

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES

E. \_\_\_\_\_ S. \_\_\_\_\_

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-126001- -00004-0000

Fecha: 2010-03-15 16:07:42 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR  
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI  
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 38

Re: Expediente N° 09-126.001

Solicitud de Patente de Invención Titulada: "MODULADORES DE GAMMA  
SECRETASA"

Solicitante: SCHERING CORPORATION

Nuestra Ref.: P2009/000190

**RESPUESTA AL OFICIO No. 14372 NOTIFICADO**

**POR FIJACION EN LISTA No. 372, DE FECHA 11 DE DICIEMBRE DE 2009**

**(EXAMEN DE FORMA ART. 39)**

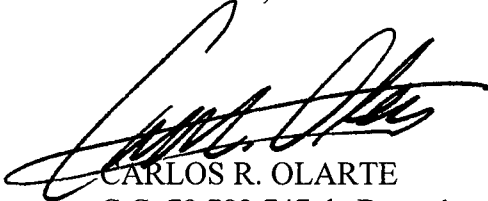
CARLOS R. OLARTE, mayor de edad y vecino de Bogotá, identificado tal como aparece al pie de mi firma, en mi carácter de apoderado de la sociedad en referencia, me permito dar respuesta al auto proferido por ese Despacho, dentro del plazo legal de prorroga previsto en el artículo 39 de la Decisión 486,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

1. En respuesta a la primera observación del Examinador, me permito informar al Despacho que el señor Voigt Johannes H. es solicitante únicamente para los Estados Unidos de América e inventor para todos los Estados designados, para tal efecto me permito adjuntar el formulario PCT/IB/306 en donde consta el cambio de solicitante.

2

2. En respuesta a la segunda observación del Examinador, me permito aportar junto al presente memorial dos (2) documentos de cesión debidamente legalizados, según los artículos 259 y 260 del CPC, en los que consta la cesión de diez y ocho (18) inventores al solicitante, junto con su correspondiente traducción, según lo previsto en el Art. 26-k de la Decisión 486.

Atentamente,



CARLOS R. OLARTE  
C.C. 79.782.747 de Bogotá  
T.P. 74.295

Anexo:       Formulario PCT/IB/306  
              Documentos de Cesión

847

## PATENT COOPERATION TREATY

PCT/US2008/005777

From the INTERNATIONAL BUREAU

**PCT**NOTIFICATION OF THE RECORDING  
OF A CHANGE(PCT Rule 92bis.1 and  
Administrative Instructions, Section 422)

To:

JEANETTE, Henry, C.  
Schering Corporation  
2000 Galloping Hill Road  
Patent Dept. K-6-1 1990  
Kenilworth, New Jersey 07033  
ETATS-UNIS D'AMERIQUE

Date of mailing (day/month/year)

29 October 2009 (29.10.2009)

Applicant's or agent's file reference

CN06648

## IMPORTANT NOTIFICATION

International application No.

PCT/US2008/005777

International filing date (day/month/year)

05 May 2008 (05.05.2008)

## 1. The following indications appeared on record concerning:

☒ the applicant☒ the inventor☐ the agent☐ the common representative

Name and Address

State of Nationality

State of Residence

Telephone No.

Facsimile No.

E-mail address

## 2. The International Bureau hereby notifies the applicant that the following change has been recorded concerning:

☒ the person☐ the name☐ the address☐ the nationality☐ the residence

Name and Address

State of Nationality

State of Residence

VOIGT, Johannes, H.

10 Willow Street

Cranford, New Jersey 07016

United States of America

DE

US

Telephone No.

Facsimile No.

E-mail address

☐ Notifications by e-mail authorized

## 3. Further observations, if necessary:

The person identified in Box 2 is now recorded as applicant for the United States of America only and inventor for all designated States.

## 4. A copy of this notification has been sent to:

☒ the receiving Office☐ the International Searching Authority☐ the Authority(ies) specified for supplementary search☐ the International Preliminary Examining Authority☒ the designated Offices concerned☐ the elected Offices concerned☐ other:The International Bureau of WIPO  
34, chemin des Colombettes  
1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

Safi Horiya

e-mail pt11.pct@wipo.int

Telephone No. +41 22 338 74 11

Facsimile No. +41 22 338 70 80

190

*[Handwritten signature]*

**APOSTILLA  
CONVENCION DE LA HAYA DEL 5 DE OCTUBRE DE 1961)**

1. PAÍS: ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
2. ESTE DOCUMENTO PÚBLICO HA SIDO FIRMADO POR: ANNE MARIE FERRARO
3. EN CALIDAD DE: NOTARIO PÚBLICO DE NEW JERSEY
4. CERTIFICADO CON EL SELLO DE: ANNE MARIE FERRARO, NOTARIO PÚBLICO
- CERTIFICÓ
5. EN TRENTON, NEW JERSEY
6. EL 08 DE FEBRERO DE 2010
7. POR: R. Andrew P. Sidamon-Eristoff, Actuando como Tesorero de
8. No. A386067
9. SELLO:
10. FIRMA: (ILEGIBLE)

Certificado No. 116361071

CUYA FIRMA SE ADECUA EN EL  
 DOCUMENTO DESEMPEÑA  
 LAS FUNCIONES INDICADAS

155663

MINISTERIO DE  
 RELACIONES  
 EXTERIORES

**RECONOCIMIENTO**

ESTADO DE NUEVA JERSEY ) SS:  
 CONDADO DE UNION )

Aquí certifico que todos los anexos son copias del documento de cesión original de los inventores a **SHERING CORPORATION**, de la solicitud de patente titulada, "**MODULADORES DE SECRETASA GAMMA**" dicha cesión ha sido ejecutada por Mark D. McBriar el 25 de junio de 2008.

CN06648  
 510 MAR -3 A 8 00  
 JEFE DE LEGALIZACIONES  
 BOGOTA D.C.

NO ASUME  
 RESPONSABILIDAD  
 DEL TEXTO

Fecha: 4 de febrero de 2010

Sello

(firmado: Brenda I. Bridges)

Certificación Notarial:

El 4 de febrero de 2010, personalmente compareció ante mi Brenda I. Bridges, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.

