

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

SEÑORES
DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
E. S. D.

REF: EXPEDIENTE No. 06054042-1
FECHA DE LA SOLICITUD: JUNIO 5, 2006
SOLICITANTE: CHIRON CORPORATION
TITULO: ANTICUERPOS ANTAGONISTAS ANTI-CD40
MONOCLONALES Y MÉTODOS PARA SU USO

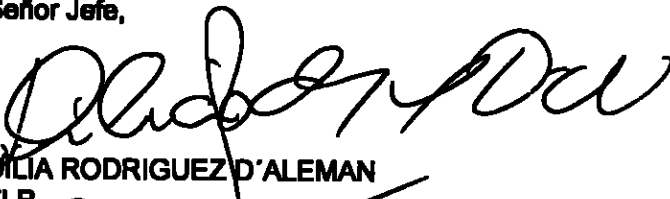
ASUNTO: RESPUESTA A REQUERIMIENTO OFICIAL

DILIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, en mi condición de apoderada de la sociedad solicitante, por el presente escrito doy respuesta a su auto notificado por estado de Septiembre 8 de 2006 que vence Noviembre 8 de 2006 y del cual solicité una prórroga y me permito presentar los siguientes documentos:

- El documento en el que consta la CESIÓN del derecho a la patente otorgado por los inventores al solicitante, debidamente legalizado.
- Su traducción oficial al Español debidamente avalada por el Ministerio de Relaciones Exteriores.

Ruego a usted continuar con el presente trámite.

Señor Jefe,



DILIA RODRIGUEZ D'ALEMAN
TLR
P. 788

P. 789

474

TRADUCCIÓN OFICIAL No. 06/511 de un documento escrito en inglés, el cual para su identificación se sella con el sello del traductor al tiempo con la presente. Esta traducción ha sido preparada por Juan Pablo Piedrahita Aguilera, Traductor e Intérprete Oficial debidamente reconocido de conformidad con el Certificado de Idoneidad Profesional No. 0045 expedido por la Universidad Nacional de Colombia, por el Ministerio de Relaciones Exteriores y autorizado por el Ministerio del Interior y de Justicia, por resolución número 718 de 2003.

(Se traduce un documento de cesión de patente a favor de la compañía CHIRON CORPORATION, con su respectivo certificado de la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos, y Apostilla No. 07003475-1, todo escrito en inglés.)

A 1532855

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

A TODOS A QUIENES ESTOS PRESENTES LLEGAREN:

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS ESTADOS UNIDOS

OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS

Octubre 26 de 2006

POR EL PRESENTE CERTIFICO QUE ADJUNTA SE ENCUENTRA UNA COPIA FIEL DE LOS ARCHIVOS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO REGISTRADO EL 25 de Septiembre, 2006.

Por autoridad de

Bajo la Secretaría de Comercio para Propiedad intelectual

y del Director de la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos

(Firmado.) P. R. GRANT

Funcionario que Certifica

(SELLO DE OBLEA DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA)

CESIÓN DE PATENTE

Cesión Electrónica 1.1

Cesión en Hoja Impresa 1.1

TRADUCCION OFICIAL No. 06/511
JUAN PABLO PIEDRAHITA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
RES 718 DE MAYO 2003
DEL MIN. INTERIOR Y JUSTICIA

473

TIPO PRESENTACIÓN: NUEVA CESIÓN

TIPO DE TRASPASO: CESIÓN

DATOS DE LA PARTE QUE TRASPASA:

Nombre	Fecha de suscripción
Li Long	07/05/2006
Mohammad Luqman	05/25/2006
Asha Yabannavar	05/08/2006
Isabel Zaror	07/06/2006
Bao-Lu-Chen	06/08/2006
Xiaofeng Lu	07/05/2006
Sang Hoon Lee	07/01/2006
Deborah Hurst	06/19/2006

DATOS DE LA PARTE QUE RECIBE:

Nombre	:	Chiron Corporation
Dirección	:	4560 Horton Street
Ciudad	:	Emeryville
Estado/País	:	CALIFORNIA
Código Postal	:	94608-2916

NÚMERO DE PROPIEDADES Total 4

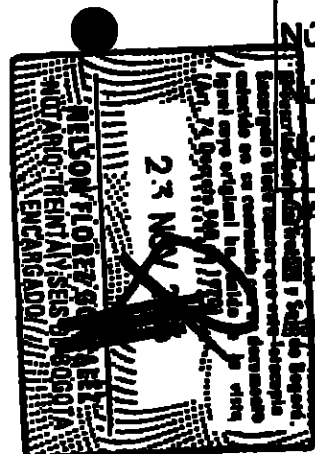
Tipo de Propiedades	Número
Número de Solicitud	60517337
Número de Solicitud	60525579
Número de Solicitud	60565710
Número PCT	US0437152

DATOS PARA CORRESPONDENCIA

Número de Fax (919) 862-2260

La correspondencia se enviará a través del correo de los EE.UU. cuando el

TRADUCCION OFICIAL No. 067511
JUAN PABLO PIEDRAHITA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
MAY 13 DE MAYO 2006
DEL INSTITUTO DE JUSTICIA



476 476

intento de envío no sea exitoso.

