

OLARTEMOURE

OLARTE MOURE & ASOCIADOS LTDA.

Carlos R. Olarte
Juan G. Moure

Alexander Agudelo
Carlos A. Parra
Juan Felipe Acosta
Andrés Rincón
Mónica Guevara
Andres Alvarado
Ella Ponce
Liliana Galindo
María Clara Calderón
Mauricio Ávila
Laura Escobar
José Jairo Dangond
Cina Cáceres

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 12-187143-00004-0000

Fecha: 2013-01-11 17:04:40 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 20

Medellín
ra Múnera

E. _____ S. _____

Re: Expediente N°. 12-187.143

Solicitud de Patente de Invención titulada: "COMPUESTOS Y MÉTODOS
PARA LA MODULACIÓN DE QUINASA E INDICACIONES DE
LA MISMA."

Solicitante: PLEXXIKON, INC.

Nuestra Ref: P2012/000126

RESPUESTA AL OFICIO N° 20571 NOTIFICADO
POR FIJACION EN LISTA No. 445, DE FECHA 13 DE NOVIEMBRE DE 2012,
(EXAMEN DE FORMA)

CARLOS R. OLARTE, mayor de edad y vecino de Bogotá, D.C., identificado tal como aparece al pie de mi firma, en mi carácter de apoderado de la sociedad en referencia, me permito dar respuesta al auto proferido por ese Despacho, dentro del término legal previsto en el artículo 39 de la Decisión 486 en los siguientes términos:

1. En respuesta a la segunda observación del Examinador, me permito adjuntar junto al presente memorial un (1) documento de cesión en el que consta la cesión de siete (7) inventores al solicitante, junto con su correspondiente traducción, atendiendo las formalidades exigidas en el Decreto Ley No. 21447 del 11 de abril de 2012.

Atentamente,

CARLOS R. OLARTE
CC. No. 79.782.747 de Bogotá
T.P. 74.295

Adjunto: Cesión

2

OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE LOS ESTADOS UNIDOS
SUBSECRETARIO DE COMERCIO PARA LA PROPIEDAD INTELECTUAL
DIRECTOR DE LA OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE LOS ESTADOS UNIDOS

18 de abril de 2011

STEPHEN E. REITER
P.O. BOX 80278
SAN DIEGO, CA 92138

OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE LOS ESTADOS UNIDOS
NOTIFICACIÓN DE REGISTRO DE DOCUMENTO DE CESIÓN

EL DOCUMENTO ADJUNTO HA SIDO REGISTRADO POR LA DIVISIÓN DE CESIONES DE LA OFICINA DE MARCAS Y PATENTES DE LOS ESTADOS UNIDOS. ESTÁ DISPONIBLE UNA COPIA COMPLETA EN MICROFILM EN LA OFICINA DE BÚSQUEDAS DE CESIONES SEGÚN EL NÚMERO DE CARRETE Y MARCO REFERENCIADO ABAJO.

FAVOR REVISAR TODA LA INFORMACIÓN QUE CONTIENE ESTA NOTIFICACIÓN. LA INFORMACIÓN QUE ENCUENTRA EN ESTA NOTIFICACIÓN DE REGISTRO REFLEJA LOS DATOS PRESENTES EN EL SISTEMA DE CESIONES DE PATENTES Y MARCAS. SI ENCONTRARA ALGÚN ERROR O TUVIERA ALGUNA INQUIETUD AL RESPECTO, PUEDE CONTACTAR AL FUNCIONARIO CUYO NOMBRE APARECE EN ESTA NOTIFICACIÓN AL 571-272-3350. FAVOR ENVIAR SOLICITUDES DE CORRECCIONES A: U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE, MAIL STOP: ASSIGNMENT SERVICES BRANCH, P.O. BOX 1450, ALEXANDRIA, VA 22313.

