

JOSE LLOREDA CAMACHO & CO.

ABOGADOS

Calle 72 No. 5-83 Piso 5, Bogotá, D.C. Tel: 6069700 Fax 6069701

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 13-154195-00003-0000

Fecha: 2013-09-27 16:11:03 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYI Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 10

Señor

SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES

E. _____ S. _____ D. _____

Re: PI.-**ABBVIE, INC.**-Solicitud de Patente de Invención en Fase Nacional PCT
para **"INMUNOGLOBULINAS DE DOMINIO VARIABLE DUAL**
BIESPECÍFICAS DE IL-1 ALFA Y BETA Y SU USO".-Clase **C07K 16/24.**-
Expediente número **13-154.195.**-

1. Me refiero a mi memorial de 24 de septiembre de 2013.
2. Atentamente me permito presentar a ese Despacho, el documento que acredita el traspaso que el inventor de la patente de la referencia hace a favor de mi representado de los derechos sobre la misma, junto con su Traducción Oficial.
3. Ruego a usted tomar atenta nota de lo anterior y proceder de conformidad.

Señor Superintendente,


ALICIA LLOREDA RICAURTE

T.P. 53.215

El Estado de Massachusetts

William Francis Galvin

Secretario del Estado

Apostilla

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

1. País: Estados Unidos de América
 2. Este documento público ha sido firmado por **Deise K. Timas**
 3. actuando en calidad de **Notario Público**
 4. Porta el sello/estampilla de **Deise K. Timas**
- Cuya comisión expira en: Abril 24 de 2020

CERTIFICADO

5. en Boston, Massachusetts
6. el 18 de Septiembre de 2013
7. por el *Secretario del Estado*
8. No. 1694833
9. Sello/estampilla

10. Firma:

Firma ilegible

William Francis Galvin

Secretario del Estado

EN LA OFICINA DE PATENTES DE COLOMBIA

Inventores: Chengbin WU
Nos. De Serie: 61/425,671
Fecha de Presentación: Diciembre 21, 2010
Título: INMUNOGLOBULINAS CON DOMINIO VARIABLE
DUAL Y USOS DE LAS MISMAS

CERTIFICADO

Yo, James H. Velema, Esq., abogado representante del solicitante, por medio de la presente declaro que el documento anexo es una copia fiel y exacta de la cesión registrada ante la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos en la correspondiente solicitud estadounidense, que cubre los derechos de prioridad y derechos a nivel mundial sobre la invención

Firma ilegible

James H. Velema, Esq.

Registro No. 56,130

Abogado Representante del Solicitante

Estados Unidos de América)

Estado de Massachusetts) ss.:

Condado de Suffolk)

El 18 de Septiembre de 2013 compareció ante mí (el notario público abajo firmante) personalmente James H. Velema (nombre de quien firma el documento), quien demostró por medio de evidencia de identificación satisfactoria, que es el hecho de ser de mi conocimiento, que es la persona que firmó el documento anexo en mi presencia.

Firma y sello oficial del notario

Deise K Timas

Deise K. Timas

Mi comisión expira el 24 de abril de 2020.

CESIÓN – TRASPASO

CONSIDERANDO QUE Yo, **Chengbin WU**, domiciliado en 300 Jin Xiu Road, # 14, Apt. 602, Shanghai, China, Ciudadano de China, he inventado ciertas novedosas y útiles

INMUNOGLOBULINAS CON DOMINIO VARIABLE DUAL Y USOS DE LAS MISMAS

Número de Serie Provisional U.S.: 61/425,671, presentada el 21 de Diciembre de 2010;

Para la cual estoy a punto de presentar o he presentado la Solicitud de Título de Patente de los Estados Unidos; y

CONSIDERANDO que **AbbVie, Inc.**, que tiene su sede de negocios principal en One North Waukegan Road, North Chicago, Illinois 60064, Estados Unidos de América, desea adquirir todos los derechos, títulos e intereses en y para dicha invención, dichas solicitudes y todos y cada uno de los Títulos de Patente que pueden concederse para dicha invención y solicitudes en los Estados Unidos de América y en cualquier otro lugar del mundo.

POR LO TANTO, se informa a quien corresponda, que por una contraprestación válida y susceptible de apreciación pecuniaria, cuyo recibo y suficiencia se reconocen por medio de la presente, Yo, **Chengbn WU** he vendido, cedido y transferido y por medio de la presente vendo, cedo y transfiero a dicha compañía **AbbVie Inc.**, el derecho pleno y exclusivo alrededor del mundo, en, para y de acuerdo con lo siguiente:

4

(a) dicha invención como está claramente establecida y descrita en la descripción preparada y ejecutada por nosotros de manera preparatoria a obtener el Título de Patente de los Estados Unidos;

(b) dichas solicitudes;

(c) todas y cada una de las divisionales, continuaciones, continuaciones en parte y presentaciones de nuevo de dichas solicitudes;

(d) todos y cada uno de los Títulos de Patente de los Estados Unidos que pudieran resultar de dichas solicitudes, divisionales, continuaciones, continuaciones en parte y presentaciones de nuevo;

(e) todas y cada una de las re-emisiones y re-evaluaciones de dichos Títulos de Patente de los Estados Unidos de América;

(f) todas y cada una de las solicitudes para el Título de Patente para dicha invención que puedan ser presentadas en adelante en todos y cada uno de los países extranjeros (diferentes a los Estados Unidos de América);

(g) todas y cada una de las presentaciones de nuevo, divisionales y continuaciones de dichas solicitudes presentadas en el extranjero.

