dicho instrumento.

ESTAMPO mi firma y sello oficial.

[Aparece una firma]. Notario. Mi mandato concluye el 01 de marzo de 2011.

[En el margen izquierdo aparece estampado un sello que reza]: Notario. Estado de Washington. Nanci M. Kertson. Mi mandato concluye el 01 de marzo de 2011.

5.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 026118. FOTOGRAMA: 0931.

[En la página siguiente, sobre el margen superior derecho, se lee]: Expediente Nro.: A-1544-US-PSP2.

En prueba de conformidad otorgo la presente cesión el 14 de febrero (Día, Mes) de 2011 (Año).

Christopher Boyd Russell. (Nombre del inventor).

[Aparece una firma]. (Firma del inventor).

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

Estado de Washington. Condado de King.

Ante mí, Notario con ejercicio en el Estado de Washington, compareció personalmente

Christopher Boyd Russell

Certifico que me consta o que tengo evidencia satisfactoria de que Christopher Boyd Russell es la persona que compareció ante mí, y dicha persona ratificó que firmó este instrumento y ratificó que lo hizo como un acto de su propia y libre voluntad para los usos y propósitos mencionados en dicho instrumento.

ESTAMPO mi firma y sello oficial.

[Aparece una firma]. Notario. Mi mandato concluye el 01 de marzo de 2011.

[En el margen izquierdo aparece estampado un sello que reza]: Notario. Estado de Washington. Nanci M. Kertson. Mi mandato concluye el 01 de marzo de 2011.

6.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 026118.

FOTOGRAMA: 0932.

[En la página siguiente, sobre el margen superior derecho, se lee]: Expediente Nro.: A-1544-US-PSP2.

En prueba de conformidad otorgo la presente cesión el 14 de febrero (Día, Mes) de 2011 (Año).

David H. Salinger. (Nombre del inventor).

[Aparece una firma]. (Firma del inventor).

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

Estado de Washington. Condado de King.

Ante mí, Notario con ejercicio en el Estado de Washington, compareció personalmente

David H. Salinger

Certifico que me consta o que tengo evidencia satisfactoria de que David H. Salinger es la persona que compareció ante mí, y dicha persona ratificó que firmó este instrumento y ratificó que lo hizo como un acto de su propia y libre voluntad para los usos y propósitos mencionados en dicho instrumento.

ESTAMPO mi firma y sello oficial.

[Aparece una firma]. Notario. Mi mandato concluye el 01 de marzo de 2011.

[En el margen izquierdo aparece estampado un sello que reza]: Notario. Estado de Washington. Nanci M. Kertson. Mi mandato concluye el 01 de marzo de 2011.

7.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 026118.

FOTOGRAMA: 0933.

[En la página siguiente, sobre el margen superior derecho, se lee]: Expediente Nro.: A-1544-US-PSP2.

En prueba de conformidad otorgo la presente cesión el 09 de febrero (Día, Mes) de 2011 (Año).

Scott Walter Baumgartner (Nombre del inventor).

[Aparece una firma]. (Firma del inventor).

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

Estado de California. Condado de Ventura.

Ante mí, Notario con ejercicio en el Condado de Ventura, Estado de California, compareció personalmente

Scott Walter Baumgartner

quien, sobre la base de evidencia satisfactoria, probó ante mí ser la persona que con cuyo nombre suscribió el instrumento adjunto y ratificó ante mí que lo otorgó en su calidad de autorizada, y que mediante su firma en el instrumento la persona, o la entidad en nombre de la cual dicha persona actuó, otorgó el instrumento.

Certifico bajo la PENA DE PERJURIO en virtud de las leyes del Estado de California que el párrafo precedente es fiel y válido.

ESTAMPO mi firma y sello oficial.

[Aparece una firma]. Notario. Mi mandato concluye el 28 de octubre de 2014.

[Sobre el margen izquierdo aparece estampado un sello que reza]: KAREN E. PODGORNYY – Comisión Nro. 1906106 – Notario – California – Condado de Ventura – Mi mandato concluye el 28 de octubre de 2014.

8.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 026118. FOTOGRAMA: 0934.

[En la página siguiente, sobre el margen superior derecho, se lee]: Expediente Nro.: A-1544-US-PSP2.

En prueba de conformidad otorgo la presente cesión el 14 de febrero (Día, Mes) de 2011 (Año).

Christopher J. Endres. (Nombre del inventor).

[Aparece una firma]. (Firma del inventor).

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

Estado de Washington. Condado de King.

Ante mí, Notario con ejercicio en el Estado de Washington, compareció personalmente

Christopher J. Endres

Certifico que me consta o que tengo evidencia satisfactoria de que Christopher J. Endres es la persona que compareció ante mí, y dicha persona ratificó que firmó este instrumento y ratificó que lo hizo como un acto de su propia y libre voluntad para los usos y propósitos mencionados en dicho instrumento.

ESTAMPO mi firma y sello oficial.

[Aparece una firma]. Notario. Mi mandato concluye el 01 de marzo de 2011.

[En el margen izquierdo aparece estampado un sello que reza]: Notario. Estado de Washington. Nanci M. Kertson. Mi mandato concluye el 01 de marzo de 2011.

ma251002 25/01/11

9.

[Sobre el margen inferior izquierdo se lee]: REGISTRADO: 12/04/2011.

[Sobre el margen inferior derecho se lee]: PATENTE. ROLLO: 026118.

FOTOGRAMA: 0935.