FECHA DE REGISTRO: 04/18/2011

CARRETE/MARCO: 026145/0656
NÚMERO DE PÁGINAS: 8

REPORTE: CESIÓN DE INTERESES DEL CEDENTE (VER DOCUMENTO PARA MÁS DETALLE).

NÚMERO DOCKET: 039363-5401

CEDENTE:

ZHANG, JIAZHONG

FECHA DE DOCUMENTO: 04/18/2011

CEDENTE:

IBRAHIM, PRABHA N.

FECHA DE DOCUMENTO: 04/18/2011

CEDENTE:

SPEVAK, WAYNE

FECHA DE DOCUMENTO: 04/18/2011

CEDENTE:

TSAL, JAMES

FECHA DE DOCUMENTO: 04/18/2011

CEDENTE:

EWING, TODD

FECHA DE DOCUMENTO: 04/18/2011

026145/0656 PÁGINA 2

CEDENTE:

ZHANG, YING

FECHA DE DOCUMENTO: 04/18/2011

CEDENTE:

ZHANG, CHAO

FECHA DE DOCUMENTO: 04/18/2011

CESIONARIO:

PLEXXIKON, INC.

91 BOLIVAR DRIVE, SUITE A

BERKELEY, CALIFORNIA 94710

SOLICITUD NÚMERO: 61326626

FECHA DE PRESENTACIÓN: 04/21/2010

NÚMERO DE PATENTE:

FECHA DE CONCESIÓN:

TÍTULO: COMPUESTOS Y MÉTODOS PARA LA MODULACIÓN DE QUINASAS, E
INDICACIONES DE LOS MISMOS.

ÁREA DE SERVICIOS DE CESIONES
DIVISIÓN DE REGISTROS PÚBLICOS

CESIÓN DE PATENTE

Versión electrónica v1.1

04/18/0211

Versión de hoja de estilo v1.1

501504673

TIPO DE PRESENTACIÓN:

NUEVA CESIÓN

NATURALEZA DE LA TRANSFERENCIA:

CESIÓN

DATOS DE LOS CEDENTES

Nombre	Fecha de suscripción
Jiazhong Zhang	04/18/2011
Prabha N. Ibrahim	04/18/2011
Wayne Spevak	04/18/2011
James Tsai	04/18/2011
Todd Ewing	04/18/2011
Ying Zhang	04/18/2011
Chao Zhang	04/18/2011

DATOS DEL CESIONARIO

Nombre:	Plexxikon, Inc.
Dirección:	91 Bolivar Dr., Suite A
Ciudad:	Berkeley
Estado/Condado:	CALIFORNIA
Código Postal:	94710

NÚMEROS DE PROPIEDAD total: 1

Tipo de propiedad	Número
Número de solicitud:	61326626

DATOS DE CORRESPONDENCIA

Fax: (858) 792-6773

Se enviará correspondencia vía Correo estadounidense (US Mail) cuando el envío por fax no pueda realizarse.

Teléfono: 858-847-6700

Correo electrónico: lmontano@foley.com

Nombre del corresponsal: Stephen E. Reiter

Dirección línea 1: P.O. Box 80278

Dirección línea 4: San Diego, CA 92138

NÚMERO DE ATTORNEY DOCKET: 039363-5401

NOMBRE DE PERSONA QUIEN PRESENTA: Stephen E. Reiter

Número total de archivos adjuntos: 6

FORMULARIO DE REGISTRO – CUBREHOJA
PATENTES SOLAMENTE

DEPARTAMENTO DE COMERCIO
Oficina de Marcas y Patentes

Al Director de la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos de América: Favor registrar los documentos originales adjuntos y las copias de los mismos.

