



No. 08-091896- -00003-0000

Fecha: 2008-12-04 14:56:35 Dep. 2020 NUECREACIONE
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 61

Clarke, Modet & C°

COLOMBIA

1468/PCT

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E. S. D.

Ref.: Expediente No. 08.091.896
Solicitud de Patente a nombre de
THERAVANCE, INC.

Yo, DILIA MARÍA RODRÍGUEZ D'ALEMAN, identificada como aparece al pie de mi firma, domiciliada en la Carrera 11 No. 86-53, piso 6, obrando como apoderada de la sociedad **THERAVANCE, INC.**, domiciliada en San Francisco, California, Estados Unidos de América, solicitante de la patente de la referencia, en respuesta al oficio No. 12806 notificado por fijación en lista el día 10 de octubre de 2008, atentamente me permito presentar:

1. Copia auténtica del poder otorgado por la sociedad Theravance, Inc., como también del certificado de existencia y representación legal de dicha sociedad debidamente apostillados. De los documentos mencionados se acompaña la correspondiente traducción oficial debidamente legalizada por el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia.
2. Documento (s) en que consta la cesión de los inventores a favor de mi mandante, junto con la traducción de las partes pertinentes del inglés al español.

Espero con esto haber dado cabal cumplimiento a lo solicitado por ese despacho y de conformidad con lo indicado en los artículos 3°, inciso 3; 35, inciso 2 y 59, inciso 2 del CCA, al analizar este memorial, atentamente ruego se traten todas las cuestiones planteadas con motivo del mismo.

Señor Superintendente,


DILIA MARÍA RODRÍGUEZ D'ALEMAN
C.C. 41.654.882 de Bogotá.
T.P. 20824 CSJ

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

Carrera 11 N° 86-53 Piso 6 Bogotá Colombia Tel: (57 1) 6181088 Fax: (57 1) 6350824 Email: info@clarkemodet.com.co

PODER

Yo (nosotros), abajo firmante(s)

en mi (nuestro) carácter de representante(s) legales de

una sociedad organizada y existente de acuerdo con las leyes de

y en actual cumplimiento de su objeto social, con domicilio en

por el presente instrumento confiero (conferimos) poder especial a favor de DILIA MARIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, con Cédula de Ciudadanía No. 41.654.882 de Bogotá, y tp. 20824 y CLAUDIA LUCIA CARO RAMIREZ, con Cédula de Ciudadanía No. 40.017.374 de Tunja, y tp. 36448, con domicilio en Bogotá, Colombia, para que actuando en su orden en nombre del (de la) otorgante le (la) representen ante cualquier entidad, autoridad y/o persona, especialmente ante las del orden Administrativo, Contencioso Administrativo, Judicial, Tribunales de Arbitramento y/o cualquier otro en lo referente a los siguientes asuntos:

- 1) Solicitar, tramitar, obtener y/o registrar cualquiera de las modalidades de Propiedad Industrial, tales como: patentes de invención, modelos de utilidad; diseños industriales, variedades vegetales; marcas, lemas, nombres y enseñas comerciales y denominaciones de origen; así como sus renovaciones, prórrogas, transferencias, cambios de nombre y/o domicilio, contratos y licencias.
- 2) Solicitar, tramitar, obtener y/o registrar derechos de autor, en cualquiera de sus presentaciones así como la protección de secretos industriales y know-how.
- 3) Solicitar, tramitar, obtener y/o registrar registros sanitarios, permisos y/o licencias de funcionamiento; así como sus renovaciones o prórrogas, transferencias, cambios de nombre y/o domicilio, contratos y licencias.
- 4) Ejercer acciones de oposición, observación, reclamos, reconsideración, reposición, apelación, cancelación administrativa o judicial, nulidad, protección al consumidor, concesión de licencias, protección de secretos industriales y demás acciones y recursos relacionados con derechos derivados de los asuntos arriba indicados y en contra de la competencia desleal, acciones derivadas de la obtención o explotación de licencias, acciones de indemnización de perjuicios. También podrá(n) intervenir en juicios civiles, comerciales, penales, contencioso-administrativos, tutelas y de policía; en acciones o juicios promovidos por el (la) mandante o en contra el (ella).
- 5) Registrar nombres de dominio ante la entidad competente.
- 6) En el ejercicio de este mandato los mandatarios arriba mencionados quedan facultados para: conciliar, cancelar, transigir, comprometer en árbitros, desistir, recibir y tomar posesión de la cosa objeto de litigio y renunciar o desistir a derechos concedidos o en curso de concesión, admitir los hechos del proceso.
- 7) Ratificar o no la agencia oficiosa.
- 8) Así mismo faculto (facultamos) a los mencionados apoderados para recibir notificaciones y designar apoderados judiciales o extrajudiciales, sustituir el presente poder y revocar las sustituciones que hicieren.

Dado y firmado en

a los días de

POWER OF ATTORNEY

I (we), the undersigned
Jeffrey A. Hagenah

legal representative(s) of
THERAVANCE, INC.

an organization existing under the laws of
State of Delaware, U.S.A.

and in present execution of its business activity, domiciled at
901 Gateway Blvd, South San Francisco, CA 94080, U.S.A.

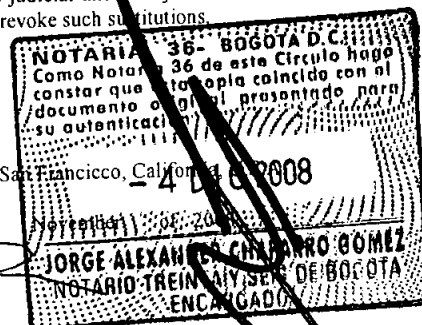
do hereby grant POWER OF ATTORNEY to DILIA MARIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, identification card No. 41.654.882 of Bogotá, and tp. 20824 and CLAUDIA LUCIA CARO RAMIREZ, tp. 36448, identification card No. 40.017.374 of Tunja, residing in Bogotá, Colombia, to act in the order of their appointment in behalf of grantor before any entity, authority and/or natural or juridical person, specially before those Administrative, Administrative-Contentious, Judicial, arbitration courts, and/or any other, in all matters concerning the following:

- 1) To apply, process, obtain and/or register any of the modalities of Industrial Property, such as: Patents of Invention, Utility Models; Designs, plant varieties; Marks, Slogans, Trade Names and emblems and appellations of Origin; as well as their renewals, assignments, changes of name and/or domicile, agreements and licenses.
- 2) To apply, process, obtain and/or register copyrights of any kind as well as protection of industrial secrets or know-how.
- 3) To apply, process, obtain and/or register sanitary registrations, operating authorizations and/or licenses; as well as their renewals or assignments, changes of name and/or domicile, agreements and licenses.
- 4) To bring actions of opposition, observations, claims, reconsideration, appeal or legal remedies, cancellations, nullity, protection to the consumer, granting of licenses, protection of trade secrets and other actions related with rights derived from the above-mentioned matters and against the unfair competition, actions resulting from the obtaining or exploitation of licenses, recovering damages actions. They can also intervene or participate in Civil, Commercial, Criminal or Contentious-Administrative Trials; the actions for writ mandamus, police actions; in actions, lawsuits or litigations instituted by the grantor or against him.
- 5) To register domain names before the competent entity.
- 6) To the effect of this mandate the above-named proxy are empowered to: conciliate, cancel, settle, submit to arbitration, withdraw and to receive and take possession of the litigation related object and waive or renounce the rights granted or in process of granting, admit the facts of the case.
- 7) To ratify or not the officious agency.
- 8) I (we) hereby appoint the afore mentioned attorneys with powers to receive notifications and to designate judicial and extrajudicial attorneys, substitute this Power of Attorney and to revoke such substitutions.

Granted and signed at South San Francisco, California, 4th day of 2008

on this 13th day of

Jeffrey A. Hagenah, Ph.D.
Vice President & Chief Patent Counsel
Firma / signature



(See attached Acknowledgment.)

State of California

SECRETARY OF STATE

Requested for use in Colombia.

Not for use within the United States of America.

The purpose of the Apostille is to certify the authenticity of the signature of the official signing the document, the capacity in which the official signing the document has acted, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp.

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America
This public document
2. has been signed by Maria Chuakay
3. acting in the capacity of Notary Public, State of California
4. bears the seal/stamp of Maria Chuakay, Notary Public,
State of California
5. At Sacramento, California
6. the 20th day of November 2008
7. by Deputy Secretary of State, State of California
8. No. 612157
9. Seal/Stamp:

CERTIFIED



10. Signature

Jeha Bowen
Secretary of State

BY



ACKNOWLEDGMENT

State of California
County of San Mateo

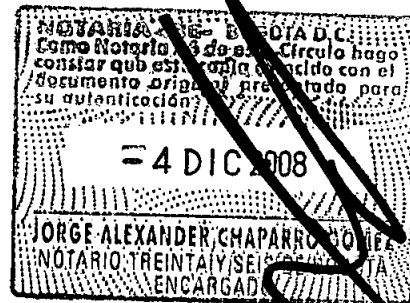
On 13 November 2008 before me, Maria Chuakay, Notary Public
(insert name and title of the officer)

personally appeared Jeffrey Hagenah
who 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.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing
paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.

Signature Maria Chuakay (Seal)



251

Traducción oficial hecha por Jimena Escobar Uribe, traductora e intérprete oficial según resolución No. 0369 del Ministerio de Justicia, del documento legalizado mediante la APOSTILLA No. 612157 de 20 DE NOVIEMBRE DE 2008 expedida en Estados Unidos de América correspondiente a un documento de poder en inglés y español (razón por la cual no se hace traducción adicional), otorgado por la sociedad THERAVANCE, INC, domiciliada en San Francisco, California, Estados Unidos de América, el 13 de noviembre de 2008, firmado por Jeffrey A. Hagenah, Ph.D., Vicepresidente & Consejero Principal de Patentes.

