

Señor

SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COME

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E S

SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO
Radicacion 06010703 00000001 Folios. 22
Fecha (P.D) 2006-03-23 16 18 45
Tramite 011 PCI-PATENT 379 FASE NULI 24 COMPLEMEN
Dependencia 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

Re P1 -ARENA PHARMACEUTICALS, INC -Solicitud de Patente de Invencion en Fase Nacional PCT para "DERIVADOS ARILO Y HETEROARILO TRISUSTITUIDOS COMO MODULADORES DEL METABOLISMO Y DE LA PROFILAXIS Y TRATAMIENTO DE DESÓRDENES RELACIONADOS CON LOS MISMOS" -Clase C07D 401/12 -Expediente numero 06 010 703 -

1 Me refiero a la solicitud de patente de la referencia, radicada ante ese Despacho el 3 de Febrero de 2006

2 Atentamente me permito presentar a ese Despacho el documento que acredita el traspaso que los autores del invento de la referencia, hacen a favor de mi representado de sus derechos sobre el mismo, debidamente apostillado y junto con sus Traducciones Oficiales Nos 03-17-153 y 03-17-154 debidamente legalizadas hasta por el Ministerio de Relaciones Exteriores bajo los numeros 71053, 710539, 71054 y 71055 de 21 de Marzo de 2006

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

Señor Superintendente,


ALICIA LLOREDA RICAURTE
T P 53 215

561-
557

Traducción Oficial de un documento escrito originalmente en inglés, el cual para identificación lleva el sello de Ilbar A. Español Español, Traductor e Intérprete Oficial, según Resolución # 0020, 1996 del Ministerio de Justicia, República de Colombia.

APOSTILLA

(Convención de la Haya Octubre 1961)

1. País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
2. El presente Documento Público ha sido firmado por:
LORI A. LINDERMAN
3. actuando en calidad de: Notario Público, Estado de California
4. lleva el sello y estampilla de LORIA A. LINDERMAN, Notario Público,
Estado de California.

CERTIFICADO

5. en Sacramento, California
 6. el día catorce (14) de Febrero, año 2006
 7. por el Secretario de Estado Adjunto, Estado de California
 8. Número: 274259
 9. Sello/Estampilla
 10. Firma: (Ilegible)
- Secretario de Estado


ILBAR A. ESPAÑOL ESPAÑOL
Traductor e Intérprete Oficial
Inglés Español Inglés
Resolución Minjusticia No. 0020
Agosto de 1996

N. del T.: hay un sello dorado, seco, en relieve: "The Great Seal of the State of California"

2

MINISTERIO DE RELACIONES
EXTERIORES

I 171053
Ibar, Español
Cuya firma aparece en el
documento desempeña
las funciones indicadas

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO.

2006 MAR 21 P 12:58

JEFE DE LEGALIZACIONES
SANTAFE DE BOGOTA D.C.

CALIFORNIA - RECONOCIMIENTO PARA TODO FIN

Estado de California)
) ss.
Condado de San Diego)

El día 3 de Febrero, año 2006, ante mi, LORI A. LINDERMAN, Notario Público, comparecieron personalmente GRAEME SEMPLE y MARC A. BRUCE, a quienes personalmente reconozco cómo los individuos cuyos nombres suscriben el documento, y quienes reconocieron en mi presencia haber formalizado el mismo dentro de sus investiduras, y que mediante sus firmas en el documento, la persona o entidad en cuyo nombre actuaron, formalizó el documento.

En TESTIMONIO firmo y sello

Firma (ilegible)

N. del T: Hay un sello de tinta: LORI A. LINDERMAN, Comisión N° 1539809, Notario Público, California.

Condado de San Diego. La comisión expira Diciembre 31, 2008.

OPCIONAL

Descripción del documento adjunto

Título o Clase de Documento: Fecha:

Número de páginas:

Firma diferente de la mencionada anteriormente:

Investiduras reivindicadas por el Firmante

[Signature]

ILBAR A. ESPAÑOL ESPAÑOL
Traductor e Interpretre Oficial
Inglés Español Inglés
Resolución Minjusticia No. 0920
Agosto de 1996

864
559

Traducción Oficial N° 03-17-153 A

Traducción Oficial de un documento escrito originalmente en inglés, el cual para identificación lleva el sello de Ilbar A. Español Español, Traductor e Intérprete Oficial, según Resolución # 0920, 1996 del Ministerio de Justicia, República de Colombia.