1. Nombre de la parte(s) que transfieren o ceden:

Jiazhong Zhang
Prabha N. Ibrahim
Wayne Spevak
James Tsai
Todd Ewing
Ying Zhang
Chao Zhang

Parte(s) adicional(es): **NO**

2. Nombre de la parte que recibe:

Plexxikon, Inc.
91 Bolivar Dr., Suite A
Berkeley, California 94710

Nombre(s) y dirección(es) adicionales adjuntas? **NO**

3. Naturaleza de la transferencia: **CESIÓN**

Fecha de suscripción: **18 de abril de 2011**

4. Número(s) de solicitud o número(s) de patente:

Si lo siguiente está siendo presentado con una nueva solicitud, la fecha de suscripción es:

- A. Número(s) de solicitud de patente: **61/326,626**
B. Número(s) de patente:

Números adicionales adjuntados: **NO**

5. Nombre y dirección de persona a quien debería dirigirse toda correspondencia con respecto al documento:

Stephen E. Reiter
FOLEY & LARDNER LLP
P.O. Box 80278

San Diego, CA 92138-0278

6. Número total de solicitudes/patentes: 1
7. Tarifa total (37 C.F.R. § 3.41): \$40.00

X autorizado para cargar tarjeta de crédito

8. Información de pago
- a. tarjeta de crédito últimos cuatro dígitos
fecha de vencimiento
- b. número de cuenta de depósito 19-0741
Nombre de usuario autorizado Stephen E. Reiter

NO USAR ESTE ESPACIO

9. Declaración y firma:
A mi leal saber y entender, la anterior información es verdadera y correcta y cualquier copia adjunta es una fiel copia del documento original. El comisionado por medio de la presente queda autorizado para debitar de la anterior cuenta de depósito cualquier otra tarifa de registro adicional que pudiesen requerirse para este asunto.

Stephen E. Reiter	(firma ilegible)	4/18/11
Nombre del suscriptor	Firma	Fecha

Número total de hojas incluyendo esta cubrehoja, adjuntos y documento: 6

CESIÓN – MUNDIAL

A título oneroso, cuyo recibo y suficiencia se acusan por medio del presente, cada inventor suscrito (de aquí en adelante referidos como "CEDENTE" a manera colectiva o individual) ha vendido, cedido, y transferido, y por medio de la presente vende, cede, y transfiere, a

Plexxikon, Inc.
91 Bolivar Drive, Suite A
Berkeley, California 94710

(de aquí en adelante referido como "CESIONARIO") sus sucesores y cesionarios, todo y el exclusivo derecho, título e interés para los Estados Unidos, sus territorios y posesiones, y todo país extranjero con respecto a esta invención con relación a

**COMPUESTOS Y MÉTODOS PARA LA MODULACIÓN DE QUINASAS, E
INDICACIONES DE LAS MISMAS**

según la Solicitud de Patente de los Estados Unidos de América

Solicitud serial No. **61/326,626** presentada el **21 de abril de 2010**

como también (a) toda mejora y modificación de la anterior invención o invenciones, (b) la anterior solicitud y toda otra solicitud de patente de los Estados Unidos y países extranjeros para la anterior invención o invenciones y toda mejora o modificación de las mismas, (c) toda Patente que pueda ser otorgada a partir de dichas solicitudes en los Estados Unidos y países extranjeros, (d) toda divisional, continuación, re-expedición y extensión de dichas solicitudes y patentes, y (e) el derecho de reivindicar sobre cualquiera de dichas solicitudes todos los beneficios y derechos de prioridad bajo la Convención Internacional y cualquier otro acuerdo internacional al cual los Estados Unidos esté sujeto; dicho derecho, título, e interés será gozado por el CESIONARIO, sus sucesores y cesionarios, en su totalidad para lo cual tales Patentes son otorgadas de la misma manera que hubiese sido gozado por el CEDENTE si esta Cesión no se hubiese realizado.

EL CEDENTE POR MEDIO DE LA PRESENTE AUTORIZA AL CESIONARIO presentar solicitudes de patente en cualquier país y en todo país de la anterior invención o invenciones a nombre del suscrito o a nombre del CESIONARIO o de cualquier otra manera según lo considere el CESIONARIO bajo la Convención Internacional o de cualquier otra manera.