Teléfono: 9198622229

Correo Electrónico: leslie.henry@alston.com

500155583

PATENTE

RIEL 018295 MARCO 0330

CH \$160.00 60517337

Nombre del corresponsal: Leslie T. Henry
Línea 1 de Dirección: 3201 Beechleaf Court, Suite 600
Línea 4 de Dirección: Raleigh, NORTH CAROLINA 27604-1062
NÚMERO DE EXPEDIENTE 035784/282916
NOMBRE DE QUIEN PRESENTA: Leslie T. Henry
Total Anexos: 6
Fuente=20107_Cesión#pagina1.tif
Fuente=20107_Cesión#pagina2.tif
Fuente=20107_Cesión#pagina3.tif
Fuente=20107_Cesión#pagina4.tif
Fuente=20107_Cesión#pagina5.tif
Fuente=20107_Cesión#pagina6.tif

PATENTE

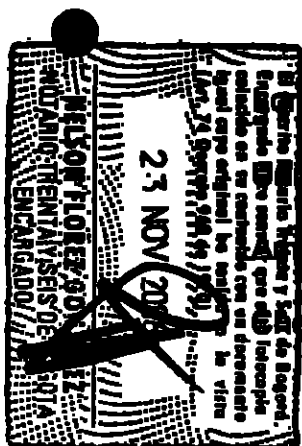
RIEL 018295 MARCO 0331

CESIÓN

PATENTE

PP20107.004

ESTA CESIÓN, con efecto en Noviembre 4, 2003, hecha por nosotros Li
g, ciudadano del Canadá; Mohammad Luqman ciudadano de los Estados
dos de América, Asha Yabannavar ciudadano de los Estados Unidos de
érica, Isabel Zaror ciudadana de los Estados Unidos de América, Bao-Lu-
en, ciudadano de los Estados Unidos de América, Xiaofeng Lu, ciudadano



3/12

TRADUCCION OFICIAL No. 06 / 5 1 1
JUAN PABLO PIEDRAHITA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

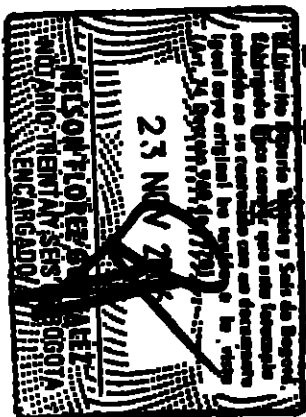
de la República Popular de China, Sang Hoon Lee, ciudadano de Corea y Deborah Hurst, ciudadana de los Estados Unidos de América;

DAN FE: que

POR CUANTO, nosotros, en adelante referidos como los **CEDENTES**, hemos inventado ciertas mejoras novedosas y útiles en **ANTICUERPOS ANTAGONISTAS ANTI-CD40 MONOCOLONALES Y MÉTODOS PARA SU USO** para el cual se presentó una solicitud internacional bajo el tratado de Cooperación de Patentes (PCT) en la Oficina Receptora de la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos. La solicitud internacional lleva el Número de Solicitud No. PCT/US2004/037152 y se presentó el 4 de Noviembre, 2004. La Solicitud Internacional No. PCT/US2004/037152 reivindica la prioridad de la Solicitud Provisional de EE.UU. Nos. 60/517,337, presentada el 4 de Noviembre, 2003; 60/525,579, presentada el 26 de Noviembre, 2003; y 60/565,710, presentada el 27 de Abril de 2004. Tanto a la solicitud internacional como a la Solicitud Provisional de los EE.UU., se les hará referencia en adelante en la presente como las solicitudes del objeto.

POR CUANTO, **CHIRON CORPORATION**, sociedad de Delaware con domicilio comercial principal en 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916

UU, en adelante a la cual se hace referencia como el **CESIONARIO**, desea firmar su propiedad sobre la totalidad de los derechos, titularidad y participación en y sobre dicha invención, tal como está descrita en las



4 / 12

TRADUCCION OFICIAL No. 06 / 5 : 1
JUAN PABLO PIEDRAHITA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
11 DE MAYO 2004
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

478
478

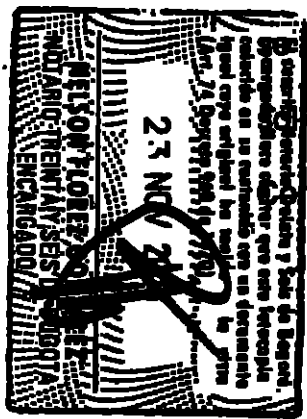
solicitudes del objeto, y en y sobre cualesquiera y todos los Títulos de Patente que se otorguen sobre ella en los Estados Unidos de América y todos los países extranjeros;