(sello)

(firmado ANNE MARIE FERRARO)

Notario Público del Estado de New Jersey

Mi comisión vence el 14 de febrero de 2010

**MAURICE URREGO V.**  
 TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL  
 INGLÉS - ESPAÑOL - FRANCÉS  
 RES. MINIST. JUSTICIA

669

**CESION**

Por buena y generosa consideración pagada a favor nuestro,

|                                    |                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------|
| (1) <u>Zhaoning Zhu</u>            | <u>Residente de Plainsboro, New Jersey.</u>    |
| (2) <u>William J. Greenlee</u>     | <u>Residente de Teaneck, New Jersey;</u>       |
| (3) <u>Zhong-Yue Sun</u>           | <u>Residente de, Parlin, New Jersey;</u>       |
| (4) <u>Gioconda Gallo</u>          | <u>Residente de Summit, New Jersey;</u>        |
| (5) <u>Theodros Asberom</u>        | <u>Residente de West Orange, New Jersey;</u>   |
| (6) <u>Xianhai Huang</u>           | <u>Residente de Warren, New Jersey;</u>        |
| (7) <u>Xiaohong Zhu</u>            | <u>Residente de Edison, New Jersey;</u>        |
| (8) <u>Mark D. McBriar</u>         | <u>Residente de Clinton, New Jersey;</u>       |
| (9) <u>Dmitri A. Pissarnitski</u>  | <u>Residente de Scotch Plains, New Jersey</u>  |
| (10) <u>Zhiqiang Zhao</u>          | <u>Residente de Scotch Plains, New Jersey</u>  |
| (11) <u>Ruo Xu</u>                 | <u>Residente de Watchung, New Jersey;</u>      |
| (12) <u>Hongmei Li</u>             | <u>Residente de Warren, New Jersey;</u>        |
| (13) <u>Anandan Palani</u>         | <u>Residente de Bridgewater, New Jersey;</u>   |
| (14) <u>Johannes H. Voigt</u>      | <u>Residente de Cranford, New Jersey;</u>      |
| (15) <u>Robert D. Mazzola, Jr.</u> | <u>Residente de Stewartsville, New Jersey;</u> |
| (16) <u>John Clader</u>            | <u>Residente de Cranford, New Jersey;</u>      |
| (17) <u>Hubert Josien</u>          | <u>Residente de Jersey City, New Jersey;</u>   |
| (18) <u>Jun Qin</u>                | <u>Residente de Somerset, New Jersey;</u>      |

(de aquí en adelante CEDENTES), somos los inventores de la invención reivindicada en

**MODULADORES SECRETASA GAMMA**

Para la cual nosotros hemos presentado/presentaremos una solicitud en la Oficina Receptora de los Estados Unidos (Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos de América) oficialmente identificada\* como solicitud de patente internacional número PCT/US2008/005777 el 05/05/2008, y/o con la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos oficialmente identificada\* como solicitud número presentada el 20\_\_\_; y

por **SCHERING CORPORATION**, una compañía constituida bajo las leyes del Estado de Delaware, Estados Unidos de América, con domicilio principal en 2000 Galloping, Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, Estados Unidos de América, Estados Unidos de América (de ahora en adelante CESIONARIO) está deseoso de obtener la totalidad de los derechos, títulos e interés en, y en virtud de la invención divulgada en esa solicitud o solicitudes;

AHORA, EN CONSECUENCIA, por una buena y considerable prestación, el recibo de que se reconoce por la presente, los CEDENTES han vendido, con derecho de presentar solicitudes de patente a nombre del CESIONARIO, su designado o cualquiera o todos nuestros nombres, a su elección, con respecto a las anteriores invenciones y descubrimientos en todos los países del mundo, junto con todos los derechos de prioridad en los anteriores países que deriven de la anterior solicitud de patente bajo la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial, bajo la Convención Inter-americana con relación a Invenciones, Patentes, Diseños y Modelos

HAUENCE URRER OV.  
 TRADUCCION DE LA OFICINA RECEPTORA DE PATENTES  
 INGLÉS - ESPAÑOL - ESPAÑOL - INGLÉS  
 RES. MIN. JUSTICIA

Industriales y bajo cualquier otro convenio internacional bajo el cual los Estados Unidos ahora o en adelante se convierta en signatario, para cualquier o todas las Patentes que se otorgaran con respecto a cualquiera de las anteriores solicitudes de patente, para cualquier solicitud reivindicando beneficios de prioridad sobre una solicitud de patente provisional u otras solicitudes presentadas sobre dichos inventos, y para cualquier continuación, división, re-otorgamiento, renovación y extensión de la misma de cualesquiera de dichas Patentes, el mismo que debe ser poseído y usufructuado por dicho CESIONARIO, sus sucesores, cesionarios, u otros representantes legales, en todo su alcance por lo que implica el otorgamiento de una patente, de manera tan entera como si hubiera sido poseída y usufrutuada por nosotros si esta cesión y venta no se hubiera realizado.

Y por medio de la presente nosotros convenimos y acordamos que en cualquier momento, al requerirse y a expensas del CESIONARIO, ejecutaremos y entregaremos cualquier y todos los documentos necesarios o deseables para perfeccionar el título de los anteriores inventos o descubrimientos, solicitudes de patente, Patentes y continuaciones, divisiones, re-otorgamientos, renovaciones, y extensiones del mismo a nombre del CESIONARIO, sus cesionarios, sucesores, u otros representantes legales, incluyendo la ejecución y consecución de cualquier y todo documento adicional que evidencie esta cesión y venta según sea necesario o deseable para el registro del mismo ante la Oficina de Patentes de cualquier país en cuestión, y que nosotros, en cualquier momento, al requerirse y a expensas del CESIONARIO, ejecutaremos cualquier solicitud divisional o adicional para patentes de dichos inventos y descubrimientos, o cualquier parte o partes del mismo, y solicitudes de patentes de confirmación, registro e importación con base en dicha Patente y sobre Patentes que salgan otorgadas a partir de dichas solicitudes divisionales y adicionales y renovaciones y extensiones del mismo, y realizaremos las necesarias declaraciones juramentadas y realizaremos todos los actos jurídicos necesarios para ello, sin compensación adicional, pero a expensas del CESIONARIO, sus sucesores, cesionarios, u otros representantes legales.

\*Por medio de la presente autorizamos al CESIONARIO adicionar a este instrumento el número de solicitud y la fecha de presentación de dicha solicitud de patentes.

Ejecutado el 25 de junio de 2008.  
Mark D. McBriar, L.S.

RECONOCIMIENTO  
Estado de New York  
Condado de New York) s.s.:

El 25 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi Mark D. McBriar, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.  
(sello)

(firmado ANTOINETTE SCARDIA)  
Notario Público del Estado de New York  
No. 01SC4676773, Calificado en New York  
Mi comisión vence el 31 de agosto de 2010

ANTOINETTE SCARDIA  
NOTARIO PÚBLICO  
TRADUCCIONES  
INGLÉS - ESPAÑOL  
RES. MIN. JUST. 10/08

*APOSTILLE*

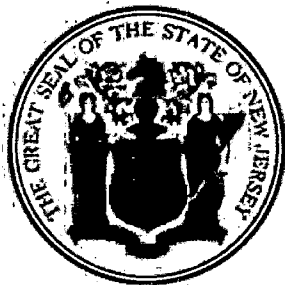
*(CONVENTION DE LA HAYE DU 5 OCTOBRE 1961)*

X

1. COUNTRY: UNITED STATES OF AMERICA
2. THIS PUBLIC DOCUMENT HAS BEEN SIGNED BY:  
ANNE MARIE FERRARO
3. ACTING IN THE CAPACITY OF:  
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
4. BEARS THE SEAL/STAMP OF:  
ANNE MARIE FERRARO, NOTARY

