

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-143266- -00003-0000

Fecha: 2012-03-26 17:05:35 Dep. 2020 DIR.NUEVASCOR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 37

AS. 118.494

Señor Director

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

E. S. D.

RESPUESTA A OFICIO 18857 DEL 02 DE DICIEMBRE DE 2011

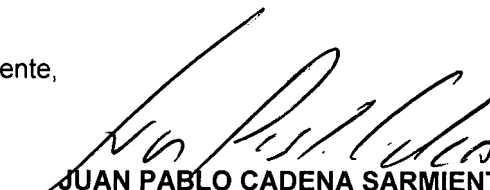
REF: Expediente No. 11 143.266 - Solicitud de Patente Entrada en Fase Nacional
Corresp. a la Solicitud Internacional PCT/US2010/031740
a favor de **GENENTECH, INC.** y **NSABP FOUNDATION, INC.**
Titulada: TERAPIA COMPLEMENTARIA CONTRA EL CÁNCER

JUAN PABLO CADENA SARMIENTO, vecino de Bogotá, portador de la tarjeta profesional No. 57492, obrando como apoderado de las sociedades **GENENTECH, INC.** y **NSABP FOUNDATION, INC.**, según lo acredita el documento de poder presentado en esa Dirección y anexo al presente escrito, para dar cumplimiento al requerimiento notificado por fijación en lista el 02 de diciembre de 2011, cuyo término fue prorrogado mediante escrito radicado el 01 de febrero de 2012, de acuerdo con los Artículos 38 y 39 de la Decisión 486 de la comisión de la Comunidad Andina me permito allegar:

1. Fotocopia autenticada del documento de poder conferido por NSABP Foundation, Inc., incluido el certificado que acredita la existencia y representación legal, debidamente apostillado junto con su correspondiente traducción al español.
2. Documentos donde constan la cesión del derecho a la Patente otorgado por los inventores al solicitante, debidamente apostillados junto con sus correspondientes traducciones al español.
3. Nuevo resumen de la invención:

Se divulgan métodos de terapia complementaria para pacientes con cáncer que han demostrado mejoras significativas sobre en la sobrevivencia del paciente. Los métodos se caracterizan por el suministro de anticuerpos anti-VEGF durante un periodo de tiempo determinado. La presente invención resulta útil en el tratamiento de enfermedades y afecciones patológicas humanas. Más específicamente, la invención se refiere al uso de agentes antiangiogénicos en la terapia complementaria contra el cáncer.

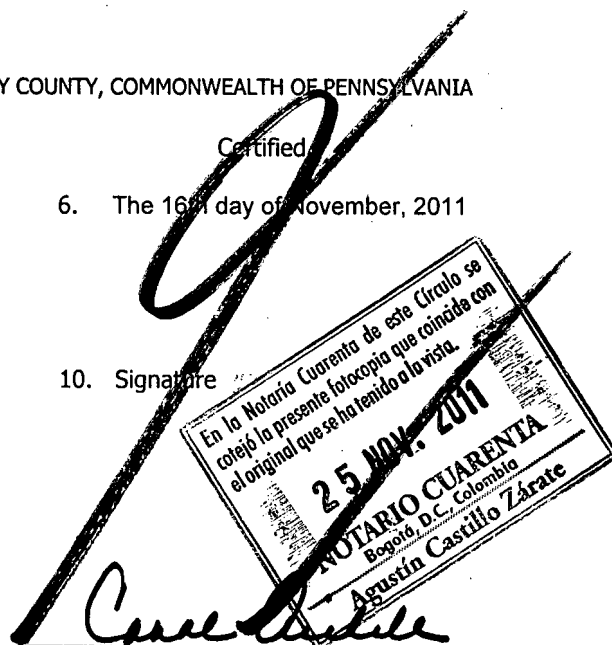
Del señor Director atentamente,


JUAN PABLO CADENA SARMIENTO
C.C. No. 80.410.337 de Usaquén
Calle 70A No. 4-41

Bogotá, 22 de marzo de 2012
JPC/jpg
Folios: 37

APOSTILLE
(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country : United States of America
2. This public document has been signed by **BEVERLY A BREISINGER**
3. acting in the capacity of **NOTARY PUBLIC**
4. bears the seal/stamp **BEVERLY A BREISINGER , NOTARY PUBLIC, ALLEGHENY COUNTY, COMMONWEALTH OF PENNSYLVANIA**
5. at Harrisburg, Pennsylvania
6. The 16th day of November, 2011
7. by Carol Aichele, Secretary of the Commonwealth of Pennsylvania
8. No: 201138638
9. Seal/Stamp
10. Signature



Carol Aichele

This Apostille only certifies the authenticity of the signature and the capacity of the person who has signed the public document, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp which the public document bears.

This Apostille does not certify the content of the document for which it was issued.

This Apostille is not valid for use anywhere within the United States of America, its territories or possessions.

3

P4196R1-CO

Brigard & Castro
BOGOTÁ - COLOMBIA

PODER

Yo (nosotros), **NSABP FOUNDATION, INC.**

domiciliado(s), East Commons Professional Building, Four Allegheny Center, 5th Floor, Pittsburgh, PA 15212, Estados Unidos de América.

Nombro(amos) a: **JUAN PABLO CADENA SARMIENTO** y/o **MARTIN E. TORRES CARDOZO**, de Bogotá, Colombia, apoderados verdaderos y legales con poder especial, amplio y suficiente, para recabar de las oficinas y autoridades colombianas administrativas, judiciales y de policía, en cualquier instancia o recurso, la obtención de patentes de invención, registros de marcas, diseños industriales, modelos de utilidad, depósitos de nombres comerciales y enseññas, lemas comerciales, nombres comerciales, registros de derechos de autor y contratos sobre los mismos, obtención de certificados de obtentor de variedades vegetales, así como sus prórrogas, renovaciones, anotaciones de traspaso, cambios de nombre y/o domicilio y/o dirección; elaborar, tramitar y registrar contratos de licencia y licencias de cualesquiera clases; intervenir como demandante o como demandado en cualquier instancia y recurso ante cualquier juez, corporación, funcionario público o autoridad en acciones judiciales, administrativas y de policía tales como: oposiciones al registro de marcas; acciones de caducidad, cancelación y nulidad; acciones reivindicatorias, acciones derivadas de la obtención o explotación de licencias; acciones de competencia desleal; demandas penales; acciones de indemnización de perjuicios, reclamos y observaciones a solicitudes de patentes, diseños industriales, modelos de utilidad, en el ejercicio de medidas cautelares y en otras acciones o medidas similares.

A este efecto, lo(s) faculto(amos) para elevar solicitudes, formular descripciones, enmiendas, protestas, declaraciones, oposiciones, cancelaciones, nulidades, apelaciones y reclamos; pagar impuestos, cuotas y gravámenes prescritos por la ley; renunciar o desistir a derechos concedidos o en curso de concesión; recibir toda clase de documentos y valores, dando el descargo respectivo, y, en general, para dar ante dichas autoridades todos los pasos necesarios al efecto indicado y tomar todas las medidas que creyeren conducentes al resguardo de mis (nuestros intereses), con todas las demás facultades legales necesarias.

Este poder comprende la facultad de ratificar o confirmar en mi (nuestro) nombre lo actuado así como la facultad de desistir, transigir, comprometer, y la de sustituirlo en todo o en parte y revocar sustituciones. Asimismo nombro(amos) a: **JUAN PABLO CADENA SARMIENTO** y/o **MARTIN E. TORRES CARDOZO**, domiciliado(s) en la Calle 70A No. 4-41, mis (nuestros) apoderados en Colombia, con facultades para recibir notificaciones y designar apoderados judiciales o extrajudiciales.

Otorgado y firmado en

hoy de de 200_

Firma

Nombre
Cargo

POWER OF ATTORNEY

I (We), **NSABP FOUNDATION, INC.**

domiciled East Commons Professional Building, Four Allegheny Center, 5th Floor, Pittsburgh, PA 15212, United States of America.

