

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES

E. S. D.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
Rad 06-120230- -00002-0000
Fec 2007-03-22 16:23:16 Dep. 2020 NUECREACIONES
Tra 11 PATENTEYII
Eve. 379 FASENACIONALII
Act 444 RESPUESTAREQUE Follos 44

Expediente No. 06-120.230

**Solicitud de Patente de Invención titulada: "COMPOSICIONES FARMACEUTICAS
INYECTABLES DE POSACONAZOL CON PARTICULAS ESTABILIZADAS"**

Solicitante: SCHERING CORPORATION

RESPUESTA AL OFICIO N°. 1885 NOTIFICADO
POR FIJACION EN LISTA No. 44 DE FECHA 9 DE FEBRERO DE 2007,
(EXAMEN DE FORMA)

J IAN RAISBECK, mayor de edad y vecino de Bogotá, identificado tal como aparece al pie de mi firma, en mi carácter de apoderado de la sociedad solicitante, me permito manifestar lo siguiente ante el auto emanado de ese Despacho, dentro del plazo legal previsto en el artículo 39 de la Decisión 486, en los siguientes términos:

1. En respuesta a la primera observación del Examinador, me permito aclarar al Despacho que la presente solicitud entra en Fase Nacional Capítulo I y no Capítulo II como inicialmente se presentó. Para tal efecto, adjunto copia del Reporte Preliminar Internacional de Patentabilidad, junto con su correspondiente traducción.
2. En respuesta a la segunda observación del Examinador, me permito aportar, junto al presente memorial, el documento de cesión debidamente legalizado, junto con su correspondiente traducción, según lo previsto en el Art. 26- k de la Decisión 486.

Atentamente,



J IAN RAISBECK
C. C. N° 79.376.996 de Bogotá
T.P. 135.799 CSJ

Anexo: Reporte Preliminar Internacional de Patentabilidad
 Documento de Cesión

TRATADO DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL
EN MATERIA DE PATENTES

197 ¹³

PCT

INFORME PRELIMINAR INTERNACIONAL SOBRE PATENTABILIDAD
(Capítulo I del Tratado de Cooperación Internacional en Materia de Patentes)

(Regla PCT 44bis)

Referencia de presentación del solicitante o del agente PD06180	PROCEDER	Ver ítem 4 de abajo
Solicitud internacional N° PCT/US2005/018945	Fecha de presentación internacional (día/mes/año) 27 de mayo de 2005 (27 05 2005)	Fecha de prioridad (día/mes/año) 28 de mayo de 2004 (28 05 2004)
Clasificación internacional de la Patente (8ª Edición si no se indica otra edición) Ver información relevante en el formulario PCT/ISA/237		
Solicitante SCHERING CORPORATION		

1	Este Informe Preliminar Internacional sobre patentabilidad (Capítulo I) está confeccionado por la Oficina Internacional en nombre del Organismo de Búsqueda Internacional, según la Regla 44bis 1(a)
2	Este INFORME consiste en un total de 7 hojas, incluyendo esta carátula En las hojas adjuntas, cualquier referencia en el informe escrito al Organismo de Búsqueda Internacional debe ser interpretada como una referencia al Informe Preliminar Internacional sobre Patentabilidad (Capítulo I)
3	Este informe contiene indicaciones acerca de los siguientes ítem ☒ Campo N° I Base del informe ☐ Campo N° II Prioridad ☒ Campo N° III No realización de dictamen alguno sobre novedad, actividad inventiva y aplicabilidad industrial ☐ Campo N° IV Falta de uniformidad de la invención ☒ Campo N° V Declaración fundada según Artículo 35(2) con respecto a la novedad, la actividad inventiva y la aplicabilidad industrial, documentos y aclaraciones destinadas a apoyar esta resolución ☐ Campo N° VI Documentos específicos expuestos ☐ Campo N° VII Falencias específicas de la solicitud internacional ☐ Campo N° VIII Observaciones específicas a la solicitud internacional
4	La Oficina Internacional comunica este informe a las Oficinas designadas, de acuerdo con las Reglas 44bis 3(c) y 93bis 1, pero no antes de la expiración de 30 meses a partir de la fecha de prioridad (Regla 44bis 2), excepto cuando el solicitante realiza una petición expresa invocando el Artículo 23(2)

	Fecha de confección de este informe 29 de noviembre de 2006 (29 11 2006)
La Oficina Internacional de WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Suiza Facsimil N° +41-22 338 82 70 Formulario PCT/IB/373 (enero 2004)	Funcionario autorizado Yoshiko Kuwahara e-mail pt07@wipo.int