APOSTILLA

(Convención de la Haya Octubre 1961)

- 1. País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA**

El presente Documento Público

- 2. ha sido firmado por: LORI A. LINDERMAN**

- 3. actuando en calidad de: Notario Público, Estado de California**

- 4. lleva el sello y estampilla de LORIA A. LINDERMAN, Notario Público,
Estado de California.**

CERTIFICADO

- 5. en Sacramento, California**

- 6. el día catorce (14) de Febrero, año 2006**

- 7. por el Secretario de Estado Adjunto, Estado de California**

- 8. Número: 274260**

- 9. Sello/Estampilla**

- 10. Firma: (ilegible)**

Secretario de Estado



ILBAR A. ESPAÑOL ESPAÑOL
Traductor e Intérprete Oficial
Inglés Español Inglés
Resolución Minjusticia No. 0920
Agosto de 1996

N. del T.: hay un sello dorado, seco, en relieve: "The Great Seal of the State of California"

MINISTERIO DE RELACIONES
EXTERIORES

I/1710539
Cuya firma aparece en el
documento desempeña
las funciones indicadas

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO

2006 MAR 21 P 0:58

JEFE DE LEGALIZACIONES
SANTAFE DE BOGOTA D.C.

CALIFORNIA - RECONOCIMIENTO PARA TODO FIN

Estado de California)
) ss.
Condado de San Diego)

El día 6 de Febrero, año 2006, ante mi, LORI A. LINDERMAN, Notario Público, comparecieron personalmente YIFENG XIONG, ALBERT S. REN y JUERG LEHMANN, a quienes personalmente reconozco cómo los individuos cuyos nombres suscriben el documento, y quienes reconocieron en mi presencia haber formalizado el mismo dentro de sus investiduras, y que mediante sus firmas en el documento, la persona o entidad en cuyo nombre actuaron, formalizó el documento.

En TESTIMONIO firmo y sello

Firma (ilegibile)

N. del T: Hay un sello de tinta: LORI A. LINDERMAN, Comisión Nº 1538809, Notario Público, California.

Condado de San Diego. La comisión expira Diciembre 31, 2008.

OPCIONAL

Descripción del documento adjunto

Título o Clase de Documento: Fecha:

Número de páginas:

Firma diferente de la mencionada anteriormente:

Investiduras reivindicadas por el Firmante

[Signature]

ILBAR A. ESPAÑOL ESPAÑOL
Traductor e Intérprete Oficial
Inglés Español Inglés
Resolución Minjusticia No. 0920
Agosto de 1996

566
561

Traducción Oficial Nº 03-17-153 B

Traducción Oficial de un documento escrito originalmente en inglés, el cual para identificación lleva el sello de Ibar A. Español Español, Traductor e Intérprete Oficial, según Resolución # 0920, 1996 del Ministerio de Justicia, República de Colombia.

APOSTILLA

(Convención de la Haya Octubre 1961)

1. País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

El presente Documento Público

2. ha sido firmado por: LORI A. LINDERMAN

3. actuando en calidad de: Notario Público, Estado de California

4. lleva el sello y estampilla de LORIA A. LINDERMAN, Notario Público, Estado de California.

CERTIFICADO

5. en Sacramento, California

6. el día catorce (14) de Febrero, año 2006

7. por el Secretario de Estado Adjunto, Estado de California

8. Número: 274261

9. Sello/Estampilla

10. Firma: (Ilegible)

Secretario de Estado


ILBAR A. ESPAÑOL ESPAÑOL
Traductor e Intérprete Oficial
Inglés Español Inglés
Resolución Minjusticia No. 0920
Agosto de 1996

N. del T.: hay un sello dorado, seco, en relieve: "The Great Seal of the State of California"

MINISTERIO DE RELACIONES
EXTERIORES

71054
D/Bar Español
COYA FIRMA APARECE EN EL
DOCUMENTO DESEMPEÑA
LAS FUNCIONES INDICADAS

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO

2006 MAR 21 12: 58

JEFE DE LEGALIZACIONES
SANTAFE DE BOGOTA D.C.

CALIFORNIA - RECONOCIMIENTO PARA TODO FIN

Estado de California)
) ss.
Condado de San Diego)

El día 7 de Febrero, año 2006, ante mí, LORI A. LINDERMAN, Notario Público, comparecieron personalmente ROBERT M. JONES, YOUNG-JUN SHIN, IMELDA CALDERON y JIN SUN KAROLINE CHOI, a quienes personalmente reconozco cómo los individuos cuyos nombres suscriben el documento, y quienes reconocieron en mi presencia haber formalizado el mismo dentro de sus investiduras, y que mediante sus firmas en el documento, la persona o entidad en cuyo nombre actuaron, formalizó el documento.