Hereby appoints **JUAN PABLO CADENA SARMIENTO** and/or **MARTIN E. TORRES CARDOZO**, of Bogotá, Colombia, my (our) true and lawful attorneys with special, ample and sufficient power to obtain from the Colombian administrative, judicial and police offices and authorities, in any instance, privileges of patents of invention, registration of trademarks, industrial designs and utility models; registration of commercial names, slogans and emblems, registration of copyright and contracts related thereto, certificates of obtainers of vegetable varieties, as well as extensions, renewals and records of assignments and changes of name, domicile and address related to the above; to prepare, prosecute and register licenses of any kind; to act as plaintiff or defendant in any instance or recourse, and before any judge, corporation, public official or authority in judicial, administrative and police actions, such as: oppositions to the registration of trademarks; caducity, cancellation and nullity actions; claim actions derived from the obtaining or exploitation of licenses, action of unfair competition, criminal proceedings, actions for payment of damages; claims of observation of patent applications, models, industrial designs and utility models; in the exercise of preventive measures and in other actions or similar proceedings.

To that effect they hereby empower me to file applications, formulate descriptions, amendments, protests, declarations, oppositions, cancellations, nullities, appeals and claims; to pay taxes, quotas and assessments prescribed by law, renounce or waive the rights granted or in the process of granting; to receive all kinds of documents and valuables, giving the respective release of receipt, and, in general, to take before said authorities the necessary steps to such effect, and any measures that they may deem pertinent to the safeguard of my (our) interest(s) with all the other necessary legal powers.

This power includes the faculty to ratify or confirm desist, settle and compromise on my (our) behalf, and to substitute this power in whole or in part and to revoke substitutions. At the same time I (We) hereby appoint **JUAN PABLO CADENA SARMIENTO** and/or **MARTIN E. TORRES CARDOZO**, domiciled in Calle 70A No. 4-41, my (our) attorney(s) in fact, with powers to receive notifications and to designate judicial and extrajudicial attorneys.

Granted and signed in *Pittsburgh, Pa. USA*

this *7th* day of *Nov*, 200*1*

Signature *Joan Beyer Goldberg*

Name *Joan Beyer Goldberg*

Title *Chief Executive Officer*

STATE OF PENNSYLVANIA
County of Allegheny

CERTIFICADO NOTARIAL

NOTARIAL CERTIFICATE

Certifico por la presente que NSABP
FOUNDATION, INC.

I hereby certify that NSABP FOUNDATION,
INC.

es una sociedad debidamente organizada y
que existe bajo las leyes del estado de
Pennsylvania, Estados Unidos de América, y
que

is a legally constituted society, which exists
under the laws of the state of Pennsylvania,
United States of America, and that

JOAN BEYER GOLDBERG

es de dicha sociedad y

is the CEO of said society and

se encuentra autorizado para la
representación y firma por y en nombre de la
sociedad.

is authorized to sign and act for and in the
name of the society.

El suscrito Notario hace constar que tuvo a la
vista las pruebas de la existencia de la
sociedad.

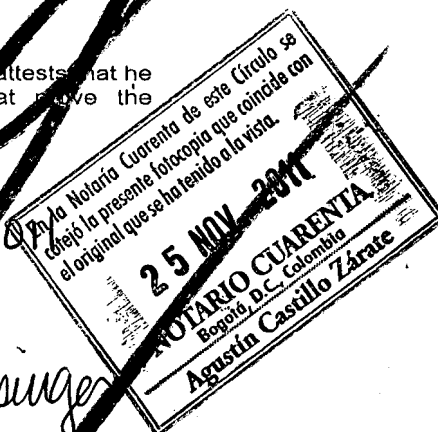
The undersigned Notary Public attests that he
has seen the documents that prove the
existence of the company.

Hoy
Día de

Date NOVEMBER 7, 2011

Notario Público

Beverly A. Breisinger
Public Notary



SE REQUIERE LEGALIZACION POR APOSTILLA.

LEGALIZATION BY APOSTILLE IS REQUIRED.

COMMONWEALTH OF PENNSYLVANIA
Notarial Seal
Beverly A. Breisinger, Notary Public
Baldwin Twp., Allegheny County
My Commission Expires May 3, 2012
Member, Pennsylvania Association of Notaries

5

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL DEL DOCUMENTO DE PODER OTORGADO
POR **NSABP FOUNDATION, INC.**, con domicilio en East Commons
Professional Building, Four Allegheny Center, 5th Floor, Pittsburgh, PA
15212, Estados Unidos de América.

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 BEVERLY A. BREISINGER
3. actuando en capacidad de NOTARIO PÚBLICO
4. lleva el sello/timbre de BEVERLY A. BREISINGER, NOTARIO
PÚBLICO, CONDADO DE ALLEGHENY, ESTADO DE
PENNSYLVANIA

Certificado

5. en Harrisburg, Pennsylvania
6. el 16 de noviembre de 2011
7. por Carol Aichele, Secretaria del Estado de Pennsylvania
8. No. 201138638
9. Sello/timbre

10. Firma

(Firma)
Carol Aichele

Hay un sello que dice:

SECRETARIA DEL ESTADO DE PENNSYLVANIA

Esta Apostilla certifica únicamente la autenticidad de la firma y la capacidad de la persona que ha firmado el documento público, y donde sea apropiado, la identidad del sello o timbre que lleva el documento público.

Esta Apostilla no certifica el contenido del documento para el cual fue emitido.

Esta apostilla no es válida para uso dentro de los Estados Unidos de América, sus territorios o posesiones.

CERTIFICADO NOTARIAL

Hay un sello que dice:

Estado de Pennsylvania

Sello notarial

BEVERLY A. BREISINGER

Notario Público

Ciudad de Baldwin, Condado de Allegheny

Mi comisión vence el 03 de mayo de 2012

Miembro de la Asociación de Notarías de Pennsylvania



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 fifteenth of February, 2012

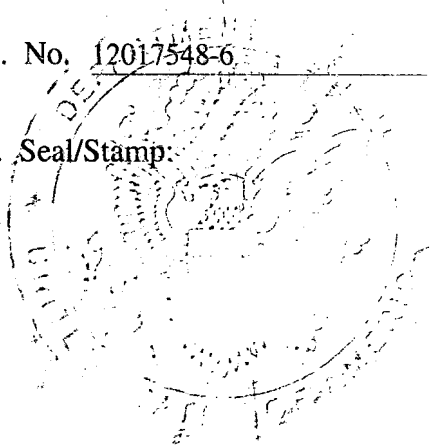
7. by Assistant Authentication Officer, United States Department of State

8. No. 12017548-6

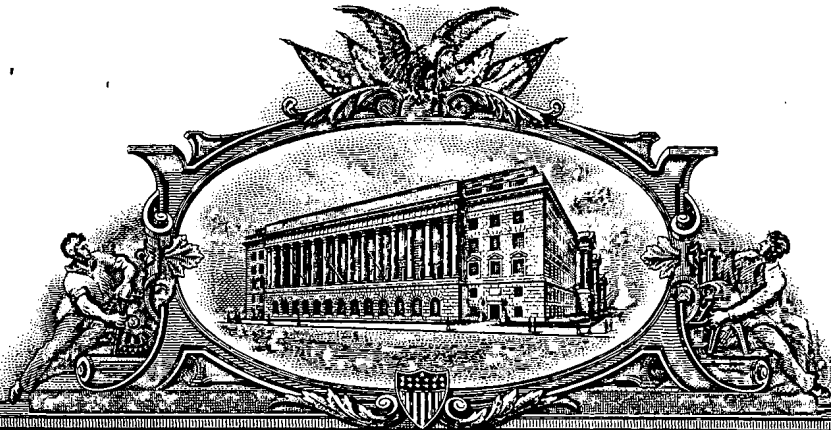
9. Seal/Stamp:

10. Signature:


Dennis Wollen



A 7337541

**THE UNITED STATES OF AMERICA****TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:****UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE****United States Patent and Trademark Office****January 31, 2012**

**THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
JULY 07, 2010.**

**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

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT												
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT												
CONVEYING PARTY DATA													
<table><tr><td>Name</td><td>Execution Date</td></tr><tr><td>Eric Hedrick</td><td>07/06/2010</td></tr><tr><td>Robert D. Mass</td><td>06/09/2010</td></tr><tr><td>Gwendolyn Fyfe</td><td>05/28/2010</td></tr></table>		Name	Execution Date	Eric Hedrick	07/06/2010	Robert D. Mass	06/09/2010	Gwendolyn Fyfe	05/28/2010				
Name	Execution Date												
Eric Hedrick	07/06/2010												
Robert D. Mass	06/09/2010												
Gwendolyn Fyfe	05/28/2010												
RECEIVING PARTY DATA													
<table><tr><td>Name:</td><td>Genentech, Inc.</td></tr><tr><td>Street Address:</td><td>1 DNA Way</td></tr><tr><td>Internal Address:</td><td>Mail Stop 49</td></tr><tr><td>City:</td><td>South San Francisco</td></tr><tr><td>State/Country:</td><td>CALIFORNIA</td></tr><tr><td>Postal Code:</td><td>94080</td></tr></table>		Name:	Genentech, Inc.	Street Address:	1 DNA Way	Internal Address:	Mail Stop 49	City:	South San Francisco	State/Country:	CALIFORNIA	Postal Code:	94080
Name:	Genentech, Inc.												
Street Address:	1 DNA Way												
Internal Address:	Mail Stop 49												
City:	South San Francisco												
State/Country:	CALIFORNIA												
Postal Code:	94080												
PROPERTY NUMBERS Total: 1													
<table><tr><td>Property Type</td><td>Number</td></tr><tr><td>Application Number:</td><td>12763704</td></tr></table>		Property Type	Number	Application Number:	12763704								
Property Type	Number												
Application Number:	12763704												
CORRESPONDENCE DATA													
Fax Number: (650)952-9881 <i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i> Phone: 650-225-1511 Email: ely@gene.com Correspondent Name: R. Minako Pazdera Address Line 1: 1 DNA Way Address Line 2: Mail Stop 49 Address Line 4: South San Francisco, CALIFORNIA 94080													
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	P4196R1												
NAME OF SUBMITTER:	R. Minako Pazdera												
Total Attachments: 6													

CH \$40.00 12763704

501225958

PATENT
REEL: 024647 FRAME: 0148

source=P4196R1_GNE_Assignment#page1.tif
source=P4196R1_GNE_Assignment#page2.tif
source=P4196R1_GNE_Assignment#page3.tif
source=P4196R1_GNE_Assignment#page4.tif
source=P4196R1_GNE_Assignment#page5.tif
source=P4196R1_GNE_Assignment#page6.tif

ASSIGNMENT

WHEREAS, Eric Hedrick, a citizen of USA, residing at 59 Hobart Avenue, Summit, NJ 07901, and Robert D. Mass, a citizen of USA, residing at 106 Elinor Avenue, Mill Valley, CA 94941, and Gwendolyn Fyfe, a citizen of USA, residing at 20 La Ferrera Terrace, San Francisco, CA 94133, (hereinafter "ASSIGNORS"), have invented a new and useful invention in

Adjuvant Cancer Therapy

for which an application Serial No. 12/763,704 (Docket No. P4196R1) for Letters Patent has been filed by them on April 20, 2010; and

WHEREAS, GENENTECH, INC., a corporation organized and existing under and by virtue of the laws of the State of Delaware, having a place of business at 1 DNA Way, South San Francisco, California 94080-4990, is desirous of acquiring an interest in and to said invention, and in and to the Letters Patents to be obtained therefor;

NOW, THEREFORE, be it known by all whom it may concern;

That for good and valuable consideration the receipt of which is hereby acknowledged, the said ASSIGNORS have and do hereby sell, assign, transfer and set over unto the said GENENTECH, INC., its successors and assigns, the full and exclusive right, title and interest including all rights under the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, in and to said invention, and in and to any and all Letters Patents to be granted and issued therefor or any continuation, division, renewal, or substitute thereof, and as to Letters Patents any reissue or re-examination thereof, not only for, to, and in the United States of America, its territories and possessions, but for, to and in all other countries; and it has been and is hereby authorized and requested that the appropriate government agencies issue said Letters Patents to said GENENTECH, INC., in accordance with this Assignment.

Said ASSIGNORS covenant and agree to cooperate with GENENTECH, INC., to enable said GENENTECH, INC. to enjoy to the fullest extent the right, title and interest herein conveyed in the United States and foreign countries. Such cooperation by said ASSIGNORS includes prompt production of pertinent facts and documents, giving of testimony, execution of petitions, oaths, specifications, declarations or other papers, and other assistance all to the extent deemed necessary or desirable by said GENENTECH, INC., (a) for perfecting the right, title and interest herein conveyed; (b) for prosecuting any of said applications; (c) for filing and prosecuting applications for reissuance of any of said patents; (d) for interference or other priority proceedings involving said invention; and (e) for legal proceedings involving said invention and any applications therefor and any patents granted thereon, including without limitation opposition proceedings, cancellation proceedings, priority contests, public use proceedings, infringement actions and court actions; provided, however, that the expense incurred by said ASSIGNORS in providing such cooperation shall be paid for by said GENENTECH, INC.

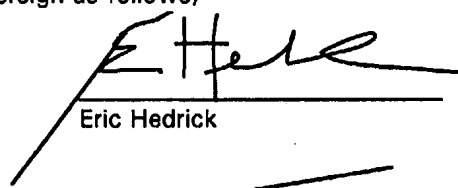
The terms and covenants of this assignment shall inure to the benefit of said GENENTECH, INC., its successors, assigns and other legal representatives, and shall be binding upon said ASSIGNORS, their respective heirs, legal representatives and assigns.

Said ASSIGNORS hereby warrant and represent that they have not entered and will not enter into any assignment, contract, or understanding in conflict herewith.

IN WITNESS WHEREOF we undersign as follows;

Summit, NJ

Dated: 6 July 2010


Eric Hedrick

Mill Valley, CA

Dated: _____

Robert D. Mass

San Francisco, CA

Dated: _____

Gwendolyn Fyfe

ASSIGNMENT

WHEREAS, Eric Hedrick, a citizen of USA, residing at 59 Hobart Avenue, Summit, NJ 07901, and Robert D. Mass, a citizen of USA, residing at 106 Elinor Avenue, Mill Valley, CA 94941, and Gwendolyn Fyfe, a citizen of USA, residing at 20 La Ferrera Terrace, San Francisco, CA 94133, (hereinafter "ASSIGNORS"), have invented a new and useful invention in

Adjuvant Cancer Therapy

for which an application Serial No. 12/763,704 (Docket No. P4196R1) for Letters Patent has been filed by them on April 20, 2010; and

WHEREAS, GENENTECH, INC., a corporation organized and existing under and by virtue of the laws of the State of Delaware, having a place of business at 1 DNA Way, South San Francisco, California 94080-4990, is desirous of acquiring an interest in and to said invention, and in and to the Letters Patents to be obtained therefor;

NOW, THEREFORE, be it known by all whom it may concern;

That for good and valuable consideration the receipt of which is hereby acknowledged, the said ASSIGNORS have and do hereby sell, assign, transfer and set over unto the said GENENTECH, INC., its successors and assigns, the full and exclusive right, title and interest including all rights under the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, in and to said invention, and in and to any and all Letters Patents to be granted and issued therefor or any continuation, division, renewal, or substitute thereof, and as to Letters Patents any reissue or re-examination thereof, not only for, to, and in the United States of America, its territories and possessions, but for, to and in all other countries; and it has been and is hereby authorized and requested that the appropriate government agencies issue said Letters Patents to said GENENTECH, INC., in accordance with this Assignment.