TRATADO DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL
EN MATERIA DE PATENTES

198 A

Del ORGANISMO DE BUSQUEDA INTERNACIONAL

PCT

A

ver formulario PCT/ISA/220

INFORME ESCRITO
DEL ORGANISMO DE
BUSQUEDA INTERNACIONAL

(Regla PCT N° 43bis 1)

Fecha de envío (día/mes/año)

ver formulario PCT/ISA/210 (hoja 2)

Referencia del Solicitante o Agente

PROCEDER

Ver abajo, punto 2

ver formulario PCT/ISA/220

Referencia Internacional

Fecha de Presentación Internacional

Fecha de Pnondad

(día/mes/año)

(día/mes/año)

PCT/US2005/018945

27 05 2005

28 05 2004

Clasificación Internacional de Patentes (IPC) o clasificación nacional e IPC

A61K 9/10, A61K 31/496, A61P 33/00, A61P 31/10

Solicitante

SCHERING CORPORATION

1 Este informe contiene indicaciones acerca de los siguientes puntos

- ☒ Campo N° I Fundamento del informe
- ☐ Campo N° II Pnondad
- ☒ Campo N° III No realización de dictamen alguno sobre novedad, actividad inventiva y aplicabilidad industrial
- ☐ Campo N° IV Falta de uniformidad de la invención
- ☒ Campo N° V Declaración fundada según Regla 43bis 1(a)(i) con respecto a la novedad, la actividad inventiva y la aplicabilidad industrial, documentos y aclaraciones destinadas a apoyar esta resolución
- ☐ Campo N° VI Documentos específicos expuestos
- ☐ Campo N° VII Falencias específicas de la solicitud internacional
- ☐ Campo N° VIII Observaciones específicas a la solicitud internacional

2 PROCEDER

Cuando se solicita un Examen Preliminar Internacional, este informe es válido como informe escrito del organismo encargado de la búsqueda internacional ("IPEA"), esto no es así cuando, según la Regla 66 1bis(b), el solicitante elige otro organismo distinto a este como IPEA y el IPEA elegido informó a la Oficina Internacional que los informes escritos de este organismo de búsqueda internacional no serán reconocidos

Cuando este informe es válido como informe escrito de IPEA, tal como está previsto amba, el solicitante es intimado a presentar ante IPEA una posición por escrito, y cuando corresponde, modificaciones, en el plazo de 3 meses a partir de la fecha en la que fue remitido el formulario PCT/ISA/220 o en el plazo de 22 meses a partir de la fecha de pnondad, según el plazo que venza más tarde

Para otras opciones, ver formulario PCT/ISA/220

3 Para otros detalles, ver las instrucciones del formulario PCT/ISA/220

Nombre y Dirección Postal del ISA

Oficina de Patentes Europea

D - 80298 Munich

Tel +49 89 2399 - 0 Tx 523656 epmu d

Fax +49 89 2399 - 4465

Funcionario Apoderado

Sindel, U

Tel +49 89 2399 - 7064

Formulario PCT/ISA/237 (carátula) (enero 2004)

199

Campo Nº I	Fundamento del Informe
1	Con respecto al idioma, el informe fue confeccionado, basado sobre la solicitud internacional, en el idioma en que fue presentada, en tanto en este punto no se indique otra cosa ☐ El informe está basado sobre una traducción del idioma original al siguiente idioma, el que se trata del idioma de la traducción presentada a los efectos de la búsqueda internacional (según las Reglas 12.3 y 23.1 b))
2	Con respecto a la secuencia de nucleótidos y/o aminoácidos revelada en la solicitud internacional y requerida para la invención reivindicada, el informe fue confeccionado sobre la siguiente base a Tipo de material ☐ listado de secuencias ☐ tablas del listado de secuencias b Forma del material ☐ en forma escrita ☐ en forma legible por computadora c Momento de la presentación ☐ comprendido en la presentación internacional tal como fue presentada ☐ presentado, junto con la solicitud internacional, en forma legible por computadora ☐ suministrado posteriormente ante el organismo a los efectos de la búsqueda
3	☐ Habiendo presentado más de una versión o copia de un protocolo de secuencias y/o la tabla correspondiente se deben presentar adicionalmente las declaraciones requeridas de que la información de las copias presentadas posteriormente o adicionales coincide con la versión original de la solicitud o que no la supera
4	Observaciones adicionales

16
200

Campo N° III No realización de ningún dictamen sobre novedad, actividad inventiva y aplicabilidad Industrial

