

JOSE LLOREDA CAMACHO & CO.

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

476

Señor

**SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES**

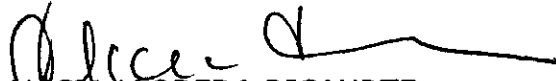
E. _____ S. _____ D. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
Rad: 05-078853-00003-0000
Fec: 2006-07-10 17:34:07 Dep: 2020 NUECREACIONES
Tra: 11 PATENTEYII
Eve: 378 FASENACIONAL
Act: 329 CTOINFORMACION Folios: 8

Re: **P1.-ARENA PHARMACEUTICALS, INC.-Solicitud de Patente de
Invención en Fase Nacional PCT para "DERIVADOS DE ARILO Y
HETEROARILO 1,2,3-TRISUBSTITUIDOS COMO
MODULADORES DEL METABOLISMO Y LA PROFILAXIS Y
TRATAMIENTO DE TRASTORNOS RELACIONADOS CON ELLO
TALES COMO DIABETES E HIPERGLICEMIA".-Clase C07D
401/14.-Expediente número 05.078.853.-**

1. Me refiero a mi memorial de 4 de Octubre de 2005.
2. Atentamente, me permito informar a ese Despacho que el señor MIHAI D. AZIMIOARA, se ha adicionado como un nuevo inventor a la solicitud de la referencia. En consecuencia, me permito presentar a ese Despacho el documento que acredita el traspaso que dicho inventor hace a favor de mí representado de sus derechos sobre el mismo, debidamente apostillado y junto con sus Traducción Oficial No. 07-04-204 debidamente legalizadas hasta por el Ministerio de Relaciones Exteriores bajo el número 462284 de 5 de Julio 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

Traducción Oficial Nº 07-04-204

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.

ESTADO DE CALIFORNIA

SECRETARIO 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 **RANDY SHIELDS**
3. En ejercicio de su investidura de Notario Público, Estado de California
4. Lleva el sello/timbre de **RANDY SHIELDS**, Notario Público, Estado de California

CERTIFICADO

5. Certificado en Sacramento, California
6. Fecha: 19 de Junio de 2006
7. Por el Secretario de Estado Adjunto, Estado de California
8. N° 291251
9. Sello/ timbre

10. Firma (Ilegible)

Secretario de Estado

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

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

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO

462284
11 bar Espinal
Firma aparece en el
documento de sempena
las funciones indicadas

2006 JUL -5 P 12: 21

JEFE DE LEGALIZACIONES
BOGOTÁ D.C.

CALIFORNIA RECONOCIMIENTO PARA TODO FIN

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

El día 19 de Mayo de 2005, ante mi, RANDY SHIELDS, Notario Público, compareció personalmente MIHAI D. AZIMIOARA, a quien personalmente conozco cómo la persona cuyo nombre suscribe el documento, y quien reconoció en mi presencia haber formalizado el mismo dentro de su investidura, y que mediante su firma en el documento, la persona o entidad en cuyo nombre actuó, formalizó el documento.

En TESTIMONIO firmo y sello

Firma (ilegible)

N. del T: hay un sello: RANDY SHIELDS – COMM. # 1420424 - Notario Público, California, Condado de San Diego. La comisión expira Mayo 28, 2007.



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

TRASPASO

Documento escrito en idioma Inglés y Español, suscrito por MIHAI D.

AZIMIOARA (firma ilegible).

1. Robert M. JONES
2. Graeme SEMPLÉ
3. Beatriz FIORAVANTI
4. Guilherme PEREIRA
5. Imelda CALDERON
6. Jane UY
7. Kameshwari DUVVURI
8. Jin Sun Karoline CHOI
9. Yifeng XIONG
10. Vibha DAVE
11. Mihai D. AZIMIOARA

Inventores de:

**"DERIVADOS DE ARILO Y HETEROARILO 1, 2, 3- TRISUBSTITUIDOS
COMO MODULADORES DEL METABOLISMO Y LA PROFILAXIS Y
TRATAMIENTO DE TRANSTORNOS RELACIONADOS CON ELLO, TALES
COMO DIABETES E HIPERGLICEMIA"**

A favor de ARENA PHARMACEUTICALS, INC., con domicilio en 6166
Nancy Ridge Drive, San Diego, California 92121, Estados Unidos de
América.



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

State of California

SECRETARY OF STATE

APOSTILLE

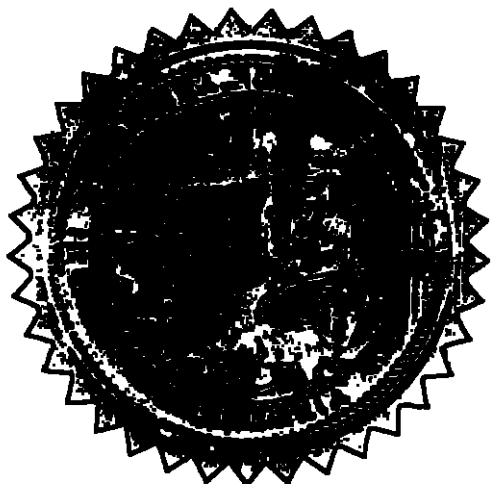
(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

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

CERTIFIED

5. *At Sacramento, California*
6. *the 19th day of June 2006*
7. *by Deputy Secretary of State, State of California*
8. *No. 291251*
9. *Seal/Stamp:*

10. Signature



Randy Shields

Secretary of State



CALIFORNIA ALL-PURPOSE ACKNOWLEDGMENT

STATE OF CALIFORNIA)

COUNTY OF SAN DIEGO)

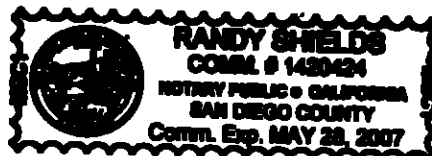
On May 19, 2006 before me, Randy Shields
DATE NAME, TITLE OF OFFICER - E.G., "JANE DOE, NOTARY PUBLIC"

personally appeared, Mihai D. Azimioara

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 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.