Said ASSIGNORS covenant and agree to cooperate with GENENTECH, INC., to enable said GENENTECH, INC. to enjoy to the fullest extent the right, title and interest herein conveyed in the United States and foreign countries. Such cooperation by said ASSIGNORS includes prompt production of pertinent facts and documents, giving of testimony, execution of petitions, oaths, specifications, declarations or other papers, and other assistance all to the extent deemed necessary or desirable by said GENENTECH, INC., (a) for perfecting the right, title and interest herein conveyed; (b) for prosecuting any of said applications; (c) for filing and prosecuting applications for reissuance of any of said patents; (d) for interference or other priority proceedings involving said invention; and (e) for legal proceedings involving said invention and any applications therefor and any patents granted thereon, including without limitation opposition proceedings, cancellation proceedings, priority contests, public use proceedings, infringement actions and court actions; provided, however, that the expense incurred by said ASSIGNORS in providing such cooperation shall be paid for by said GENENTECH, INC.

The terms and covenants of this assignment shall inure to the benefit of said GENENTECH, INC., its successors, assigns and other legal representatives, and shall be binding upon said ASSIGNORS, their respective heirs, legal representatives and assigns.

Said ASSIGNORS hereby warrant and represent that they have not entered and will not enter into any assignment, contract, or understanding in conflict herewith.

IN WITNESS WHEREOF we undersign as follows;

Summit, NJ

Dated: _____

Eric Hedrick

Mill Valley, CA

Dated: 09-JUNE-2016

Robert D. Mass

San Francisco, CA

Dated: _____

Gwendolyn Fyfe

A S S I G N M E N T

WHEREAS, Eric Hedrick, a citizen of USA, residing at 59 Hobart Avenue, Summit, NJ 07901, and Robert D. Mass, a citizen of USA, residing at 106 Elinor Avenue, Mill Valley, CA 94941, and Gwendolyn Fyfe, a citizen of USA, residing at 20 La Ferrera Terrace, San Francisco, CA 94133, (hereinafter "ASSIGNORS"), have invented a new and useful invention in

Adjuvant Cancer Therapy

for which an application Serial No. 12/763,704 (Docket No. P4196R1) for Letters Patent has been filed by them on April 20, 2010; and

WHEREAS, GENENTECH, INC., a corporation organized and existing under and by virtue of the laws of the State of Delaware, having a place of business at 1 DNA Way, South San Francisco, California 94080-4990, is desirous of acquiring an interest in and to said invention, and in and to the Letters Patents to be obtained therefor;

NOW, THEREFORE, be it known by all whom it may concern;

That for good and valuable consideration the receipt of which is hereby acknowledged, the said ASSIGNORS have and do hereby sell, assign, transfer and set over unto the said GENENTECH, INC., its successors and assigns, the full and exclusive right, title and interest including all rights under the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, in and to said invention, and in and to any and all Letters Patents to be granted and issued therefor or any continuation, division, renewal, or substitute thereof, and as to Letters Patents any reissue or re-examination thereof, not only for, to, and in the United States of America, its territories and possessions, but for, to and in all other countries; and it has been and is hereby authorized and requested that the appropriate government agencies issue said Letters Patents to said GENENTECH, INC., in accordance with this Assignment.

Said ASSIGNORS covenant and agree to cooperate with GENENTECH, INC., to enable said GENENTECH, INC. to enjoy to the fullest extent the right, title and interest herein conveyed in the United States and foreign countries. Such cooperation by said ASSIGNORS includes prompt production of pertinent facts and documents, giving of testimony, execution of petitions, oaths, specifications, declarations or other papers, and other assistance all to the extent deemed necessary or desirable by said GENENTECH, INC., (a) for perfecting the right, title and interest herein conveyed; (b) for prosecuting any of said applications; (c) for filing and prosecuting applications for reissuance of any of said patents; (d) for interference or other priority proceedings involving said invention; and (e) for legal proceedings involving said invention and any applications therefor and any patents granted thereon, including without limitation opposition proceedings, cancellation proceedings, priority contests, public use proceedings, infringement actions and court actions; provided, however, that the expense incurred by said ASSIGNORS in providing such cooperation shall be paid for by said GENENTECH, INC.

The terms and covenants of this assignment shall inure to the benefit of said GENENTECH, INC., its successors, assigns and other legal representatives, and shall be binding upon said ASSIGNORS, their respective heirs, legal representatives and assigns.

Said ASSIGNORS hereby warrant and represent that they have not entered and will not enter into any assignment, contract, or understanding in conflict herewith.

IN WITNESS WHEREOF we undersign as follows;

Summit, NJ

Eric Hedrick

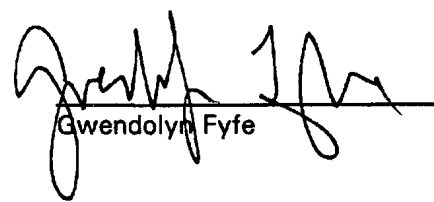
Dated: _____

Mill Valley, CA

Robert D. Mass

Dated: _____

San Francisco, CA



Gwendolyn Fyfe

Dated: 5/28/10

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL DEL DOCUMENTO DE CESIÓN A
GENENTECH, INC firmado por los cedentes y el cesionario.

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 capacidad de FUNCIONARIO QUE CERTIFICA
4. lleva el sello/timbre de la OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE
LOS ESTADOS UNIDOS

Certificado

5. en Washington, D.C.
6. el quince de febrero de 2012
7. por el Funcionario de Autenticación Asistente, Departamento de
Estado de los Estados Unidos.
8. No. 12017548-6
9. Sello/timbre

10. Firma

(Firma)
Dennis Wollen

[Sello]

LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
A TODO AQUEL QUE PUEDA LLEGAR LA PRESENTE:

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE ESTADOS UNIDOS
Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos

31 de enero de 2012

LA PRESENTE CERTIFICA QUE EL ANEXO ES UNA COPIA VERDADERA
TOMADA DE LOS ARCHIVOS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO
ARCHIVADO EL 07 DE JULIO DE 2010.

Por la autoridad del
Subsecretario de Comercio para la Propiedad Intelectual
y Director de la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos

(Firma)
E. BORNETT
Funcionario que certifica

Hay un sello que dice:
Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos
Departamento de Comercio

CESIÓN DE PATENTE

Versión electrónica v1.1

Versión de la hoja v1.1

TIPO DE PRESENTACIÓN:	CESIÓN NUEVA
NATURALEZA DEL ACUERDO:	CESIÓN

DATOS DE LA PARTE CEDENTE

Nombre	Fecha de ejecución
Eric Hedrick	07/06/2010
Robert D. Mass	06/09/2010
Gwendolyn Fyfe	05/28/2010

DATOS DE LA PARTE QUE RECIBE

Nombre:	Genentech, Inc.
Dirección:	1 DNA Way
Dirección interna:	Mail Stop 49
Ciudad:	South San Francisco
Estado/País:	CALIFORNIA
Código Postal:	94080

NÚMERO DE PROPIEDADES Total: 1

Tipo de Propiedad	Número
Número de solicitud:	12763704

DATOS DE CORRESPONDENCIA

Número de Fax: (650) 952 9881

La correspondencia será enviada por Correo de Estados Unidos cuando los intentos de hacerlo por fax no sean exitosos.