En TESTIMONIO firmo y sello

Firma (ilegible)

N. del T: Hay un sello de tinta: LORI A. LINDERMAN, Comisión N° 1539808, Notario Público, California,
Condado de San Diego. La comisión expira Diciembre 31, 2008.

OPCIONAL

Descripción del documento adjunto

Título o Clase de Documento: Fecha:

Número de páginas:

Firma diferente de la mencionada anteriormente:

Investiduras reivindicadas por el Firmante



ILBAR A. ESPAÑOL ESPAÑOL
Traductor e Interpret Oficial
Inglés Español Inglés
Resolución Minjusticia No. 0920
Agosto de 1996

568
563

TRASPASO

Documento redactado en idiomas Inglés y Español suscrito por:

Firmas (ilegibles)

- | | |
|--------------------------|-----------|
| 1. Robert M. JONES | 2/7/2006 |
| 2. Graeme SEMPLE | 2/03/2006 |
| 3. Yifeng XIONG | 2/06/2006 |
| 4. Young-Jun SHIN | 2/07/2006 |
| 5. Albert S. REN | 2/06/2006 |
| 6. Imelda CALDERON | 2/07/2006 |
| 7. Beatriz FIORAVANTI | |
| 8. Jin Sun Karoline CHOI | 2/07/2006 |
| 9. Juerg LEHMANN | 2/06/2006 |
| 10. Marc A. BRUCE | 2/03/2006 |

Inventores de: "DERIVADOS ARILO Y HETEROARILO TRISUSTITUIDOS
COMO MODULADORES DEL METABOLISMO Y DE LA PROFILAXIS Y
TRATAMIENTO DE DESORDENES RELACIONADOS CON LOS MISMOS".

a favor de ARENA PHARMACEUTICALS, Inc. Firmado en las fechas anteriores.

ILBAR A. ESPAÑOL ESPAÑOL
Traductor e Interpretre Oficial
Inglés Español Inglés
Resolución Minjusticia No. 0920
Agosto de 1996

569
564
JOSE LLOREDA CAMACHO & CO
State of California

SECRETARY OF STATE

APOSTILLE

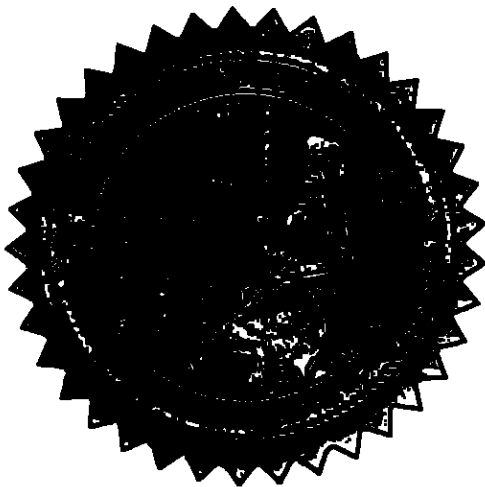
(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: *United States of America*
This public document
2. *has been signed by LORI A. LINDERMAN*
3. *acting in the capacity of Notary Public, State of California*
4. *bears the seal/stamp of LORI A. LINDERMAN, Notary Public,*
State of California

CERTIFIED

5. *At Sacramento, California*
6. *the 14th day of February 2006*
7. *by Deputy Secretary of State, State of California*
8. *No. 274259*
9. *Seal/Stamp:*

10. Signature



Ernest M. Rhoads

Secretary of State



ASSIGNMENT

The undersign,

1. Robert M. JONES
2. Graeme SEMPLE
3. Yifeng XIONG
4. Young-Jun SHIN
5. Albert S. REN
6. Imelda CALDERON
7. Beatriz FIORAVANTI
8. Jin Sun Karoline CHOI
9. Juerg LEHMANN
10. Marc A. BRUCE

domiciled in

1. 10937 Corte luz del Sol, San Diego, CA 92130 U.S.A.
2. 15920 Camino Codorniz, San Diego, CA 92127 U.S.A.
3. 5036 Pearlman Way, San Diego, CA 92130 U.S.A.
4. 11051 Ice Skate Place, San Diego, CA 92128 U.S.A.
5. 4288 Corte de Sauillito, San Diego, CA 92130 U.S.A.
6. 10971 Caminito Arcada, San Diego, CA 92131, U.S.A.
7. 80 West Stone Loop, No. 327, Tucson, AZ 85704, U.S.A.
8. 9926 Scripps Westview Way, No. 251, San Diego, CA 92131 U.S.A.
9. 9840 La Tortola Court, San Diego, CA 92129 U.S.A.
10. 882 Corte Raquel, San Marcos, CA 92069 U.S.A.