RECONOCIMIENTO

Estado De California
Condado de San Mateo

El 13 de noviembre de 2008 ante mí, MARIA
Público,

Nombre y Título del Oficial

personalmente compareció Jeffrey A. Hagenah

Quien probó ante mí con base en evidencia satisfactoria ser la persona(s) cuyo(s) nombre(s) está(n) inscritos en el instrumento anexo y me reconoció que él/ella/ellos ejecutaron el mismo en su capacidad autorizada y que por su(s) firma(s) en el instrumento la(s) persona(s) o la entidad a nombre de la cual dicha(s) persona(s) actuó(aron), ejecutó el instrumento.

Certifico bajo LA PENA DE PERJURIO bajo las leyes del Estado de California que el párrafo anterior es verdadero y correcto.

EN TESTIMONIO, pongo mi firma y sello oficial,

Firma y sello: Sello: María Chuakay
Comisión # 1632136
Notario Público-California
Condado de San Mateo
Mi comisión termina el 20 de diciembre de 2009



Jimena Escobar Uribe
JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

Estado de California
Secretario de Estado

Requerido para uso en Colombia.

No para uso en los Estados Unidos de América.

El propósito de la Apostilla es certificar la autenticidad de la firma del oficial que firma el documento, la capacidad en la cual el oficial que firma el documento ha actuado y, cuando sea apropiado, la identidad del sello o estampilla.

APOSTILLA

(Convención de la Haya de 5 de octubre de 1961)

1. País: **Estados Unidos de América**

Este documento público

2. Ha sido firmado por **Maria Chuakay**

3. Actuando en su calidad de **Notario Público** Estado **California**

4. Lleva el sello/estampilla de **Maria Chuakay**, **Notario Público, Estado de California**

CERTIFICADO

5. En Sacramento, California

6. El día 20 de noviembre de 2007

7. Por Secretario de Estado Diputado, Estado **California**

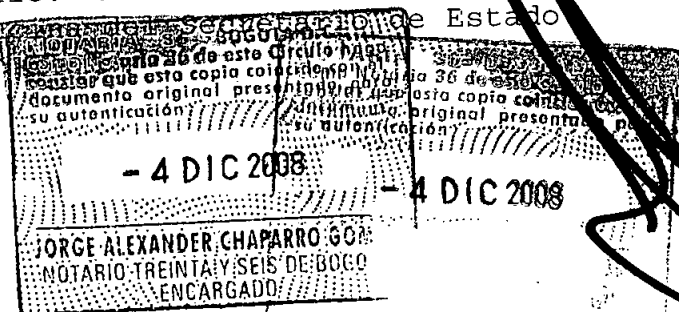
8. NO. 612157

9. Sello/Estampilla

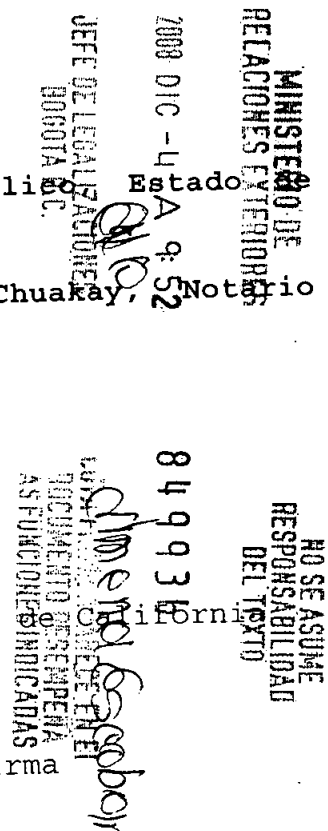
10. Firma

(fdo) firma ilegible
Secretario de Estado

Por (firma ilegible)
Sello: Gran Sello del Estado de California y Sello de la
Oficina del Secretario de Estado



JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995



P-1468 P-220-CO 253

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

E-MAIL: info@clarkemodet.com.co
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, A.A. 92397 COLOMBIA

CESION

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

en su carácter de inventor /diseñador

con domicilio en:

por el presente documento declara que cede todos y cada uno de los derechos que le corresponden o puedan corresponderle sobre la siguiente invención , modelo de utilidad, diseño industrial

a:

con domicilio en

En prueba de la mutua aceptación de esta cesión ambas partes CEDENTE y CESIONARIO firman el presente documento.

Dado y firmado en

A los Días de

De 2008

El Cesionario/The Assignee

Este documento debe ser otorgado ante Notario público y legalizado por el Cónsul de Colombia) o por Apostilla

ASSIGNMENT

The undersigned (Hereinafter THE ASSIGNOR)

Daniel D. Long

Inventor /designor of

8-Azabicyclo[3.2.1]octane Compounds as MU Opioid Receptor Antagonists

domiciled at

4358 23rd Street, San Francisco, CA 94114, U.S.A.

do hereby declare that it assigns all and each of his rights and privileges on the following invention, industrial design, utility model

to

Theravance, Inc.

with domicile in

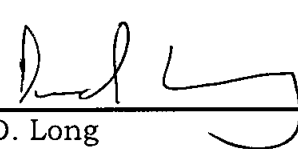
901 Gateway Boulevard

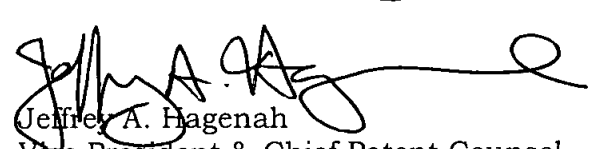
South San Francisco, CA 94080, U.S.A.

As a proof of the mutual acceptance of this assignment, both parties ASSIGNOR and ASSIGNEE sign the present document.

Granted and signed at

on this 13 day of November of 2008


Daniel D. Long


Jeffrey A. Hagenah
Vice President & Chief Patent Counsel

El Cesionario/The Assignee

(This document must be signed before Notary Public and legalized before the colombian Consul) or by Apostille

(see attached Acknowledgment.)

State of California



SECRETARY OF STATE

Requested for use in Colombia.

Not for use within the United States of America.

The purpose of the Apostille is to certify the authenticity of the signature of the official signing the document, the capacity in which the official signing the document has acted, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp.

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

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

CERTIFIED

5. *At Sacramento, California*
6. *the 20th day of November 2008*
7. *by Deputy Secretary of State, State of California*
8. *No. 612156*
9. *Seal/Stamp:*



10. Signature

Jenna Bowen
Secretary of State

BY

[Signature]



255

ACKNOWLEDGMENT

State of California

County of San Mateo

On 13 November 2008 before me, MARIA CHUAKAY, Notary Public
(insert name and title of the officer)

personally appeared Jeffrey Hagenah & Daniel Long
who 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.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing
paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.



Signature Maria Chuakay (Seal)

Traducción oficial hecha por Jimena Escobar Uribe, traductora e intérprete oficial según resolución No. 0369 del Ministerio de Justicia, del documento legalizado mediante la APOSTILLA No. 612156 de 20 DE NOVIEMBRE DE 2008 expedida en Estados Unidos de América correspondiente a un documento de cesión en inglés y español (razón por la cual no se hace traducción adicional), otorgado a la sociedad THERAVANCE, INC, domiciliada en San Francisco, California, Estados Unidos de América.

Documento de cesión firmado por Daniel D. Long, inventor de Compuestos de 8-Azabicyclo[3.2.1]octano como Antagonistas de Receptores de Opiode y firmado por Jeffrey A. Hagenah, como Vicepresidente y Consejero Principal de Patentes del Cesionario.

RECONOCIMIENTO

Estado De California
Condado de San Mateo

El 13 de noviembre de 2008 ante mí, MARIA CHUAKAY, Notario Público,

Nombre y Título del Oficial

personalmente comparecieron Jeffrey A. Hagenah & Daniel Long

Quien probó ante mí con base en evidencia satisfactoria ser la persona(s) cuyo(s) nombre(s) está(n) inscritos en el instrumento anexo y me reconoció que él/ella/ellos ejecutaron el mismo en su capacidad autorizada y que por su(s) firma(s) en el instrumento la(s) persona(s) o la entidad a nombre de la cual dicha(s) persona(s) actuó(aron), ejecutó el instrumento.

Certifico bajo LA PENA DE PERJURIO bajo las leyes del Estado de California que el párrafo anterior es verdadero y correcto.


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

297

EN TESTIMONIO, pongo mi firma y sello oficial,

Firma y sello: Sello: María Chuakay

Comisión # 1632136

Notario Público-California

Condado de San Mateo

Mi comisión termina el 20 de diciembre de 2009

Estado de California
Secretario de Estado

Requerido para uso en Colombia.

No para uso en los Estados Unidos de América.