CERTIFIED

5. AT TRENTON, NEW JERSEY
6. THE 8TH DAY OF FEBRUARY 2010
7. BY: Andrew P Sidamon-Eristoff  
Acting State Treasurer
8. NO: A386067
9. SEAL/STAMP:
10. SIGNATURE



Handwritten signature of Andrew P. Sidamon-Eristoff

Certificate Number: 116361071

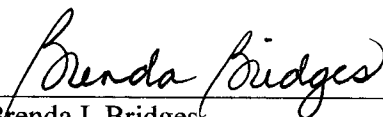
Verify this certificate at  
[https://www1.state.nj.us/TYTR\\_StandingCert/JSP/Verify\\_Cert.jsp](https://www1.state.nj.us/TYTR_StandingCert/JSP/Verify_Cert.jsp)

ACKNOWLEDGMENT

State of New Jersey       }  
                                         }  
County of Union            }

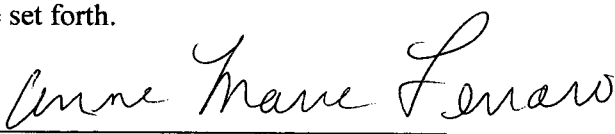
I hereby certify that the attached is a true copy of the original Assignment from the inventors to  
**SCHERING CORPORATION** of a patent application entitled, “ **GAMMA SECRETASE  
MODULATORS**”, said Assignment having been executed by Mark D. McBriar on June 25,  
2008.

Date: February 4, 2010

  
Brenda I. Bridges

Notary attestation:

On this 4<sup>th</sup> day of February, 2010, personally appeared  
before me Brenda I. Bridges to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he/she executed  
same, of his/her own free will for the purpose set forth.

  
Anne Marie Ferraro  
Notary Public of the State of New Jersey  
My Commission Expires February 14, 2010

**ASSIGNMENT**

WHEREAS, WE,

- (1) Zhaoning Zhu, residing at Plainsboro, New Jersey,
- (2) William J. Greenlee, residing at Teaneck, New Jersey,
- (3) Zhong-Yue Sun, residing at Parlin, New Jersey,
- (4) Gioconda Gallo, residing at Summit, New Jersey,
- (5) Theodros Asberom, residing at West Orange, New Jersey,
- (6) Xianhai Huang, residing at Warren, New Jersey,
- (7) Xiaohong Zhu, residing at Edison, New Jersey,
- (8) Mark D. McBriar, residing at Clinton, New Jersey,
- (9) Dmitri A. Pissarnitski, residing at Scotch Plains, New Jersey,
- (10) Zhiqiang Zhao, residing at Scotch Plains, New Jersey,
- (11) Ruo Xu, residing at Watchung, New Jersey,
- (12) Hongmei Li, residing at Warren, New Jersey,
- (13) Anandan Palani, residing at Bridgewater, New Jersey,
- (14) Johannes H. Voigt, residing at Cranford, New Jersey,
- (15) Robert D. Mazzola, Jr., residing at Stewartsville, New Jersey,
- (16) John Clader, residing at Cranford, New Jersey,
- (17) Hubert Josien, residing at Jersey City, New Jersey,
- (18) Jun Qin, residing at Somerset, New Jersey,

(hereinafter ASSIGNORS), are the inventors of the invention claimed in

**GAMMA SECRETASE MODULATORS**

for which we have filed/will be filing an application in the U.S. Receiving Office (the United States Patent and Trademark Office) officially identified\* as International Patent Application Number PCT/US US2008/005777 on 05/05/2008 and/or with the United States Patent and Trademark Office officially identified\* as Application Number \_\_\_\_\_ filed on \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_; and

WHEREAS, **SCHERING CORPORATION**, a corporation organized under the laws of the State of New Jersey, United States of America, having its principal office at 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, United States of America, (hereinafter **ASSIGNEE**), is desirous of obtaining the entire right, title and interest in, to and under the invention disclosed in said application or applications;

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, we, said ASSIGNORS, do each hereby sell, assign and transfer to said **ASSIGNEE** our entire right, title and interest in all countries of the world in and to our invention described in said patent application or applications, in and to the right to file patent applications in the name of **ASSIGNEE**, its designee, or in any or all of our names, at its election, on the aforesaid invention in all countries of the world, together with all rights of priority in the aforesaid countries deriving from the above-identified patent application under the International Convention for the Protection of Industrial Property, under the Inter-American Convention relating to Inventions, Patents, Designs and Industrial Models and under any other international arrangement to which the United States now is or hereafter becomes a signatory, in and to any and all Letters Patent that are granted from any of the aforesaid patent applications, in and to any applications claiming priority benefits to a provisional patent application or other applications filed on said invention, and in and to any continuations, divisions, reissues, renewals and extensions thereof of any of said Letters Patent, the same to be held and enjoyed by said **ASSIGNEE**, its successors, assigns and other legal representatives, to the full ends of the terms for which all Letters Patent therefor may be granted, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by us if this assignment and sale had not been made.

AND WE HEREBY covenant and agree that we will at any time, upon the request and at the expense of **ASSIGNEE**, execute and deliver any and all documents that may be necessary or desirable to perfect the title to the foregoing invention, patent applications, and Letters Patent and continuations, divisions, reissues, renewals and extensions thereof in **ASSIGNEE**, its successors, assigns or other legal representatives, including the execution and procurement of any and all further documents evidencing this assignment and sale as may be necessary or desirable for recording the same in the Patent Office of any country concerned, and that we will, at any time, upon the request and at the expense of **ASSIGNEE**, execute any additional or divisional applications for patents for said invention, or any part or parts thereof, and applications for patents of confirmation, registration and importation based on said Letters Patent and on Letters Patent issuing from said additional or divisional applications and reissues, renewals and extensions therefor, and will make all rightful oaths and declarations and do all lawful acts requisite for procuring the same or for aiding therein, without further compensation, but at the expense of **ASSIGNEE**, its successors, assigns or other legal representatives.

\*We hereby authorize **ASSIGNEE** to insert in this instrument the Application Number or Numbers and the filing dates of said applications for Letters Patent when officially notified thereof.

Executed this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Zhaoning Zhu L.S.

#### ACKNOWLEDGEMENT

State of \_\_\_\_\_ )  
County of \_\_\_\_\_ ) s.s.:

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_, personally appeared before me **Zhaoning Zhu** to me known, and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

\_\_\_\_\_  
Notary Public

Executed this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
William J. Greenlee L.S.