AHORA EN CONSECUENCIA, A Todos Aquellos a Quienes Pueda Interesar, sépase que por la contraprestación de la suma de Un Dólar (\$1.00) moneda corriente pagada a los **CEDENTES** por el **CESIONARIO**, recibo y suficiencia de la cual se reconoce en el presente, hemos vendido y por la presente vendemos, cedemos, traspasamos y transferimos a dicho **CESIONARIO**, a sus sucesores y causahabientes, la totalidad de los derechos, propiedad y participación en y sobre dicha invención y sobre las solicitudes del objeto, y en y sobre todas y cualesquiera continuaciones, continuaciones parciales, o divisiones de ellas, y en y sobre todos los Títulos de Patente de los Estados Unidos de América y de todos los países del extranjero o sobre las reexpediciones o extensiones de las mismas que puedan otorgarse sobre ellas o en adelante, para la totalidad del término para el cual tales Títulos de Patente

PATENTE
RIEL: 018295 MARCO: 0332

PATENTE
PP20107.004

se puedan otorgar, junto con el derecho de reivindicar la prioridad de las solicitudes de objeto, en todos los países extranjeros de conformidad con la Convención Internacional, las mismas a ser tenidas y gozadas por dicho



06 / 11
TRADUCCION OFICIAL
JUAN PABLO PIEDRA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
R.L. 718 DE MAYO 2003
SOL. MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

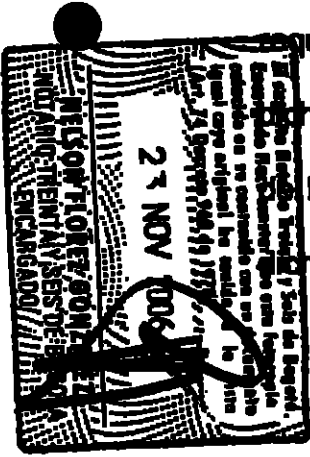
479

CESIONARIO, por sus sucesores y causahabientes, tan plena y completamente como si las mismas hubiesen sido tenidas y gozadas por nosotros si esta cesión y venta no se hubiese hecho.

Los **CEDENTES** por la presente solicitan que dichos Títulos de Patentes se expidan de conformidad con la presente cesión.

Los **CEDENTES**, además convienen y acuerdan que, en el momento de la suscripción y entrega de estos presentes, poseemos la totalidad de la propiedad sobre la invención y sobre las solicitudes del objeto antes mencionadas, y que tenemos el derecho sin gravámenes y la autoridad para llevar acabo esta cesión.

Los **CEDENTES**, además acuerdan, que ello, sin costo adicional para el **CESIONARIO**, pero con costo a cargo del **CESIONARIO**, cooperará con el **CESIONARIO**, respecto del diligenciamiento de dicha solicitud y/o solicitudes, firmará, verificará, reconocerá y entregará todos los documentos adicionales, incluyendo solicitudes de Títulos de Patente y para sus correspondientes reexpediciones, y los instrumentos de cesión y transferencia de ellos, y llevaremos cualesquiera otros actos que el **CESIONARIO**, legalmente pueda requerir, para obtener para obtener o mantener los Títulos de Patente para dicha invención mejoras en cualesquiera y todos los países, y dejar en cabeza los mismos a dicho **CESIONARIO**, o a los sucesores y causahabientes de dicho **CESIONARIO**.



061512
TRANSLACION ORIGINAL
JUAN PABLO PIEDRAHITA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
18 DE JUNIO 2003
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

480

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, los **CEDENTES**, han firmado sus nombres en esta cesión en las fechas indicadas a continuación.

Fecha 7/5/06 (Firmado) Li Long
Fecha 5/25/06 (Firmado) Mohammad Luqman
Fecha 5/8/06 (Firmado) Asha Yabannavar

PATENTE
RIEL: 018295 MARCO: 0333

PATENTE
PP20107.004

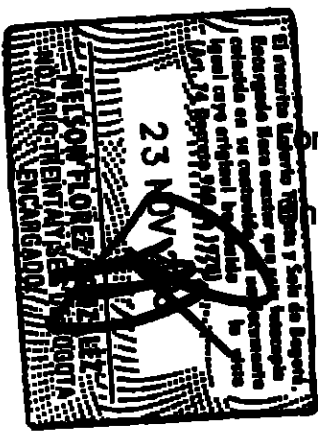
Fecha 7/6/06 (Firmado) Isabel Zaror
Fecha (en blanco) (en blanco) Bao-Lu-Chen
Fecha 07/05/06 (Firmado) Xiaofeng Lu
Fecha (en blanco) (en blanco) Sang Hoon Lee
Fecha (en blanco) (en blanco) Deborah Hurst

PATENTE
RIEL 018295 MARCO: 0334

CESIÓN

PATENTE
PP20107.004

ESTA CESIÓN, con efecto en Noviembre 4, 2003, hecha por nosotros Li Long, ciudadano del Canadá; Mohammad Luqman ciudadano de los Estados Unidos de América, Asha Yabannavar ciudadano de los Estados Unidos de