Las siguientes partes de la solicitud no fueron examinadas acerca de si la invención reivindicada es considerada como novedosa, descansa en actividad inventiva (no obvio) o es aplicable industrialmente

- ☐ La solicitud internacional completa
- ☒ Reivindicaciones Nos 36-46, 49-50, 74-77, 79-80

Porque

- ☒ La solicitud internacional completa o las reivindicaciones N° 36-46, 49-50, 74-77, 79-80 relacionada con el objeto mencionado anteriormente para el cual no es necesario efectuar un Examen preliminar Internacional (*especificar*)

Ver hoja separada

- ☐ la descripción, las reivindicaciones o las ilustraciones (*se ruega especificar detalladamente*) o las reivindicaciones N° mencionadas anteriormente son tan poco claras que no se pudo realizar ningún pentaje coherente (*especificar*)
- ☐ las reivindicaciones o las reivindicaciones N° mencionadas anteriormente están tan poco apoyadas por la descripción que no se pudo realizar ningún pentaje coherente (*especificar*)
- ☐ no se realizó ningún Informe de Búsqueda Internacional para tales reivindicaciones N° (relacionada a la aplicabilidad industrial)
- ☐ el listado de secuencias de nucleótidos y/o aminoácidos no cumple con el estándar provisto para ello en el Anexo C de las Instrucciones Administrativas, porque
- | | |
|----------------------------------|--|
| la forma escrita | ☐ no fue suministrada |
| | ☐ no cumple con el estándar |
| la forma legible por computadora | ☐ no fue suministrada |
| | ☐ no cumple con el estándar |
- ☐ las tablas relacionadas con el listado de secuencias de nucleótidos y/o aminoácidos, si está forma legible por computadora, no cumple con los requerimientos técnicos provistos por el Anexo C-bis de las Instrucciones Administrativas
- ☐ para otros detalles, ver hoja adjunta

201

Campo N° V	Resolución fundada según Regla 43b/a 1(a)(i) con respecto a la novedad, la actividad inventiva y la aplicabilidad industrial; documentos y aclaraciones destinadas a apoyar esta resolución		
1	Resolución		
	Novedad	Si No	Reivindicaciones Reivindicaciones 1-80
	Actividad inventiva	Si No	Reivindicaciones Reivindicaciones 1-80
	Aplicabilidad industrial	Si No	Reivindicaciones Reivindicaciones 1-35, 47-48, 51-73, 78
2	Documentos y aclaraciones		
	ver hoja adjunta		

202 

REPORTE DE EXAMEN PRELIMINAR INTERNACIONAL – HOJA ANEXA
Solicitud Internacional No. PCT/US2005/018945

SECCIÓN III

No formulación de concepto con respecto a la novedad, nivel inventivo y aplicación industrial

Las reivindicaciones 36-46, 49-50, 74-77 y 79-80 se relacionan con materia considerada por esta Autoridad cubierta por las provisiones de la Regla 67.1(iv) del PCT. De manera que no se formulará concepto alguno con respecto a la aplicación industrial de la materia de estas reivindicaciones (Artículo 34(4)(a)(I) del PCT)

SECCIÓN V

Declaración razonada bajo la Regla 66.2(a)(ii) con respecto a la novedad, nivel inventivo y aplicación industrial; citas y explicaciones soportando dicha declaración

1. Se hace referencia a los siguientes documentos:

D1: US 2003/055067 A1 (SHARPE STEFAN ET AL) 20 de marzo de 2003
D2: US-A-5 091 188 (HAYNES ET AL) 25 de febrero de 1992

2. Novedad

La materia de las reivindicaciones 1-80 es novedosa a la luz del Artículo 33(2) del PCT en vista de los presentes antecedentes.

3. Nivel Inventivo

No se considera que posea nivel inventivo la materia de las presentes reivindicaciones independientes 1, 37, 40 y 80 (Artículo 33(3) del PCT).

El problema a resolverse por la presente solicitud es la proporción de una suspensión acuosa inyectable y estable del fármaco insoluble en agua posaconazol (SCH 56592)

La solución propuesta es una formulación que comprende posaconazol, un fosfolípido como surfactante y un termoprotector como trehalosa en un sistema buffer acuoso. Los termoprotectores son típicamente compuestos de polihidroxilo solubles en agua.

El antecedente más cercano es D1 el cual divulga una suspensión acuosa oral de posaconazol que comprende el compuesto activo micronizado, un agente espesante como azúcar líquida y surfactantes no iónicos como el polisorbato en un sistema buffer acuoso (ver el párrafo [0019]). La suspensión es usada para la prevención y tratamiento de infecciones micóticas en mamíferos (ver el párrafo [0025]).