El propósito de la Apostilla es certificar la autenticidad de la firma del oficial que firma el documento, la cual el oficial que firma el documento ha cuando sea apropiado, la identidad del sello o est

APOSTILLA

(Convención de la Haya de 5 de octubre de 1961)

1. País: **Estados Unidos de América**

Este documento público

2. Ha sido firmado por **María Chuakay**

3. Actuando en su calidad de **Notario Público** **California**

4. Lleva el sello/estampilla de **María Chuakay** **Notario Público, Estado de California**

CERTIFICADO

5. En Sacramento, California

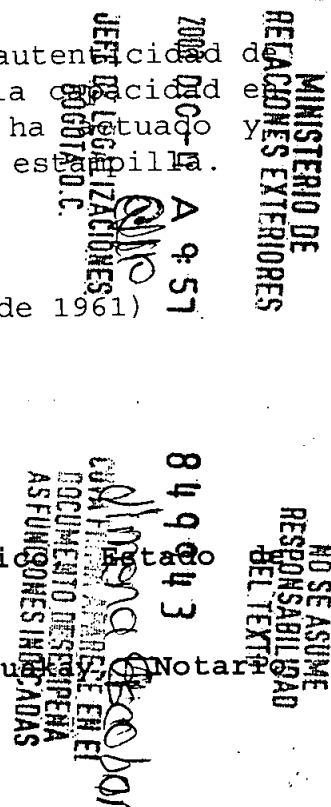
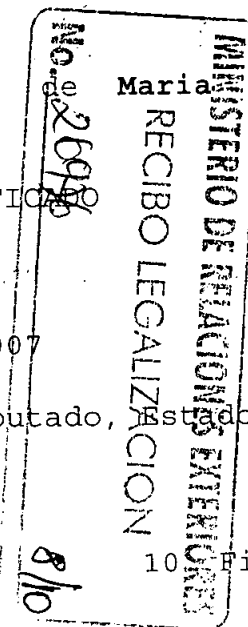
6. El día 20 de noviembre de 2007

7. Por Secretario de Estado Diputado, Estado de California

8. NO. 612156

9. Sello/Estampilla

(fdo) firma ilegible



Jimena Escobar Uribe
JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

11

Secretario de Estado

Por (firma ilegible)

Sello: Gran Sello del Estado de California y Sello de la
Oficina del Secretario de Estado


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

P-1468 P-220-CO 259

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

E-MAIL: info@clarkemodet.com.co
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, A.A. 92397 COLOMBIA

CESION

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

en su carácter de inventor /diseñador

con domicilio en:

por el presente documento declara que cede todos y cada uno de los derechos que le corresponden o puedan corresponderle sobre la siguiente invención , modelo de utilidad, diseño industrial

a:

con domicilio en

En prueba de la mutua aceptación de esta cesión ambas partes CEDENTE y CESIONARIO firman el presente documento.

Dado y firmado en

A los Días de De 2008

El Cesionario/The Assignee

Este documento debe ser otorgado ante Notario público y legalizado por el Cónsul de Colombia) o por Apostilla

ASSIGNMENT

The undersigned (Hereinafter THE ASSIGNOR)

Lan Jiang

Inventor /designor of

8-Azabicyclo[3.2.1]octane Compounds as MU Opioid Receptor Antagonists

domiciled at

788 Santa Maria Lane, Foster City, CA 94404, U.S.A.

do hereby declare that it assigns all and each of his rights and privileges on the following invention, industrial design, utility model

to

Theravance, Inc.

with domicile in

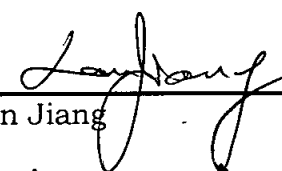
901 Gateway Boulevard

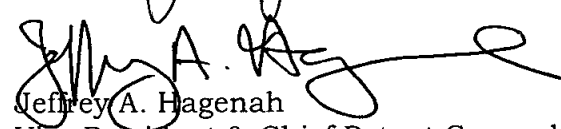
South San Francisco, CA 94080, U.S.A.

As a proof of the mutual acceptance of this assignment, both parties ASSIGNOR and ASSIGNEE sign the present document.

Granted and signed at

on this 13 day of November of 2008


Lan Jiang


Jeffrey A. Hagenah
Vice President & Chief Patent Counsel

El Cesionario/The Assignee

(This document must be signed before Notary Public and legalized before the colombian Consul) or by Apostille

(See attached Acknowledgment.)

State of California

SECRETARY OF STATE

Requested for use in Colombia.

Not for use within the United States of America.

The purpose of the Apostille is to certify the authenticity of the signature of the official signing the document, the capacity in which the official signing the document has acted, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp.

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

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

CERTIFIED

5. *At Sacramento, California*
6. *the 20th day of November 2008*
7. *by Deputy Secretary of State, State of California*
8. *No. 612155*
9. *Seal/Stamp:*



10. Signature

Jana Bowen
Secretary of State

BY *[Signature]*



ACKNOWLEDGMENT

State of California
County of San Mateo

On 13 November 2008 before me, MARIA CHUAKAY, Notary Public
(insert name and title of the officer)

personally appeared Jeffrey Hagenah & Lan Jiang
who 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.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing
paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.



Signature Maria Chuakay (Seal)

Traducción oficial hecha por Jimena Escobar Uribe, traductora e intérprete oficial según resolución No. 0369 del Ministerio de Justicia, del documento legalizado mediante la APOSTILLA No. 612155 de 20 DE NOVIEMBRE DE 2008 expedida en Estados Unidos de América correspondiente a un documento de cesión en inglés y español (razón por la cual no se hace traducción adicional), otorgado a la sociedad THERAVANCE, INC, domiciliada en San Francisco, California, Estados Unidos de América.

Documento de cesión firmado por Lan Jiang, inventor de Compuestos de 8-Azabicyclo[3.2.1]octano como Antagonistas de Receptores de Opiode y firmado por Jeffrey A. Hagenah, como Vicepresidente y Consejero Principal de Patentes del Cesionario.

RECONOCIMIENTO

Estado De California
Condado de San Mateo

El 13 de noviembre de 2008 ante mí, MARIA CHUAKAY, Notario Público,

Nombre y Título del Oficial

personalmente comparecieron Jeffrey A. Hagenah & Lan Jiang

Quien probó ante mí con base en evidencia satisfactoria ser la persona(s) cuyo(s) nombre(s) está(n) inscritos en el instrumento anexo y me reconoció que él/ella/ellos ejecutaron el mismo en su capacidad autorizada y que por su(s) firma(s) en el instrumento la(s) persona(s) o la entidad a nombre de la cual dicha(s) persona(s) actuó(aron), ejecutó el instrumento.

Certifico bajo LA PENA DE PERJURIO bajo las leyes del Estado de California que el párrafo anterior es verdadero y correcto.


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

963

EN TESTIMONIO, pongo mi firma y sello oficial,

Firma y sello: Sello: María Chuakay
Comisión # 1632136
Notario Público-California
Condado de San Mateo
Mi comisión termina el 20 de diciembre de 2009

Estado de California
Secretario de Estado

Requerido para uso en Colombia.
No para uso en los Estados Unidos de América.
El propósito de la Apostilla es certificar la autenticidad de la firma del oficial que firma el documento, la capacidad la cual el oficial que firma el documento ha actuado cuando sea apropiado, la identidad del sello o estampilla.

APOSTILLA

(Convención de la Haya de 5 de octubre de 1961)

1. País: **Estados Unidos de América**

Este documento público

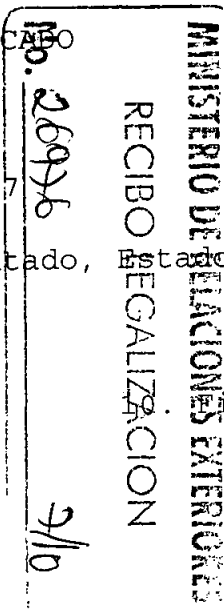
2. Ha sido firmado por **María Chuakay**

3. Actuando en su calidad de **Notario Público California**

4. Lleva el sello/estampilla de **María Chuakay, Notario Público, Estado de California**

CERTIFICADO

5. En Sacramento, California
6. El día 20 de noviembre de 2007
7. Por Secretario de Estado Diputado, Estado de California
8. NO. 612155
9. Sello/Estampilla
(fdo) firma ilegible



MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES
BOGOTÁ D.C.
8-4 A 9-57

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD
DEL TEXTO
JIMENA ESCOBAR
URIBE

JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

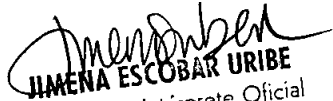
17

264

Secretario de Estado

Por (firma ilegible)

Sello: Gran Sello del Estado de California y Sello de la
Oficina del Secretario de Estado


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

19

P-1464 P-220-CO 165

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

E-MAIL: info@clarkemodet.com.co
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, A.A. 92397 COLOMBIA

CESION

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

en su carácter de inventor /diseñador

con domicilio en:

por el presente documento declara que cede todos y cada uno de los derechos que le corresponden o puedan corresponderle sobre la siguiente invención, modelo de utilidad, diseño industrial

a:

con domicilio en

En prueba de la mutua aceptación de esta cesión ambas partes CEDENTE y CESIONARIO firman el presente documento.

Dado y firmado en

A los Días de De 2008

El Cesionario/The Assignee

Este documento debe ser otorgado ante Notario público y legalizado por el Cónsul de Colombia) o por Apostilla

ASSIGNMENT

The undersigned (Hereinafter THE ASSIGNOR)

Daisuke Roland Saito

Inventor /designor of

8-Azabicyclo[3.2.1]octane Compounds as MU Opioid Receptor Antagonists

domiciled at

1515 Broadway Avenue Apt. 1, Burlingame, CA 94010, U.S.A.

do hereby declare that it assigns all and each of his rights and privileges on the following invention, industrial design, utility model

to

Theravance, Inc.

with domicile in

901 Gateway Boulevard

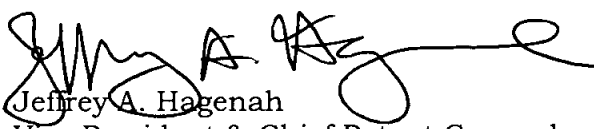
South San Francisco, CA 94080, U.S.A.

As a proof of the mutual acceptance of this assignment, both parties ASSIGNOR and ASSIGNEE sign the present document.

Granted and signed at

on this 13 day of November of 2008


Daisuke Roland Saito


Jeffrey A. Hagenah
Vice President & Chief Patent Counsel

El Cesionario/The Assignee

(This document must be signed before Notary Public and legalized before the colombian Consul) or by Apostille

(see attached Acknowledgment.)

766



SECRETARY OF STATE

Requested for use in Colombia.

Not for use within the United States of America.

The purpose of the Apostille is to certify the authenticity of the signature of the official signing the document, the capacity in which the official signing the document has acted, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp.