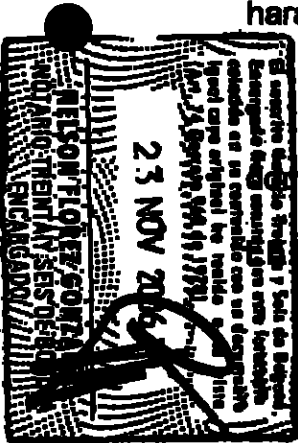
TRADUCCION OFICIAL 114 318
JUAN PABLO PIEDRA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
M. 113 DE 1910 2003
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

UBI

América, Isabel Zaror ciudadana de los Estados Unidos de América, Bao-Lu-Chen, ciudadano de los Estados Unidos de América, Xiaofeng Lu, ciudadano de la República Popular de China, Sang Hoon Lee, ciudadano de Corea y Deborah Hurst, ciudadana de los Estados Unidos de América;

DAN FE: que

POR CUANTO, nosotros, en adelante referidos como los **CEDENTES**, hemos inventado ciertas mejoras novedosas y útiles en **ANTICUERPOS ANTAGONISTAS ANTI-CD40 MONOCOLONALES Y MÉTODOS PARA SU USO** para el cual se presentó una solicitud internacional bajo el tratado de Cooperación de Patentes (PCT) en la Oficina Receptora de la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos. La solicitud internacional lleva el Número de Solicitud No. PCT/US2004/037152 y se presentó el 4 de Noviembre, 2004. La Solicitud Internacional No. PCT/US2004/037152 reivindica la prioridad de la Solicitud Provisionales de EE.UU. Nos. 60/517,337, presentada el 4 de Noviembre, 2003; 60/525,579, presentada el 26 de Noviembre, 2003; y 60/565,710, presentada el 27 de Abril de 2004. Tanto a la solicitud internacional como a la Solicitud Provisional de los EE.UU., se les hará referencia en adelante en la presente como las solicitudes del objeto.



POR CUANTO, **CHIRON CORPORATION**, sociedad de Delaware con domicilio comercial principal en 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916 EE.UU., en adelante a la cual se hace referencia como el **CESIONARIO**, desea

482
482

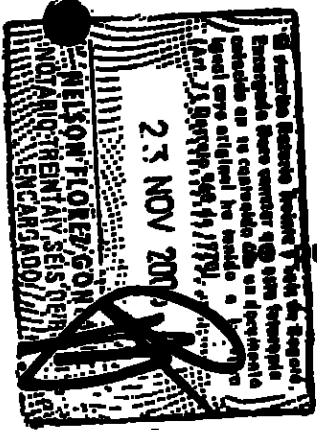
confirmar su propiedad sobre la totalidad de los derechos, titularidad y participación en y sobre dicha invención, tal como está descrita en las solicitudes del objeto, y en y sobre cualesquiera y todos los Títulos de Patente que se otorguen sobre ella en los Estados Unidos de América y todos los países extranjeros;

AHORA EN CONSECUENCIA, A Todos Aquellos a Quienes Pueda Interesar, sépase que por la contraprestación de la suma de Un Dólar (\$1.00) moneda corriente pagada a los **CEDENTES** por el **CESIONARIO**, recibo y suficiencia de la cual se reconoce en el presente, hemos vendido y por la presente vendemos, cedemos, traspasamos y transferimos a dicho **CESIONARIO**, a sus sucesores y causahabientes, la totalidad de los derechos, propiedad y participación en y sobre dicha invención y sobre las solicitudes del objeto, y en y sobre todas y cualesquiera continuaciones, continuaciones parciales, o divisiones de ellas, y en y sobre todos los Títulos de Patente de los Estados Unidos de América y de todos los países del extranjero o sobre las reexpediciones o extensiones de las mismas que puedan otorgarse sobre ellas o en adelante, para la totalidad del término para el cual tales Títulos de Patente

PATENTE
RIEL: 018295 MARCO: 0335

PATENTE
PP20107.004

quedan otorgar, junto con el derecho de reivindicar la prioridad de las



Q'S
TRADUCCION OFICIAL
JUAN PABLO PIEDRAHITA RODRIGUEZ
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
1001 716 DE MAYO 2003
OFICINA INTERIOR Y DE JUSTICIA

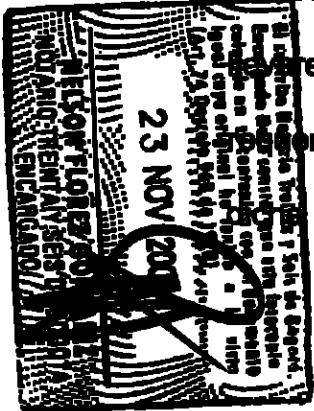
483

solicitudes de objeto, en todos los países extranjeros de conformidad con la Convención Internacional, las mismas a ser tenidas y gozadas por dicho **CESIONARIO**, por sus sucesores y causahabientes, tan plena y completamente como si las mismas hubiesen sido tenidas y gozadas por nosotros si esta cesión y venta no se hubiese hecho.