#### ACKNOWLEDGEMENT

State of \_\_\_\_\_ )  
County of \_\_\_\_\_ ) s.s.:

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_, personally appeared before me **William J. Greenlee** to me known, and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

\_\_\_\_\_  
Notary Public

Executed this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Zhong-Yue Sun L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of \_\_\_\_\_ )  
County of \_\_\_\_\_ ) s.s.:

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_, personally appeared before me  
**Zhong-Yue Sun** to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

\_\_\_\_\_  
Notary Public

Executed this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Gioconda Gallo L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of \_\_\_\_\_ )  
County of \_\_\_\_\_ ) s.s.:

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_, personally appeared before me  
**Gioconda Gallo** to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

\_\_\_\_\_  
Notary Public

12

Executed this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Theodros Asberom L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of \_\_\_\_\_ )  
County of \_\_\_\_\_ ) s.s.:

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_, personally appeared before me  
**Theodros Asberom** to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

\_\_\_\_\_  
Notary Public

Executed this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Xianhai Huang L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of \_\_\_\_\_ )  
County of \_\_\_\_\_ ) s.s.:

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_, personally appeared before me  
**Xianhai Huang** to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

\_\_\_\_\_  
Notary Public

Executed this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Xiaohong Zhu L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of \_\_\_\_\_ )  
County of \_\_\_\_\_ ) s.s.:

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_, personally appeared before me  
Xiaohong Zhu to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

\_\_\_\_\_  
Notary Public

Executed this 25th day of June, 2008.

Mark D. McBriar L.S.  
Mark D. McBriar

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of New York )  
County of New York ) s.s.:

On this 25th day of June, 2008, personally appeared before me  
Mark D. McBriar to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Antoinette Scardia  
Notary Public

ANTOINETTE SCARDIA  
Notary Public, State of New York  
No. 01SC4676773  
Qualified in New York County  
Commission Expires 8/31/2010

Executed this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Dmitri A. Pissarnitski L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of \_\_\_\_\_ )  
County of \_\_\_\_\_ ) s.s.:

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_, personally appeared before me  
**Dmitri A. Pissarnitski** to me known, and known by me to be the same  
person described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she)  
executed the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

\_\_\_\_\_  
Notary Public

Executed this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Zhiqiang Zhao L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of \_\_\_\_\_ )  
County of \_\_\_\_\_ ) s.s.:

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_, personally appeared before me  
**Zhiqiang Zhao** to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

\_\_\_\_\_  
Notary Public

15

Executed this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Ruo Xu L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of \_\_\_\_\_ )  
\_\_\_\_\_) s.s.:  
County of \_\_\_\_\_ )

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_, personally appeared before me  
Ruo Xu to me known, and known by me to be the same person described  
in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed the same, of  
his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

\_\_\_\_\_  
Notary Public

Executed this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Hongmei Li L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of \_\_\_\_\_ )  
\_\_\_\_\_) s.s.:  
County of \_\_\_\_\_ )

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_, personally appeared before me  
Hongmei Li to me known, and known by me to be the same person described  
in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed the same, of  
his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

\_\_\_\_\_  
Notary Public

660

6

Executed this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Anandan Palani L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of \_\_\_\_\_ )  
County of \_\_\_\_\_ ) s.s.:

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_, personally appeared before me  
Anandan Palani to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

\_\_\_\_\_  
Notary Public

Executed this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Johannes H. Voigt L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of \_\_\_\_\_ )  
County of \_\_\_\_\_ ) s.s.:

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_, personally appeared before me  
Johannes H. Voigt to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

\_\_\_\_\_  
Notary Public

✓

Robert D. Mazzola, Jr.

State of \_\_\_\_\_ )  
County of \_\_\_\_\_ ) S.S.:

(Seal)

Notary Public

\_\_\_\_\_  
John Clader L.S.

State of \_\_\_\_\_ )  
County of \_\_\_\_\_ ) S.S.:

(Seal)

Notary Public

Executed this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Hubert Josien L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of \_\_\_\_\_ )  
\_\_\_\_\_) s.s.:  
County of \_\_\_\_\_ )

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_, personally appeared before me  
**Hubert Josien** to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

\_\_\_\_\_  
Notary Public

Executed this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Jun Qin L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of \_\_\_\_\_ )  
\_\_\_\_\_) s.s.:  
County of \_\_\_\_\_ )

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_, personally appeared before me  
**Jun Qin** to me known, and known by me to be the same person described  
in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed the same, of  
his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

\_\_\_\_\_  
Notary Public

09.190

**APOSTILLA**  
**(CONVENCION DE LA HAYA DEL 5 DE OCTUBRE DE 1961)**

19

1. PAÍS: ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
2. ESTE DOCUMENTO PÚBLICO HA SIDO FIRMADO POR: ANNE MARIE FERRARO
3. EN CALIDAD DE: NOTARIO PÚBLICO DE NEW JERSEY
4. CERTIFICADO CON EL SELLO DE: ANNE MARIE FERRARO, NOTARIO PÚBLICO
5. CERTIFICÓ
6. EN TRENTON, NEW JERSEY
7. EL 08 DE FEBRERO DE 2010
8. POR: R. Andrew P. Sidamon-Eristoff, Actuando como Tesorero
9. No. A386067
10. SELLO:
11. FIRMA: (ILEGIBLE)

CUYA FIRMA APARECE EN EL DOCUMENTO QUE SE PRESENTA LAS FUNCIONES INDICADAS

MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Certificado No. 116361095

**RECONOCIMIENTO**

ESTADO DE NUEVA JERSEY ) SS:  
CONDADO DE UNION )

Aquí certifico que todos los anexos son copias del documento original de los inventores a **SHERING CORPORATION**, de la solicitud de patente titulada "**MODULADORES DE SECRETASA GAMMA**" dicha cesión ha sido ejecutada por Zhaoning Zhu, Theodros ASberom, Xianhai Huang, Xiaohong Zhi, Dmitri A. Pissarnitski, Zhiqiang Zhao, Ruoxu Xu, Hongmei Li, Anandan Palani, Johannes H. Voigt, Robert D. Mazzola, John Clader el 12 de junio de 2008; ejecutado por Zhong-Yue Sun, Gioconda Gallo, Hubert Josien, y Jun Qin el 13 de junio de 2008, y ejecutado por William J. Greenlee el 17 de julio de 2008.

2010 MAR - 3 A  
DEFE DE LEGALIZACIONES  
BOGOTA DC

NO ASUME RESPONSABILIDAD DEL TEXTO

Fecha: 4 de febrero de 2010  
Sello

(firmado: Brenda I. Bridges)

Certificación Notarial:

El 4 de febrero de 2010, personalmente compareció ante mi Brenda I. Bridges, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.

