

LLOREDA CAMACHO & CO.

ABOGADOS

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

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 14-184798- -00002-0000

Fecha: 2014-10-20 16:50:39 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 15

Señor

SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES

E. S. D.

Trámite: 11

Evento: 379

Actuación: 444

Re: PI.-STEM CENTRX, INC.-Solicitud de Patente de Invención en Fase Nacional
PCT para "MODULADORES DLL3 Y MÉTODOS DE EMPLEO" Clase C07K
16/28.-Expediente número 14-184.798.-

1. Me refiero al Oficio No. **10888** dictado por ese Despacho y notificado por fijación en lista del pasado 02 de septiembre de 2014.

2. Dando respuesta al mencionado requerimiento y estando dentro del término establecido para ello, atentamente me permito presentar a ese Despacho copia del documento que acredita a la SUSCRITA y/o al doctor GUSTAVO TAMAYO y/o a la doctora ANA MARIA CASTRO y/o al doctor ENRIQUE ALVAREZ en los términos del parágrafo 1º del Artículo 543 del Decreto-Ley 410 de 1971, como apoderados en Bogotá para todos los asuntos relacionados con el trámite en Fase Nacional de la sociedad **STEM CENTRX, INC.**, domiciliada en South San Francisco, Estado de California, Estados Unidos de América.

En consecuencia, atentamente solicito a ese Despacho reconocerme personería, en este asunto, de conformidad con el documento de Representación Legal para todos los asuntos de la Propiedad Industrial en Bogotá de la sociedad **STEM CENTRX, INC.**, otorgado a favor de la **SUSCRITA (ALICIA LLOREDA)** y/o al doctor GUSTAVO TAMAYO y/o a la doctora ANA MARIA CASTRO WEY y/o al doctor ENRIQUE ALVAREZ de acuerdo con la copia que adjunto al presente expediente (Artículos 26 y 39 de la Decisión 486 de la Comunidad Andina de Naciones).

3. De igual forma, me permito allegar a su despacho, copia del documento de cesión legítimamente otorgado por los inventores en favor del solicitante con su correspondiente Traducción Oficial.

Habiendo cumplido con lo requerido por su Despacho, amablemente solicito se tenga en cuenta la presente contestación y se continúe con el trámite de publicación de esta solicitud.

JOSE LLOREDA CAMACHO & CO.

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

4. Ruego a usted tomar atenta nota de lo anterior y proceder de conformidad.

Señor Superintendente,



ALICIA LLOREDA RICAURTE

T. P. 53.215

Dirección para Notificaciones: notificacionespatentes@lloredacamacho.com

sc1601co

Los abajo firmados,

STEM CENTRX, INC.

con domicilio en 450 East Jamie Court
South San Francisco, California 94080 (US)

nombramos por el presente a ALICIA LLOREDA y/o GUSTAVO TAMAYO TAMAYO y/o ANA MARIA CASTRO y/o ENRIQUE ALVAREZ, domiciliados en Bogotá, Colombia, con oficinas en dicha ciudad, Calle 72 No. 5-83, piso 6o., nuestros representantes legales y verdaderos en Bogotá, con facultades para recibir notificaciones y nombrar apoderados judiciales o extrajudiciales, con el fin de dar cumplimiento al parágrafo 1o. del artículo 543 del decreto 410 de 1971.

Los doctores ALICIA LLOREDA y/o GUSTAVO TAMAYO y/o ANA MARIA CASTRO y/o ENRIQUE ALVAREZ, o los apoderados que cualquiera de ellos designe, quedan especialmente facultados para representarnos ante las autoridades colombianas; administrativas, judiciales o de policía, en todos los trámites relativos a la propiedad industrial, a cuyo efecto les facultamos para dar ante dichas autoridades todos los pasos necesarios al objeto indicado; elevar solicitudes, declaraciones, reclamos, recursos y presentar desistimientos; formular descripciones, enmiendas, limitar el alcance de las solicitudes, presentar oposiciones y apelaciones; instaurar cancelaciones, renunciar total o parcialmente a los registros, abonar todos los impuestos y cuotas y efectuar todo otro pago determinado por la ley; recibir todos los documentos y valores, dando el descargo respectivo; llenar cualesquiera otros requisitos y tomar, en fin, todas las medidas que creyeren conducentes al resguardo de nuestros intereses; y en caso de producirse oposición, pasando los antecedentes a los tribunales, quedan facultados para tomar intervención como demandantes o demandados ante los jueces que sean competentes, pudiendo transar, someter a árbitros, desistir, percibir y apelar, con todas las demás facultades que resulten necesarias, y por el presente declaramos desde ahora válido y bueno cuanto dichos representantes y/o los apoderados que cualquiera de ellos nombre hicieren en nuestro beneficio.