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

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

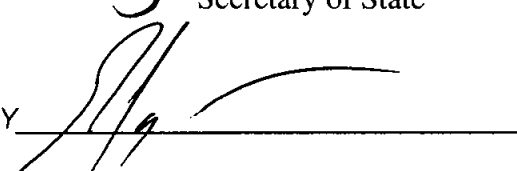
CERTIFIED

5. *At Sacramento, California*
6. *the 20th day of November 2008*
7. *by Deputy Secretary of State, State of California*
8. *No. 612153*
9. *Seal/Stamp:*



10. Signature

Jana Bowen
Secretary of State

BY 



ACKNOWLEDGMENT

State of California
County of San Mateo

On 13 November 2008 before me, MARIA CHUAKAY, Notary Public
(insert name and title of the officer)

personally appeared Jeffrey Hagenah & Daisuke Saito
who 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.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.



Signature Maria Chuakay (Seal)

Traducción oficial hecha por Jimena Escobar Uribe, traductora e intérprete oficial según resolución No. 0369 del Ministerio de Justicia, del documento legalizado mediante la APOSTILLA No. 612153 de 20 DE NOVIEMBRE DE 2008 expedida en Estados Unidos de América correspondiente a un documento de cesión en inglés y español (razón por la cual no se hace traducción adicional), otorgado a la sociedad THERAVANCE, INC, domiciliada en San Francisco, California, Estados Unidos de América.

Documento de cesión firmado por Daisuke Roland Saito, inventor de Compuestos de 8-Azabicyclo[3.2.1]octano como Antagonistas de Receptores de Opioides y firmado por Jeffrey A. Hagenah, como Vicepresidente y Consejero Principal de Patentes del Cesionario.

RECONOCIMIENTO

Estado De California
Condado de San Mateo

El 13 de noviembre de 2008 ante mí, MARIA CHUAKAY, Notario Público,

Nombre y Título del Oficial

personalmente comparecieron Jeffrey A. Hagenah & Daisuke Roland Saito

Quien probó ante mí con base en evidencia satisfactoria ser la persona(s) cuyo(s) nombre(s) está(n) inscritos en el instrumento anexo y me reconoció que él/ella/ellos ejecutaron el mismo en su capacidad autorizada y que por su(s) firma(s) en el instrumento la(s) persona(s) o la entidad a nombre de la cual dicha(s) persona(s) actuó(aron), ejecutó el instrumento.

Certifico bajo LA PENA DE PERJURIO bajo las leyes del Estado de California que el párrafo anterior es verdadero y correcto.


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

EN TESTIMONIO, pongo mi firma y sello oficial,

Firma y sello: Sello: María Chuakay
Comisión # 1632136
Notario Público-California
Condado de San Mateo
Mi comisión termina el 20 de diciembre de 2009

Estado de California
Secretario de Estado

Requerido para uso en Colombia.

No para uso en los Estados Unidos de América.

El propósito de la Apostilla es certificar la autenticidad de la firma del oficial que firma el documento, la capacidad de la cual el oficial que firma el documento ha actuado cuando sea apropiado, la identidad del sello o estampa.

APOSTILLA

(Convención de la Haya de 5 de octubre de 1961)

1. País: **Estados Unidos de América**

Este documento público

2. Ha sido firmado por **Maria Chuakay**

3. Actuando en su calidad de **Notario Público** de **California**

4. Lleva el sello/estampilla de **Maria Chuakay** **Notario Público, Estado de California**

CERTIFICADO

5. En Sacramento, California

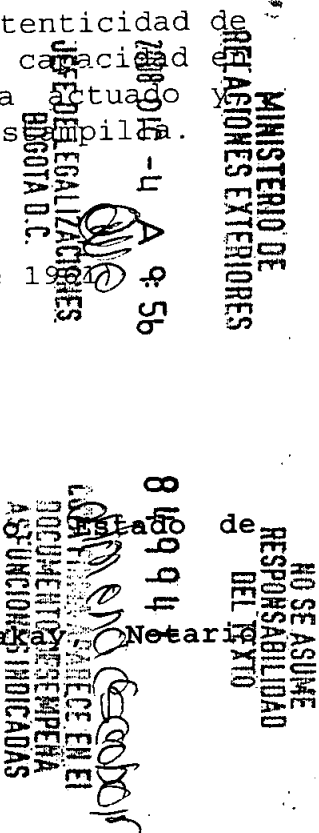
6. El día 20 de noviembre de 2007

7. Por Secretario de Estado Diputado, Estado de California

8. NO. 612153

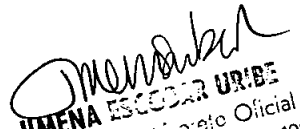
9. Sello/Estampilla

10. Firma



(fdo) firma ilegible
Secretario de Estado

Por (firma ilegible)
Sello: Gran Sello del Estado de California y Sello de la
Oficina del Secretario de Estado


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

1-1468 270

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

E-MAIL: info@clarkemodet.com.co
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, A.A. 92397 COLOMBIA

CESION

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

en su carácter de inventor /diseñador

con domicilio en:

por el presente documento declara que cede todos y cada uno de los derechos que le corresponden o puedan corresponderle sobre la siguiente invención, modelo de utilidad, diseño industrial

a:

con domicilio en

En prueba de la mutua aceptación de esta cesión ambas partes CEDENTE y CESIONARIO firman el presente documento.

Dado y firmado en

A los Días de

De 2008

ASSIGNMENT

The undersigned (Hereinafter THE ASSIGNOR)

Ioanna Stergiades

Inventor /designor of

8-Azabicyclo[3.2.1]octane Compounds as MU Opioid Receptor Antagonists

domiciled at

1515 Sutter Street Apt. 325, San Francisco, CA 94109, U.S.A.

do hereby declare that it assigns all and each of his rights and privileges on the following invention, industrial design, utility model

to

Theravance, Inc.

with domicile in

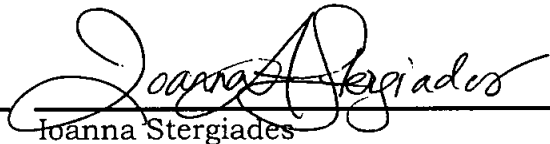
901 Gateway Boulevard

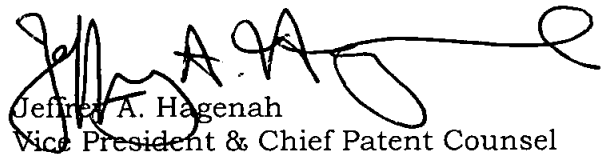
South San Francisco, CA 94080, U.S.A.

As a proof of the mutual acceptance of this assignment, both parties ASSIGNOR and ASSIGNEE sign the present document.

Granted and signed at

on this 17th day of November of 2008


Ioanna Stergiades


Jeffrey A. Hagenah
Vice President & Chief Patent Counsel

El Cesionario/The Assignee

Este documento debe ser otorgado ante Notario público y legalizado por el Cónsul de Colombia) o por Apostilla

El Cesionario/The Assignee

(This document must be signed before Notary Public and legalized before the colombian Consul) or by Apostille

(See attached Acknowledgment.)



SECRETARY OF STATE

Requested for use in Colombia.

Not for use within the United States of America.

The purpose of the Apostille is to certify the authenticity of the signature of the official signing the document, the capacity in which the official signing the document has acted, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp.

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

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

CERTIFIED

5. *At Sacramento, California*
6. *the 20th day of November 2008*
7. *by Deputy Secretary of State, State of California*
8. *No. 612151*
9. *Seal/Stamp:*



10. Signature

Jana Bowen
Secretary of State

BY 



ACKNOWLEDGMENT

State of California
County of San Mateo

On 17 November 2008 before me, MARIA CHUAKAY Notary Public
(insert name and title of the officer)

personally appeared Ioanna Stergiades & Jeffrey Hagenah
who 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.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing
paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.



Signature Maria Chuakay (Seal)

Traducción oficial hecha por Jimena Escobar Uribe, traductora e intérprete oficial según resolución No. 0369 del Ministerio de Justicia, del documento legalizado mediante la APOSTILLA No. 612151 de 20 DE NOVIEMBRE DE 2008 expedida en Estados Unidos de América correspondiente a un documento de cesión en inglés y español (razón por la cual no se hace traducción adicional), otorgado a la sociedad THERAVANCE, INC, domiciliada en San Francisco, California, Estados Unidos de América.

Documento de cesión firmado por Ioanna Stergiades, inventor de Compuestos de 8-Azabicyclo[3.2.1]octano como Antagonistas de Receptores de Opiode y firmado por Jeffrey A. Hagenah, como Vicepresidente y Consejero Principal de Patentes del Cesionario.

RECONOCIMIENTO

Estado De California
Condado de San Mateo

El 17 de noviembre de 2008 ante mí, MARIA CHUAKAY, Notario Público,

Nombre y Título del Oficial

personalmente comparecieron Jeffrey A. Hagenah & Ioanna Stergiades

Quien probó ante mí con base en evidencia satisfactoria ser la persona(s) cuyo(s) nombre(s) está(n) inscritos en el instrumento anexo y me reconoció que él/ella/ellos ejecutaron el mismo en su capacidad autorizada y que por su(s) firma(s) en el instrumento la(s) persona(s) o la entidad a nombre de la cual dicha(s) persona(s) actuó(aron), ejecutó el instrumento.

Certifico bajo LA PENA DE PERJURIO bajo las leyes del Estado de California que el párrafo anterior es verdadero y correcto.


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

EN TESTIMONIO, pongo mi firma y sello oficial,

Firma y sello: Sello: María Chuakay
Comisión # 1632136
Notario Público-California
Condado de San Mateo
Mi comisión termina el 20 de diciembre de 2009

Estado de California
Secretario de Estado

Requerido para uso en Colombia.
No para uso en los Estados Unidos de América.
El propósito de la Apostilla es certificar la autenticidad de la firma del oficial que firma el documento, la capacidad de la cual el oficial que firma el documento ha actuado y cuando sea apropiado, la identidad del sello o estampilla.