hereby state under oath to be sole and true inventor of Trisubstituted Aryl and Heteroaryl Derivatives as Modulators of Metabolism and the Prophylaxis and Treatment of Disorders Related Thereto State, as well that assign, without reservations or limitation, in favor of
Arena Pharmaceuticals, Inc.
A corporation organized and existing under the laws of **The State of Delaware, U.S.A.**

domiciled at

6166 Nancy Ridge Drive, San Diego CA 92121 U.S.A.

all rights inherent to said invention, and that the above mentioned corporation hereby is enabled to apply, in its name, for the corresponding patent in the Republic of Colombia.

TRASPASO

Los abajo firmados

1. Robert M. JONES
2. Graeme SEMPLE
3. Yifeng XIONG
4. Young-Jun SHIN
5. Albert S. REN
6. Imelda CALDERON
7. Beatriz FIORAVANTI
8. Jin Sun Karoline CHOI
9. Juerg LEHMANN
10. Marc A. BRUCE

Domiciliado en

1. 10937 Corte luz del Sol, San Diego, CA 92130 U.S.A.
2. 15920 Camino Codorniz, San Diego, CA 92127 U.S.A.
3. 5036 Pearlman Way, San Diego, CA 92130 U.S.A.
4. 11051 Ice Skate Place, San Diego, CA 92128 U.S.A.
5. 4288 Corte de Sauillito, San Diego, CA 92130 U.S.A.
6. 10971 Caminito Arcada, San Diego, CA 92131, U.S.A.
7. 80 West Stone Loop, No. 327, Tucson, AZ 85704, U.S.A.
8. 9926 Scripps Westview Way, No. 251, San Diego, CA 92131 U.S.A.
9. 9840 La Tortola Court, San Diego, CA 92129 U.S.A.
10. 882 Corte Raquel, San Marcos, CA 92069 U.S.A.

declaramos bajo juramento ser únicos y verdaderos Inventor de Derivados arilo y heteroarilo trisustituidos como moduladores del metabolismo y de la profilaxis y tratamiento de desordenes relacionados con los mismos
Declaramos así mismo que cedemos y transferimos sin reserva ni limitación, a favor de
Arena Pharmaceuticals, Inc.

Una sociedad organizada y existente de conformidad con las leyes de **The State of Delaware, U.S.A.**

domiciliada en

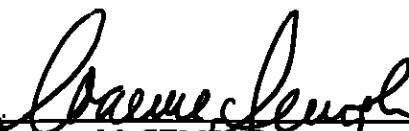
6166 Nancy Ridge Drive, San Diego CA 92121 U.S.A.

todos los derechos inherentes a dicha invención y que la citada sociedad queda facultada para solicitar en su nombre la patente correspondiente en la República de Colombia

JH
566

1. 
Robert M. JONES

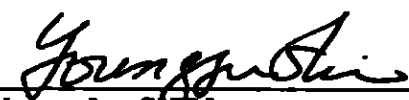
2-7-06
Date

2. 
Graeme M. SEMPLE

2-3-06
Date

3. 
Yifeng XIONG

2-6-06
Date

4. 
Young-Jun SHIN

2-7-06
Date

5. 
Albert S. REN

2/6/06
Date

6. 
Imelda CALDERON

2.7.06
Date

7. _____
Beatriz FIORAVANTI

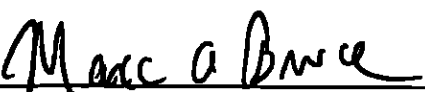
Date

8. 
Jin Sun Karoline CHOI

2/7/06
Date

9. 
Juerg LEHMANN

2/6/06
Date

10. 
Marc A. BRUCE

02/03/06
Date

572
567

CALIFORNIA ALL-PURPOSE ACKNOWLEDGMENT

State of California

County of

San Diego

} ss.

On February 3, 2006

Date

before me, Lori A. Underman, Notary Public

Name and Title of Officer (e.g., "Jane Doe, Notary Public")

personally appeared Graeme Semple and Marc A. Bruce

Name(s) of Signer(s)

☒ personally known to me

☐ proved to me on the basis of satisfactory evidence



to be the person(s) whose name(s) is/are subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he/she/they executed the same in his/her/their authorized capacity(ies), and that by his/her/their signature(s) on the instrument the person(s), or the entity upon behalf of which the person(s) acted, executed the instrument.