Asimismo, facultamos a los doctores ALICIA LLOREDA y/o GUSTAVO TAMAYO y/o ANA MARIA CASTRO y/o ENRIQUE ALVAREZ, para solicitar en la Oficina de Propiedad Industrial la protocolización de este documento y de cualquier poder que cualquiera de ellos otorgue a nombre nuestro.

The undersigned,

STEM CENTRX, INC.

domiciled at 450 East Jamie Court
South San Francisco, California 94080 (US)

hereby appoint, ALICIA LLOREDA and/or GUSTAVO TAMAYO and/or ANA MARIA CASTRO and/or ENRIQUE ALVAREZ, of Bogota, Colombia, with offices in said town, Calle 72 No. 5-83, Sixth Floor, our true and legal representatives in Bogotá, with power to receive notifications and to appoint judicial or extrajudicial agents, so as to comply with paragraph 1o. of article 543 of decree 410 of 1971.

Doctors ALICIA LLOREDA and/or GUSTAVO TAMAYO and/or ANA MARIA CASTRO and/or ENRIQUE ALVAREZ, or the agents by any one of them appointed, are especially empowered to represent us before the administrative, judicial or police authorities of Colombia, in all proceedings pertaining to industrial property, for which purpose we authorize them to take before the said authorities all the necessary steps for the said end; to file petitions, declarations, claims, recourses and withdrawals, to draw up specifications; to file amendments, to limit the scope of applications, file oppositions; file cancellations total or partially waive registrations, to pay all installments and effect all other payments prescribed by law; to receive proper receipts, to comply with all other requirements and, in short, to take all those measures which they may deem fit for the protection of our interests; and in case of opposition, where the proceedings be passed over to the courts, we authorize said agents to act on our behalf, as complainants as well as defendants, before the competent judges, with full powers to make arrangements, to submit to arbitrators, to desist, to collect, to appeal and, in short, with all such further powers as may be required, and we hereby declare from now on as valid and good all that said representatives and/or the agents by any one of them appointed may do for our benefit.

We also authorize doctors ALICIA LLOREDA and/or GUSTAVO TAMAYO and/or ANA MARIA CASTRO and/or ENRIQUE ALVAREZ, to apply for protocolization of this document and of any power of attorney by any one of them conferred in our name, before the Office of Industrial Property

Dado y firmado
Given and signed this 14th day of October 2014

By 
Brian SLINGERLAND
CEO - STEM CENTRX, INC.

3

TRADUCCION OFICIAL No. 2014-10-06-639
DE UN DOCUMENTO ESCRITO EN INGLES

Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos

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

25 de agosto de 2014

PTAS

502947124

WOMBLE CARLYLE SANDRIDGE & RICE, LLP
P.O. BOX 7037
IP DOCKET DEPARTMENT
ATLANTA, GA 30357-0037

OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE LOS ESTADOS UNIDOS
NOTIFICACION DE REGISTRO DE UN DOCUMENTO DE TRASPASO

EL DOCUMENTO ADJUNTO HA SIDO REGISTRADO POR LA DIVISION DE TRASPASOS DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS. UNA COPIA COMPLETA ESTA DISPONIBLE EN LA OFICINA DE BUSQUEDA DE TRASPASOS BAJO EL NUMERO DE ROLLO Y MICROFICHA REFERENCIADOS A CONTINUACION.

POR FAVOR REVISE TODA LA INFORMACION CONTENIDA EN ESTA NOTIFICACION. LA INFORMACION CONTENIDA EN ESTA NOTIFICACION DE REGISTRO REFLEJA LOS DATOS QUE FIGURAN EN EL SISTEMA DE TRASPASOS DE PATENTES Y MARCAS. SI USTED ENCUENTRA ERRORES O TIENE ALGUNA PREGUNTA RELACIONADA CON ESTA NOTIFICACION, PUEDE COMUNICARSE CON EL EMPLEADO CUYO NOMBRE APARECE EN ESTA NOTIFICACION EN EL TELEFONO 571-272-3350. POR FAVOR ENVIE LA SOLICITUD DE CORRECCION A: U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE, MAIL STOP: ASSIGNMENT SERVICES BRANCH, P.O. BOX 1450, ALEXANDRIA, VA 22313.

FECHA DE REGISTRO: 08/22/2014

ROLLO / MICROFICHA: 033594 / 0894

NUMERO DE PAGINAS: 8

MEMORIAL: TRASPASO DE LOS INTERESES DEL CEDENTE (VER DOCUMENTO PARA
DETALLES).

NUMERO DE EXPEDIENTE: S69697 1100WO

CEDENTE:

STULL, ROBERT A.