EL CEDENTE POR MEDIO DE LA PRESENTE AUTORIZA Y SOLICITA del Comisionado de Marcas y Patentes para que otorgue dicha Patente a favor del CESIONARIO como cesionario de la totalidad del interés, para único uso y beneficio del CESIONARIO, sus sucesores y cesionarios.

6

EL CEDENTE POR MEDIO DE LA PRESENTE SE COMPROMETE en (a) comunicarle al CESIONARIO, sus sucesores y cesionarios, o sus representantes o agentes, todo hecho e información conocida o disponible para el CEDENTE con respecto a dicha invención o invenciones, mejoras, y modificaciones incluyendo evidencia de interferencia, re-examinación, re-expedición, oposición, revocación, extensión, o fines de violación, u otros procesos legales, jurídicos o administrativos, cuando fuera solicitado por el CESIONARIO; (b) testificar de manera personal o por medio de declaración juramentada según sea requerido por el CESIONARIO, sus sucesores y cesionarios, en cualquier proceso en los Estados Unidos o en cualquier país extranjero; (c) suscribir y entregar, según la solicitud del CESIONARIO, cualquier documento legal incluyendo, pero limitándose a, solicitudes originales, divisionales, de continuación, y de re-expedición, renovaciones, cesiones, poderes, juramentos, declaraciones juramentadas, y declaraciones y testimonios; y (d) proporcionar cualquier asistencia razonable al CESIONARIO, sus sucesores y cesionarios, para obtener y hacer valer el título adecuado y la protección adecuada para dicha invención o invenciones, mejoras, y modificaciones bajo las leyes de propiedad intelectual de los Estados Unidos y en otros países.

EL CEDENTE POR MEDIO DE LA PRESENTE REPRESENTA Y ASEGURA que EL CEDENTE posee la totalidad del derecho y sin restricción alguna de vender, ceder, y transferir los intereses vendidos, cedidos y transferidos en la presente, y que el CEDENTE no ha firmado ni firmará ningún documento o instrumento que entrara en conflicto con el presente.

EL CEDENTE POR MEDIO DE LA PRESENTE OTORGA a la firma de abogados **Foley & Lardner LLP** el poder y la autoridad de ingresar en esta Cesión cualquier identificación adicional que pudiera ser necesaria o deseable para cumplir con los reglamentos de la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos para el registro de esta Cesión.

EL CEDENTE ENTIENDE Y ACUERDA que los abogados y agentes de la firma de abogados **Foley & Lardner LLP** no representan de manera personal al CEDENTE O los intereses legales del CEDENTE, pero en su lugar representan los intereses del CESIONARIO; puesto que dichos abogados o agentes no pueden proporcionar consultoría legal al CEDENTE con respecto a esta Cesión, el CEDENTE reconoce su derecho de buscar su propio servicio de consultoría legal.

NOMBRE Y FIRMA DEL INVENTOR

NOMBRE: **JIAZHONG ZHANG**
FIRMA: (ilegible) FECHA: 04/18/2011

NOMBRE Y FIRMA DE TESTIGOS

NOMBRE: ZHE WU	FIRMA: (ilegible)	FECHA: 4/18/2011
NOMBRE: WAYNE SPEVAK	FIRMA: (ilegible)	FECHA: 4/18/2011

9

NOMBRE Y FIRMA DEL INVENTOR

NOMBRE: **PRABHA N. IBRAHIM**
FIRMA: (ilegible) FECHA: 04/18/2011

NOMBRE Y FIRMA DE TESTIGOS

NOMBRE: ZHE WU FIRMA: (ilegible) FECHA: 4/18/2011
NOMBRE: WAYNE SPEVAK FIRMA: (ilegible) FECHA: 4/18/2011