(h) todas las demandas, causas de acción legal y daños y perjuicios, si fuese el caso, de dicha solicitud;

(i) todos y cada uno de los Títulos de Patente de los países extranjeros (diferentes a los Estados Unidos de América) que pueden ser emitidos para dichas solicitudes, presentaciones de nuevo, divisionales y continuaciones en dichos países extranjeros; y

(j) todas y cada una de las extensiones de, y adiciones a, dichos Títulos de Patente de países extranjeros (diferentes a los Estados Unidos de América).

Yo, **Chengbin WU**, acuerdo además que cuando sea requerido, proveeré con prontitud todos los hechos y documentos pertinentes relacionados con dicha invención y dicho Títulos de Patente y equivalentes legales de los que pueda tenerse conocimiento y a los que pueda tenerse acceso, y testificaré en cualquier interferencia, litigio o proceso relacionado con estos y ejecutará con prontitud y entregará a **AbbVie, Inc.**, o a sus representantes legales todos y cada uno de los documentos o declaraciones que se requieran para obtener, mantener, emitir o exigir el cumplimiento de derechos de dicha solicitud, dicha invención y dicho Título de Patentes y dichas equivalentes de estos que puedan necesitarse o ser deseables para llevar a cabo los propósitos de las mismas.

TODOS los anteriores deberán ser obtenidos y disfrutados por **AbbVie, Inc.**, para su propio uso y beneficio, y para sus sucesores, representantes legales y cesionarios, durante la totalidad del término para el cual pudieran concederse dichos Títulos de Patente, y por este medio autorizo y solicito al Comisionado de Patentes y Marcas que emita dicho Título de Patente de acuerdo con este Traspaso.

Este Traspaso tendrá efecto a partir de la Fecha de Presentación

Diciembre 21 de 2010

Agosto 23, 2013

Ilegible

Fecha:

Chengbin WU

Firmado en mi presencia reconociendo que es un traspaso de la solicitud a la que se ha hecho referencia en la presente:

TESTIGO

(Firma Ilegible) Shanghai, China

Firmado en (Ciudad / Estado)

Hua Ying
Nombre

Firma (ilegible)

Fecha 8/23/2013

Traducido según mi mejor saber y entender, este día 18 de junio de 2013, en la ciudad de Bogotá, D.C., por Anita Escobar de Tamayo, Traductora Oficial, Res. 2177 de 1989, Ministerio de Justicia, República de Colombia.

TRADUCTORA OFICIAL
RES. 2177/89 MINJUSTICIA

Anita Escobar de Tamayo
ANITA ESCOBAR DE TAMAYO

The Commonwealth of Massachusetts

William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. *Country:* United States of America

This public document

2. *has been signed by:* Deise K. Timas

3. *acting in the capacity of:* Notary Public

4. *bears the seal/stamp of:* Deise K. Timas
whose commission expires on: April 24, 2020

Certified

5. *at:* Boston, Massachusetts

6. *the:* 18 September, 2013

7. *by:* the Secretary of the Commonwealth

8. *No.:* 1694833

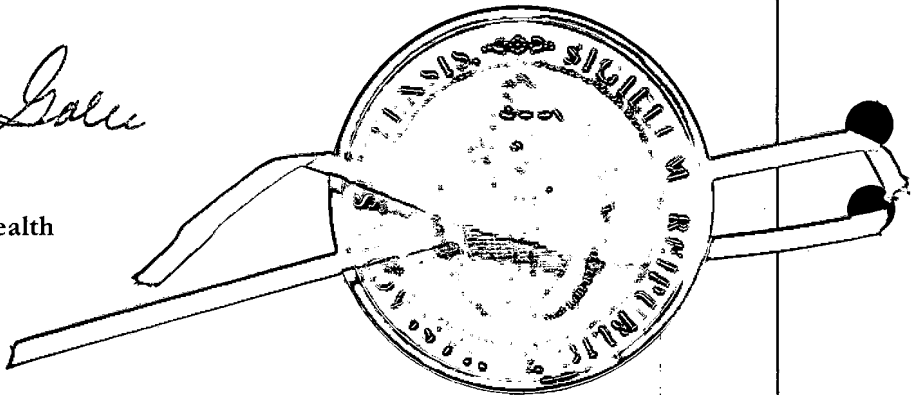
9. *Seal/stamp:*

Great Seal of the Commonwealth

10. *Signature:*



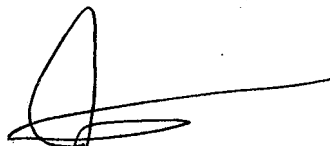
William Francis Galvin
Secretary of the Commonwealth