FECHA DEL DOCUMENTO: 02/22/2013

CEDENTE:

SAUNDERS, LAURA

FECHA DEL DOCUMENTO: 02/22/2013

CEDENTE:

DYLLA, SCOTT J.

FECHA DEL DOCUMENTO: 02/22/2013

CEDENTE:

FOORD, ORIT

FECHA DEL DOCUMENTO: 02/22/2013

CEDENTE:

LIU, DAVID

FECHA DEL DOCUMENTO: 02/22/2013

CEDENTE:

TORGOV, MICHAEL

FECHA DEL DOCUMENTO: 02/22/2013

CEDENTE:

SHAO, HUI

FECHA DEL DOCUMENTO: 02/22/2013

CESIONARIO:

STEM CENTRX, INC.

450 EAST JAMIE COURT

SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA

94080

NUMERO DE SOLICITUD:

FECHA DE PRESENTACIÓN:

NUMERO DE PATENTE:

FECHA DE EXPEDICIÓN:

NUMERO PCT: US2013027391

TITULO: MODULADORES DLL3 Y MÉTODOS DE EMPLEO

SUCURSAL DE REGISTRO DE TRASPASOS

DIVISION DE REGISTROS PUBLICOS

502947124 08/22/2014
CARATULA DE TRASPASO DE PATENTES

Versión Electrónica v1.1		ID EPAS: PAT2993722
Versión Hoja Estilo v1.2		
TIPO DE PRESENTACION	NUEVO TRASPASO	
NATURALEZA DEL TRASPASO	TRASPASO	
DATOS DE LA PARTE QUE TRASPASA		
Nombre	Fecha de Ejecución	
ROBERT A. STULL	02/22/2013	
LAURA SAUNDERS	02/22/2013	
SCOTT J. DYLLA	02/22/2013	
ORIT FOORD	02/22/2013	
DAVID LIU	02/22/2013	
MICHAEL TORGOV	02/22/2013	
HUI SHAO	02/22/2013	
DATOS DE LA PARTE QUE RECIBE		
Nombre:	STEM CENTRX, INC.	
Dirección:	450 EAST JAMIE COURT	
Ciudad:	SOUTH SAN FRANCISCO	
Estado/País:	CALIFORNIA	
Código Postal	94080	
Total NUMEROS PROPIEDAD: 1		
Tipo de Propiedad	Número	
Número PCT:	US2013027391	
DATOS DE CORRESPONDENCIA		
Número Fax:	(404)888-7490	
<i>La correspondencia será enviada a la dirección de e-mail primero; si eso no tiene éxito, se enviará usando un número de fax, si está disponible; no eso no tiene éxito, se enviará vía US Mail.</i>		
Teléfono:	(703)394-2253	
Email:	jmeigs@wcsr.com	

Nombre del Corresponsal: WOMBLE CARLYLE SANDRIDGE & RICE, LLP	
Dirección Línea 1:	P.O. BOX 7037
Dirección Línea 2:	IP DOCKET DEPARTMENT
Dirección Línea 4:	ATLANTA, GEORGIA 30357-0037
EXPEDIENTE NUMERO:	S69697 1100WO
NOMBRE DEL PRESENTADOR:	JULIE BROADUS MEIGS, PH.D.
Firma:	/julie broadus meigs/
Fecha:	08/22/2014

INVENCION INDIVIDUAL/CONJUNTA

(Derechos en Todo el Mundo)

Expediente No.: 11200.0013-00304

TRASPASO Y DECLARACION Y PODER
PARA SOLICITUD DE UTILIDAD O PATENTE DE DISEÑO

POR CUANTO, yo/nosotros, el inventor(es) abajo nombrado, (en adelante llamado Cedente(s)), de una invención reivindicada en una solicitud para Patente de los Estados Unidos llamada

MODULADORES DLL3 Y MÉTODOS DE EMPLEO

presentada el 22 de febrero de 2013 como Solicitud Internacional del PCT No. PCT/US2013/027391

POR CUANTO, Stem CentRx, Inc. una sociedad de Delaware, con domicilio en 450 East Jamie Court, South San Francisco, CA 94080 (en adelante llamada "Cesionario", desea asegurar todo el derecho, título e interés en y de esta invención en todos los países del mundo, y en y de la solicitud para Patente de Invención de los Estados Unidos en esta invención y la Patente de Invención que se expida sobre esta solicitud;