WITNESS my hand and official seal.

[Signature]
Signature of Notary Public

OPTIONAL

Though the information below is not required by law, it may prove valuable to persons relying on the document and could prevent fraudulent removal and reattachment of this form to another document.

Description of Attached Document

Title or Type of Document: _____

Document Date: _____

Number of Pages: _____

Signer(s) Other Than Named Above: _____

Capacity(ies) Claimed by Signer

Signer's Name: _____

- ☐ Individual
☐ Corporate Officer — Title(s): _____
☐ Partner — ☐ Limited ☐ General
☐ Attorney-In-Fact
☐ Trustee
☐ Guardian or Conservator
☐ Other: _____

Signer is Representing: _____



DATE 3/

State of California

SECRETARY OF STATE

APOSTILLE

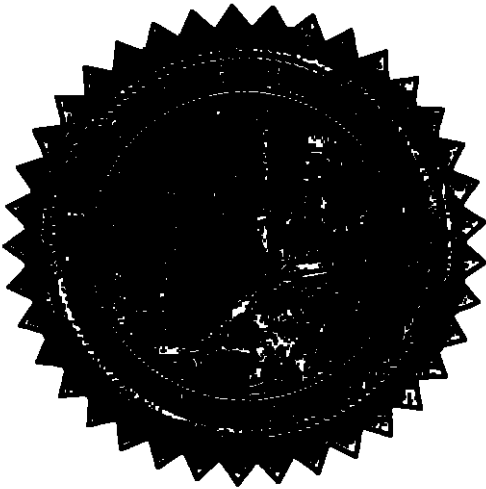
(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: *United States of America*
This public document
2. *has been signed by LORI A. LINDERMAN*
3. *acting in the capacity of Notary Public, State of California*
4. *bears the seal/stamp of LORI A. LINDERMAN, Notary Public,*
State of California

CERTIFIED

5. *At Sacramento, California*
6. *the 14th day of February 2006*
7. *by Deputy Secretary of State, State of California*
8. *No. 274260*
9. *Seal/Stamp:*

10. Signature



Arnold M. Borelli

Secretary of State



BY

Bocanella

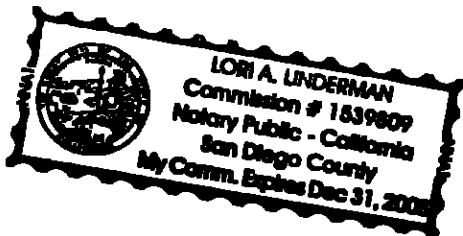
F74
569

CALIFORNIA ALL-PURPOSE ACKNOWLEDGMENT

State of California }
County of San Diego } ss.

On February 6, 2006 before me, Lori A. Underman; Notary Public
Date Name and Title of Officer (e.g., "Jane Doe, Notary Public")
personally appeared Yifeng Xiong, Albert S. Row, Juerg Lehmann
Name(s) of Signer(s)

☒ personally known to me
☐ proved to me on the basis of satisfactory evidence



to be the person(s) whose name(s) is/are subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he/she/they executed the same in his/her/their authorized capacity(ies), and that by his/her/their signature(s) on the instrument the person(s), or the entity upon behalf of which the person(s) acted, executed the instrument.

WITNESS my hand and official seal.

[Signature]
Signature of Notary Public

OPTIONAL

Though the information below is not required by law, it may prove valuable to persons relying on the document and could prevent fraudulent removal and reattachment of this form to another document.

Description of Attached Document

Title or Type of Document: _____

Document Date: _____ Number of Pages: _____

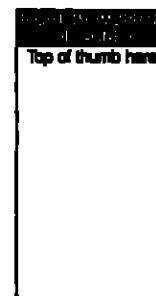
Signer(s) Other Than Named Above: _____

Capacity(ies) Claimed by Signer

Signer's Name: _____

- ☐ Individual
☐ Corporate Officer — Title(s): _____
☐ Partner — ☐ Limited ☐ General
☐ Attorney-in-Fact
☐ Trustee
☐ Guardian or Conservator
☐ Other: _____

