



No. 11-130832-00002-0000

Fecha: 2011-11-23 16:55:10 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 21

AS. 117.958

Señor Director
DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
E. S. D.

RESPUESTA A OFICIO 16322 DEL 20 DE OCTUBRE DE 2011

REF: Expediente No. 11 130.832 - Solicitud de Patente Entrada en Fase Nacional
Corresp. a la Solicitud Internacional PCT/US2010/028023
a favor de **GENENTECH, INC.**
Titulada: ANTICUERPOS ANTI-HER

JUAN PABLO CADENA SARMIENTO, vecino de Bogotá, portador de la tarjeta profesional No. 57492, obrando como apoderado de la sociedad **GENENTECH, INC.** según lo acredita el documento de poder presentado en esa Dirección, para dar cumplimiento al requerimiento notificado por fijación en lista el 20 de octubre de 2011, de acuerdo con los Artículos 38 y 39 de la Decisión 486 de la comisión de la Comunidad Andina me permito allegar:

1. Documento donde consta la cesión del derecho a la Patente otorgado por los inventores al solicitante, debidamente apostillado junto con su correspondiente traducción al español.
2. Nuevo resumen de la invención:

La presente invención proporciona anticuerpos mejorados que intervienen en la ruta de HER, incluyendo anticuerpos anti-HER multiespecíficos, composiciones que los comprenden y métodos para usar estos anticuerpos. Ciertas incorporaciones comprenden anticuerpos multiespecíficos contra EGFR/HER3, los cuales han demostrado ser menos tóxicos que otros anticuerpos conocidos en el estado de la técnica. Los anticuerpos divulgados en esta invención resultan particularmente útiles como agentes terapéuticos en el tratamiento del cáncer.

Del señor Director atentamente,


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

Bogotá, 21 de noviembre de 2011
JPC/jpg
Folios: 21

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by P.R. Grant

3. acting in the capacity of Certifying Officer

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

Certified

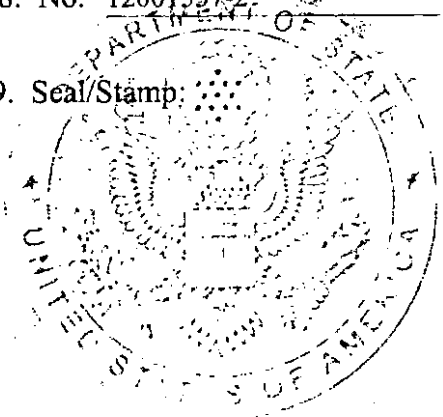
5. at Washington, D.C.

6. the thirteenth of October, 2011

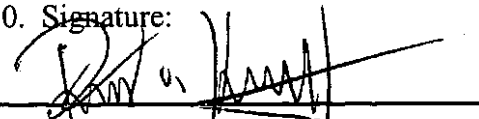
7. by Assistant Authentication Officer, United States Department of State

8. No. 12001337-2

9. Seal/Stamp:



10. Signature:


Patrick O. Hatchett

A 7318363



THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

October 04, 2011

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
NOVEMBER 19, 2009.

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




P. R. GRANT
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><th>Name</th><th>Execution Date</th></tr><tr><td>Germaine Fuh</td><td>09/01/2009</td></tr><tr><td>Lauric Haber</td><td>09/01/2009</td></tr><tr><td>Gabriele Schaefer</td><td>09/01/2009</td></tr><tr><td>Mark X. Sliwkowski</td><td>10/06/2009</td></tr></table>		Name	Execution Date	Germaine Fuh	09/01/2009	Lauric Haber	09/01/2009	Gabriele Schaefer	09/01/2009	Mark X. Sliwkowski	10/06/2009
Name	Execution Date										
Germaine Fuh	09/01/2009										
Lauric Haber	09/01/2009										
Gabriele Schaefer	09/01/2009										
Mark X. Sliwkowski	10/06/2009										
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>City:</td><td>South San Francisco</td></tr><tr><td>State/Country:</td><td>CALIFORNIA</td></tr><tr><td>Postal Code:</td><td>94080-4990</td></tr></table>		Name:	Genentech, Inc.	Street Address:	1 DNA Way	City:	South San Francisco	State/Country:	CALIFORNIA	Postal Code:	94080-4990
Name:	Genentech, Inc.										
Street Address:	1 DNA Way										
City:	South San Francisco										
State/Country:	CALIFORNIA										
Postal Code:	94080-4990										
PROPERTY NUMBERS Total: 1											
<table><tr><th>Property Type</th><th>Number</th></tr><tr><td>Application Number:</td><td>61210562</td></tr></table>		Property Type	Number	Application Number:	61210562						
Property Type	Number										
Application Number:	61210562										
CORRESPONDENCE DATA											
Fax Number: (650)952-9881 <i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>											
Phone: 650.467.0481											
Email: joanlm@gene.com											
Correspondent Name: Traci H. Ropp											
Address Line 1: 1 DNA Way											
Address Line 2: MS#49											
Address Line 4: South San Francisco, CALIFORNIA 94080-4990											
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	PR4203										
NAME OF SUBMITTER:	Traci H. Ropp										
Total Attachments: 6											