APOSTILLA

(Convención de la Haya de 5 de octubre de 1961)

1. País: **Estados Unidos de América**

Este documento público

2. Ha sido firmado por **María Chuakay**

3. Actuando en su calidad de **Notario Público** de **California**

4. Lleva el sello/estampilla de **María Chuakay** Notario Público, Estado de California

CERTIFICADO

5. En Sacramento, California
6. El día 20 de noviembre de 2007
7. Por Secretario de Estado Diputado, Estado de California
8. NO. 612151
9. Sello/Estampilla
10. Firma

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES
JEF. DE LEGALIZACIONES
BOGOTÁ D.C.
2009 NOV-19
A 9:59

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD
DEL TEXTO
849944
MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES
BOGOTÁ D.C.
2009 NOV-19
A 9:59

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES
RECIBO LEGALIZACION
No. 612151
Escobar
9/10

Jimena Escobar Uribe
JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

(fdo) firma ilegible
Secretario de Estado

Por (firma ilegible)

Sello: Gran Sello del Estado de California y Sello de la
Oficina del Secretario de Estado


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

E-MAIL: info@clarkemodet.com.co
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, A.A. 92397 COLOMBIA

CESION

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

en su carácter de inventor /diseñador

con domicilio en:

por el presente documento declara que cede todos y cada uno de los derechos que le corresponden o puedan corresponderle sobre la siguiente invención, modelo de utilidad, diseño industrial

a:

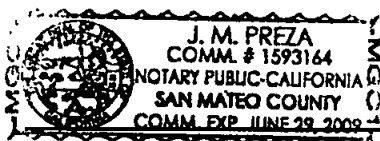
con domicilio en

En prueba de la mutua aceptación de esta cesión ambas partes CEDENTE y CESIONARIO firman el presente documento.

Dado y firmado en

A los Días de

De 2008



[Signature]
Notary Public

El Cesionario/The Assignee

Este documento debe ser otorgado ante Notario público y legalizado por el Cónsul de Colombia) o por Apostilla

ASSIGNMENT

The undersigned (Hereinafter THE ASSIGNOR)

Leticia Preza

Inventor /designor of

8-Azabicyclo[3.2.1]octane Compounds as MU Opioid Receptor Antagonists

domiciled at

69 Nordhoff Street, San Francisco, CA 94131, U.S.A.

do hereby declare that it assigns all and each of his rights and privileges on the following invention, industrial design, utility model

to

Theravance, Inc.

with domicile in

901 Gateway Boulevard

South San Francisco, CA 94080, U.S.A.

As a proof of the mutual acceptance of this assignment, both parties ASSIGNOR and ASSIGNEE sign the present document.

Granted and signed at

on this 14 day of November of 2008

[Signature]
Leticia Preza

[Signature]
Jeffrey A. Hagenah
Vice President & Chief Patent Counsel

El Cesionario/The Assignee

(This document must be signed before Notary Public and legalized before the colombian Consul) or by Apostille

(See attached Acknowledgment-)

STATE OF California) SS
COUNTY OF San Francisco)



On November 14, 2008, before me, J.M. Preza

Notary Public, personally appeared Leticia Preza

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.

Signature

A handwritten signature in dark ink, appearing to be 'J.M. Preza', written over a horizontal line.

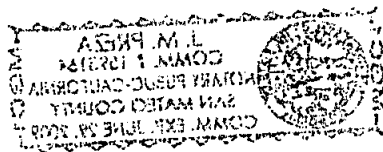
This area for official notarial seal

Notary Name: J.M. Preza

Notary Phone: 415-850-4361

Notary Registration Number: 1593164

County of Principal Place of Business: SAN MATEO



San Mateo County
Seal of Office

San Mateo County

San Mateo County

San Mateo County

San Mateo County
Seal of Office

San Mateo County
Seal of Office

278

State of California

SECRETARY OF STATE

Requested for use in Colombia.

Not for use within the United States of America.

The purpose of the Apostille is to certify the authenticity of the signature of the official signing the document, the capacity in which the official signing the document has acted, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp.

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

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

CERTIFIED

5. At Sacramento, California
6. the 20th day of November 2008
7. by Deputy Secretary of State, State of California
8. No. 612148
9. Seal/Stamp:



10. Signature

John Bowen
Secretary of State

BY

[Signature]



33

ACKNOWLEDGMENT

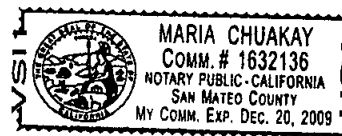
State of California
County of San Mateo

On 19 November 2008 before me, MARIA CHUAKAY, Notary Public
(insert name and title of the officer)

personally appeared Jeffrey Hagenah
who 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.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.



Signature Maria Chuakay (Seal)

302.

Traducción oficial hecha por Jimena Escobar Uribe, traductora e intérprete oficial según resolución No. 0369 del Ministerio de Justicia, del documento legalizado mediante la APOSTILLA No. 612148 de 20 DE NOVIEMBRE DE 2008 expedida en Estados Unidos de América correspondiente a un documento de cesión en inglés y español (razón por la cual no se hace traducción adicional), otorgado a la sociedad THERAVANCE, INC, domiciliada en San Francisco, California, Estados Unidos de América.

Documento de cesión firmado por Leticia Preza, inventor de Compuestos de 8-Azabicyclo[3.2.1]octano como Antagonistas de Receptores de Opiode y firmado por Jeffrey A. Hagenah, como Vicepresidente y Consejero Principal de Patentes del Cesionario.

RECONOCIMIENTO

Estado De California
Condado de San Mateo

El 19 de noviembre de 2008 ante mí, MARIA CHUAKAY, Notario Público,

Nombre y Título del Oficial

personalmente compareció Jeffrey A. Hagenah

Quien probó ante mí con base en evidencia satisfactoria ser la persona(s) cuyo(s) nombre(s) está(n) inscritos en el instrumento anexo y me reconoció que él/ella/ellos ejecutaron el mismo en su capacidad autorizada y que por su(s) firma(s) en el instrumento la(s) persona(s) o la entidad a nombre de la cual dicha(s) persona(s) actuó(aron), ejecutó el instrumento.

Certifico bajo LA PENA DE PERJURIO bajo las leyes del Estado de California que el párrafo anterior es verdadero y correcto.


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

EN TESTIMONIO, pongo mi firma y sello oficial,

Firma y sello: Sello: María Chuakay

Comisión # 1632136

Notario Público-California

Condado de San Mateo

Mi comisión termina el 20 de diciembre de 2009

Estado De California

Condado de San Francisco

El 14 de noviembre de 2008 ante mí, J.M. Preza, Notario Público, personalmente compareció Leticia Preza

Conocida personalmente por mí (o probó ante mí con base en evidencia satisfactoria ser la persona(s) cuyo(s) nombre(s) está(n) inscritos en el instrumento anexo y me reconoció que él/ella/ellos ejecutaron el mismo en su capacidad autorizada y que por su(s) firma(s) en el instrumento la(s) persona(s) o la entidad a nombre de la cual dicha(s) persona(s) actuó(arón), ejecutó el instrumento.

EN TESTIMONIO, pongo mi firma y sello oficial.

Firma: Ilegible

Nombre del Notario: J.M. Preza teléfono del notario: 415-850-4361

Número de registro del notario: 1593164

Condado de lugar principal de negocios: San Mateo

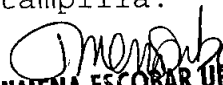
Sello: J.M. Preza, comisión No. 1593164, notario público de California, Condado de San mateo, comisión termina el 29 de junio de 2009.

Estado de California
Secretario de Estado

Requerido para uso en Colombia.

No para uso en los Estados Unidos de América.

El propósito de la Apostilla es certificar la autenticidad de la firma del oficial que firma el documento, la capacidad en la cual el oficial que firma el documento ha actuado y, cuando sea apropiado, la identidad del sello o estampilla.


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

APOSTILLA

(Convención de la Haya de 5 de octubre de 1961)

1. País: **Estados Unidos de América**

Este documento público

2. Ha sido firmado por **Maria Chuakay**3. Actuando en su calidad de **Notario Público, Estado de California**4. Lleva el sello/estampilla de **Maria Chuakay, Notario Público, Estado de California**

CERTIFICADO

5. En Sacramento, California

6. El día 2 de noviembre de 2007

7. Por Secretario de Estado Diputado, Estado de California

8. NO. 6121

9. Sello/Estampilla

10. Firma

(fdo) firma legible
Secretario de Estado

Por firma ilegible

Se Gran del Estado de California y Sello de la
Oficina del Secretario de EstadoNO SE Asume
RESPONSABILIDAD
DEL TEXTO

849939

MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
BOGOTÁ D.C.MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES

2008 DIC -4 A 9:55

JEFE DE LEGALIZACIONES
BOGOTÁ D.C.

JIMENA ESCOBAR URIBE
 Traductor e Intérprete Oficial
 Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

E-MAIL: info@clarkemodet.com.co
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, A.A. 92397 COLOMBIA

CESION

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

en su carácter de inventor /diseñador

con domicilio en:

por el presente documento declara que cede todos y cada uno de los derechos que le corresponden o puedan corresponderle sobre la siguiente invención , modelo de utilidad, diseño industrial

a:

con domicilio en

En prueba de la mutua aceptación de esta cesión ambas partes CEDENTE y CESIONARIO firman el presente documento.

Dado y firmado en

A los Días de

De 2008

ASSIGNMENT

The undersigned (Hereinafter THE ASSIGNOR)

John R. Jacobsen

Inventor /designor of

8-Azabicyclo[3.2.1]octane Compounds as MU Opioid Receptor Antagonists

domiciled at

16 Oak Valley Road, San Mateo, CA 94402, U.S.A.

do hereby declare that it assigns all and each of his rights and privileges on the following invention, industrial design, utility model

to

Theravance, Inc.

with domicile in

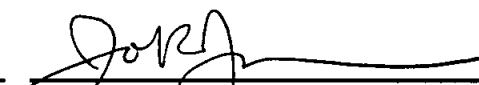
901 Gateway Boulevard

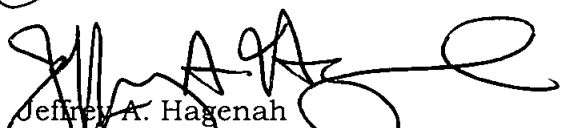
South San Francisco, CA 94080, U.S.A.