AHORA, POR LO TANTO, sépase que, por una consideración buena y valiosa, el recibo de lo cual se reconoce por el presente del Cesionario, yo/nosotros, como Cedente(s) he vendido, traspasado, transferido y cedido y por el presente vendo, traspaso, transfiero y cedo al Cesionario, sus sucesores, y cesionarios legítimos, todo mi/nuestro derecho, título e interés en y de esta invención, Solicitud Provisional de los EE.UU. No. 61/603,173, presentada el 24 de febrero de 2012, Solicitud Provisional de los EE.UU. No. 61/719,803, presentada el 29 de octubre de 2012, y esta solicitud, y todas las divisiones y continuaciones de las mismas, y toda Patente de Invención de los Estados Unidos que pudiese otorgarse sobre las mismas, y todas las reemisiones de las mismas, y todos los derechos para reivindicar prioridad en cualquier país extranjero con base en la solicitud provisional anterior (si aplica), así como todos los derechos para reivindicar prioridad con base en esta solicitud en cualquier país extranjero, y todas las solicitudes para Patente de Invención que pudiesen presentarse posteriormente para esta invención en cualquier país extranjero y toda Patente de Invención que pudiese otorgarse sobre esta invención en cualquier país extranjero, y todas las extensiones, renovaciones, y reexpediciones de las mismas; y yo/nosotros por el presente autorizamos y le solicitamos al Director de la Oficina de Patentes y Marcas y a cualquier funcionario de un país extranjero cuyo deber es expedir patentes sobre solicitudes según se describió anteriormente, expedir

toda Patente de Invención para esta Invención al Cesionario, sus sucesores y cesionarios, de conformidad con los términos de este Traspaso;

Y, yo/nosotros acordamos que yo/nosotros tengo el pleno derecho para traspasar el interés traspasado por este Traspaso, y yo/nosotros no he ejecutado y no ejecutaré ningún acuerdo que entre en conflicto con este Traspaso;

Y, yo/nosotros además acuerdo y convengo que yo/nosotros le comunicaré, sin consideración adicional al Cesionario, sus sucesores y cesionarios, cualquier hecho conocido por mí/nosotros respecto a esta invención, y testificaré en cualquier procedimiento jurídico, firmaré todos los papeles cuando se me solicite, ejecutaré y entregaré cualquiera y todos los papeles que pudiesen ser necesarios o deseables para perfeccionar el título de esta invención en dicho Cesionario, sus sucesores y cesionarios, ejecutaré todas las solicitudes divisionales, continuación, y reexpedición, haré todos los juramentos legítimos y en general haré todo lo que sea posible para ayudarle al Cesionario, sus sucesores y cesionarios, para obtener y hacer cumplir la protección de patente apropiada para esta invención en los Estados Unidos y cualquier país extranjero, entendiéndose que cualquier gasto incidente a la ejecución de dichos papeles será sufragado por el Cesionario, sus sucesores y cesionarios;

Y, yo/nosotros por el presente además autorizamos y solicitamos que los apoderados que tienen Poder en esta solicitud, inserten aquí en paréntesis (Solicitud No. PCT/US2013/027391, presentada el 22 de febrero de 2013) la fecha de presentación y número de solicitud de dicha solicitud cuando se conozca;

Como inventor nombrado a continuación, por el presente declaro que: (1) Esta declaración está dirigida a la solicitud anteriormente identificada; (2) la solicitud anteriormente identificada fue hecha o autorizada por mí; (3) mi residencia y dirección son como se indica a continuación junto a mi nombre; y (4) creo que soy un inventor original o un inventor original conjunto de una invención reivindicada en la solicitud. Por el presente reconozco que cualquier declaración falsa hecha en esta declaración es castigable con multa o prisión de no más de cinco (5) años, o ambas, bajo la Sección 1001 del Título 18 del Código de los Estados Unidos;

Como inventor nombrado a continuación, he revisado y entiendo los contenidos de la solicitud, incluyendo las reivindicaciones, y estoy consciente del deber de revelar a la USPTO toda la información conocida por mí que es importante para patentabilidad según se define en 37C.F.R. § 1.56.

Autorización para Permitir Acceso a la Solicitud por las Oficinas que Participan:

☒ Si se marca, el suscrito por el presente le otorga autoridad a la USPTO para proporcionarle a la

la European Patent Office (EPO), Japan Patent office (JPO), Korean Intellectual Property Office (KIPO), World Intellectual Property Office (WIPO), y a cualquier otra oficina de propiedad intelectual en la cual se presente una solicitud extranjera que reivindique prioridad de la solicitud de patente identificada anteriormente acceso a KIPO, WIPO, anteriores, u otra oficina de propiedad intelectual en la cual una solicitud extranjera que reivindica prioridad de la solicitud de patente identificada anteriormente es presentada para tener acceso a la solicitud de patente anteriormente identificada. Ver 37 CFR 1.14(c) y (h). Esta casilla no debe marcarse si el Solicitante no desea que EPO, JPO, KIPO, WIPO, u otra oficina de propiedad intelectual en la cual se presente una solicitud extranjera que reivindique prioridad de la solicitud identificada anteriormente para tener acceso a la solicitud de patente identificada anteriormente.