Signer is Representing: _____



State of California

SECRETARY OF STATE

APOSTILLE

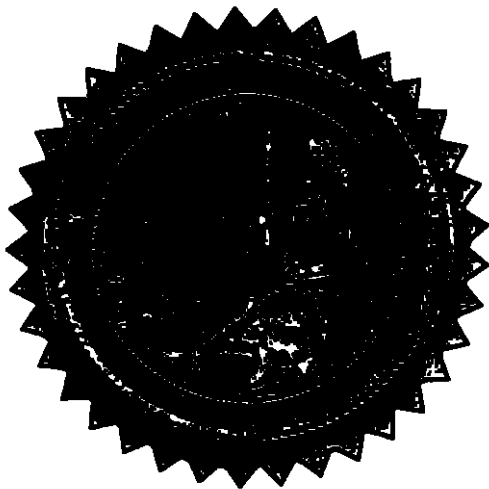
(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: *United States of America*
This public document
2. *has been signed by LORI A. LINDERMAN*
3. *acting in the capacity of Notary Public, State of California*
4. *bears the seal/stamp of LORI A. LINDERMAN, Notary Public, State of California*

CERTIFIED

5. *At Sacramento, California*
6. *the 14th day of February 2006*
7. *by Deputy Secretary of State, State of California*
8. *No. 274261*
9. *Seal/Stamp:*

10. Signature



Donald R. Thomas

Secretary of State



Donna

576
571

CALIFORNIA ALL-PURPOSE ACKNOWLEDGMENT

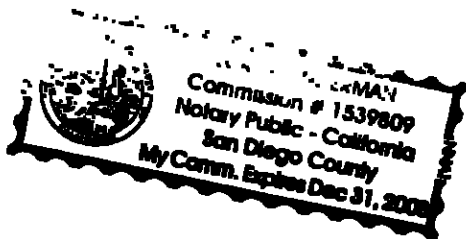
State of California }
County of San Diego } ss.

On February 7, 2006 before me, Lori A. Linderman, Notary Public

personally appeared Robert M. Jores; Young-Jun Shin; Inelda Calderon; Jin Sun Kamling Cho

☒ personally known to me
☐ proved to me on the basis of satisfactory evidence

to be the person(s) whose name(s) is/are subscribed to the within instrument, and acknowledged to me that he/she/they executed the same in his/her/their authorized capacity(ies), and that by his/her/their signature(s) on the instrument the person(s), or the entity upon behalf of which the person(s) acted, executed the instrument.



WITNESS my hand and official seal
[Signature]
Signature of Notary Public

OPTIONAL

Though the information below is not required by law, it may prove valuable to persons relying on the document and could prevent fraudulent removal and reattachment of this form to another document.

Description of Attached Document

Title or Type of Document: _____

Document Date: _____ Number of Pages: _____

Signer(s) Other Than Named Above: _____

Capacity(ies) Claimed by Signer

Signer's Name: _____

- ☐ Individual
- ☐ Corporate Officer — Title(s): _____
- ☐ Partner — ☐ Limited ☐ General
- ☐ Attorney-in-Fact
- ☐ Trustee
- ☐ Guardian or Conservator
- ☐ Other: _____

Signer is Representing: _____



1/1/06

577
572

Traducción Oficial de un documento escrito originalmente en inglés, el cual para identificación lleva el sello de Ibar A. Español Español, Traductor e Intérprete Oficial, según Resolución # 0920, 1996 del Ministerio de Justicia, República de Colombia.

ARIZONA
DEPARTAMENTO DE ESTADO
APOSTILLE

(Convención de la Haya de Octubre 5, 1961)

1. País: *Estados Unidos de América*
2. Este Documento Público ha sido firmado por **EDWARD G. MORRISSEY**
3. En ejercicio de su investidura de Notario Público
4. Lleva el sello/timbre de **EDWARD G. MORRISSEY, Notario Público**

CERTIFICADO

5. Certificado en Phoenix, Arizona
6. Fecha: Viernes, 17 de Febrero de 2006
7. Por el Secretario de Estado, Estado de Arizona
8. N° 156118
9. Sello/ timbre
10. Firma (Ilegible) Janice K. Brewer
Secretario de Estado

N. del T. hay un sello dorado en relieve: "Great Seal of the State of Arizona-1912".


IBAR A. ESPAÑOL ESPAÑOL
Traductor e Intérprete Oficial
Inglés Español Inglés
Resolución Minjusticia No. 0920
Agosto de 1996

MINISTERIO DE RELACIONES
EXTERIORES

71055:
Ilbar Espinal
COTA FIRMA APARECE EN EL
DOCUMENTO DESEMPEÑA
LAS FUNCIONES INDICADAS

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO

2006 MAR 21 P 12:58

JEFE DE LEGALIZACIONES
SANTIAPO DE BOGOTA D.C.