Los **CEDENTES** por la presente solicitan que dichos Títulos de Patentes se expidan de conformidad con la presente cesión.

Los **CEDENTES**, además convienen y acuerdan que, en el momento de la suscripción y entrega de estos presentes, poseemos la totalidad de la propiedad sobre la invención y sobre las solicitudes del objeto antes mencionadas, y que tenemos el derecho sin gravámenes y la autoridad para llevar acabo esta cesión.

Los **CEDENTES**, además acuerdan, que ello, sin costo adicional para el **CESIONARIO**, pero con costo a cargo del **CESIONARIO**, cooperará con el **CESIONARIO**, respecto del diligenciamiento de dicha solicitud y/o solicitudes, firmará, verificará, reconocerá y entregará todos los documentos adicionales, incluyendo solicitudes de Títulos de Patente y para sus correspondientes reexpediciones, y los instrumentos de cesión y transferencia de ellos, y haremos cualesquiera otros actos que el **CESIONARIO**, legalmente pueda requerir, para obtener para obtener o mantener los Títulos de Patente para invención mejoras en cualesquiera y todos los países, y dejar en cabeza



104
084

de los mismos a dicho **CESIONARIO**, o a los sucesores y causahabientes de dicho **CESIONARIO**,

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, los **CEDENTES**, han firmado sus nombres en esta cesión en las fechas indicadas a continuación.

Fecha (en blanco) (en blanco) Li Long
Fecha (en blanco) (en blanco) Mohammad Lugman
Fecha (en blanco) (en blanco) Asha Yabannavar

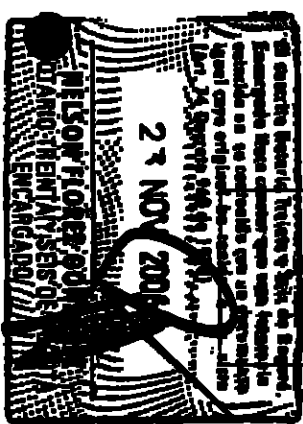
PATENTE
RIEL: 018295 MARCO: 0336

PATENTE
PP20107.004

Fecha (en blanco) (en blanco) Isabel Zaror
Fecha 6/8/06 (Firmado) Bao-Lu-Chen
Fecha (en blanco) (en blanco) Xiaofeng Lu
Fecha 7/01/06 (Firmado) Sang Hoon Lee
Fecha 6/19/2006 (Firmado) Deborah Hurst

PATENTE
RIEL: 018295 MARCO: 0337

APOSTILLA
(Convención de la Haya de Octubre 5 de 1961)
País: Estados Unidos de América



488/85

Este documento público

2. Ha sido firmado por P.R. Grant

3. Obrando en calidad de Funcionario que Certifica

4. Lleva el sello/estampilla de Oficina de Patentes y Marcas

CERTIFICADA

5. En Washington D.C.

6. Hoy 2 de Noviembre, 2006

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

8. No. **07003475-1**

9. Sello/Estampilla (Sello en Relieve, Departamento de Estado)

9. Firma (Firmado)

Sonya N. Johnson

ES TRADUCCIÓN FIEL Y COMPLETA de la cual se deja copia en los archivos de esta oficina para su confrontación y a la cual me remito.

Bogotá, Noviembre 21, 20060.

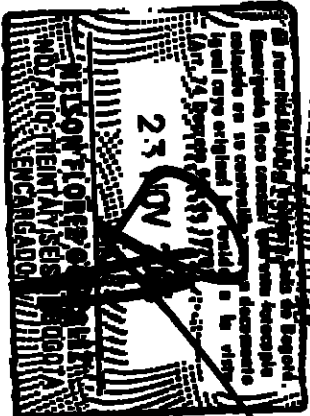
NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO

2006 NOV 22 P 1:31

[Signature]
JEFE DE LEGALIZACIONES
BOGOTÁ D.C.

[Signature]

TRADUCCION OFICIAL No. 1980001
JUAN PABLO PIEDRAHITA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
RES. 718 DE MAYO 2003
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA



528487

[Signature]
ESTA FIRMA APOYACE EN EL
DOCUMENTO DESEMPLEA
LAS FUNCIONES INDICADAS

#86
086

A 1532085

THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

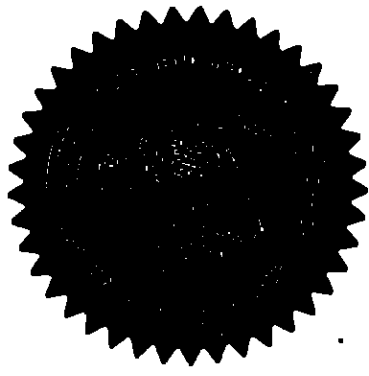
UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

October 26, 2006

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
September 25, 2006.