De conformidad con 37 CFR 1.14(h) 3h), el acceso será proporcionado a una copia de la solicitud de patente identificada anteriormente respecto a: 1) la solicitud de patente identificada anteriormente según se presentó; 2) una solicitud extranjera a la cual la solicitud de patente identificada anteriormente reivindica prioridad bajo 35 U.S.C. 119(a)-(d) si una copia de la solicitud extranjera que satisface el requerimiento de copia certificada de 37 CFR 1.55 ha sido presentada en la solicitud de patente identificada anteriormente; y 3) una solicitud de los EE.UU. según se presentó de la cual se busca beneficio en la solicitud de patente identificada anteriormente.

De conformidad con 37 CFR 1.14(c), puede proporcionarse acceso a la información relacionada con la fecha de presentación de la Autorización para Permitir Acceso a la Solicitud por las Oficinas que Participan.

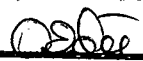
Por el presente nombro a los practicantes de patente asociados con FINNEGAN, HENDERSON, FARABOW, GARRETT & DUNNER, L.L.P., CLIENTE NUMERO 22,852 para procesar esta solicitud y gestionar todos los negocios en la Oficina de Patentes y Marcas en relación con ello.

Nombre: Robert A. STULL
 Dirección: 1519 Fifth Street
 Alameda, CA 94501
 Por: (firma: ilegible)
 Fecha: 2 / 22 / 13
 Nombre: Laura SAUNDERS
 Dirección: 170 King Street, Unit 809
 San Francisco, CA 94107
 Por: (firma: ilegible)
 Fecha: 2 / 22 / 13
 Nombre: Scott J. DYLLA

Dirección: 743 Wake Forest Drive
Mountain View, CA 94043
Por: (firma: ilegible)
Fecha: 2 / 22 / 13
Nombre: Orit FOORD
Dirección: 712 Cayman Lane
Foster City, CA 94404
Por: (firma: ilegible)
Fecha: 2 / 22 / 13
Nombre: David LIU
Dirección: 300 Santa Rosa Avenue, Apt. 1
San Francisco, CA 94112
Por: (firma: ilegible)
Fecha: 2 / 22 / 13
Nombre: Michael TORGOV
Dirección: 1188 Mission Street, Apt. 1522
San Francisco, CA 94102
Por: (firma: ilegible)
Fecha: 2 / 22 / 13
Nombre: Hui SHAO¹
Dirección: 815 Peary Lane
Foster City, CA 94404
Por: (firma: ilegible)
Fecha: 2 / 22 / 13

Traducido según mi mejor saber y entender, este día 6 de octubre de 2014, en la ciudad de Bogotá, D.C., por Anita Escobar de Tamayo, Traductora Oficial, Res. 2177 de 1989, Ministerio de Justicia, República de Colombia.

TRADUCTORA OFICIAL
RES. 2177/89 MINJUSTICIA


ANITA ESCOBAR DE TAMAYO

¹ Nota de la Traductora: No se repite el texto, Se incluyen seguidas todas las firmas.



UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

UNDER SECRETARY OF COMMERCE FOR INTELLECTUAL PROPERTY AND
DIRECTOR OF THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

AUGUST 25, 2014

PTAS

WOMBLE CARLYLE SANDRIDGE & RICE, LLP
P.O. BOX 7037
IP DOCKET DEPARTMENT
ATLANTA, GA 30357-0037

502947124

UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE NOTICE OF RECORDATION OF ASSIGNMENT DOCUMENT

THE ENCLOSED DOCUMENT HAS BEEN RECORDED BY THE ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH OF THE U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE. A COMPLETE COPY IS AVAILABLE AT THE ASSIGNMENT SEARCH ROOM ON THE REEL AND FRAME NUMBER REFERENCED BELOW.

PLEASE REVIEW ALL INFORMATION CONTAINED ON THIS NOTICE. THE INFORMATION CONTAINED ON THIS RECORDATION NOTICE REFLECTS THE DATA PRESENT IN THE PATENT AND TRADEMARK ASSIGNMENT SYSTEM. IF YOU SHOULD FIND ANY ERRORS OR HAVE QUESTIONS CONCERNING THIS NOTICE, YOU MAY CONTACT THE ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH AT 571-272-3350. PLEASE SEND REQUEST FOR CORRECTION TO: U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE, MAIL STOP: ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH, P.O. BOX 1450, ALEXANDRIA, VA 22313.

RECORDATION DATE: 08/22/2014

REEL/FRAME: 033594/0894
NUMBER OF PAGES: 8

BRIEF: ASSIGNMENT OF ASSIGNORS INTEREST (SEE DOCUMENT FOR DETAILS).