NOMBRE Y FIRMA DEL INVENTOR

NOMBRE: **WAYNE SPEVAK**
FIRMA: (ilegible) FECHA: 04/18/2011

NOMBRE Y FIRMA DE TESTIGOS

NOMBRE: ZHE WU FIRMA: (ilegible) FECHA: 4/18/2011
NOMBRE: (ilegible) FIRMA: (ilegible) FECHA: 4/18/2011

NOMBRE Y FIRMA DEL INVENTOR

NOMBRE: **JAMES TSAI**
FIRMA: (ilegible) FECHA: 04/18/2011

NOMBRE Y FIRMA DE TESTIGOS

NOMBRE: ZHE WU FIRMA: (ilegible) FECHA: 4/18/2011
NOMBRE: WAYNE SPEVAK FIRMA: (ilegible) FECHA: 4/18/2011

NOMBRE Y FIRMA DEL INVENTOR

NOMBRE: **TODD EWING**
FIRMA: (ilegible) FECHA: 04/18/2011

NOMBRE Y FIRMA DE TESTIGOS

NOMBRE: ZHE WU FIRMA: (ilegible) FECHA: 4/18/2011
NOMBRE: WAYNE SPEVAK FIRMA: (ilegible) FECHA: 4/18/2011

NOMBRE Y FIRMA DEL INVENTOR

NOMBRE: **YING ZHANG**
FIRMA: (ilegible) FECHA: 04/18/2011

NOMBRE Y FIRMA DE TESTIGOS

NOMBRE: ZHE WU FIRMA: (ilegible) FECHA: 4/18/2011
NOMBRE: WAYNE SPEVAK FIRMA: (ilegible) FECHA: 4/18/2011

NOMBRE Y FIRMA DEL INVENTOR

NOMBRE: **CHAO ZHANG**
FIRMA: (ilegible) FECHA: 04/18/2011

NOMBRE Y FIRMA DE TESTIGOS

NOMBRE: ZHE WU FIRMA: (ilegible) FECHA: 4/18/2011
NOMBRE: WAYNE SPEVAK FIRMA: (ilegible) FECHA: 4/18/2011



UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

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

APRIL 18, 2011

PTAS

STEPHEN E. REITER
P.O. BOX 80278
SAN DIEGO, CA 92138



501504673

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

THE ENCLOSED DOCUMENT HAS BEEN RECORDED BY THE ASSIGNMENT DIVISION OF
THE U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE. A COMPLETE MICROFILM 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 EMPLOYEE WHOSE NAME APPEARS ON THIS NOTICE AT 571-272-3350.
PLEASE SEND REQUEST FOR CORRECTION TO: U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE,
MAIL STOP: ASSIGNMENT SERVICES BRANCH, P.O. BOX 1450, ALEXANDRIA, VA 22313.

RECORDATION DATE: 04/18/2011

REEL/FRAME: 026145/0656

NUMBER OF PAGES: 8

BRIEF: ASSIGNMENT OF ASSIGNOR'S INTEREST (SEE DOCUMENT FOR DETAILS).
DOCKET NUMBER: 039363-5401

ASSIGNOR:

ZHANG, JIAZHONG

DOC DATE: 04/18/2011

ASSIGNOR:

IBRAHIM, PRABHA N.

DOC DATE: 04/18/2011

ASSIGNOR:

SPEVAK, WAYNE

DOC DATE: 04/18/2011

ASSIGNOR:

TSAI, JAMES

DOC DATE: 04/18/2011

ASSIGNOR:

EWING, TODD

DOC DATE: 04/18/2011

026145/0656 PAGE 2

ASSIGNOR:

ZHANG, YING

DOC DATE: 04/18/2011

ASSIGNOR:

ZHANG, CHAO

DOC DATE: 04/18/2011

ASSIGNEE:

PLEXXIKON, INC.