Teléfono: 650 225 1511
Correo electrónico: ely@gene.com
Nombre del destinatario: R. Minako Pazdera
Dirección Línea 1: 1 DNA Way
Dirección Línea 2: Mail Stop 49
Dirección Línea 4: South San Francisco, CALIFORNIA 94080

NÚMERO DE EXPEDIENTE DE ABOGADO:	P4196R1
NOMBRE DEL REMITENTE:	R. Minako Pazdera

Total anexos: 6

501225958

PATENTE
ROLLO: 024647 CUADRO: 0148

Fuente= P4196R1_GNE_Assignment#page1.tif
Fuente= P4196R1_GNE_Assignment#page2.tif
Fuente= P4196R1_GNE_Assignment#page3.tif
Fuente= P4196R1_GNE_Assignment#page4.tif
Fuente= P4196R1_GNE_Assignment#page5.tif
Fuente= P4196R1_GNE_Assignment#page6.tif

PATENTE

ROLLO: 024647 CUADRO: 0149

Expediente de Abogado No. P4196R1

CESIÓN

CONSIDERANDO QUE, **Eric Hedrick**, un ciudadano de Estados Unidos, residente en 59 Hobart Avenue, Summit, NJ 07901; **Robert D. Mass**, un ciudadano de Estados Unidos, residente 106 Elinor Avenue, Mill Valley, CA 94941 y **Gwendolyn Fyfe**, un ciudadano de Estados Unidos, residente en 20 La Ferrera Terrace, San Francisco, CA 94133, (en adelante denominados como "CEDENTES"), han inventado una invención nueva y útil en

TERAPIA COMPLEMENTARIA CONTRA EL CÁNCER

para la cual se presentó una solicitud con Serial No. 12/763,704 (Expediente No. P4196R1) el 20 de abril de 2010; y

CONSIDERANDO QUE, GENENTECH, INC., una corporación organizada y existente bajo y por virtud de las leyes del Estado de Delaware, que tiene oficinas en 1 DNA Way, South San Francisco, California 94080-4990, está deseosa de adquirir un interés en y para dicha invención, y en y para las patentes que se obtendrán de la misma;

AHORA, POR LO TANTO, téngase por sabido por todo aquel que le concierna:

Que por una consideración buena y valiosa el recibo de la cual se reconoce por la presente, dichos CEDENTES han y por la presente venden, ceden, transfieren y traspasan a dicha GENENTECH, INC. sus sucesores y cesionarios, el derecho, título e interés completo y exclusivo incluyendo todos los derechos bajo la Convención de Paris para la Protección de la Propiedad Industrial, en y para dicha invención, y en y para cualquiera y todas las patentes que se concedan y emitan para la misma o cualquier continuación, división, renovación, o sustitución de la misma, y en cuanto a patentes cualquier reemisión o reexaminación de las mismas, no solo para, por y en los Estados Unidos de América, sus territorios y posesiones, sin para, por y en todos los otros países; y se ha y por la presente se autoriza y solicita que las agencias gubernamentales respectivas emitan dichas patentes a GENENTECH, INC. de acuerdo con esta cesión.

Dichos CEDENTES garantizan y acuerdan cooperar con GENENTECH, INC., para posibilitar a dicha GENENTECH, INC., el disfrute hasta su máxima extensión del derecho, título e interés aquí cedido en Estados Unidos y los países extranjeros. Tal cooperación por dichos CEDENTES incluye la pronta producción de hechos y documentos pertinentes, dando testimonio, ejecutando peticiones, juramentos, especificaciones, declaraciones u otros documentos, y otra ayuda todas hasta el punto considerado necesario o deseable por dichas GENENTECH, INC. (a) para perfeccionar el derecho, título e interés aquí cedido; (b) para procesar cualquiera de dichas solicitudes; (c) para presentar y procesar solicitudes de reemisión de cualquiera de dichas patentes; (d) para procesos de interferencia u otros procesos de prioridad que involucren dicha invención; y (e) para procedimientos legales que involucren dicha invención y cualquier solicitud de la misma y cualquier patente concedida sobre la misma, incluyendo sin limitación procedimientos de oposición, procedimientos de cancelación, disputas de prioridad, procesos de uso público, acciones de violación y acciones de la corte; con la condición que los gastos incurridos por dichos CEDENTES al proporcionar dicha cooperación deban ser pagados por GENENTECH, INC.

PATENTE

ROLLO: 024647 CUADRO: 0150

Los términos y garantías de esta cesión deben actuar en beneficio de dicha GENENTECH, INC. sus sucesores, cesionarios y otros representantes legales, y deberá ser obligante sobre dichos CEDENTES, sus respectivos herederos, representantes legales y cesionarios.

Dichos CEDENTES por la presente garantizan y manifiestan que no han entrado y no entrará en ninguna cesión, contrato o entendimiento en conflicto con la presente.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL se suscriben como sigue:

Summit, NJ

Fecha: 06 de julio de 2010

(firma)
Nombre: ERIC HEDRICK

Mill Valley, CA

Fecha:

Nombre: ROBERT D. MASS

San Francisco, CA

Fecha:

Nombre: GWENDOLYN FYFE

Expediente de Abogado No. P4196R1

CESIÓN

CONSIDERANDO QUE, **Eric Hedrick**, un ciudadano de Estados Unidos, residente en 59 Hobart Avenue, Summit, NJ 07901; **Robert D. Mass**, un ciudadano de Estados Unidos, residente 106 Elinor Avenue, Mill Valley, CA 94941 y **Gwendolyn Fyfe**, un ciudadano de Estados Unidos, residente en 20 La Ferrera Terrace, San Francisco, CA 94133, (en adelante denominados como "CEDENTES"), han inventado una invención nueva y útil en

TERAPIA COMPLEMENTARIA CONTRA EL CÁNCER

para la cual se presentó una solicitud con Serial No. 12/763,704 (Expediente No. P4196R1) el 20 de abril de 2010; y

CONSIDERANDO QUE, GENENTECH, INC., una corporación organizada y existente bajo y por virtud de las leyes del Estado de Delaware, que tiene oficinas en 1 DNA Way, South San Francisco, California 94080-4990, está deseosa de adquirir un interés en y para dicha invención, y en y para las patentes que se obtendrán de la misma;

AHORA, POR LO TANTO, téngase por sabido por todo aquel que le concierna:

Que por una consideración buena y valiosa el recibo de la cual se reconoce por la presente, dichos CEDENTES han y por la presente venden, ceden, transfieren y traspasan a dicha GENENTECH, INC. sus sucesores y cesionarios, el derecho, título e interés completo y exclusivo incluyendo todos los derechos bajo la Convención de Paris para la Protección de la Propiedad Industrial, en y para dicha invención, y en y para cualquiera y todas las patentes que se concedan y emitan para la misma o cualquier continuación, división, renovación, o sustitución de la misma, y en cuanto a patentes cualquier reemisión o reexaminación de las mismas, no solo para, por y en los Estados Unidos de América, sus territorios y posesiones, sin para, por y en todos los otros países; y se ha y por la presente se autoriza y solicita que las agencias gubernamentales respectivas emitan dichas patentes a GENENTECH, INC. de acuerdo con esta cesión.

Dichos CEDENTES garantizan y acuerdan cooperar con GENENTECH, INC., para posibilitar a dicha GENENTECH, INC., el disfrute hasta su máxima extensión del derecho, título e interés aquí cedido en Estados Unidos y los países extranjeros. Tal cooperación por dichos CEDENTES incluye la pronta producción de hechos y documentos pertinentes, dando testimonio, ejecutando peticiones, juramentos, especificaciones, declaraciones u otros documentos, y otra ayuda todas hasta el punto considerado necesario o deseable por dichas GENENTECH, INC. (a) para perfeccionar el derecho, título e interés aquí cedido; (b) para procesar cualquiera de dichas solicitudes; (c) para presentar y procesar solicitudes de reemisión de cualquiera de dichas patentes; (d) para procesos de interferencia u otros procesos de prioridad que involucren dicha invención; y (e) para procedimientos legales que involucren dicha invención y cualquier solicitud de la misma y cualquier patente concedida sobre la misma, incluyendo sin limitación procedimientos de oposición, procedimientos de cancelación, disputas de prioridad, procesos de uso público, acciones de violación y acciones de la corte; con la condición que los gastos incurridos por dichos CEDENTES al proporcionar dicha cooperación deban ser pagados por GENENTECH, INC.

PATENTE

ROLLO: 024647 CUADRO: 0152

Los términos y garantías de esta cesión deben actuar en beneficio de dicha GENENTECH, INC. sus sucesores, cesionarios y otros representantes legales, y deberá ser obligante sobre dichos CEDENTES, sus respectivos herederos, representantes legales y cesionarios.