(sello) (firmado ANNE MARIE FERRARO)  
Notario Público del Estado de New Jersey  
Mi comisión vence el 14 de febrero de 2010

DE URREGO V.  
TRADUCCION INTERPRETE OFICIAL  
INGLES - FRANCÉS - ESPAÑOL - INGLÉS  
F.P. MINJUSTICIA 1780 - 1968

**CESION**

Por buena y generosa consideración pagada a favor nuestro,

|                                    |                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------|
| (1) <u>Zhaoning Zhu</u>            | <u>Residente de Plainsboro, New Jersey;</u>    |
| (2) <u>William J. Greenlee</u>     | <u>Residente de Teaneck, New Jersey;</u>       |
| (3) <u>Zhong-Yue Sun</u>           | <u>Residente de, Parlin, New Jersey;</u>       |
| (4) <u>Gioconda Gallo</u>          | <u>Residente de Summit, New Jersey;</u>        |
| (5) <u>Theodros Asberom</u>        | <u>Residente de West Orange, New Jersey;</u>   |
| (6) <u>Xianhai Huang</u>           | <u>Residente de Warren, New Jersey;</u>        |
| (7) <u>Xiaohong Zhu</u>            | <u>Residente de Edison, New Jersey;</u>        |
| (8) <u>Mark D. McBriar</u>         | <u>Residente de Clinton, New Jersey;</u>       |
| (9) <u>Dmitri A. Pissarnitski</u>  | <u>Residente de Scotch Plains, New Jersey;</u> |
| (10) <u>Zhiqiang Zhao</u>          | <u>Residente de Scotch Plains, New Jersey;</u> |
| (11) <u>Ruo Xu</u>                 | <u>Residente de Watchung, New Jersey;</u>      |
| (12) <u>Hongmei Li</u>             | <u>Residente de Warren, New Jersey;</u>        |
| (13) <u>Anandan Palani</u>         | <u>Residente de Bridgewater, New Jersey;</u>   |
| (14) <u>Johannes H. Voigt</u>      | <u>Residente de Cranford, New Jersey;</u>      |
| (15) <u>Robert D. Mazzola, Jr.</u> | <u>Residente de Stewartsville, New Jersey;</u> |
| (16) <u>John Clader</u>            | <u>Residente de Cranford, New Jersey;</u>      |
| (17) <u>Hubert Josien</u>          | <u>Residente de Jersey City, New Jersey;</u>   |
| (18) <u>Jun Qin</u>                | <u>Residente de Somerset, New Jersey;</u>      |

(de aquí en adelante CEDENTES), somos los inventores de la invención reivindicada en

**MODULADORES SECRETASA GAMMA**

Para la cual nosotros hemos presentado/presentaremos una solicitud en la Oficina Receptora de los Estados Unidos (Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos de América) oficialmente identificada\* como solicitud de patente internacional número PCT/US2008/005777 el 05/05/2008, y/o con la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos oficialmente identificada\* como solicitud número presentada el 20\_\_\_; y

por **SCHERING CORPORATION**, una compañía constituida bajo las leyes del Estado de Delaware, Estados Unidos de América, con domicilio principal en 2000 Galloping, Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, Estados Unidos de América, Estados Unidos de América (de ahora en adelante CESIONARIO) está deseoso de obtener la totalidad de los derechos, títulos e interés en, y en virtud de la invención divulgada en esa solicitud o solicitudes;

AHORA, EN CONSECUENCIA, por una buena y considerable prestación, el recibo de que se reconoce por la presente, los CEDENTES han vendido, con derecho de presentar solicitudes de patente a nombre del CESIONARIO, su designado o cualquiera o todos nuestros nombres, a su elección, con respecto a las anteriores invenciones y descubrimientos en todos los países del mundo, junto con todos los derechos de prioridad en los anteriores países que deriven de la anterior solicitud de patente bajo la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial, bajo la Convención Inter-americana con relación a Invenciones, Patentes, Diseños y Modelos

Industriales y bajo cualquier otro convenio internacional bajo el cual los Estados Unidos ahora o en adelante se convierta en signatario, para cualquier o todas las Patentes que se otorgaran con respecto a cualquiera de las anteriores solicitudes de patente, para cualquier solicitud reivindicando beneficios de prioridad sobre una solicitud de patente provisional u otras solicitudes presentadas sobre dichos inventos, y para cualquier continuación, división, re-otorgamiento, renovación y extensión de la misma de cualesquiera de dichas Patentes, el mismo que debe ser poseído y usufructuado por dicho CESIONARIO, sus sucesores, cesionarios, u otros representantes legales, en todo su alcance por lo que implica el otorgamiento de una patente, de manera tan entera como si hubiera sido poseída y usufrutuada por nosotros si esta cesión y venta no se hubiera realizado.

Y por medio de la presente nosotros convenimos y acordamos que en cualquier momento, al requerirse y a expensas del CESIONARIO, ejecutaremos y entregaremos cualquier y todos los documentos necesarios o deseables para perfeccionar el título de los anteriores inventos o descubrimientos, solicitudes de patente, Patentes y continuaciones, divisiones, re-otorgamientos, renovaciones, y extensiones del mismo a nombre del CESIONARIO, sus cesionarios, sucesores, u otros representantes legales, incluyendo la ejecución y consecución de cualquier y todo documento adicional que evidencie esta cesión y venta según sea necesario o deseable para el registro del mismo ante la Oficina de Patentes de cualquier país en cuestión, y que nosotros, en cualquier momento, al requerirse y a expensas del CESIONARIO, ejecutaremos cualquier solicitud divisional o adicional para patentes de dichos inventos y descubrimientos, o cualquier parte o partes del mismo, y solicitudes de patentes de confirmación, registro e importación con base en dicha Patente y sobre Patentes que salgan otorgadas a partir de dichas solicitudes divisionales y adicionales y renovaciones y extensiones del mismo, y realizaremos las necesarias declaraciones juramentadas y realizaremos todos los actos jurídicos necesarios para ello, sin compensación adicional, pero a expensas del CESIONARIO, sus sucesores, cesionarios, u otros representantes legales.

\*Por medio de la presente autorizamos al CESIONARIO adicionar a este instrumento el número de solicitud y la fecha de presentación de dicha solicitud de patentes.

Ejecutado el 12 de junio de 2008.  
Zhaoning Zhu, L.S.

RECONOCIMIENTO  
Estado de New Jersey )  
Condado de Union ) s.s.:

El 12 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi Zhaoning Zhu, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.  
(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)  
Notario Público de New Jersey  
Mi comisión vence el 04 de abril de 2009

NOTARIO PÚBLICO DE NEW JERSEY  
YVETTE ALVAREZ-PEREZ  
INGENIERO EN COMERCIO  
N.º 1. M. 1105. (CI) 17-1

Ejecutado el 17 de julio de 2008.  
William J. Greenlee, L.S.

RECONOCIMIENTO  
Estado de New Jersey )  
Condado de Union ) s.s.:

El 17 de julio de 2008, personalmente compareció ante mi William J. Greenlee, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.  
(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)  
Notario Público de New Jersey  
Mi comisión vence el 04 de abril de 2009

Ejecutado el 13 de junio de 2008.  
Zhong-Yue Sun, L.S.

RECONOCIMIENTO  
Estado de New Jersey )  
Condado de Union ) s.s.:

El 13 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi Zhong-Yue Sun, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.  
(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)  
Notario Público de New Jersey  
Mi comisión vence el 04 de abril de 2009

Ejecutado el 13 de junio de 2008.  
Gioconda Gallo, L.S.

RECONOCIMIENTO  
Estado de New Jersey )  
Condado de Union ) s.s.:

El 13 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi Gioconda Gallo, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.  
(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)  
Notario Público de New Jersey  
Mi comisión vence el 04 de abril de 2009

Ejecutado el 12 de junio de 2008.  
Theodros Asberom, L.S.