CH \$40.00 61210562

501020244

PATENT
REEL: 023543 FRAME: 0309

source=PR4203_Executed_Assignment#page1.tif
source=PR4203_Executed_Assignment#page2.tif
source=PR4203_Executed_Assignment#page3.tif
source=PR4203_Executed_Assignment#page4.tif
source=PR4203_Executed_Assignment#page5.tif
source=PR4203_Executed_Assignment#page6.tif

PATENT
REEL: 023543 FRAME: 0310

ASSIGNMENT

WHEREAS, Germaine Fuh, a citizen of US, residing at 149 Amapola Avenue, Pacifica, CA 94044, and Lauric Haber, a citizen of FR, residing at 3332 La Mesa Drive, Apt. 2, San Carlos, CA 94070, and Gabriele Schaefer, a citizen of DE, residing at 1307 Birch Avenue, San Mateo, CA, 94402 and Mark X. Sliwkowski, a citizen of US, residing at 42 Oak Creek Lane, San Carlos, CA 94070, (hereinafter "ASSIGNORS"), have invented a new and useful invention in

ANTI-HER ANTIBODIES

for which a provisional application Serial No. 61/210,562 (Docket No. PR4203) has been filed by them on 03/20/2009; 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.

Application No. 61/210,562

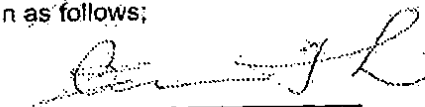
Docket No. PR4203.

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:

South San Francisco

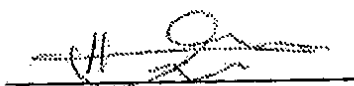
Dated: 07-01-2009



Germaine Fuh

South San Francisco

Dated: 07-01-2009



Laurie Haber

South San Francisco

Dated: _____

Gabriele Schaefer

South San Francisco

Dated: _____

Mark X. Sliwowski

ASSIGNMENT

WHEREAS, Germaine Fuh, a citizen of US, residing at 149 Amapola Avenue, Pacifica, CA 94044, and Lauric Haber, a citizen of FR, residing at 3332 La Mesa Drive, Apt. 2, San Carlos, CA 94070, and Gabriele Schaefer, a citizen of DE, residing at 1307 Birch Avenue, San Mateo, CA, 94402 and Mark X. Sliwkowski, a citizen of US, residing at 42 Oak Creek Lane, San Carlos, CA 94070, (hereinafter "ASSIGNORS"), have invented a new and useful invention in

ANTI-HER ANTIBODIES

for which a provisional application Serial No. 61/210,562 (Docket No. PR4203) has been filed by them on 03/20/2009; 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.

Application No. 61/210,562

Docket No. PR4203

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;

South San Francisco

Germaine Fuh

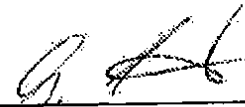
Dated: _____

South San Francisco

Laurie Haber

Dated: _____

South San Francisco



Gabriele Schaefer

Dated: 9/1/09

South San Francisco

Mark X. Sliwowski

Dated: _____

ASSIGNMENT

WHEREAS, Germaine Fuh, a citizen of US, residing at 149 Amapola Avenue, Pacifica, CA 94044, and Lauric Haber, a citizen of FR, residing at 3332 La Mesa Drive, Apt. 2, San Carlos, CA 94070, and Gabriele Schaefer, a citizen of DE, residing at 1307 Birch Avenue, San Mateo, CA, 94402 and Mark X. Sliwowski, a citizen of US, residing at 42 Oak Creek Lane, San Carlos, CA 94070, (hereinafter "ASSIGNORS"), have invented a new and useful invention in

ANTI-HER ANTIBODIES

for which a provisional application Serial No. 61/210,562 (Docket No. PR4203) has been filed by them on 03/20/2009; 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.

Application No. 61/210,562

Docket No. PR4203

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:

South San Francisco

Germaine Fuh

Dated: _____

South San Francisco

Lauric Haber

Dated: _____

South San Francisco

Gabriele Schaefer

Dated: _____

South San Francisco



Mark X. Sliwkowski

Dated: 6 Oct 2009

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 P.R. GRANT
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 trece de octubre de 2011
7. por el Funcionario de Autenticación Asistente, Departamento de
Estado de los Estados Unidos.
8. No. 12001337-2
9. Sello/timbre

10. Firma

(Firma)

Patrick O. Hatchett

[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

04 de octubre de 2011

LA PRESENTE CERTIFICA QUE EL ANEXO ES UNA COPIA VERDADERA
TOMADA DE LOS ARCHIVOS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO
ARCHIVADO EL 19 DE NOVIEMBRE DE 2009.

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)
P. R. GRANT
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
Germaine Fuh	09/01/2009
Lauric Haber	09/01/2009
Gabriele Schaefer	09/01/2009
Mark X. Sliwowski	10/06/2009

DATOS DE LA PARTE QUE RECIBE

Nombre:	Genentech, Inc.
Dirección:	1 DNA Way
Ciudad:	South San Francisco
Estado/País:	CALIFORNIA
Código Postal:	94080-4990

NÚMERO DE PROPIEDADES Total: 1

Tipo de Propiedad	Número
Número de solicitud:	61210562

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: 650 467 0481

Correo electrónico: joanlm@gene.com

Nombre del destinatario: Traci H. Ropp

Dirección Línea 1: Genentech, Inc.