91 BOLIVAR DRIVE, SUITE A

BERKELEY, CALIFORNIA 94710

APPLICATION NUMBER: 61326626

FILING DATE: 04/21/2010

PATENT NUMBER:

ISSUE DATE:

TITLE: COMPOUNDS AND METHODS FOR KINASE MODULATION, AND INDICATIONS
THEREFOR

ASSIGNMENT SERVICES BRANCH
PUBLIC RECORDS DIVISION

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.1

04/18/2011
501504673

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT																
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT																
CONVEYING PARTY DATA																	
<table border="1"><thead><tr><th>Name</th><th>Execution Date</th></tr></thead><tbody><tr><td>Jiazhong Zhang</td><td>04/18/2011</td></tr><tr><td>Prabha N. Ibrahim</td><td>04/18/2011</td></tr><tr><td>Wayne Spevak</td><td>04/18/2011</td></tr><tr><td>James Tsai</td><td>04/18/2011</td></tr><tr><td>Todd Ewing</td><td>04/18/2011</td></tr><tr><td>Ying Zhang</td><td>04/18/2011</td></tr><tr><td>Chao Zhang</td><td>04/18/2011</td></tr></tbody></table>		Name	Execution Date	Jiazhong Zhang	04/18/2011	Prabha N. Ibrahim	04/18/2011	Wayne Spevak	04/18/2011	James Tsai	04/18/2011	Todd Ewing	04/18/2011	Ying Zhang	04/18/2011	Chao Zhang	04/18/2011
Name	Execution Date																
Jiazhong Zhang	04/18/2011																
Prabha N. Ibrahim	04/18/2011																
Wayne Spevak	04/18/2011																
James Tsai	04/18/2011																
Todd Ewing	04/18/2011																
Ying Zhang	04/18/2011																
Chao Zhang	04/18/2011																
RECEIVING PARTY DATA																	
Name:	Plexxikon, Inc.																
Street Address:	91 Bolivar Drive, Suite A																
City:	Berkeley																
State/Country:	CALIFORNIA																
Postal Code:	94710																
PROPERTY NUMBERS Total: 1																	
<table border="1"><thead><tr><th>Property Type</th><th>Number</th></tr></thead><tbody><tr><td>Application Number:</td><td>61326626</td></tr></tbody></table>		Property Type	Number	Application Number:	61326626												
Property Type	Number																
Application Number:	61326626																
CORRESPONDENCE DATA																	
Fax Number: (858)792-6773 <i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>																	
Phone: 858-847-6700																	
Email: lmontano@foley.com																	
Correspondent Name: Stephen E. Reiter																	
Address Line 1: P.O. Box 80278																	
Address Line 4: San Diego, CALIFORNIA 92138																	
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	039363-5401																

OP \$40.00 61326626

NAME OF SUBMITTER:	Stephen E. Reiter
Total Attachments: 6 source=Assignment#page1.tif source=Assignment#page2.tif source=Assignment#page3.tif source=Assignment#page4.tif source=Assignment#page5.tif source=Assignment#page6.tif	

13

FORM PTO-1595 (modified) (Rev 6-93)		U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office	
RECORDATION FORM COVER SHEET PATENTS ONLY			
To the Director of the United States Patent and Trademark Office: Please record the attached original documents or copies thereof.			
1. Name of conveying party(ies): Jiazhong Zhang Prabha N. Ibrahim Wayne Spevak James Tsai Todd Ewing Ying Zhang Chao Zhang Additional conveying party(ies) NO		2. Name and address of receiving party(ies): Plexxikon, Inc. 91 Bolivar Drive, Suite A Berkeley, California 94710	
3. Nature of conveyance: ASSIGNMENT Execution Date: 4/18/2011		Additional name(s) & address(es) attached? NO	
4. Application number(s) or patent number(s): If this is being filed together with a new application, the execution date of the application is: A. Patent Application Number(s): 61/326,626 B. Patent Number(s): Additional numbers attached? NO			
5. Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed: Stephen E. Reiter FOLEY & LARDNER LLP P.O. Box 80278 San Diego, California 92138-0278		6. Total number of applications/patents involved: 1	
		7. Total fee (37 C.F.R. § 3.41): \$40.00 Check Enclosed ☒ Authorized to be charged to credit card Authorized to be charged to deposit account	
		8. Payment Information	
		a. Credit Card Last 4 Numbers Expiration Date b. Deposit account number 19-0741 Authorized User Name Stephen E. Reiter	
DO NOT USE THIS SPACE			
9. Statement and signature: To the best of my knowledge and belief, the foregoing information is true and correct and any attached copy is a true copy of the original document. The Commissioner is hereby authorized to charge any additional recordation fees which may be required in this matter to the above-identified deposit account. Stephen E. Reiter Name of person signing Signature Date 4/18/11 Total number of pages including cover sheet, attachments, and document: 6			