RECONOCIMIENTO  
Estado de New Jersey )

Condado de Union ) s.s.:

El 12 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi Theodros Asberom, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.  
(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)  
Notario Público de New Jersey  
Mi comisión vence el 04 de abril de 2009

Ejecutado el 12 de junio de 2008.  
Xianhai Huang, L.S.

RECONOCIMIENTO  
Estado de New Jersey )  
Condado de Union ) s.s.:

El 12 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi Xianhai Huang, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.  
(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)  
Notario Público de New Jersey  
Mi comisión vence el 04 de abril de 2009

Ejecutado el 12 de junio de 2008.  
Xiaohong Zhu, L.S.

RECONOCIMIENTO  
Estado de New Jersey )  
Condado de Union ) s.s.:

El 12 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi Xiaohong Zhu, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.  
(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)  
Notario Público de New Jersey  
Mi comisión vence el 04 de abril de 2009

Ejecutado el 12 de junio de 2008.  
Dmitri A. Pissarnitski, L.S.

RECONOCIMIENTO  
Estado de New Jersey )  
Condado de Union ) s.s.:

El 12 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi Dmitri A. Pissarnitski, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en

YVETTE ALVAREZ-PEREZ V.  
TRADUCTORA INTERPRETE OFICIAL  
INGLES - ESPAÑOL - ESPAÑOL - INGLES  
P.E.S. MINISTRO 1290 - 1988

el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.

(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)  
Notario Público de New Jersey  
Mi comisión vence el 04 de abril de 2009

Ejecutado el 12 de junio de 2008.

Zhiqiang Zhao, L.S.

RECONOCIMIENTO

Estado de New Jersey )

Condado de Union ) s.s.:

El 12 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi Zhiqiang Zhao, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.

(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)  
Notario Público de New Jersey  
Mi comisión vence el 04 de abril de 2009

Ejecutado el 12 de junio de 2008.

Ruo Xu, L.S.

RECONOCIMIENTO

Estado de New Jersey )

Condado de Union ) s.s.:

El 12 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi Ruo Xu, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.

(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)  
Notario Público de New Jersey  
Mi comisión vence el 04 de abril de 2009

Ejecutado el 12 de junio de 2008.

Hongmei Li, L.S.

RECONOCIMIENTO

Estado de New Jersey )

Condado de Union ) s.s.:

El 12 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi Hongmei Li, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.

(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)  
Notario Público de New Jersey

YVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARIO PÚBLICO DE NEW JERSEY  
MINISTERIO DE JUSTICIA 790 - 198

Mi comisión vence el 04 de abril de 2009

Ejecutado el 12 de junio de 2008.

Anandan Palani, L.S.

RECONOCIMIENTO

Estado de New Jersey )

Condado de Union ) s.s.:

El 12 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi Anandan Palani, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.

(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)

Notario Público de New Jersey

Mi comisión vence el 04 de abril de 2009

Ejecutado el 12 de junio de 2008.

Johannes H. Voigt, L.S.

RECONOCIMIENTO

Estado de New Jersey )

Condado de Union ) s.s.:

El 12 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi Johannes H. Voigt, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.

(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)

Notario Público de New Jersey

Mi comisión vence el 04 de abril de 2009

Ejecutado el 12 de junio de 2008.

Robert D. Mazzola, Jr., L.S.

RECONOCIMIENTO

Estado de New Jersey )

Condado de Union ) s.s.:

El 12 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi Robert D. Mazzola, Jr., conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.

(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)

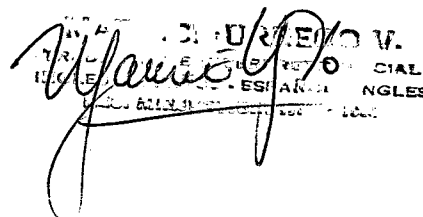
Notario Público de New Jersey

Mi comisión vence el 04 de abril de 2009

Ejecutado el 12 de junio de 2008.

John Clader, L.S.

RECONOCIMIENTO

  
YVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARIO PÚBLICO DE NEW JERSEY  
MI COMISIÓN VENCE EL 04 DE ABRIL DE 2009

Estado de New Jersey )  
Condado de Union ) s.s.:

El 12 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi John Clader, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.

(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)  
Notario Público de New Jersey  
Mi comisión vence el 04 de abril de 2009

Ejecutado el 13 de junio de 2008.  
Hubert Josien, L.S.

#### RECONOCIMIENTO

Estado de New Jersey )  
Condado de Union ) s.s.:

El 13 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi Hubert Josien, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.

(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)  
Notario Público de New Jersey  
Mi comisión vence el 04 de abril de 2009

Ejecutado el 13 de junio de 2008.  
Jun Qin, L.S.

#### RECONOCIMIENTO

Estado de New Jersey )  
Condado de Union ) s.s.:

El 13 de junio de 2008, personalmente compareció ante mi Jun Qin, conocido del suscrito, y conocido del suscrito como la persona descrita en el anterior instrumento y quien lo suscribió, la cual reconoció que suscribió el mismo por su propia voluntad y para los fines expuestos en el mismo.

(sello)

(firmado YVETTE ALVAREZ-PEREZ)  
Notario Público de New Jersey  
Mi comisión vence el 04 de abril de 2009



*APOSTILLE*

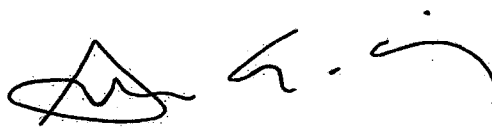
*(CONVENTION DE LA HAYE DU 5 OCTOBRE 1961)*



1. COUNTRY: UNITED STATES OF AMERICA
2. THIS PUBLIC DOCUMENT HAS BEEN SIGNED BY:  
ANNE MARIE FERRARO
3. ACTING IN THE CAPACITY OF:  
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
4. BEARS THE SEAL/STAMP OF:  
ANNE MARIE FERRARO, NOTARY

CERTIFIED

5. AT TRENTON, NEW JERSEY
6. THE 8TH DAY OF FEBRUARY 2010
7. BY: Andrew P Sidamon-Eristoff  
Acting State Treasurer
8. NO: A386067
9. SEAL/STAMP:
10. SIGNATURE



Certificate Number: 116361095

Verify this certificate at  
[https://www1.state.nj.us/TYTR\\_StandingCert/JSP/Verify\\_Cert.jsp](https://www1.state.nj.us/TYTR_StandingCert/JSP/Verify_Cert.jsp)

ACKNOWLEDGMENT

State of New Jersey       }  
                                     }  
County of Union            }



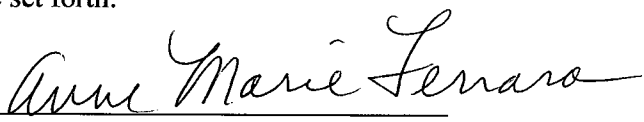
I hereby certify that the attached is a true copy of the original Assignment from the inventors to **SCHERING CORPORATION** of a patent application entitled, “ **GAMMA SECRETASE MODULATORS**”, said Assignment having been executed by Zhaoning Zhu, Theodros Asberom, Xianhai Huang, Xiaohong Zhu, Dmitri A. Pissarnitski, Zhiqiang Zhao, Ruo Xu, Hongmei Li, Anandan Palani, Johannes H. Voigt, Robert D. Mazzola, John Clader on June 12, 2008, executed by Zhong-Yue Sun, Gioconda Gallo, Hubert Josien, and Jun Qin on June 13, 2008, and executed by William J. Greenlee on July 17, 2008.