578
573

TRASPASO

Documento redactado en idiomas Inglés y Español suscrito por BEATRIZ FIORAVANTE, a favor de ARENA PHARMACEUTICALS, Inc. Como inventora de: "DERIVADOS ARILO Y HETEROARILO TRISUSTITUIDOS COMO MODULADORES DEL METABOLISMO Y DE LA PROFILAXIS Y TRATAMIENTO DE DESORDENES RELACIONADOS CON LOS MISMOS".

Firmado el día trece (13) de Enero de 2006.

RECONOCIMIENTO INDIVIDUAL

Estado de Arizona)
) ss.
Condado de Pima)

El día 13 de Enero, del año 2006, ante mi, Edward G. Morrissey, Notario Público, compareció personalmente BEATRIZ FIORAVANTI, quien comprobó en mi presencia con base en evidencia satisfactoria, ser la persona cuyo nombre suscribe el presente documento y quien también reconoció haber formalizado el mismo para los propósitos en él expresados.

En TESTIMONIO firmo y sello:

Firma (ilegible)
1718 E. Speedway Blvd.

N. del T: hay un sello: EDWARD G. MORRISSEY, Notario Público, Estado de Arizona,
 Condado de Pima. La comisión expira Marzo 29, 2008.
 OPCIONAL

Aunque la información en esta sección no es exigida legalmente, puede resultar valiosa para las personas que dependen del documento y puede evitar la remoción fraudulenta y la anexión de este formulario a otro documento.

Descripción del documento adjunto

Título o Clase de Documento: Aren69, Col., PCT (180301)

Fecha del documento: 01/09/2006

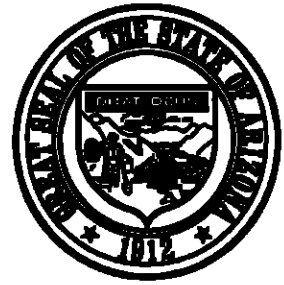
Número de páginas: tres (3)

Firma diferente de la mencionada anteriormente: Beatriz Fioravante

ILBAR A. ESPAÑOL ESPAÑOL
Traductor e Interpretre Oficial
Inglés Español Inglés
Resolución Minjusticia No. 0920
Agosto de 1996

ARIZONA

Department of State



HA
574.

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by EDWARD G. MORRISSEY

3. acting in the capacity of Notary Public

4. bears the seal/stamp of EDWARD G. MORRISSEY - Notary Public

CERTIFIED

5. at Phoenix, Arizona

6. on Friday, February 17, 2006

7. by the Secretary of State, State of Arizona

8. No. 156118

9. Seal / stamp

10. Signature





Janice K. Brewer
Secretary of State

ASSIGNMENT

The undersign,

1. Robert M. JONES
2. Graeme SEMPLE
3. Yifeng XIONG
4. Young-Jun SHIN
5. Albert S. REN
6. Imelda CALDERON
7. Beatriz FIORAVANTI
8. Jin Sun Karoline CHOI
9. Juerg LEHMANN
10. Marc A. BRUCE

domiciled in

1. 10937 Corte luz del Sol, San Diego, CA 92130 U.S.A.
2. 15920 Camino Codorniz, San Diego, CA 92127 U.S.A.
3. 5036 Pearman Way, San Diego, CA 92130 U.S.A.
4. 11051 Ice Skate Place, San Diego, CA 92126 U.S.A.
5. 4266 Corte de Saualito, San Diego, CA 92130 U.S.A.
6. 10971 Caminito Arcada, San Diego, CA 92131, U.S.A.
7. 60 West Stone Loop, No. 327, Tucson, AZ 85704, U.S.A.
8. 9926 Scripps Westview Way, No. 251, San Diego, CA 92131 U.S.A.
9. 9840 La Tortola Court, San Diego, CA 92129 U.S.A.
10. 662 Corte Raquel, San Marcos, CA 92069 U.S.A.

hereby state under oath to be sole and true inventor of Trisubstituted Aryl and Heteroaryl Derivatives as Modulators of Metabolism and the Prophylaxis and Treatment of Disorders Related Thereto State, as well that assign, without reservations or limitation, in favor of

Arena Pharmaceuticals, Inc.