Dichos CEDENTES por la presente garantizan y manifiestan que no han entrado y no entrará en ninguna cesión, contrato o entendimiento en conflicto con la presente.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL se suscriben como sigue:

Summit, NJ

Fecha:

Nombre: ERIC HEDRICK

Mill Valley, CA

Fecha: 09 de junio de 2010

(firma)
Nombre: ROBERT D. MASS

San Francisco, CA

Fecha:

Nombre: GWENDOLYN FYFE

PATENTE

ROLLO: 024647 CUADRO: 0153

Expediente de Abogado No. P4196R1

CESIÓN

CONSIDERANDO QUE, **Eric Hedrick**, un ciudadano de Estados Unidos, residente en 59 Hobart Avenue, Summit, NJ 07901; **Robert D. Mass**, un ciudadano de Estados Unidos, residente 106 Elinor Avenue, Mill Valley, CA 94941 y **Gwendolyn Fyfe**, un ciudadano de Estados Unidos, residente en 20 La Ferrera Terrace, San Francisco, CA 94133, (en adelante denominados como "CEDENTES"), han inventado una invención nueva y útil en

TERAPIA COMPLEMENTARIA CONTRA EL CÁNCER

para la cual se presentó una solicitud con Serial No. 12/763,704 (Expediente No. P4196R1) el 20 de abril de 2010; y

CONSIDERANDO QUE, GENENTECH, INC., una corporación organizada y existente bajo y por virtud de las leyes del Estado de Delaware, que tiene oficinas en 1 DNA Way, South San Francisco, California 94080-4990, está deseosa de adquirir un interés en y para dicha invención, y en y para las patentes que se obtendrán de la misma;

AHORA, POR LO TANTO, téngase por sabido por todo aquel que le concierna:

Que por una consideración buena y valiosa el recibo de la cual se reconoce por la presente, dichos CEDENTES han y por la presente venden, ceden, transfieren y traspasan a dicha GENENTECH, INC. sus sucesores y cesionarios, el derecho, título e interés completo y exclusivo incluyendo todos los derechos bajo la Convención de Paris para la Protección de la Propiedad Industrial, en y para dicha invención, y en y para cualquiera y todas las patentes que se concedan y emitan para la misma o cualquier continuación, división, renovación, o sustitución de la misma, y en cuanto a patentes cualquier reemisión o reexaminación de las mismas, no solo para, por y en los Estados Unidos de América, sus territorios y posesiones, sin para, por y en todos los otros países; y se ha y por la presente se autoriza y solicita que las agencias gubernamentales respectivas emitan dichas patentes a GENENTECH, INC. de acuerdo con esta cesión.

Dichos CEDENTES garantizan y acuerdan cooperar con GENENTECH, INC., para posibilitar a dicha GENENTECH, INC., el disfrute hasta su máxima extensión del derecho, título e interés aquí cedido en Estados Unidos y los países extranjeros. Tal cooperación por dichos CEDENTES incluye la pronta producción de hechos y documentos pertinentes, dando testimonio, ejecutando peticiones, juramentos, especificaciones, declaraciones u otros documentos, y otra ayuda todas hasta el punto considerado necesario o deseable por dichas GENENTECH, INC. (a) para perfeccionar el derecho, título e interés aquí cedido; (b) para procesar cualquiera de dichas solicitudes; (c) para presentar y procesar solicitudes de reemisión de cualquiera de dichas patentes; (d) para procesos de interferencia u otros procesos de prioridad que involucren dicha invención; y (e) para procedimientos legales que involucren dicha invención y cualquier solicitud de la misma y cualquier patente concedida sobre la misma, incluyendo sin limitación procedimientos de oposición, procedimientos de cancelación, disputas de prioridad, procesos de uso público, acciones de violación y acciones de la corte; con la condición que los gastos incurridos por dichos CEDENTES al proporcionar dicha cooperación deban ser pagados por GENENTECH, INC.

PATENTE

ROLLO: 024647 CUADRO: 0154

Los términos y garantías de esta cesión deben actuar en beneficio de dicha GENENTECH, INC. sus sucesores, cesionarios y otros representantes legales, y deberá ser obligante sobre dichos CEDENTES, sus respectivos herederos, representantes legales y cesionarios.

Dichos CEDENTES por la presente garantizan y manifiestan que no han entrado y no entrará en ninguna cesión, contrato o entendimiento en conflicto con la presente.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL se suscriben como sigue:

Summit, NJ

Fecha: _____ Nombre: ERIC HEDRICK

Mill Valley, CA

Fecha: _____ Nombre: ROBERT D. MASS

San Francisco, CA

Fecha: 28 de mayo de 2010 _____
(firma)
Nombre: GWENDOLYN FYFE



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

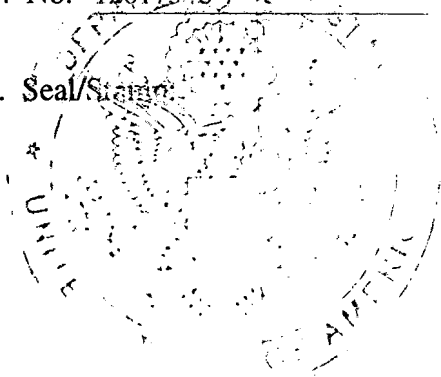
5. at Washington, D.C.

6. the fifteenth of February, 2012

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

8. No. 12017548-7

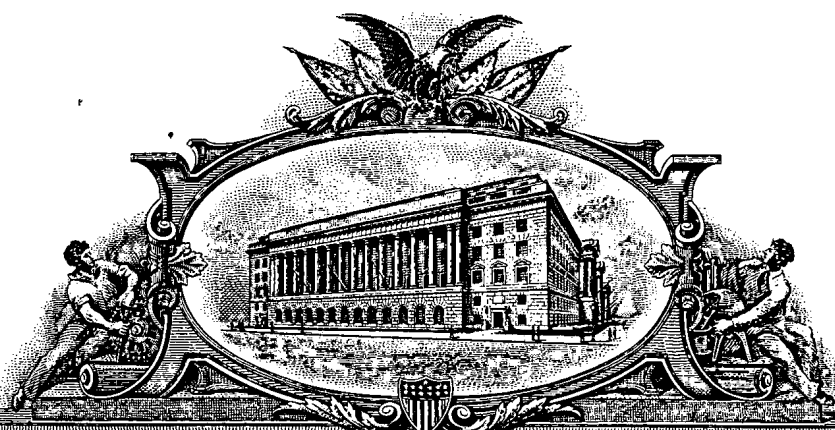
9. Seal/Stamp:



10. Signature:

Dennis Wollen

A 7337541



THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME;

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE

United States Patent and Trademark Office

January 31, 2012

**THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
JULY 07, 2010.**

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




E. BORNETT
Certifying Officer

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
Norman Wolmark	06/23/2010
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	NSABP Foundation, Inc.
Street Address:	Four Allegheny Center, 5th Floor
City:	Pittsburgh
State/Country:	PENNSYLVANIA
Postal Code:	15212
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Application Number:	12763704
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(650)952-9881
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>	
Phone:	650-225-1511
Email:	ely@gene.com
Correspondent Name:	R. Minako Pazdera
Address Line 1:	1 DNA Way
Address Line 2:	Mail Stop 49
Address Line 4:	South San Francisco, CALIFORNIA 94080
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	P4196R1
NAME OF SUBMITTER:	R. Minako Pazdera
Total Attachments: 1 source=P4196R1_NSABP_Assignment#page1.tif	

CH \$40.00 12763704

501225969

PATENT
REEL: 024647 FRAME: 0188

Docket No. P4196R1

ASSIGNMENT

WHEREAS, Norman Wolmark, a citizen of USA and Canada, residing at 1201 Murray Hill Avenue, Pittsburgh, PA 15217 (hereinafter "ASSIGNOR"), has invented a new and useful invention in