As a proof of the mutual acceptance of this assignment, both parties ASSIGNOR and ASSIGNEE sign the present document.

Granted and signed at

on this 17th day of November of 2008


John R. Jacobsen


Jeffrey A. Hagenah
Vice President & Chief Patent Counsel

El Cesionario/The Assignee

Este documento debe ser otorgado ante Notario público y legalizado por el Cónsul de Colombia) o por Apostilla

El Cesionario/The Assignee

(This document must be signed before Notary Public and legalized before the colombian Consul) or by Apostille

(See attached Acknowledgment.)



SECRETARY OF STATE

Requested for use in Colombia.

Not for use within the United States of America.

The purpose of the Apostille is to certify the authenticity of the signature of the official signing the document, the capacity in which the official signing the document has acted, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp.

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

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

CERTIFIED

5. *At Sacramento, California*
6. *the 20th day of November 2008*
7. *by Deputy Secretary of State, State of California*
8. *No. 612150*
9. *Seal/Stamp:*



10. Signature

John Bowen
Secretary of State

BY

[Signature]



39

ACKNOWLEDGMENT

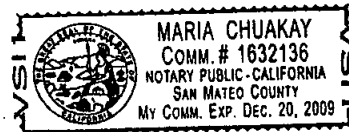
State of California
County of San Mateo

On 17 November 2008 before me, MARIA CHUAKAY, Notary Public
(insert name and title of the officer)

personally appeared Jeffrey Hagenah & John Jacobsen
who 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.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing
paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.



Signature Maria Chuakay (Seal)

Traducción oficial hecha por Jimena Escobar Uribe, traductora e intérprete oficial según resolución No. 0369 del Ministerio de Justicia, del documento legalizado mediante la APOSTILLA No. 612150 de 20 DE NOVIEMBRE DE 2008 expedida en Estados Unidos de América correspondiente a un documento de cesión en inglés y español (razón por la cual no se hace traducción adicional), otorgado a la sociedad THERAVANCE, INC, domiciliada en San Francisco, California, Estados Unidos de América.

Documento de cesión firmado por John R. Jacobsen, inventor de Compuestos de 8-Azabicyclo[3.2.1]octano como Antagonistas de Receptores de Opiode y firmado por Jeffrey A. Hagenah, como Vicepresidente y Consejero Principal de Patentes del Cesionario.

RECONOCIMIENTO

Estado De California
Condado de San Mateo

El 17 de noviembre de 2008 ante mí, MARIA CHUAKAY, Notario Público,

Nombre y Título del Oficial

personalmente comparecieron Jeffrey A. Hagenah & John R. Jacobsen

Quien probó ante mí con base en evidencia satisfactoria ser la persona(s) cuyo(s) nombre(s) está(n) inscritos en el instrumento anexo y me reconoció que él/ella/ellos ejecutaron el mismo en su capacidad autorizada y que por su(s) firma(s) en el instrumento la(s) persona(s) o la entidad a nombre de la cual dicha(s) persona(s) actuó(aron), ejecutó el instrumento.

Certifico bajo LA PENA DE PERJURIO bajo las leyes del Estado de California que el párrafo anterior es verdadero y correcto.


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

EN TESTIMONIO, pongo mi firma y sello oficial,

Firma y sello: Sello: María Chuakay
Comisión # 1632136
Notario Público-California
Condado de San Mateo
Mi comisión termina el 20 de diciembre de 2009

Estado de California
Secretario de Estado

Requerido para uso en Colombia.
No para uso en los Estados Unidos de América.
El propósito de la Apostilla es certificar la autenticidad de la firma del oficial que firma el documento, la capacidad la cual el oficial que firma el documento ha actuado cuando sea apropiado, la identidad del sello o estampilla.

APOSTILLA

(Convención de la Haya de 5 de octubre de 1961)

1. País: **Estados Unidos de América**

Este documento público

2. Ha sido firmado por **Maria Chuakay**

3. Actuando en su calidad de **Notario Público** del **Estado de California**

4. Lleva el sello/estampilla de **Maria Chuakay** **Notario Público, Estado de California**

CERTIFICADO

5. En Sacramento, California

6. El día 20 de noviembre de 2007

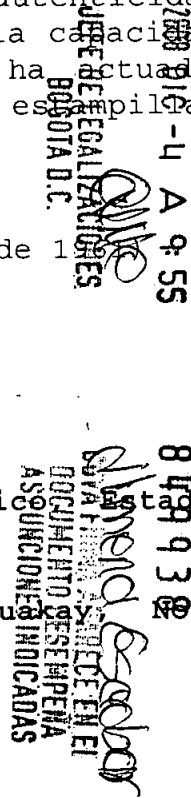
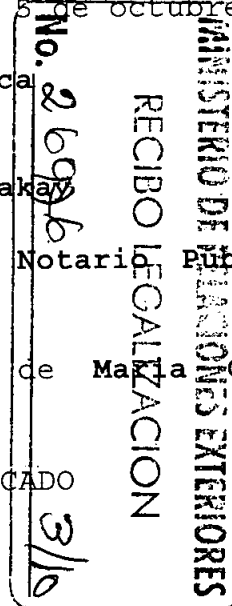
7. Por Secretario de Estado Diputado, Estado de California

8. NO. 612150

9. Sello/Estampilla

10. Firma

Jimena Escobar Uribe
JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995



(fdo) firma ilegible
Secretario de Estado

Por (firma ilegible)

Sello: Gran Sello del Estado de California y Sello de la
Oficina del Secretario de Estado


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

P-1468 P-220-CO 289

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

E-MAIL: info@clarkemodet.com.co
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, A.A. 92397 COLOMBIA

CESION

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

en su carácter de inventor /diseñador

con domicilio en:

por el presente documento declara que cede todos y cada uno de los derechos que le corresponden o puedan corresponderle sobre la siguiente invención , modelo de utilidad, diseño industrial

a:

con domicilio en

En prueba de la mutua aceptación de esta cesión ambas partes CEDENTE y CESIONARIO firman el presente documento.

Dado y firmado en

A los Días de

De 2008

El Cesionario/The Assignee

Este documento debe ser otorgado ante Notario público y legalizado por el Cónsul de Colombia) o por Apostilla

ASSIGNMENT

The undersigned (Hereinafter THE ASSIGNOR)

Priscilla Van Dyke

Inventor /designor of

8-Azabicyclo[3.2.1]octane Compounds as MU Opioid Receptor Antagonists

domiciled at

550 Fell Street #5, San Francisco, CA 94102, U.S.A.

do hereby declare that it assigns all and each of his rights and privileges on the following invention, industrial design, utility model

to

Theravance, Inc.

with domicile in

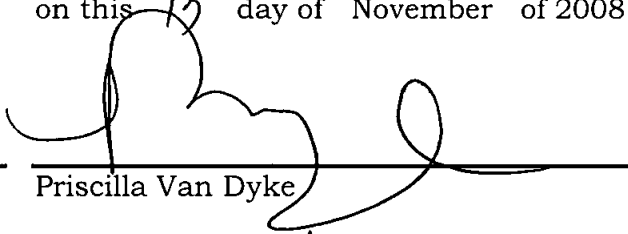
901 Gateway Boulevard

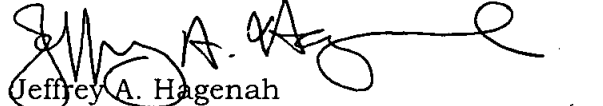
South San Francisco, CA 94080, U.S.A.

As a proof of the mutual acceptance of this assignment, both parties ASSIGNOR and ASSIGNEE sign the present document.

Granted and signed at

on this 13 day of November of 2008


Priscilla Van Dyke


Jeffrey A. Hagenah
Vice President & Chief Patent Counsel

El Cesionario/The Assignee

(This document must be signed before Notary Public, and legalized before the colombian Consul) or by Apostille



SECRETARY OF STATE

Requested for use in Colombia.

Not for use within the United States of America.

The purpose of the Apostille is to certify the authenticity of the signature of the official signing the document, the capacity in which the official signing the document has acted, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp.

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

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

CERTIFIED

5. *At Sacramento, California*
6. *the 20th day of November 2008*
7. *by Deputy Secretary of State, State of California*
8. *No. 612154*
9. *Seal/Stamp:*



10. Signature

Jeha Bowen
Secretary of State

BY

[Signature]



ACKNOWLEDGMENT

State of California
County of San Mateo

On 13 November 2008 before me, MARIA CHUAKAY, Notary Public
(insert name and title of the officer)

personally appeared Jeffrey Hagenah & Priscilla Van Dyke
who 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.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing
paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.



Signature Maria Chuakay (Seal)

500

Traducción oficial hecha por Jimena Escobar Uribe, traductora e intérprete oficial según resolución No. 0369 del Ministerio de Justicia, del documento legalizado mediante la APOSTILLA No. 612154 de 20 DE NOVIEMBRE DE 2008 expedida en Estados Unidos de América correspondiente a un documento de cesión en inglés y español (razón por la cual no se hace traducción adicional), otorgado a la sociedad THERAVANCE, INC, domiciliada en San Francisco, California, Estados Unidos de América.

Documento de cesión firmado por Priscilla Van Dyke, inventor de Compuestos de 8-Azabicyclo[3.2.1]octano como Antagonistas de Receptores de Opioides y firmado por Jeffrey A. Hagenah, como Vicepresidente y Consejero Principal de Patentes del Cesionario.