DOCKET NUMBER: S69697 1100WO

ASSIGNOR:

STULL, ROBERT A.

DOC DATE: 02/22/2013

ASSIGNOR:

SAUNDERS, LAURA

DOC DATE: 02/22/2013

ASSIGNOR:

DYLLA, SCOTT J.

DOC DATE: 02/22/2013

ASSIGNOR:

FOORD, ORIT

DOC DATE: 02/22/2013

ASSIGNOR:

LIU, DAVID

DOC DATE: 02/22/2013

ASSIGNOR:

TORGOV, MICHAEL

DOC DATE: 02/22/2013

ASSIGNOR:

SHAO, HUI

DOC DATE: 02/22/2013

ASSIGNEE:

STEM CENTRX, INC.
450 EAST JAMIE COURT
SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA
94080

APPLICATION NUMBER:

PATENT NUMBER:

PCT NUMBER: US2013027391

TITLE:

FILING DATE:

ISSUE DATE:

ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH
PUBLIC RECORDS DIVISION

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT2993722

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
ROBERT A. STULL	02/22/2013
LAURA SAUNDERS	02/22/2013
SCOTT J. DYLLA	02/22/2013
ORIT FOORD	02/22/2013
DAVID LIU	02/22/2013
MICHAEL TORGGOV	02/22/2013
HUI SHAO	02/22/2013
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	STEM CENTRX, INC.
Street Address:	450 EAST JAMIE COURT
City:	SOUTH SAN FRANCISCO
State/Country:	CALIFORNIA
Postal Code:	94080
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
PCT Number:	US2013027391
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(404)888-7490
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>	
Phone:	(703)394-2253
Email:	jmeigs@wcsr.com
Correspondent Name:	WOMBLE CARLYLE SANDRIDGE & RICE, LLP
Address Line 1:	P.O. BOX 7037
Address Line 2:	IP DOCKET DEPARTMENT
Address Line 4:	ATLANTA, GEORGIA 30357-0037
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	S69697 1100WO
NAME OF SUBMITTER:	JULIE BROADUS MEIGS, PH.D.
SIGNATURE:	/julie broadus meigs/
DATE SIGNED:	08/22/2014

ASSIGNMENT AND DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR UTILITY OR DESIGN PATENT APPLICATION

WHEREAS I/We, the below named inventor(s), (hereinafter referred to as Assignor(s)), of a claimed invention in an application for United States Letters Patent entitled:

NOVEL MODULATORS AND METHODS OF USE

filed on February 22, 2013 as PCT International Application No. PCT/US2013/ 027391.

WHEREAS, Stem CentRx, Inc.
a corporation of Delaware

whose post office address is 450 EAST JAMIE COURT
SOUTH SAN FRANCISCO, CA 94080

(hereinafter referred to as Assignee), is desirous of securing the entire right, title, and interest in and to this invention in all countries throughout the world, and in and to the application for United States Letters Patent on this invention and the Letters Patent to be issued upon this application;

NOW THEREFORE, be it known that, for good and valuable consideration the receipt of which from Assignee is hereby acknowledged, I/We, as Assignor(s), have sold, assigned, transferred, and set over, and do hereby sell, assign, transfer, and set over unto the Assignee, its lawful successors and assigns, my/our entire right, title, and interest in and to this invention, U.S. Provisional Application No. 61/603,173, filed February 24, 2012, U.S. Provisional Application No. 61/719,803, filed October 29, 2012, and this application, and all divisions, and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States which may be granted thereon, and all reissues thereof, and all rights to claim priority in any foreign country on the basis of the above provisional application (if any), as well as all rights to claim priority on the basis of this application in any foreign country, and all applications for Letters Patent which may hereafter be filed for this invention in any foreign country and all Letters Patent which may be granted on this invention in any foreign country, and all extensions, renewals, and reissues thereof; and I/We hereby authorize and request the Director of the United States Patent and Trademark Office and any official of any foreign country whose duty it is to issue patents on applications as described above, to issue all Letters Patent for this invention to Assignee, its successors and assigns, in accordance with the terms of this Assignment;

AND, I/WE HEREBY covenant that I/We have the full right to convey the interest assigned by this Assignment, and I/We have not executed and will not execute any agreement in conflict with this Assignment;

AND, I/WE HEREBY further covenant and agree that I/We will, without further consideration, communicate with Assignee, its successors and assigns, any facts known to me/us respecting this invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers when called upon to do so, execute and deliver any and all papers that may be necessary or desirable to perfect the title to this invention in said Assignee, its successors or assigns, execute all divisional, continuation, and reissue applications, make all rightful oaths and generally do everything possible to aid Assignee, its successors and assigns, to obtain and enforce proper patent protection for this invention in the United States and any foreign country, it being understood that any expense incident to the execution of such papers shall be borne by the Assignee, its successors and assigns.