Dirección Línea 2: 1 DNA Way

Dirección Línea 4: South San Francisco, CALIFORNIA 94080

NÚMERO DE EXPEDIENTE DE ABOGADO:	PR4203
NOMBRE DEL REMITENTE:	Traci H. Ropp

Total anexos: 6

501020244**PATENTE****ROLLO: 023543 CUADRO: 0309**

Fuente=PR4203_Executed_Assignment#page1.tif
Fuente=PR4203_Executed_Assignment#page2.tif
Fuente=PR4203_Executed_Assignment#page3.tif
Fuente=PR4203_Executed_Assignment#page4.tif
Fuente=PR4203_Executed_Assignment#page5.tif
Fuente=PR4203_Executed_Assignment#page6.tif

PATENTE

ROLLO: 023543 CUADRO: 0310

Expediente de Abogado No. PR4203

CESIÓN

CONSIDERANDO QUE, **Germaine Fuh**, un ciudadano de los E.U.A., residente en 149 Amapola Avenue, CA 94044; **Lauric Haber**, un ciudadano de Francia, residente en 3332 La Mesa Drive, Apt. 2, San Carlos, CA 94070; **Gabriele Schaefer**, una ciudadana de Alemania, residente en 1307 Brich Avenue, San Mateo, CA 94402; y **Mark X. Sliwowski**, un ciudadano de E.U.A., residente en 42 Oak Creek Lane, San Carlos, CA 94070 (en adelante denominados como "CEDENTES"), han inventado una invención nueva y útil en

ANTICUERPOS ANTI-HER

para la cual se presentó una solicitud provisional con Serial No. 61/210,562 (Expediente No. PR4203) el 20 de marzo de 2009; 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 París 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: 023543 CUADRO: 0311

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:

South San Francisco

09/01/2009
Fecha

(firma)
Nombre: GERMAINE FUH

South San Francisco

09/01/2009
Fecha

(firma)
Nombre: LAURIC HABER

South San Francisco

Fecha _____

Nombre: GABRIELE SCHAEFER

South San Francisco

Fecha _____

Nombre: MARK X. SLIWKOWSKI

PATENTE
ROLLO: 023543 CUADRO: 0312

Expediente de Abogado No. PR4203

CESIÓN

CONSIDERANDO QUE, **Germaine Fuh**, un ciudadano de los E.U.A., residente en 149 Amapola Avenue, CA 94044; **Lauric Haber**, un ciudadano de Francia, residente en 3332 La Mesa Drive, Apt. 2, San Carlos, CA 94070; **Gabriele Schaefer**, una ciudadana de Alemania, residente en 1307 Brich Avenue, San Mateo, CA 94402; y **Mark X. Sliwowski**, un ciudadano de E.U.A., residente en 42 Oak Creek Lane, San Carlos, CA 94070 (en adelante denominados como "CEDENTES"), han inventado una invención nueva y útil en

ANTICUERPOS ANTI-HER

para la cual se presentó una solicitud provisional con Serial No. 61/210,562 (Expediente No. PR4203) el 20 de marzo de 2009; 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 París 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: 023543 CUADRO: 0313

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:

South San Francisco

Fecha

Nombre: GERMAINE FUH

South San Francisco

Fecha

Nombre: LAURIC HABER

South San Francisco

09/01/2009
Fecha

(firma)
Nombre: GABRIELE SCHAEFER

South San Francisco

Fecha

Nombre: MARK X. SLIWKOWSKI

Expediente de Abogado No. PR4203

CESIÓN

CONSIDERANDO QUE, **Germaine Fuh**, un ciudadano de los E.U.A., residente en 149 Amapola Avenue, CA 94044; **Lauric Haber**, un ciudadano de Francia, residente en 3332 La Mesa Drive, Apt. 2, San Carlos, CA 94070; **Gabriele Schaefer**, una ciudadana de Alemania, residente en 1307 Brich Avenue, San Mateo, CA 94402; y **Mark X. Sliwowski**, un ciudadano de E.U.A., residente en 42 Oak Creek Lane, San Carlos, CA 94070 (en adelante denominados como "CEDENTES"), han inventado una invención nueva y útil en

ANTICUERPOS ANTI-HER

para la cual se presentó una solicitud provisional con Serial No. 61/210,562 (Expediente No. PR4203) el 20 de marzo de 2009; 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 París 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: 023543 CUADRO: 0315

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:

South San Francisco

Fecha

Nombre: GERMAINE FUH

South San Francisco

Fecha

Nombre: LAURIC HABER

South San Francisco

Fecha

Nombre: GABRIELE SCHAEFER

South San Francisco

06/10/2009

Fecha

(firma)

Nombre: MARK X. SLIWKOWSKI

ARCHIVADO: 11/19/2009

PATENTE
ROLLO: 023543 CUADRO: 0316