Date: February 4, 2010

  
Brenda I. Bridges

Notary attestation:

On this 4<sup>th</sup> day of February, 2010, personally appeared before me Brenda I. Bridges to me known, and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he/she executed same, of his/her own free will for the purpose set forth.

  
Anne Marie Ferraro  
Notary Public of the State of New Jersey  
My Commission Expires February 14, 2010

(Seal)

## ASSIGNMENT

WHEREAS, WE,

- (1) Zhaoning Zhu, residing at Plainsboro, New Jersey,
- (2) William J. Greenlee, residing at Teaneck, New Jersey,
- (3) Zhong-Yue Sun, residing at Parlin, New Jersey,
- (4) Gioconda Gallo, residing at Summit, New Jersey,
- (5) Theodros Asberom, residing at West Orange, New Jersey,
- (6) Xianhai Huang, residing at Warren, New Jersey,
- (7) Xiaohong Zhu, residing at Edison, New Jersey,
- (8) Mark D. McBriar, residing at Clinton, New Jersey,
- (9) Dmitri A. Pissarnitski, residing at Scotch Plains, New Jersey,
- (10) Zhiqiang Zhao, residing at Scotch Plains, New Jersey,
- (11) Ruo Xu, residing at Watchung, New Jersey,
- (12) Hongmei Li, residing at Warren, New Jersey,
- (13) Anandan Palani, residing at Bridgewater, New Jersey,
- (14) Johannes H. Voigt, residing at Cranford, New Jersey,
- (15) Robert D. Mazzola, Jr., residing at Stewartsville, New Jersey,
- (16) John Clader, residing at Cranford, New Jersey,
- (17) Hubert Josien, residing at Jersey City, New Jersey,
- (18) Jun Qin, residing at Somerset, New Jersey,

(hereinafter ASSIGNORS), are the inventors of the invention claimed in

### GAMMA SECRETASE MODULATORS

for which we have filed/will be filing an application in the U.S. Receiving Office (the United States Patent and Trademark Office) officially identified\* as International Patent Application Number PCT/US US2008/005777 on 05/05/2008 and/or with the United States Patent and Trademark Office officially identified\* as Application Number \_\_\_\_\_ filed on \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_; and

WHEREAS, **SCHERING CORPORATION**, a corporation organized under the laws of the State of New Jersey, United States of America, having its principal office at 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, United States of America, (hereinafter **ASSIGNEE**), is desirous of obtaining the entire right, title and interest in, to and under the invention disclosed in said application or applications;

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, we, said ASSIGNORS, do each hereby sell, assign and transfer to said **ASSIGNEE** our entire right, title and interest in all countries of the world in and to our invention described in said patent application or applications, in and to the right to file patent applications in the name of **ASSIGNEE**, its designee, or in any or all of our names, at its election, on the aforesaid invention in all countries of the world, together with all rights of priority in the aforesaid countries deriving from the above-identified patent application under the International Convention for the Protection of Industrial Property, under the Inter-American Convention relating to Inventions, Patents, Designs and Industrial Models and under any other international arrangement to which the United States now is or hereafter becomes a signatory, in and to any and all Letters Patent that are granted from any of the aforesaid patent applications, in and to any applications claiming priority benefits to a provisional patent application or other applications filed on said invention, and in and to any continuations, divisions, reissues, renewals and extensions thereof of any of said Letters Patent, the same to be held and enjoyed by said **ASSIGNEE**, its successors, assigns and other legal representatives, to the full ends of the terms for which all Letters Patent therefor may be granted, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by us if this assignment and sale had not been made.

AND WE HEREBY covenant and agree that we will at any time, upon the request and at the expense of **ASSIGNEE**, execute and deliver any and all documents that may be necessary or desirable to perfect the title to the foregoing invention, patent applications, and Letters Patent and continuations, divisions, reissues, renewals and extensions thereof in **ASSIGNEE**, its successors, assigns or other legal representatives, including the execution and procurement of any and all further documents evidencing this assignment and sale as may be necessary or desirable for recording the same in the Patent Office of any country concerned, and that we will, at any time, upon the request and at the expense of **ASSIGNEE**, execute any additional or divisional applications for patents for said invention, or any part or parts thereof, and applications for patents of confirmation, registration and importation based on said Letters Patent and on Letters Patent issuing from said additional or divisional applications and reissues, renewals and extensions therefor, and will make all rightful oaths and declarations and do all lawful acts requisite for procuring the same or for aiding therein, without further compensation, but at the expense of **ASSIGNEE**, its successors, assigns or other legal representatives.

\*We hereby authorize **ASSIGNEE** to insert in this instrument the Application Number or Numbers and the filing dates of said applications for Letters Patent when officially notified thereof.

Executed this 12<sup>th</sup> day of June, 2008.

Zhaoning Zhu L.S.

#### ACKNOWLEDGEMENT

State of New Jersey )  
County of Union ) s.s.:

On this 12 day of June, 2008, personally appeared before me Zhaoning Zhu to me known, and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Yvette Alvarez-Perez  
Notary Public

YVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARY PUBLIC OF NEW  
JERSEY  
COMMISSION EXPIRES  
2/4/2009

Executed this 17<sup>th</sup> day of July, 2008.

William J. Greenlee L.S.

#### ACKNOWLEDGEMENT

State of New Jersey )  
County of Union ) s.s.:

On this 17 day of July, 2008, personally appeared before me William J. Greenlee to me known, and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Yvette Alvarez-Perez  
Notary Public

YVETTE ALVAREZ-PEREZ

605

Executed this 13<sup>th</sup> day of June, 2008

Zhong-Yue Sun  
Zhong-Yue Sun L.S.

ACKNOWLEDGEMENT

State of New Jersey  
County of Union } s.s.:

On this 13 day of June, 2008, personally appeared before me  
Zhong-Yue Sun to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Yvette Alvarez-Perez  
Notary Public  
YVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARY PUBLIC OF NEW  
JERSEY  
COMMISSION EXPIRES  
2/4/2009

Executed this 13<sup>th</sup> day of June, 2008

Gioconda Gallo  
Gioconda Gallo L.S.

ACKNOWLEDGEMENT

State of New Jersey  
County of Union } s.s.:

On this 13 day of June, 2008, personally appeared before me  
Gioconda Gallo to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Yvette Alvarez-Perez  
Notary Public  
YVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARY PUBLIC OF NEW  
JERSEY  
COMMISSION EXPIRES  
2/4/2009

74  
12  
Executed this 13 day of June, 2008.