A corporation organized and existing under the laws of The State of Delaware, U.S.A.

domiciled at

6166 Nancy Ridge Drive, San Diego CA 92121 U.S.A.

all rights inherent to said invention, and that the above mentioned corporation hereby is enabled to apply, in its name, for the corresponding patent in the Republic of Colombia.

TRASPASO

Los abajo firmados

1. Robert M. JONES
2. Graeme SEMPLE
3. Yifeng XIONG
4. Young-Jun SHIN
5. Albert S. REN
6. Imelda CALDERON
7. Beatriz FIORAVANTI
8. Jin Sun Karoline CHOI
9. Juerg LEHMANN
10. Marc A. BRUCE

Domiciliado en

1. 10937 Corte luz del Sol, San Diego, CA 92130 U.S.A.
2. 15920 Camino Codorniz, San Diego, CA 92127 U.S.A.
3. 5036 Pearman Way, San Diego, CA 92130 U.S.A.
4. 11051 Ice Skate Place, San Diego, CA 92126 U.S.A.
5. 4266 Corte de Saualito, San Diego, CA 92130 U.S.A.
6. 10971 Caminito Arcada, San Diego, CA 92131, U.S.A.
7. 60 West Stone Loop, No. 327, Tucson, AZ 85704, U.S.A.
8. 9926 Scripps Westview Way, No. 251, San Diego, CA 92131 U.S.A.
9. 9840 La Tortola Court, San Diego, CA 92129 U.S.A.
10. 662 Corte Raquel, San Marcos, CA 92069 U.S.A.

declaramos bajo juramento ser únicos y verdaderos inventor de Derivados arilo y heteroarilo trisustituidos como moduladores del metabolismo y de la profilaxis y tratamiento de desordenes relacionados con los mismos Declaramos así mismo que cedemos y transferimos sin reserva ni limitación, a favor de **Arena Pharmaceuticals, Inc.**

Una sociedad organizada y existente de conformidad con las leyes de The State of Delaware, U.S.A.

domiciliada en

6166 Nancy Ridge Drive, San Diego CA 92121 U.S.A.

todos los derechos inherentes a dicha invención y que la citada sociedad queda facultada para solicitar en su nombre la patente correspondiente en la República de Colombia

581
576

- | | | |
|-----|--|-------------------------|
| 1. | <u>Robert M. JONES</u> | <u>Date</u> |
| 2. | <u>Graeme M. SEMPLE</u> | <u>Date</u> |
| 3. | <u>Yifeng XIONG</u> | <u>Date</u> |
| 4. | <u>Young-Jun SHIN</u> | <u>Date</u> |
| 5. | <u>Albert S. REN</u> | <u>Date</u> |
| 6. | <u>Imelda CALDERON</u> | <u>Date</u> |
| 7. | <u><i>Beatriz Fioravanti</i></u>
Beatriz FIORAVANTI | <u>01/13/06</u>
Date |
| 8. | <u>Jin Sun Karoline CHOI</u> | <u>Date</u> |
| 9. | <u>Juerg LEHMANN</u> | <u>Date</u> |
| 10. | <u>Marc A. BRUCE</u> | <u>Date</u> |

577
182

INDIVIDUAL ACKNOWLEDGMENT

State/Commonwealth of Arizona } ss.
County of Pima

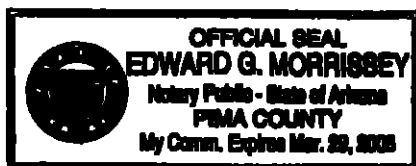
On this the 13 day of January, 2006, before
me, Edward G Morrissey, the undersigned Notary
Public, personally appeared Betty Fioravanti
Name of Notary Public Name(s) of Signer(s)

☐ personally known to me – OR –

☒ proved to me on the basis of satisfactory evidence

to be the person(s) whose name(s) is/are subscribed to the within instrument, and acknowledged to me that he/she/they executed the same for the purposes therein stated.

WITNESS my hand and official seal.



Edward G. Morrissey
Signature of Notary Public
1718 E. Speedway Blvd
Other Required Information (Printed Name of Notary, Residence, etc.)

Place Notary Seal and/or Any Stamp Above

OPTIONAL

Although the information in this section is not required by law, it may prove valuable to persons relying on the document and could prevent fraudulent removal and reattachment of this form to another document.

Description of Attached Document

Title or Type of Document: AREN69.C01.PCT(B0301)

Document Date: 1/9/2006 Number of Pages: 3

Signer(s) Other Than Named Above: Betty Fioravanti

Print Thumbprint of Signer
Top of thumb here