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

NELORE FLOREZ RODRIGUEZ
MONTAÑANA, N.M.
ENCARGADO



P. R. Grant
P. R. GRANT
Certifying Officer

TRADUCCION OFICIAL No. 06/511
JUAN PABLO...
TRADUCCION OFICIAL

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:

NEW ASSIGNMENT

NATURE OF CONVEYANCE:

ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
Li Long	07/05/2008
Mohammad Luqman	05/25/2008
Asha Yabannavar	05/08/2008
Isabel Zaror	07/08/2008
Bao-Lu Chen	08/08/2008
Xiaofeng Lu	07/05/2008
Sang Hoon Lee	07/01/2008
Deborah Hurst	08/19/2008

RECEIVING PARTY DATA

Name:	Chiron Corporation
Street Address:	4560 Horton Street
City:	Emeryville
State/Country:	CALIFORNIA
Postal Code:	94608-2918

PROPERTY NUMBERS Total: 4

Property Type	Number
Application Number:	60517337
Application Number:	60525579
Application Number:	60565710
Patent Number:	US0437152

CORRESPONDENCE DATA

Patent Number: (919)882-2280
Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.
9198622229
leslie.henry alston.com

600165583

PATENT
REEL: 018295 FRAME: 0330
TRADUCCION OFICIAL
JUAN PABLO FLORES AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL

CH 5160.00 60517337

Correspondent Name: Leslie T. Henry
Address Line 1: 3201 Beechleaf Court, Suite 600
Address Line 4: Raleigh, NORTH CAROLINA 27604-1062

488 488

ATTORNEY DOCKET NUMBER:

035784/282918

NAME OF SUBMITTER:

Leslie T. Henry

Total Attachments: 6

source=20107_Assignment#page1.tif

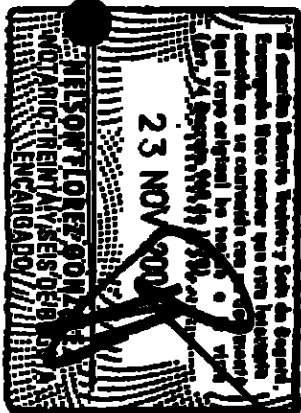
source=20107_Assignment#page2.tif

source=20107_Assignment#page3.tif

source=20107_Assignment#page4.tif

source=20107_Assignment#page5.tif

source=20107_Assignment#page6.tif



PATENT
REEL: 018295 FRAME: 0331

TRADUCCION OFICIAL No. 08/511
JUAN P. MED. AMITA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
MAYO 2003
F. DE JUSTICIA

ASSIGNMENT

THIS ASSIGNMENT, effective November 4, 2003, made by us, Li Long, citizen of Canada; Mohammad Luqman, citizen of the United States of America; Asha Yabannavar, citizen of the United States of America; Isabel Zaror, citizen of the United States of America; Bao-Lu Chen, citizen of the United States of America; Xiaofeng Lu, citizen of the People's Republic of China; Sang Hoon Lee, citizen of Korea; and Deborah Hurst, citizen of the United States of America;

WITNESSETH: That,

WHEREAS, we, hereinafter referred to as **ASSIGNORS**, have invented certain new and useful improvements in **ANTAGONIST ANTI-CD40 MONOCLONAL ANTIBODIES AND METHODS FOR THEIR USE** for which an international application under the Patent Cooperation Treaty (PCT) has been filed in the Receiving Office of the United States Patent and Trademark Office. The international application bears Application No. PCT/US2004/037152 and was filed on November 4, 2004. International Application No. PCT/US2004/037152 claims priority of U.S. Provisional Application Nos. 60/517,337, filed November 4, 2003; 60/525,579, filed November 26, 2003; and 60/565,710, filed April 27, 2004. Both the international application and the U.S. Provisional applications will hereinafter be referred to as the subject applications.

WHEREAS, **CHIRON CORPORATION** a Delaware corporation having a principal place of business at 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916 USA, hereinafter referred to as **ASSIGNEE**, is desirous of confirming its ownership of the entire right, title and interest in and to said invention as described in the subject applications, and in and to any and all Letters Patent which shall be granted therefore in the United States of America and all foreign countries;

NOW, THEREFORE, To Whom It May Concern, be it known that for consideration of the sum of One Dollar (\$1.00) lawful money paid to **ASSIGNORS** by **ASSIGNEE**, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, we have sold and by these presents do hereby sell, assign, transfer and convey unto the said **ASSIGNEE**, its successors and assigns, the entire right, title and interest in and to the said invention and the subject applications, and in and to any and all continuations, continuations-in-part, or divisions thereof, and in and to any and all Letters Patent of the United States of America and all foreign countries or reissues or extensions thereof which may be granted therefore or thereon, together with the full end of the term for which said Letters Patent may be granted, together with the

Page 1



PATENT
REF: 018295 FRAME: 0332
TRADUCCION OFICIAL NO. 06/511
JUAN PABLO PIEDRAHITA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
16 DE MAYO 2003
MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

490

right to claim the priority of the subject applications in all foreign countries in accordance with the International Convention, the same to be held and enjoyed by said *ASSIGNEE*, its successors and assigns, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by us if this assignment and sale had not been made.