Adjuvant Cancer Therapy

for which an application Serial No. 12/763,704, if received (Docket No. P4196R1) has been filed by him for Letters Patent on April 20, 2010; and

WHEREAS, NSABP Foundation, Inc., a corporation organized and existing under and by virtue of the laws of the State of Pennsylvania, having a place of business at Four Allegheny Center, 5th Floor, Pittsburgh, PA 15212, is desirous of acquiring an interest in and to said invention, and in and to the Letters Patents to be obtained therefor;

NOW, THEREFORE, be it known by all whom it may concern;

That for good and valuable consideration the receipt of which is hereby acknowledged, the said ASSIGNOR has and does hereby sell, assign, transfer and set over unto the said NSABP Foundation, Inc., its successors and assigns, the full and exclusive right, title and interest including all rights under the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, in and to said invention, and in and to any and all Letters Patents to be granted and issued therefor or any continuation, division, renewal, or substitute thereof, and as to Letters Patents any reissue or re-examination thereof, not only for, to, and in the United States of America, its territories and possessions, but for, to and in all other countries; and it has been and is hereby authorized and requested that the appropriate government agencies issue said Letters Patents to said NSABP Foundation, Inc., in accordance with this Assignment.

Said ASSIGNOR covenants and agrees to cooperate with NSABP Foundation, Inc., to enable said NSABP Foundation, Inc. to enjoy to the fullest extent the right, title and interest herein conveyed in the United States and foreign countries. Such cooperation by said ASSIGNOR includes prompt production of pertinent facts and documents, giving of testimony, execution of petitions, oaths, specifications, declarations or other papers, and other assistance all to the extent deemed necessary or desirable by said NSABP Foundation, Inc., (a) for perfecting the right, title and interest herein conveyed; (b) for prosecuting any of said applications; (c) for filing and prosecuting applications for reissuance of any of said patents; (d) for interference or other priority proceedings involving said invention; and (e) for legal proceedings involving said invention and any applications therefor and any patents granted thereon, including without limitation opposition proceedings, cancellation proceedings, priority contests, public use proceedings, infringement actions and court actions; provided, however, that the expense incurred by said ASSIGNOR in providing such cooperation shall be paid for by said NSABP Foundation, Inc.

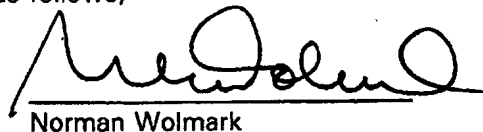
The terms and covenants of this assignment shall inure to the benefit of said NSABP Foundation, Inc., its successors, assigns and other legal representatives, and shall be binding upon said ASSIGNOR, his/her respective heirs, legal representatives and assigns.

Said ASSIGNOR hereby warrants and represents that he has not entered and will not enter into any assignment, contract, or understanding in conflict herewith.

IN WITNESS WHEREOF I undersign as follows;

Pittsburgh, PA

Dated: June 23, 2010



Norman Wolmark

RECORDED: 07/07/2010

PATENT
REEL: 024647 FRAME: 0189

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL DEL DOCUMENTO DE CESIÓN A
GENENTECH, INC firmado por los cedentes y el cesionario.

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 capacidad de FUNCIONARIO QUE CERTIFICA
- 4. lleva el sello/timbre de la OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE
LOS ESTADOS UNIDOS

Certificado

- 5. en Washington, D.C.
- 6. el quince de febrero de 2012
- 7. por el Funcionario de Autenticación Asistente, Departamento de
Estado de los Estados Unidos.
- 8. No. 12017548-7
- 9. Sello/timbre

10. Firma

(Firma)
Dennis Wollen

[Sello]

LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
A TODO AQUEL QUE PUEDA LLEGAR LA PRESENTE:

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE ESTADOS UNIDOS
Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos

31 de enero de 2012

LA PRESENTE CERTIFICA QUE EL ANEXO ES UNA COPIA VERDADERA
TOMADA DE LOS ARCHIVOS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO
ARCHIVADO EL 07 DE JULIO DE 2010.

Por la autoridad del
Subsecretario de Comercio para la Propiedad Intelectual
y Director de la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos

(Firma)
E. BORNETT
Funcionario que certifica

Hay un sello que dice:
Oficina de Marcas y Patentes de Estados Unidos
Departamento de Comercio

CESIÓN DE PATENTE

Versión electrónica v1.1

Versión de la hoja v1.1

TIPO DE PRESENTACIÓN:	CESIÓN NUEVA
NATURALEZA DEL ACUERDO:	CESIÓN

DATOS DE LA PARTE CEDENTE

Nombre	Fecha de ejecución
Norman Wolmark	06/23/2010

DATOS DE LA PARTE QUE RECIBE

Nombre:	NSABP Foundation, Inc.
Dirección:	Four Allegheny Center, 5th Floor
Ciudad:	Pittsburgh
Estado/País:	PENNSYLVANIA
Código Postal:	15212

NÚMERO DE PROPIEDADES Total: 1

Tipo de Propiedad	Número
Número de solicitud:	12763704

DATOS DE CORRESPONDENCIA

Número de Fax: (650) 952 9881

La correspondencia será enviada por Correo de Estados Unidos cuando los intentos de hacerlo por fax no sean exitosos.

Teléfono: 650 225 1511
Correo electrónico: ely@gene.com
Nombre del destinatario: R. Minako Pazdera
Dirección Línea 1: 1 DNA Way
Dirección Línea 2: Mail Stop 49
Dirección Línea 4: South San Francisco, CALIFORNIA 94080

NÚMERO DE EXPEDIENTE DE ABOGADO:	P4196R1
NOMBRE DEL REMITENTE:	R. Minako Pazdera

Total anexos: 1

Fuente= P4196R1_NSABP_Assignment#page1.tif

PATENTE

501225969

ROLLO: 024647 CUADRO: 0188

Expediente de Abogado No. P4196R1

CESIÓN

CONSIDERANDO QUE, **Norman Wolmark**, un ciudadano de Estados Unidos, residente en 1201 Murray Hill Avenue, Pittsburgh, PA 15217 (en adelante denominado como "CEDENTE"), ha inventado una invención nueva y útil en

TERAPIA COMPLEMENTARIA CONTRA EL CÁNCER

para la cual se presentó una solicitud con Serial No. 12/763,704 (Expediente No. P4196R1) el 20 de abril de 2010; y

CONSIDERANDO QUE, NSABP Foundation, Inc., una corporación organizada y existente bajo y por virtud de las leyes del Estado de Pennsylvania, que tiene oficinas en Four Allegheny Center, 5th Floor, Pittsburgh, PA 15212, está deseosa de adquirir un interés en y para dicha invención, y en y para las patentes que se obtendrán de la misma;

AHORA, POR LO TANTO, téngase por sabido por todo aquel que le concierna:

Que por una consideración buena y valiosa el recibo de la cual se reconoce por la presente, dichos CEDENTES han y por la presente venden, ceden, transfieren y traspasan a dicha GENENTECH, INC. sus sucesores y cesionarios, el derecho, título e interés completo y exclusivo incluyendo todos los derechos bajo la Convención de Paris para la Protección de la Propiedad Industrial, en y para dicha invención, y en y para cualquiera y todas las patentes que se concedan y emitan para la misma o cualquier continuación, división, renovación, o sustitución de la misma, y en cuanto a patentes cualquier reemisión o reexaminación de las mismas, no solo para, por y en los Estados Unidos de América, sus territorios y posesiones, sin para, por y en todos los otros países; y se ha y por la presente se autoriza y solicita que las agencias gubernamentales respectivas emitan dichas patentes a GENENTECH, INC. de acuerdo con esta cesión.