Theodros Asberom L.S.  
Theodros Asberom

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of New Jersey  
County of Union } s.s.:

On this 12 day of June, 2008, personally appeared before me  
Theodros Asberom to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Yvette Alvarez-Perez  
Notary Public

YVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARY PUBLIC OF NEW  
JERSEY  
COMMISSION EXPIRES  
2/4/2009

Executed this 12<sup>th</sup> day of June, 2008.

Xianhai Huang L.S.  
Xianhai Huang

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of New Jersey  
County of Union } s.s.:

On this 12 day of June, 2008, personally appeared before me  
Xianhai Huang to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Yvette Alvarez-Perez  
Notary Public

YVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARY PUBLIC OF NEW  
JERSEY  
COMMISSION EXPIRES  
2/4/2009

Executed this 12 day of June, 20 08.

Xiaohong Zhu L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of New Jersey )  
County of Union ) s.s.:

On this 12 day of June, 2008, personally appeared before me Xiaohong Zhu to me known, and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

[Signature]  
Notary Public

Executed this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_.

Mark D. McBriar L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of \_\_\_\_\_ )  
County of \_\_\_\_\_ ) s.s.:

On this \_\_\_\_\_ day of \_\_\_\_\_, 20\_\_\_\_, personally appeared before me Mark D. McBriar to me known, and known by me to be the same person described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

\_\_\_\_\_  
Notary Public

33

678

Executed this 12 day of June, 2008.

Dmitri A. Pissarnitski L.S.  
Dmitri A. Pissarnitski

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of New Jersey )  
County of Union ) s.s.:

On this 12 day of June, 2008, personally appeared before me  
Dmitri A. Pissarnitski to me known, and known by me to be the same  
person described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she)  
executed the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

[Signature]  
Notary Public

YVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARY PUBLIC OF NEW  
JERSEY  
COMMISSION EXPIRES  
2/4/2009

Executed this 12 day of June, 2008.

Zhiqiang Zhao L.S.  
Zhiqiang Zhao

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of New Jersey )  
County of Union ) s.s.:

On this 12 day of June, 2008, personally appeared before me  
Zhiqiang Zhao to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

[Signature]  
Notary Public

YVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARY PUBLIC OF NEW  
JERSEY  
COMMISSION EXPIRES  
2/4/2009

Executed this 12 day of June, 2008.

Ruo Xu L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of New Jersey,  
County of Union ) s.s.:

On this 12 day of June, 2008, personally appeared before me  
Ruo Xu to me known, and known by me to be the same person described  
in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed the same, of  
his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Yvette Alvarez-Perez  
Notary Public

YVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARY PUBLIC OF NEW  
JERSEY  
COMMISSION EXPIRES  
2/4/2009

Executed this 12th day of June, 2008.

Hongmei Li L.S.

**ACKNOWLEDGEMENT**

State of New Jersey,  
County of Union ) s.s.:

On this 12 day of June, 2008, personally appeared before me  
Hongmei Li to me known, and known by me to be the same person described  
in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed the same, of  
his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Yvette Alvarez-Perez  
Notary Public

YVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARY PUBLIC OF NEW  
JERSEY  
COMMISSION EXPIRES  
2/4/2009

Executed this 12<sup>th</sup> day of June, 2008.Anandan Palani L.S.  
Anandan Palani

## ACKNOWLEDGEMENT

State of New Jersey,  
County of Union } s.s.:

On this 12 day of June, 2008, personally appeared before me  
Anandan Palani to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Yvette Alvarez-Perez  
Notary PublicYVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARY PUBLIC OF NEW  
JERSEY  
COMMISSION EXPIRES  
2/4/2009Executed this 12 day of June, 2008.Johannes H. Voigt L.S.  
Johannes H. Voigt

## ACKNOWLEDGEMENT

State of New Jersey,  
County of Union } s.s.:

On this 12 day of June, 2008, personally appeared before me  
Johannes H. Voigt to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Yvette Alvarez-Perez  
Notary PublicYVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARY PUBLIC OF NEW  
JERSEY  
COMMISSION EXPIRES  
2/4/2009

Executed this 12 day of June, 2008.Robert D. Mazzola, Jr. L.S.  
Robert D. Mazzola, Jr.

## ACKNOWLEDGEMENT

State of New Jersey  
County of Union } s.s.:

On this 12 day of June, 2008, personally appeared before me  
Robert D. Mazzola, Jr. to me known, and known by me to be the same  
person described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she)  
executed the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Yvette Alvarez-Perez  
Notary PublicYVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARY PUBLIC OF NEW  
JERSEY  
COMMISSION EXPIRES  
2/4/2009Executed this 12<sup>th</sup> day of June, 2008.John Clader L.S.  
John Clader

## ACKNOWLEDGEMENT

State of New Jersey  
County of Union } s.s.:

On this 12 day of June, 2008, personally appeared before me  
John Clader to me known, and known by me to be the same person described  
in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed the same, of  
his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Yvette Alvarez-Perez  
Notary PublicYVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARY PUBLIC OF NEW  
JERSEY  
COMMISSION EXPIRES  
2/4/2009

082

Executed this 13<sup>th</sup> day of June, 2008.Hubert Josien L.S.

## ACKNOWLEDGEMENT

State of New Jersey  
County of Union s.s.:

On this 13 day of June, 2008, personally appeared before me  
Hubert Josien to me known, and known by me to be the same person  
described in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed  
the same, of his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Yvette Alvarez-Perez  
Notary PublicYVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARY PUBLIC OF NEW  
JERSEY  
COMMISSION EXPIRES  
2/4/2009Executed this 13 day of June, 2008.Jun Qin L.S.

## ACKNOWLEDGEMENT

State of New Jersey  
County of Union s.s.:

On this 13 day of June, 2008, personally appeared before me  
Jun Qin to me known, and known by me to be the same person described  
in and who executed the foregoing instrument, and acknowledged that he (she) executed the same, of  
his (her) own free will for the purpose set forth.

(Seal)

Yvette Alvarez-Perez  
Notary PublicYVETTE ALVAREZ-PEREZ  
NOTARY PUBLIC OF NEW  
JERSEY  
COMMISSION EXPIRES  
2/4/2009



2020  
Bogotá D.C.,

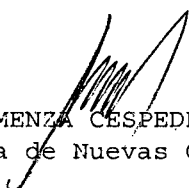
Doctor(a)  
OLARTE GARCIA CARLOS REYNALDO  
Apoderado(a) y/o Representante de  
SCHERING CORPORATION

|            |                            |                   |
|------------|----------------------------|-------------------|
| REFERENCIA | Radicación No.             | 9 126001          |
|            | Solicitud internacional    | PCT/US2008/005777 |
|            | Fecha inicio fase nacional | 07/12/2009        |
|            | Trámite                    | 11                |
|            | Evento                     | 378               |
|            | Actuación                  | 416               |
|            | Oficio No.                 | 11368             |
|            | 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,

**22 OCT. 2010**

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

jfernand