RECONOCIMIENTO

Estado De California
Condado de San Mateo

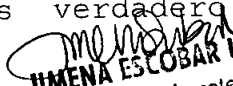
El 13 de noviembre de 2008 ante mí, MARIA CHUAKAY, Notario Público,

Nombre y Título del Oficial

personalmente comparecieron Jeffrey A. Hagenah & Priscilla Van Dyke

Quien probó ante mí con base en evidencia satisfactoria ser la persona(s) cuyo(s) nombre(s) está(n) inscritos en el instrumento anexo y me reconoció que él/ella/ellos ejecutaron el mismo en su capacidad autorizada y que por su(s) firma(s) en el instrumento la(s) persona(s) o la entidad a nombre de la cual dicha(s) persona(s) actuó(arón), ejecutó el instrumento.

Certifico bajo LA PENA DE PERJURIO bajo las leyes del Estado de California que el párrafo anterior es verdadero y correcto.


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

EN TESTIMONIO, pongo mi firma y sello oficial,

Firma y sello: Sello: María Chuakay
Comisión # 1632136
Notario Público-California
Condado de San Mateo
Mi comisión termina el 20 de diciembre de 2009

Estado de California
Secretario de Estado

Requerido para uso en Colombia.
No para uso en los Estados Unidos de América.
El propósito de la Apostilla es certificar la autenticidad de la
la firma del oficial que firma el documento, la cual ha sido
la cual el oficial que firma el documento ha sido
cuando sea apropiado, la identidad del sello o estampilla.

APOSTILLA

(Convención de la Haya de 5 de octubre de 1961)

1. País: **Estados Unidos de América**

Este documento público

2. Ha sido firmado por **Maria Chuakay**

3. Actuando en su calidad de **Notario Público** Estado
California

4. Lleva el sello/estampilla de **Maria Chuakay** Notario
Público, Estado de California

CERTIFICADO

5. En Sacramento, California

6. El día 20 de noviembre de 2007

7. Por Secretario de Estado Diputado, Estado de California

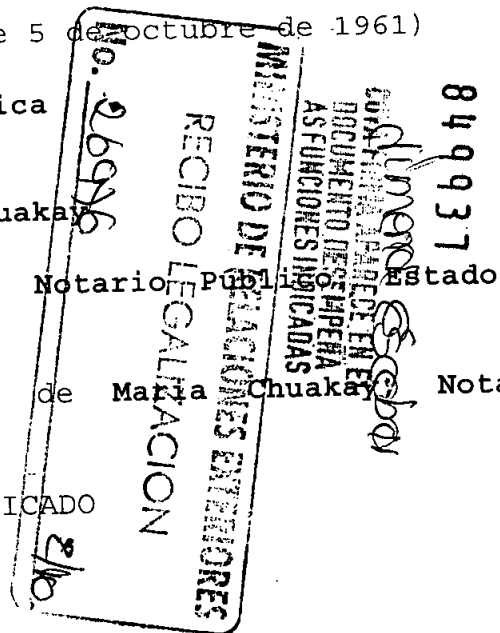
8. NO. 612154

9. Sello/Estampilla

10. Firma

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES
2008 DIC 14 A 9 52
JEFE DE LEGALIZACIONES
BOGOTÁ D.C.

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD
DEL TEXTO



Monica Escobar Uribe
JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

Secretario de Estado

Por (firma ilegible)

Sello: Gran Sello del Estado de California y Sello de la
Oficina del Secretario de Estado


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

9-1466 295

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

E-MAIL: info@clarkemodet.com.co
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, A.A. 92397 COLOMBIA

CESION

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

en su carácter de inventor /diseñador

con domicilio en:

por el presente documento declara que cede todos y cada uno de los derechos que le corresponden o puedan corresponderle sobre la siguiente invención, modelo de utilidad, diseño industrial

a:

con domicilio en

En prueba de la mutua aceptación de esta cesión ambas partes CEDENTE y CESIONARIO firman el presente documento.

Dado y firmado en

A los Días de

De 2008

El Cesionario/The Assignee

Este documento debe ser otorgado ante Notario público y legalizado por el Cónsul de Colombia) o por Apostilla

ASSIGNMENT

The undersigned (Hereinafter THE ASSIGNOR)

Sean M. Dalziel

Inventor /designor of

8-Azabicyclo[3.2.1]octane Compounds as MU Opioid Receptor Antagonists

domiciled at

201 Harrison Street #921, San Francisco, CA 94105, U.S.A.

do hereby declare that it assigns all and each of his rights and privileges on the following invention, industrial design, utility model

to

Theravance, Inc.

with domicile in

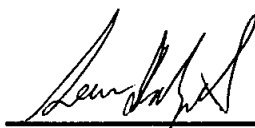
901 Gateway Boulevard

South San Francisco, CA 94080, U.S.A.

As a proof of the mutual acceptance of this assignment, both parties ASSIGNOR and ASSIGNEE sign the present document.

Granted and signed at

on this 18th day of November of 2008



Sean M. Dalziel



Jeffrey A. Hagenah
Vice President & Chief Patent Counsel

El Cesionario/The Assignee

(This document must be signed before Notary Public and legalized before the colombian Consul) or by Apostille

(See attached Acknowledgment.)

296

State of California

SECRETARY OF STATE

Requested for use in Colombia.

Not for use within the United States of America.

The purpose of the Apostille is to certify the authenticity of the signature of the official signing the document, the capacity in which the official signing the document has acted, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp.

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

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

CERTIFIED

5. *At Sacramento, California*
6. *the 20th day of November 2008*
7. *by Deputy Secretary of State, State of California*
8. *No. 612149*
9. *Seal/Stamp:*



10. Signature

Jana Bowen
Secretary of State

BY

[Signature]



51

ACKNOWLEDGMENT

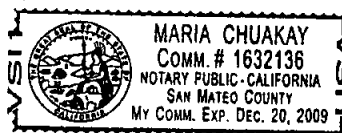
State of California
County of San Mateo

On 10 NOVEMBER 2008 before me, MARIA CHUAKAY, Notary Public
(insert name and title of the officer)

personally appeared Jeffrey Hagenah & Sean Dalziel
who 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.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing
paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.



Signature Maria Chuakay (Seal)

Traducción oficial hecha por Jimena Escobar Uribe, traductora e intérprete oficial según resolución No. 0369 del Ministerio de Justicia, del documento legalizado mediante la APOSTILLA No. 612149 de 20 DE NOVIEMBRE DE 2008 expedida en Estados Unidos de América correspondiente a un documento de cesión en inglés y español (razón por la cual no se hace traducción adicional), otorgado a la sociedad THERAVANCE, INC, domiciliada en San Francisco, California, Estados Unidos de América.

Documento de cesión firmado por Sean M. Dalziel, inventor de Compuestos de 8-Azabicyclo[3.2.1]octano como Antagonistas de Receptores de Opiode y firmado por Jeffrey A. Hagenah, como Vicepresidente y Consejero Principal de Patentes del Cesionario.

RECONOCIMIENTO

Estado De California
Condado de San Mateo

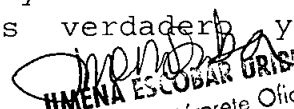
El 18 de noviembre de 2008 ante mí, MARIA CHUAKAY, Notario Público,

Nombre y Título del Oficial

personalmente comparecieron Jeffrey A. Hagenah & Sean M. Dalziel

Quien probó ante mí con base en evidencia satisfactoria ser la persona(s) cuyo(s) nombre(s) está(n) inscritos en el instrumento anexo y me reconoció que él/ella/ellos ejecutaron el mismo en su capacidad autorizada y que por su(s) firma(s) en el instrumento la(s) persona(s) o la entidad a nombre de la cual dicha(s) persona(s) actuó(aron), ejecutó el instrumento.

Certifico bajo LA PENA DE PERJURIO bajo las leyes del Estado de California que el párrafo anterior es verdadero y correcto.


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

EN TESTIMONIO, pongo mi firma y sello oficial,

Firma y sello: Sello: María Chuakay
Comisión # 1632136
Notario Público-California
Condado de San Mateo
Mi comisión termina el 20 de diciembre de 2009

Estado de California
Secretario de Estado

Requerido para uso en Colombia.
No para uso en los Estados Unidos de América.
El propósito de la Apostilla es certificar la autenticidad de la firma del oficial que firma el documento, la capacidad en la cual el oficial que firma el documento ha actuado y, cuando sea apropiado, la identidad del sello o estampilla.

APOSTILLA

(Convención de la Haya de 5 de octubre de 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público
ha sido firmado por María Chuakay

actuando en su calidad de Notario Público, Estado de California

4. Llevar el sello/estampilla de María Chuakay, Notario Público, Estado de California

5. Sacramento, California

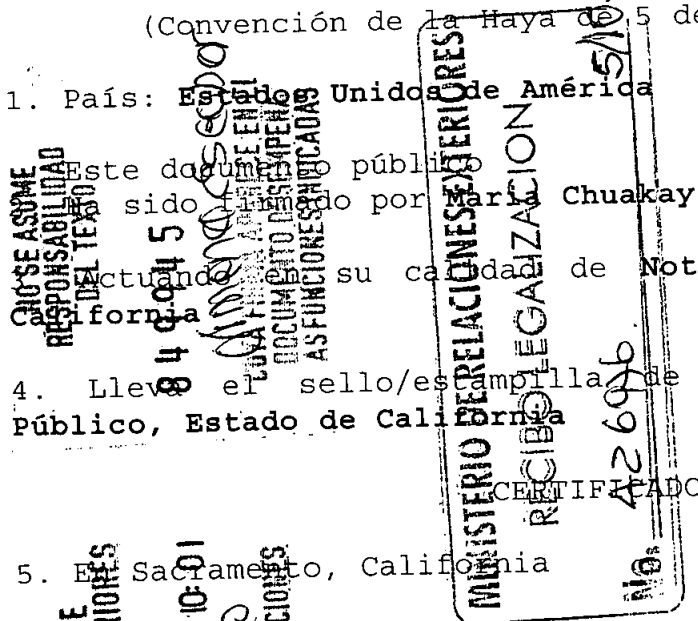
6. día 20 de noviembre de 2007

7. Secretario de Estado Diputado, Estado de California

8. 611149

9. Sello/Estampilla

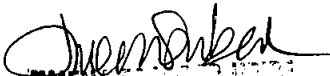
10. Firma



Jimena Escobar Uribe
JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

(fdo) firma ilegible
Secretario de Estado

Por (firma ilegible)
Sello: Gran Sello del Estado de California y Sello de la
Oficina del Secretario de Estado