ASSIGNORS hereby request that said Letters Patent be issued in accordance with this assignment.

ASSIGNORS further covenant and agree that, at the time of the execution and delivery of these presents, we possess full title to the invention and the subject applications above-mentioned, and that we have the unencumbered right and authority to make this assignment.

ASSIGNORS further agree that they will, without charge to said *ASSIGNEE*, but at *ASSIGNEE'S* expense, cooperate with *ASSIGNEE* in the prosecution of said application and/or applications, execute, verify, acknowledge and deliver all such further papers, including applications for Letters Patent and for the reissue thereof, and instruments of assignment and transfer thereof, and will perform such other acts as *ASSIGNEE* lawfully may request, to obtain or maintain Letters Patent for said invention and improvement in any and all countries, and to vest title thereto in said *ASSIGNEE*, or *ASSIGNEE'S* successors and assigns.

IN TESTIMONY WHEREOF, *ASSIGNORS* have hereunto signed their names to this assignment on the dates indicated below.

DATE 7/5/06

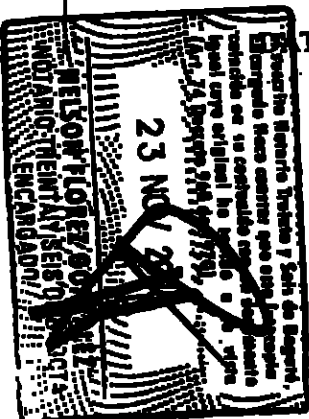
Li Long
Li Long

DATE 5/25/06

Mohammad Luqman
Mohammad Luqman

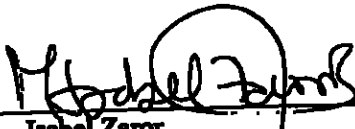
DATE 5/8/06

Asha Yabannavar
Asha Yabannavar



491

DATE 7/6/06


Isabel Zaror

DATE

Bao-Lu Chen

DATE 07/05/06

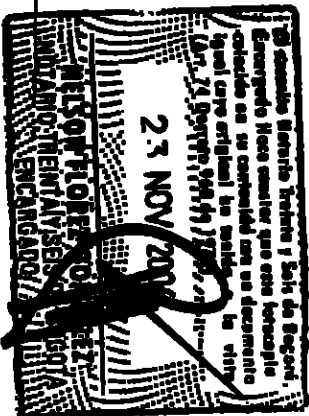

Xiaofeng Lu

DATE

Sang Hoon Lee

DATE

Deborah Hurst



ASSIGNMENT

THIS ASSIGNMENT, effective November 4, 2003, made by us, Li Long, citizen of Canada; Mohammad Luqman, citizen of the United States of America; Asha Yabannavar, citizen of the United States of America; Isabel Zaror, citizen of the United States of America; Bao-Lu Chen, citizen of the United States of America; Xiaofeng Lu, citizen of the People's Republic of China; Sang Hoon Lee, citizen of Korea; and Deborah Hurst, citizen of the United States of America;

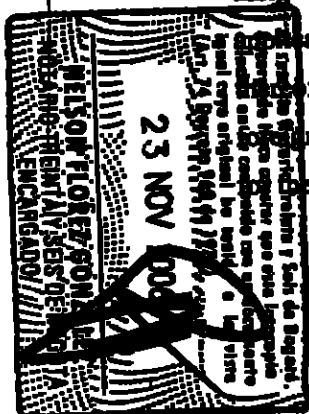
WITNESSETH: That,

WHEREAS, we, hereinafter referred to as **ASSIGNORS**, have invented certain new and useful improvements in **ANTAGONIST ANTI-CD40 MONOCLONAL ANTIBODIES AND METHODS FOR THEIR USE** for which an international application under the Patent Cooperation Treaty (PCT) has been filed in the Receiving Office of the United States Patent and Trademark Office. The international application bears Application No. PCT/US2004/037152 and was filed on November 4, 2004. International Application No. PCT/US2004/037152 claims priority of U.S. Provisional Application Nos. 60/517,337, filed November 4, 2003; 60/525,579, filed November 26, 2003; and 60/565,710, filed April 27, 2004. Both the international application and the U.S. Provisional applications will hereinafter be referred to as the subject applications.