ASSIGNMENT - WORLDWIDE

For good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, each undersigned inventor (hereinafter referred to singly and collectively as "ASSIGNOR") has sold, assigned, and transferred, and by these presents hereby sells, assigns, and transfers, unto

Plexxikon, Inc.
91 Bolivar Drive, Suite A
Berkeley, California 94710

(hereinafter referred to as "ASSIGNEE") its successors and assigns, the full and exclusive right, title and interest for the United States, its territories and possessions, and all foreign countries in and to this invention relating to

**COMPOUNDS AND METHODS FOR KINASE
MODULATION, AND INDICATIONS THEREFOR**

as set forth in this United States Patent Application

check one ☐ executed concurrently herewith,
 ☐ executed on _____,
 ☒ Serial No. 61/326,626 Filed: 4/21/2010

as well as in and to (a) all improvements and modifications of the above-identified invention or inventions, (b) the above-identified application and all other applications for Letters Patent of the United States and countries foreign thereto for above-identified invention or inventions and all improvements and modifications thereof, (c) all Letters Patent which may issue from said applications in the United States and countries foreign thereto, (d) all divisions, continuations, reissues, and extensions of said applications and Letters Patent, and (e) the right to claim for any of said applications the full benefits and priority rights under the Patent Cooperation Treaty, the Paris Convention and any other international agreement; such right, title, and interest to be held and enjoyed by ASSIGNEE, its successors and assigns, to the full end of the term or terms for which any and all such Letters Patent may be granted as fully and entirely as would have been held and enjoyed by ASSIGNOR had this Assignment not been made.

ASSIGNOR HEREBY AUTHORIZES ASSIGNEE to file patent applications in any or all countries on the above-identified invention or inventions in the name of the undersigned or in the name of ASSIGNEE or otherwise as ASSIGNEE may deem advisable under the International Convention or otherwise.

ASSIGNOR HEREBY AUTHORIZES AND REQUESTS the Commissioner of Patents and Trademarks to issue said Letters Patent to ASSIGNEE as assignee of the entire interest, for the sole use and benefit of ASSIGNEE, its successors and assigns.

ASSIGNOR HEREBY AGREES (a) to communicate to ASSIGNEE, its successors and assigns, or their representative or agents, all facts and information known or available to ASSIGNOR respecting said invention or inventions, improvements, and modifications including evidence for interference, reexamination, reissue, opposition, revocation, extension, or infringement purposes or other legal, judicial, or administrative proceedings, whenever requested by ASSIGNEE; (b) to testify in person or by affidavit as required by ASSIGNEE, its successors and assigns, in any such proceeding in the United States or a country foreign thereto; (c) to execute and deliver, upon request by ASSIGNEE, all lawful papers including, but not limited to, original, divisional, continuation, and reissue applications, renewals, assignments, powers of attorney, oaths, affidavits, and declarations, depositions; and (d) to provide all reasonable assistance to ASSIGNEE, its successors and assigns, in obtaining and enforcing proper title in and protection for said invention or inventions, improvements, and modifications under the intellectual property laws of the United States and countries foreign thereto.