Randy Shields (SEAL)
NOTARY PUBLIC SIGNATURE



OPTIONAL INFORMATION

THIS OPTIONAL INFORMATION SECTION IS NOT REQUIRED BY LAW BUT MAY BE BENEFICIAL TO PERSONS RELYING ON THIS NOTARIZED DOCUMENT.

TITLE OR TYPE OF DOCUMENT _____

DATE OF DOCUMENT _____ NUMBER OF PAGES _____

SIGNER(S) OTHER THAN NAMED ABOVE _____

SIGNER'S NAME _____ SIGNER'S NAME _____

RIGHT THUMBPRINT

RIGHT THUMBPRINT

ASSIGNMENT

The undersign, Mihai D. Azimloara

Mihai D. Azimloara

1. Robert M. JONES
2. Graeme SEMPLE
3. Beatriz FIORAVANTI
4. Guilherme PEREIRA
5. Imelda CALDERON
6. Jane UY
7. Kameshwari DUVVURI
8. Jin Sun Karoline CHOI
9. Yifeng XIONG
10. Vibha DAVE
11. Mihai D. AZIMOARA

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. 60 West Stone Loop, No. 327, Tucson, AZ 85704, U.S.A.
4. 7366 Mesa College Drive, No. 43, San Diego CA 92111, U.S.A.
5. 10971 Caminito Arcada, San Diego, CA 92131, U.S.A.
6. 519 A South Madison Avenue, Monrovia, CA 91016 U.S.A.
7. 2301 The Woods Lane, Lexington, Kentucky 40502 U.S.A.
8. 9926 Scripps Westview Way, #251, San Diego, CA 92131, U.S.A.
9. 5036 Pearlman Way, San Diego, CA 92130, U.S.A.
10. 6188 Sunset Crest Way, San Diego, CA 92121, U.S.A.
11. 3770 La Jolla Village Drive, La Jolla, CA 92037, U.S.A.

hereby state under oath to be the true inventor of

1,2,3-TRISUBSTITUTED ARYL AND HETEROARYL DERIVATIVES AS MODULATORS OF METABOLISM AND THE PRPPHYLAXIS AND TREATMENT OF DISORDERS RELATED THERETO SUCH AS DIABETES AND HYPERGLYCEMIA

state as well that assign, without reservations or limitation, in favor of

ARENA PHARMACEUTICALS, INC

a corporation organized and existing under the laws of State of Delaware, United State of America

domiciled in

6166 Nancy Ridge Drive, San Diego California 92121, United State of America

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

TRASPASO

abajo firmado Mihai D. Azimloara

Mihai D. Azimloara

1. Robert M. JONES
2. Graeme SEMPLE
3. Beatriz FIORAVANTI
4. Guilherme PEREIRA
5. Imelda CALDERON
6. Jane UY
7. Kameshwari DUVVURI
8. Jin Sun Karoline CHOI
9. Yifeng XIONG
10. Vibha DAVE
11. Mihai D. AZIMOARA

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. 60 West Stone Loop, No. 327, Tucson, AZ 85704, U.S.A.
4. 7366 Mesa Collage Drive, No. 43, San Diego, CA 92111, U.S.A.
5. 10971 Caminito Arcada, San Diego, CA 92131, U.S.A.
6. 519 A South Madison Avenue, Monrovia, CA 91016 U.S.A.
7. 2301 The Woods Lane, Lexington, Kentucky 40502, U.S.A.
8. 9926 Scripps Westview Way, #251, San Diego, CA 92131, U.S.A.
9. 5036 Pearlman Way, San Diego, CA 92130, U.S.A.
10. 6188 Sunset Crest Way, San Diego, CA 92121, U.S.A.
11. 3770 La Jolla Village Drive, La Jolla, CA 92037, U.S.A.

declaramos bajo juramento ser únicos y verdaderos inventor de

"Derivados de arilo y heteroarilo 1,2,3-trisustituidos como moduladores del metabolismo y la profilaxis y tratamiento de trastornos relacionados con ello tales como diabetes e hiperglicemia"

Declararamos así mismo que cedemos y transferimos sin reserva ni limitación, a favor de la sociedad

ARENA PHARMACEUTICALS, INC

organizada y existente de conformidad con las leyes del Estado de Delaware, Estado Unidos de América

domiciliada en

6166 Nancy Ridge Drive, San Diego California 92121, Estados Unidos de América.

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.

CERTIFICADO NOTARIAL (INDIVIDUO)

A los días del mes de
de 2 , comparecí personalmente ante mí,

a quien doy fe de conocer y me consta que
la persona descrita y firmante
del documento que precede, declarando ante mí que otor-
ga el mismo para los fines y propósitos que en él se
expresan.

NOTARY PUBLIC (Notario Público)

NOTARIAL CERTIFICATE (INDIVIDUAL)

On this day of
2 personally appeared before me, a Notary Public,

to me known and known to me to be the person
described in and who executed the foregoing document,
and duly acknowledged to me that
executed the same for the uses and purposes
therein expressed.