JAMES E. JONES
Traductor: Interpret Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

E-MAIL: info@clarkemodet.com.co
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, A.A. 92397 COLOMBIA

CESION

ASSIGNMENT

El (la) abajo firmante (En adelante EL CEDENTE)

The undersigned (Hereinafter THE ASSIGNOR)

Timothy J. Church

en su carácter de inventor /diseñador

Inventor /designor of

8-Azabicyclo[3.2.1]octane Compounds as MU Opioid Receptor Antagonists

con domicilio en:

domiciled at

3913 Pasadena Drive, San Mateo, CA 94403, U.S.A.

por el presente documento declara que cede todos y cada uno de los derechos que le corresponden o puedan corresponderle sobre la siguiente invención, modelo de utilidad, diseño industrial

do hereby declare that it assigns all and each of his rights and privileges on the following invention, industrial design, utility model

a:

to

Theravance, Inc.

con domicilio en

with domicile in

901 Gateway Boulevard

South San Francisco, CA 94080, U.S.A.

En prueba de la mutua aceptación de esta cesión ambas partes CEDENTE y CESIONARIO firman el presente documento.

As a proof of the mutual acceptance of this assignment, both parties ASSIGNOR and ASSIGNEE sign the present document.

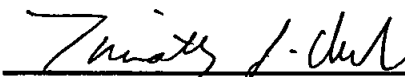
Dado y firmado en

Granted and signed at

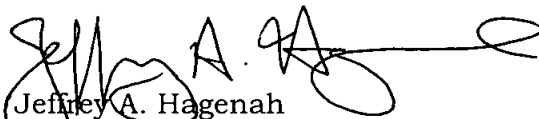
A los Días de

De 2008

on this 14 day of November of 2008



Timothy J. Church



Jeffrey A. Hagenah

Vice President & Chief Patent Counsel

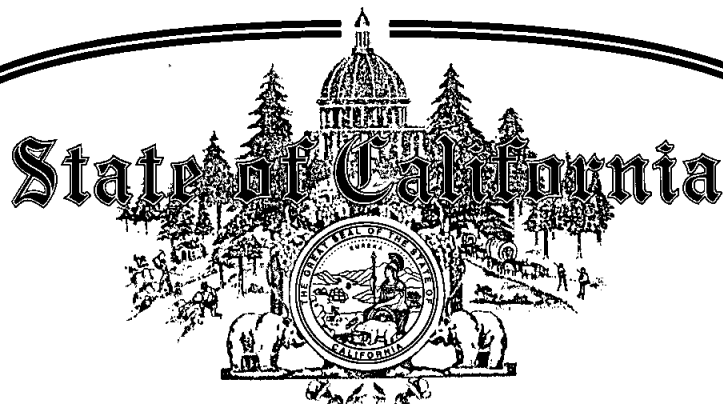
El Cesionario/The Assignee

El Cesionario/The Assignee

Este documento debe ser otorgado ante Notario público y legalizado por el Cónsul de Colombia) o por Apostilla

(This document must be signed before Notary Public and legalized before the colombian Consul) or by Apostille

(see attached Acknowledgment.)



SECRETARY OF STATE

Requested for use in Colombia.

Not for use within the United States of America.

The purpose of the Apostille is to certify the authenticity of the signature of the official signing the document, the capacity in which the official signing the document has acted, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp.

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

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

CERTIFIED

5. *At Sacramento, California*
6. *the 20th day of November 2008*
7. *by Deputy Secretary of State, State of California*
8. *No. 612152*
9. *Seal/Stamp:*



10. Signature

Jana Bowen
Secretary of State

BY

[Signature]



57

ACKNOWLEDGMENT

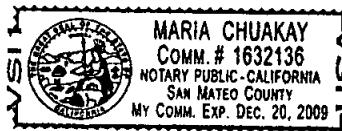
State of California
County of San Mateo

On 14 November 2008 before me, MARIA CHUAKAY, Notary Public
(insert name and title of the officer)

personally appeared Jeffrey Hagenah & Timothy Church
who 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.

I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California that the foregoing
paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.



Signature Maria Chuakay (Seal)

Traducción oficial hecha por Jimena Escobar Uribe, traductora e intérprete oficial según resolución No. 0369 del Ministerio de Justicia, del documento legalizado mediante la APOSTILLA No. 612152 de 20 DE NOVIEMBRE DE 2008 expedida en Estados Unidos de América correspondiente a un documento de cesión en inglés y español (razón por la cual no se hace traducción adicional), otorgado a la sociedad THERAVANCE, INC, domiciliada en San Francisco, California, Estados Unidos de América.

Documento de cesión firmado por Timothy J. Church, inventor de Compuestos de 8-Azabicyclo[3.2.1]octano como Antagonistas de Receptores de Opiode y firmado por Jeffrey A. Hagenah, como Vicepresidente y Consejero Principal de Patentes del Cesionario.

RECONOCIMIENTO

Estado De California
Condado de San Mateo

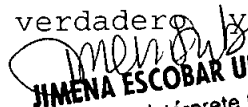
El 14 de noviembre de 2008 ante mí, MARIA CHUAKAY, Notario Público,

Nombre y Título del Oficial

personalmente comparecieron Jeffrey A. Hagenah & Timothy J. Church

Quien probó ante mí con base en evidencia satisfactoria ser la persona(s) cuyo(s) nombre(s) está(n) inscritos en el instrumento anexo y me reconoció que él/ella/ellos ejecutaron el mismo en su capacidad autorizada y que por su(s) firma(s) en el instrumento la(s) persona(s) o la entidad a nombre de la cual dicha(s) persona(s) actuó(aron), ejecutó el instrumento.

Certifico bajo LA PENA DE PERJURIO bajo las leyes del Estado de California que el párrafo anterior es verdadero y correcto.


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

EN TESTIMONIO, pongo mi firma y sello oficial,

Firma y sello: Sello: María Chuakay
Comisión # 1632136
Notario Público-California
Condado de San Mateo
Mi comisión termina el 20 de diciembre de 2009

Estado de California
Secretario de Estado

Requerido para uso en Colombia.

No para uso en los Estados Unidos de América.

El propósito de la Apostilla es certificar la autenticidad de la firma del oficial que firma el documento, la capacidad y, la cual el oficial que firma el documento ha actuado y, cuando sea apropiado, la identidad del sello o estampilla

APOSTILLA

(Convención de la Haya de 5 de octubre de 1961)

1. País: **Estados Unidos de América**

Este documento público

2. Ha sido firmado por **Maria Chuakay**

3. Actuando en su calidad de **Notario Público** de **California**

4. Lleva el sello/estampilla de **Notario Público, Estado de California**

CERTIFICADO

5. En Sacramento, California

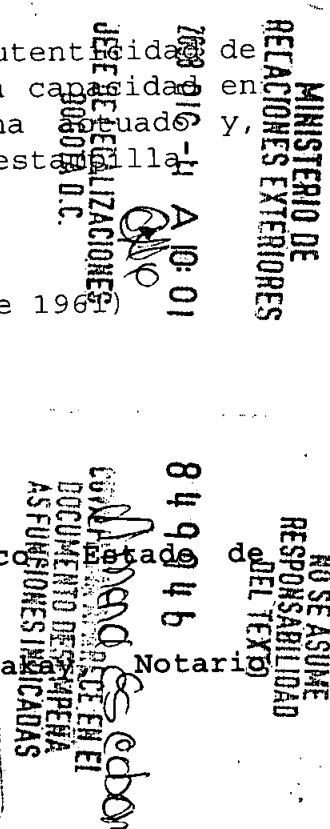
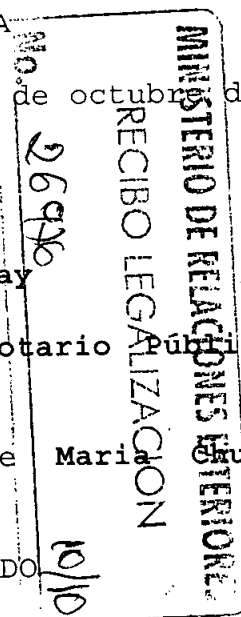
6. El día 20 de noviembre de 2007

7. Por Secretario de Estado Diputado, Estado de California

8. NO. 612152

9. Sello/Estampilla

10. Firma



Jimena Escobar Uribe
JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995

(fdo) firma ilegible
Secretario de Estado

Por (firma ilegible)
Sello: Gran Sello del Estado de California y Sello de la
Oficina del Secretario de Estado


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductor e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995



020

Bogotá D.C.,

Doctor(a)

RODRIGUEZ D^a ALEMAN DILIA MARIA

Apoderado(a) y/o Representante de

HERAVANCE INC.

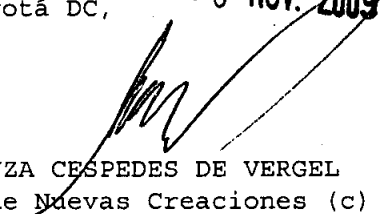
REFERENCIA	Radicación No.	8 91896
	Solicitud internacional	PCT/US2007/005388
	Fecha inicio fase nacional	01/10/2008
	Trámite	11
	Evento	378
	Actuación	416
	Oficio No.	9397
	Folios	1

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

Cúmplase

Dado en Bogotá DC,

25 NOV. 2009


ALIX CARMENZA CESPEDES DE VERGEL
Directora de Nuevas Creaciones (c)

adpall