ASSIGNOR HEREBY REPRESENTS AND WARRANTS that ASSIGNOR has the full and unencumbered right to sell, assign, and transfer the interests sold, assigned, and transferred herein, and that ASSIGNOR has not executed and will not execute any document or instrument in conflict herewith.

ASSIGNOR HEREBY GRANTS to the law firm of **Foley & Lardner LLP** the power and authority to insert in this Assignment any further identification which may be necessary or desirable to comply with the rules of the U.S. Patent and Trademark Office for recordation of this Assignment.

ASSIGNOR UNDERSTANDS AND AGREES that the attorneys and agents of the law firm of **Foley & Lardner LLP** do not personally represent ASSIGNOR OR ASSIGNOR's legal interests, but instead represent the interests of ASSIGNEE; since said attorneys and agents cannot provide legal advice to ASSIGNOR with respect to this Assignment, ASSIGNOR acknowledges its right to seek its own independent legal counsel.

NAME AND SIGNATURE OF INVENTOR

NAME: JIAZHONG ZHANG

SIGNATURE: Jiazhong Zhang DATE: 04/18/2011

NAME AND SIGNATURE OF WITNESSES

NAME: Zhe Wu SIGNATURE: Zhe Wu DATE: 4/18/2011

NAME: Wayne Spevak SIGNATURE: Wayne Spevak DATE: 4/18/2011

NAME AND SIGNATURE OF INVENTOR

NAME: PRABHA N. IBRAHIM

SIGNATURE: Prabha N. Ibrahim DATE: 4/18/2011

NAME AND SIGNATURE OF WITNESSES

NAME: Zhe Wu SIGNATURE: Zhe Wu DATE: 4/18/2011

NAME: Wayne Spevak SIGNATURE: Wayne Spevak DATE: 4/18/2011

NAME AND SIGNATURE OF INVENTOR

NAME: WAYNE SPEVAK

SIGNATURE: Wayne Spevak DATE: 4/18/2011

NAME AND SIGNATURE OF WITNESSES

NAME: Zhe Wu SIGNATURE: Zhe Wu DATE: 4/18/2011

NAME: Jiazhong Zhang SIGNATURE: Jiazhong Zhang DATE: 04/18/2011

NAME AND SIGNATURE OF INVENTOR

NAME: JAMES TSAI

SIGNATURE: [Signature] DATE: 4/18/2011

NAME AND SIGNATURE OF WITNESSES

NAME: Zhe Wu SIGNATURE: [Signature] DATE: 4/18/2011

NAME: Wayne Sperry SIGNATURE: [Signature] DATE: 4/18/2011

NAME AND SIGNATURE OF INVENTOR

NAME: TODD EWING

SIGNATURE: [Signature] DATE: 4/18/2011

NAME AND SIGNATURE OF WITNESSES

NAME: Zhe Wu SIGNATURE: [Signature] DATE: 4/18/2011

NAME: Wayne Sperry SIGNATURE: [Signature] DATE: 4/18/2011

NAME AND SIGNATURE OF INVENTOR

NAME: YING ZHANG

SIGNATURE: [Signature] DATE: 04/18/2011

NAME AND SIGNATURE OF WITNESSES

NAME: Zhe Wu SIGNATURE: [Signature] DATE: 4/18/2011

NAME: Wayne Sperry SIGNATURE: [Signature] DATE: 4/18/2011

20

NAME AND SIGNATURE OF INVENTOR

NAME: CHAO ZHANG

SIGNATURE: Chao Zhang DATE: 4/18/11

NAME AND SIGNATURE OF WITNESSES

NAME: Ile Wu SIGNATURE: Ile Wu DATE: 4/18/2011

NAME: Wayne Sparks SIGNATURE: Wayne Sparks DATE: 4/18/2011