AND, I/WE HEREBY authorize and request that the attorneys having Power of Attorney in this application, insert here in parentheses (Application No. PCT/US2013/027391, filed February 22, 2013) the filing date and application number of said application when known.

As a named inventor below, I hereby declare that: (1) This declaration is directed to the above-identified application; (2) the above-identified application was made or authorized to be made by me; (3) my residence and mailing address are as stated below next to my name; and (4) I believe I am an original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application. I hereby acknowledge that any willful false statements made in this declaration are punishable by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both, under section 1001 of Title 18 of the United States Code.

As a below named inventor, I have reviewed and understand the contents of the application, including the claims, and am aware of the duty to disclose to the US PTO all information known to me to be material to patentability as defined in 37C.F.R. § 1.56.

Authorization To Permit Access To Application by Participating Offices:

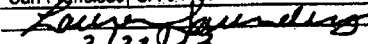
☒ If checked, the undersigned hereby grants the USPTO authority to provide the European Patent Office (EPO), the Japan Patent Office (JPO), the Korean Intellectual Property Office (KIPO), the World Intellectual Property Office (WIPO), and any other intellectual property offices in which a foreign application claiming priority to the above-identified patent application is filed access to the above-KIPO, WIPO, or other intellectual property office in which a foreign application claiming priority to the above-identified patent application is filed to have access to the above-identified patent application. See 37 CFR 1.14(c) and (h). This box should not be checked if the Applicant does not wish the EPO, JPO, KIPO, WIPO, or other intellectual property office in which a foreign application claiming priority to the above-identified application is filed to have access to the above identified patent application.

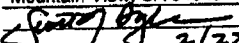
In accordance with 37 CFR 1.14(h)(3), access will be provided to a copy of the above-identified patent application with respect to: 1) the above-identified patent application-as-filed; 2) any foreign application to which the above-identified patent application claims priority under 35 U.S.C. 119(a)-(d) if a copy of the foreign application that satisfies the certified copy requirement of 37 CFR 1.55 has been filed in the above-identified patent application; and 3) any U.S. application-as-filed from which benefit is sought in the above-identified patent application.

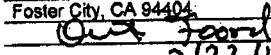
In accordance with 37 CFR 1.14(c), access may be provided to information concerning the date of filing the Authorization to Permit Access to Application by Participating Offices.

I hereby appoint the patent practitioners associated with **FINNEGAN, HENDERSON, FARABOW, GARRETT & DUNNER, L.L.P., CUSTOMER NUMBER 22,852** to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith.

Name: Robert A. STULL
Address: 1519 Fifth Street
Alameda, CA 94501
By: 
Date: 2/22/13

Name: Laura SAUNDERS
Address: 170 King Street, Unit 809
San Francisco, CA 94107
By: 
Date: 2/22/13

Name: Scott J. DYLLA
Address: 743 Wake Forest Drive
Mountain View, CA 94043
By: 
Date: 2/22/13

Name: Orit FOORD
Address: 712 Cayman Lane
Foster City, CA 94404
By: 
Date: 2/22/13

(CONTINUED ON THE NEXT PAGE)

Name: David LIU
Address: 300 Santa Rosa Avenue, Apt. 1
San Francisco, CA 94112
By: David Liu
Date: Feb 22, 2013

Name: Michael TORGOV
Address: 1188 Mission Street, Apt. 1522
San Francisco, CA 94109
By: Michael Y. Torgov
Date: Feb 22, 2013

**ASSIGNMENT AND DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR
UTILITY OR DESIGN PATENT APPLICATION**

WHEREAS I/We, the below named inventor(s), (hereinafter referred to as Assignor(s)), of a claimed invention in an application for United States Letters Patent entitled:

NOVEL MODULATORS AND METHODS OF USE

filed on February 22, 2013 as PCT International Application No. PCT/US2013/027391

WHEREAS, Stem CentRx, Inc.
a corporation of Delaware

whose post office address is 450 EAST JAMIE COURT
SOUTH SAN FRANCISCO, CA 94080

(hereinafter referred to as Assignee), is desirous of securing the entire right, title, and interest in and to this invention in all countries throughout the world, and in and to the application for United States Letters Patent on this invention and the Letters Patent to be issued upon this application;