WHEREAS, **CHIRON CORPORATION** a Delaware corporation having a principal place of business at 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916 USA, hereinafter referred to as **ASSIGNEE**, is desirous of confirming its ownership of the entire right, title and interest in and to said invention as described in the subject applications, and in and to any and all Letters Patent which shall be granted therefore in the United States of America and all foreign countries;

NOW, THEREFORE, To Whom It May Concern, be it known that for consideration of the sum of One Dollar (\$1.00) lawful money paid to **ASSIGNORS** by **ASSIGNEE**, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, we have sold and by these presents do hereby sell, assign, transfer and convey unto the said **ASSIGNEE**, its successors and assigns, the entire right, title and interest in and to the said invention and the subject applications, and in and to any and all continuations, continuations-in-part, or divisions thereof, and in and to any and all Letters Patent of the United States of America and all foreign countries or reissues or extensions thereof which may be granted therefore or thereon, together with the full end of the term for which said Letters Patent may be granted, together with the

Page 1



PATENT
REEL: 018295 FRAME: 0335

TRADUCCION OFICIAL No. 63511
JUAN PABLO MEDAHITA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
MEX. 718 DE MAYO 2004
MEX. MIN. INTERIOR Y DE

93

right to claim the priority of the subject applications in all foreign countries in accordance with the International Convention, the same to be held and enjoyed by said *ASSIGNEE*, its successors and assigns, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by us if this assignment and sale had not be made.

ASSIGNORS hereby request that said Letters Patent be issued in accordance with this assignment.

ASSIGNORS further covenant and agree that, at the time of the execution and delivery of these presents, we possess full title to the invention and the subject applications above-mentioned, and that we have the unencumbered right and authority to make this assignment.

ASSIGNORS further agree that they will, without charge to said *ASSIGNEE*, but at *ASSIGNEE'S* expense, cooperate with *ASSIGNEE* in the prosecution of said application and/or applications, execute, verify, acknowledge and deliver all such further papers, including applications for Letters Patent and for the reissue thereof, and instruments of assignment and transfer thereof, and will perform such other acts as *ASSIGNEE* lawfully may request, to obtain or maintain Letters Patent for said invention and improvement in any and all countries, and to vest title thereto in said *ASSIGNEE*, or *ASSIGNEE'S* successors and assigns.

IN TESTIMONY WHEREOF, ASSIGNORS have hereunto signed their names to this assignment on the dates indicated below.

DATE _____

Li Long

DATE _____

Mohammad Luqman

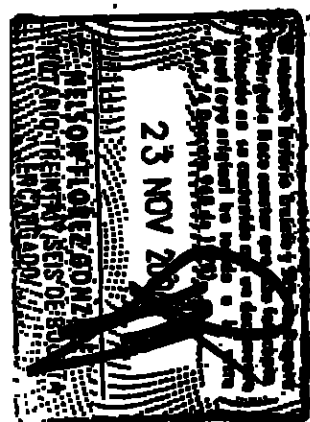
TE _____

Asha Yabannavar

Page 2

PATENT
REEL: 018295 FRAME: 0336

TRADUCCION OFICIAL No. 60,511
JUAN PABLO PICO ANITA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
118 DE MARZO 2005
IN MEXICO



494

DATE _____

Isabel Zaror

DATE 6/8/06

Bao-Lu Chen
Bao-Lu Chen

DATE _____

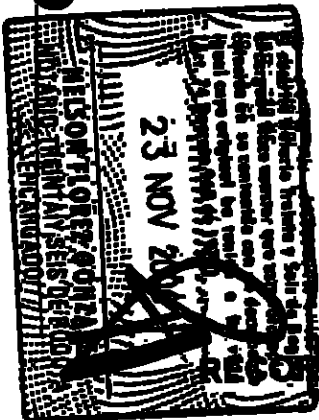
Xiaofeng Lu

DATE 7/01/06

Sang Hoon Lee
Sang Hoon Lee

DATE 6/19/2006

Deborah Hurst
Deborah Hurst



RECORDED: 09/25/2006

TRADUCCION OFICIAL No. _____
JUAN PABLO FLOREZ AGUIRRE
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
RES. 718 DE MAYO 2003
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

PATENT
REEL: 018295 FRAME: 0337

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Folio 495

2020
Bogotá D.C.,

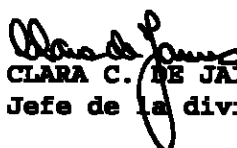
Doctor(a)
RODRIGUEZ DILIA MARIA
Apoderado(a) y/o Representante de
CHIRON CORPORATION

REFERENCIA	Radicación No.	06 54042
	Solicitud internacional	PCT/US2004/037152
	Fecha inicio fase nacional	04/06/2006
	Trámite	11
	Evento	378
	Actuación	416
	Oficio No.	3322
	Folios	1

Teniendo en cuenta que la solicitud de privilegio de patente que se tramita bajo el expediente indicado en la referencia, reúne los requisitos de forma establecidos en la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, el Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), el Reglamento y la Circular Única de la Superintendencia de Industria y Comercio, se envía el extracto de la solicitud a la Oficina de Comunicaciones para efecto de su publicación en la Gaceta de Propiedad Industrial.

Cúmplase
Dado en Bogotá DC,

13 JUL 2007


CLARA C. DE JAIMES
Jefe de la división de Nuevas Creaciones (E)

adpa10