IN THE PATENT OFFICE OF COLOMBIA

Inventor(s): Chengbin WU**Serial Nos.:** 61/425,671**Filing Date:** December 21, 2010**Title:** DUAL VARIABLE DOMAN IMMUNOGLOBULINS AND USES THEREOF**CERTIFICATION**

I, James H. Velema, Esq., attorney for the applicant, hereby attest that the attached document is a true and exact copy of the recorded assignment filed with the United States Patent and Trademark Office, in the corresponding U.S. application, which covers worldwide and priority rights to the invention.

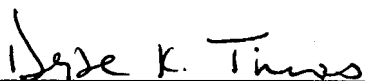


James H. Velema, Esq.
Registration No. 56,130
Attorney for Applicant

United States of America)
Commonwealth of Massachusetts) ss.:
County of Suffolk)

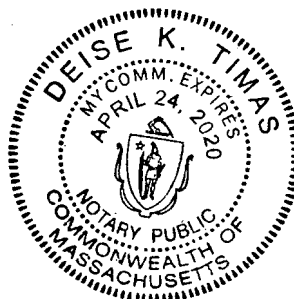
On this 18 day of September, 2013 before me, the undersigned notary public, personally appeared James H. Velema (name of document signer), proved to me through satisfactory evidence of identification, which was that he is known to me personally, to be the person whose name is signed on the preceding or attached document in my presence.

(official signature and seal of notary)



Deise K. Timas

My commission expires April 24, 2020



ASSIGNMENT

WHEREAS, I, **Chengbin WU**, of 300 Jin Xiu Road, #14, Apt. 602, Shanghai, China, Citizen of China, have invented certain new and useful

DUAL VARIABLE DOMAN IMMUNOGLOBULINS AND USES THEREOF

U.S. Provisional Serial No.: 61/425,671, filed December 21, 2010;

for which I am about to make or have made application for Letters Patent of the United States; and

WHEREAS, **AbbVie, Inc.**, having its principal place of business at, One North Waukegan Road, North Chicago, Illinois 60064, United States of America, is desirous of acquiring all rights, title and interests in and to said invention, said applications, and in and to any and all Letters Patent which may be granted for or upon said invention and applications in the United States of America and anywhere in the world.

NOW THEREFORE, to all whom it may concern, be it known that for good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, I, **Chengbin WU**, have sold, assigned and transferred, and by these presents to sell, assign and transfer unto the said **AbbVie, Inc.**, the full and exclusive right, title and interest, throughout the world, in, to and under the following:

- (a) said invention as fully set forth and described in the specification prepared, and executed by us preparatory to obtaining Letters Patent of the United States therefor;
- (b) said applications;
- (c) any and all refilings, divisions, continuations and continuations-in-part of said applications;
- (d) any and all Letters Patent of the United States of America which may issue from said applications, refilings, divisions, continuations and continuations-in-part;
- (e) any and all reissues and reexaminations of said Letters Patent of the United States of America;
- (f) any and all applications for Letters Patent upon said invention which may hereafter be filed in any and all countries foreign to the United States of America;
- (g) any and all refilings, divisions and continuations of said foreign-filed applications;

(h) all claims, causes of action and damages for past infringement, if any, of said application;

(i) any and all Letters Patent of countries foreign to the United States of America which may issue from the said foreign-filed applications, refilings, divisions and continuations; and

(j) any and all extensions of, and additions to, said Letters Patent of countries foreign to the United States of America.

I, **Chengbin WU**, further agree that upon request I will provide promptly all pertinent facts and documents relating to said invention and said Letters Patent and legal equivalents as may be known and accessible and will testify as to the same in any interference, litigation or proceeding related thereto and will promptly execute and deliver to **AbbVie, Inc.**, or its legal representatives any and all papers, instruments or affidavits required to apply for, obtain, maintain, issue and enforce said application, said invention and said Letters Patent and said equivalents thereof which may be necessary or desirable to carry out the purposes thereof.

ALL of the above shall be held and enjoyed by said **AbbVie, Inc.**, for its own use and benefit, and for its successors, legal representatives and assigns, to the full end of the term for which said Letters Patent may be granted, and I do hereby authorize and request the Commissioner of Patents and Trademarks to issue the said Letters Patent in accordance with this Assignment.

This assignment to have effect as of the Filing date December 21, 2010.

Aug 23, 2013
Date:

Chengbin WU
Chengbin WU

Signed in my presence and acknowledged to be an assignment of the application herein above referred to:

WITNESS

Hua Ying Shanghai, China
Signed At (City/State)

Hua Ying
Name

Hua Ying
Signature

8/23/2013
Date