Dichos CEDENTES garantizan y acuerdan cooperar con GENENTECH, INC., para posibilitar a dicha GENENTECH, INC., el disfrute hasta su máxima extensión del derecho, título e interés aquí cedido en Estados Unidos y los países extranjeros. Tal cooperación por dichos CEDENTES incluye la pronta producción de hechos y documentos pertinentes, dando testimonio, ejecutando peticiones, juramentos, especificaciones, declaraciones u otros documentos, y otra ayuda todas hasta el punto considerado necesario o deseable por dichas GENENTECH, INC. (a) para perfeccionar el derecho, título e interés aquí cedido; (b) para procesar cualquiera de dichas solicitudes; (c) para presentar y procesar solicitudes de reemisión de cualquiera de dichas patentes; (d) para procesos de interferencia u otros procesos de prioridad que involucran dicha invención; y (e) para procedimientos legales que involucran dicha invención y cualquier solicitud de la misma y cualquier patente concedida sobre la misma, incluyendo sin limitación procedimientos de oposición, procedimientos de cancelación, disputas de prioridad, procesos de uso público, acciones de violación y acciones de la corte; con la condición que los gastos incurridos por dichos CEDENTES al proporcionar dicha cooperación deban ser pagados por GENENTECH, INC.

Los términos y garantías de esta cesión deben actuar en beneficio de dicha GENENTECH, INC. sus sucesores, cesionarios y otros representantes legales, y deberá ser obligante sobre dichos CEDENTES, sus respectivos herederos, representantes legales y cesionarios.

Dichos CEDENTES por la presente garantizan y manifiestan que no han entrado y no entrará en ninguna cesión, contrato o entendimiento en conflicto con la presente.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL se suscriben como sigue:

Pittsburgh, PA

Fecha: 23 de junio de 2010

(firma)
Nombre: NORMAN WOLMARK

ARCHIVADO: 07/07/2010

PATENTE
ROLLO: 024647 CUADRO: 0189



UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office
Address: COMMISSIONER FOR PATENTS
P.O. Box 1450
Alexandria, Virginia 22313-1450
www.uspto.gov

APPLICATION NUMBER	FILING or 371(c) DATE	GRP ART UNIT	FIL FEE REC'D	ATTY. DOCKET NO.	TOT CLAIMS	IND CLAIMS
12/763,704	04/20/2010	1614	8712	P4196R1	34	12

CONFIRMATION NO. 5938

FILING RECEIPT



OC000000041372426

9157
GENENTECH, INC.
1 DNA WAY
SOUTH SAN FRANCISCO, CA 94080

Date Mailed: 05/03/2010

Receipt is acknowledged of this non-provisional patent application. The application will be taken up for examination in due course. Applicant will be notified as to the results of the examination. Any correspondence concerning the application must include the following identification information: the U.S. APPLICATION NUMBER, FILING DATE, NAME OF APPLICANT, and TITLE OF INVENTION. Fees transmitted by check or draft are subject to collection. Please verify the accuracy of the data presented on this receipt. **If an error is noted on this Filing Receipt, please submit a written request for a Filing Receipt Correction. Please provide a copy of this Filing Receipt with the changes noted thereon. If you received a "Notice to File Missing Parts" for this application, please submit any corrections to this Filing Receipt with your reply to the Notice. When the USPTO processes the reply to the Notice, the USPTO will generate another Filing Receipt incorporating the requested corrections**

Applicant(s)

Eric Hedrick, Summit, NJ;
Robert D. Mass, Mill Valley, CA;
Gwendolyn Fyfe, San Francisco, CA;

Power of Attorney: None

Domestic Priority data as claimed by applicant

This appln claims benefit of 61/171,008 04/20/2009
and claims benefit of 61/171,318 04/21/2009
and claims benefit of 61/181,195 05/26/2009

Foreign Applications

If Required, Foreign Filing License Granted: 04/29/2010

The country code and number of your priority application, to be used for filing abroad under the Paris Convention, is **US 12/763,704**

Projected Publication Date: To Be Determined - pending completion of Missing Parts

Non-Publication Request: No

Early Publication Request: No

Title

ADJUVANT CANCER THERAPY

Preliminary Class

514

PROTECTING YOUR INVENTION OUTSIDE THE UNITED STATES

Since the rights granted by a U.S. patent extend only throughout the territory of the United States and have no effect in a foreign country, an inventor who wishes patent protection in another country must apply for a patent in a specific country or in regional patent offices. Applicants may wish to consider the filing of an international application under the Patent Cooperation Treaty (PCT). An international (PCT) application generally has the same effect as a regular national patent application in each PCT-member country. The PCT process **simplifies** the filing of patent applications on the same invention in member countries, but **does not result** in a grant of "an international patent" and does not eliminate the need of applicants to file additional documents and fees in countries where patent protection is desired.

Almost every country has its own patent law, and a person desiring a patent in a particular country must make an application for patent in that country in accordance with its particular laws. Since the laws of many countries differ in various respects from the patent law of the United States, applicants are advised to seek guidance from specific foreign countries to ensure that patent rights are not lost prematurely.

Applicants also are advised that in the case of inventions made in the United States, the Director of the USPTO must issue a license before applicants can apply for a patent in a foreign country. The filing of a U.S. patent application serves as a request for a foreign filing license. The application's filing receipt contains further information and guidance as to the status of applicant's license for foreign filing.

Applicants may wish to consult the USPTO booklet, "General Information Concerning Patents" (specifically, the section entitled "Treaties and Foreign Patents") for more information on timeframes and deadlines for filing foreign patent applications. The guide is available either by contacting the USPTO Contact Center at 800-786-9199, or it can be viewed on the USPTO website at <http://www.uspto.gov/web/offices/pac/doc/general/index.html>.

For information on preventing theft of your intellectual property (patents, trademarks and copyrights), you may wish to consult the U.S. Government website, <http://www.stopfakes.gov>. Part of a Department of Commerce initiative, this website includes self-help "toolkits" giving innovators guidance on how to protect intellectual property in specific countries such as China, Korea and Mexico. For questions regarding patent enforcement issues, applicants may call the U.S. Government hotline at 1-866-999-HALT (1-866-999-4158).

LICENSE FOR FOREIGN FILING UNDER**Title 35, United States Code, Section 184****Title 37, Code of Federal Regulations, 5.11 & 5.15****GRANTED**

The applicant has been granted a license under 35 U.S.C. 184, if the phrase "IF REQUIRED, FOREIGN FILING LICENSE GRANTED" followed by a date appears on this form. Such licenses are issued in all applications where the conditions for issuance of a license have been met, regardless of whether or not a license may be required as

set forth in 37 CFR 5.15. The scope and limitations of this license are set forth in 37 CFR 5.15(a) unless an earlier license has been issued under 37 CFR 5.15(b). The license is subject to revocation upon written notification. The date indicated is the effective date of the license, unless an earlier license of similar scope has been granted under 37 CFR 5.13 or 5.14.

This license is to be retained by the licensee and may be used at any time on or after the effective date thereof unless it is revoked. This license is automatically transferred to any related applications(s) filed under 37 CFR 1.53(d). This license is not retroactive.

The grant of a license does not in any way lessen the responsibility of a licensee for the security of the subject matter as imposed by any Government contract or the provisions of existing laws relating to espionage and the national security or the export of technical data. Licensees should apprise themselves of current regulations especially with respect to certain countries, of other agencies, particularly the Office of Defense Trade Controls, Department of State (with respect to Arms, Munitions and Implements of War (22 CFR 121-128)); the Bureau of Industry and Security, Department of Commerce (15 CFR parts 730-774); the Office of Foreign Assets Control, Department of Treasury (31 CFR Parts 500+) and the Department of Energy.

NOT GRANTED

No license under 35 U.S.C. 184 has been granted at this time, if the phrase "IF REQUIRED, FOREIGN FILING LICENSE GRANTED" DOES NOT appear on this form. Applicant may still petition for a license under 37 CFR 5.12, if a license is desired before the expiration of 6 months from the filing date of the application. If 6 months has lapsed from the filing date of this application and the licensee has not received any indication of a secrecy order under 35 U.S.C. 181, the licensee may foreign file the application pursuant to 37 CFR 5.15(b).