NOW THEREFORE, be it known that, for good and valuable consideration the receipt of which from Assignee is hereby acknowledged, I/We, as Assignor(s), have sold, assigned, transferred, and set over, and do hereby sell, assign, transfer, and set over unto the Assignee, its lawful successors and assigns, my/our entire right, title, and interest in and to this invention, U.S. Provisional Application No. 61/603,173, filed February 24, 2012, U.S. Provisional Application No. 61/719,803, filed October 29, 2012, and this application, and all divisions, and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States which may be granted thereon, and all reissues thereof, and all rights to claim priority in any foreign country on the basis of the above provisional application (if any), as well as all rights to claim priority on the basis of this application in any foreign country, and all applications for Letters Patent which may hereafter be filed for this invention in any foreign country and all Letters Patent which may be granted on this invention in any foreign country, and all extensions, renewals, and reissues thereof; and I/We hereby authorize and request the Director of the United States Patent and Trademark Office and any official of any foreign country whose duty it is to issue patents on applications as described above, to issue all Letters Patent for this invention to Assignee, its successors and assigns, in accordance with the terms of this Assignment;

AND, I/WE HEREBY covenant that I/We have the full right to convey the interest assigned by this Assignment, and I/We have not executed and will not execute any agreement in conflict with this Assignment;

AND, I/WE HEREBY further covenant and agree that I/We will, without further consideration, communicate with Assignee, its successors and assigns, any facts known to me/us respecting this invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers when called upon to do so, execute and deliver any and all papers that may be necessary or desirable to perfect the title to this invention in said Assignee, its successors or assigns, execute all divisional, continuation, and reissue applications, make all rightful oaths and generally do everything possible to aid Assignee, its successors and assigns, to obtain and enforce proper patent protection for this invention in the United States and any foreign country, it being understood that any expense incident to the execution of such papers shall be borne by the Assignee, its successors and assigns.

AND, I/WE HEREBY authorize and request that the attorneys having Power of Attorney in this application, insert here in parentheses (Application No. PCT/US2013/027391, filed February 22, 2013) the filing date and application number of said application when known.

As a named inventor below, I hereby declare that: (1) This declaration is directed to the above-identified application; (2) the above-identified application was made or authorized to be made by me; (3) my residence and mailing address are as stated below next to my name; and (4) I believe I am an original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application. I hereby acknowledge that any willful false statements made in this declaration are punishable by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both, under section 1001 of Title 18 of the United States Code.

As a below named inventor, I have reviewed and understand the contents of the application, including the claims, and am aware of the duty to disclose to the US PTO all information known to me to be material to patentability as defined in 37C.F.R. § 1.56.

Authorization To Permit Access To Application by Participating Offices:

☒ If checked, the undersigned hereby grants the USPTO authority to provide the European Patent Office (EPO), the Japan Patent Office (JPO), the Korean Intellectual Property Office (KIPO), the World Intellectual Property Office (WIPO), and any other intellectual property offices in which a foreign application claiming priority to the above-identified patent application is filed access to the above- KIPO, WIPO, or other intellectual property office in which a foreign application claiming priority to the above-identified patent application is filed to have access to the above-identified patent application. See 37 CFR 1.14(c) and (h). This box should not be checked if the Applicant does not wish the EPO, JPO, KIPO, WIPO, or other intellectual property office in which a foreign application claiming priority to the above-identified application is filed to have access to the above identified patent application.

In accordance with 37 CFR 1.14(h)(3), access will be provided to a copy of the above-identified patent application with respect to: 1) the above-identified patent application-as-filed; 2) any foreign application to which the above-identified patent application claims priority under 35 U.S.C. 119(a)-(d) if a copy of the foreign application that satisfies the certified copy requirement of 37 CFR 1.55 has been filed in the above-identified patent application; and 3) any U.S. application-as-filed from which benefit is sought in the above-identified patent application.

In accordance with 37 CFR 1.14(c), access may be provided to information concerning the date of filing the Authorization to Permit Access to Application by Participating Offices.

I hereby appoint the patent practitioners associated with **FINNEGAN, HENDERSON, FARABOW, GARRETT & DUNNER, L.L.P., CUSTOMER NUMBER 22,852** to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith.

Name: Robert A. STULL
Address: 1519 Fifth Street
Alameda, CA 94501
By: _____
Date: _____

Name: Laura SAUNDERS
Address: 170 King Street, Unit 809
San Francisco, CA 94107
By: _____
Date: _____

Name: Scott J. DYLLA
Address: 743 Wake Forest Drive
Mountain View, CA 94043
By: _____
Date: _____

Name: Orit FOORD
Address: 712 Cayman Lane
Foster City, CA 94404
By: _____
Date: _____

(CONTINUED ON THE NEXT PAGE)

Name: David LIU
Address: 300 Santa Rosa Avenue, Apt. 1
San Francisco, CA 94112
By: _____
Date: _____

Name: Michael TORGOV
Address: 1188 Mission Street, Apt. 1522
San Francisco, CA 94103
By: _____
Date: _____

Name: Hui SHAO
Address: 815 Peary Lane
Foster City, 94404
By: *[Signature]*
Date: Feb 22, 2013