D2 describe una manera de volver fármacos insolubles en agua inyectables al formular el fármaco como una suspensión acuosa de microcristales recubiertos con fosfolípido (ver resumen). Una suspensión inyectable comprende, por ejemplo, el compuesto antibiótico insoluble en agua oxitetraciclina recubierto con lecitina de huevo y el aditivo glucosa en un sistema buffer acuoso (ver el ejemplo 1). Otros ejemplos comprenden

antihelmínticos, fármacos anti-inflamatorios no esteroideos, o anestésicos (ver ejemplos y resumen).

203 ⁹

Al combinar las enseñanzas de los antecedentes D1 y D2, aquella persona experta en el estado de la técnica fue motivada, con una razonable esperanza de éxito, en usar la formulación de D2 con posaconazol como compuesto activo con el fin de resolver el presente problema.

Por ende la materia de las presentes reivindicaciones independientes 1, 37, 40 y 80 no poseen un nivel inventivo.

Las características adicionales introducidas por las reivindicaciones dependientes 2-36, 38-39, y 41-79 son conocidas a partir de D1 y D2. Una combinación de estas características junto con la materia de las reivindicaciones 1, 37, 40 y 80 parece no contribuir con el requerido nivel inventivo

4 Aplicación Industrial

Para la evaluación de las presentes reivindicaciones 36-46, 49-50, 74-77 y 79-80 sobre la cuestión de si son industrialmente aplicables, no existen criterios unificados entre los Estados pertenecientes al PCT. La patentabilidad también puede depender de la formulación de las reivindicaciones. La Oficina de Patentes Europea, EPO, por ejemplo, no reconoce como cumplimiento del requisito de la aplicación industrial, un contenido de reivindicaciones con respecto al uso de un compuesto en un tratamiento médico, pero si permite sin embargo, reivindicaciones con respecto a un compuesto para primer uso en un tratamiento médico y el uso de tal compuesto para la producción de un medicamento para un tratamiento médico nuevo.

La materia de las reivindicaciones 1-35, 47-48, 51-73 y 78 es industrialmente aplicable.

APOSTILLA

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

1. PAÍS: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
2. ESTE DOCUMENTO PÚBLICO HA SIDO FIRMADO POR: ALANA FREDERICKS
3. EN CALIDAD DE: NOTARIO PÚBLICO DEL ESTADO DE NEW JERSEY
4. LLEVA EL SELLO DE: ALANA FREDERICKS, NOTARIO PÚBLICO

CERTIFICÓ

5. EN TRENTON, NEW JERSEY
6. EL 27 DE NOVIEMBRE DE 2006
7. POR: Bradley Abelow, Tesorero del Estado de New Jersey
8. No. A276829
9. SELLO: del estado de New Jersey
10. FIRMA: ilegible

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 **SCHERING CORPORATION**, de la solicitud de patente titulada **"COMPOSICION FARMACEUTICA DE POSACONAZOL PARTICULADA.-ESTABILIZADA INYECTABLE"**, dicha cesión ha sido ejecutada por Leonore Witchey-Lakshmanan el 29 de junio de 2005; Catherine Hardalo, Roberta S. Hare, y Zaiqi Wang el 8 de julio de 2005; Varda Sandweiss el 12 de julio de 2005, y Gomal Krishna el 21 julio de 2005.

Fecha: 1 de noviembre de 2006

Sello

(firmado: Alana Fredericks)
Notario Público de Nueva Jersey
Mi comisión vence el 16 de mayo de 2010

CESIÓN

Por buena y onerosa consideración pagada a favor nuestro,

- | | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| (1) <u>Leonore Witchey-Lakshmanan</u> | (2) <u>Sydney Ugwu</u> |
| (3) <u>Varda Sandweiss</u> | (4) <u>Catherine Hardalo</u> |
| (5) <u>Roberta S. Hare</u> | (6) <u>Gopal Krishna</u> |
| (7) <u>Zaiqi Wang</u> | (8) <u>Marco Taglietto</u> |

residentes, respectivamente, en:

- | | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| (1) <u>Piscataway, New Jersey,</u> | (2) <u>Gurnee, Illinois,</u> |
| (3) <u>Forest Hill, New York</u> | (4) <u>Morristown, New Jersey</u> |
| (5) <u>Gillette, New Jersey</u> | (6) <u>Noth Brunswick, New Jersey</u> |
| (7) <u>Edison, New Jersey</u> | (8) <u>Watchung, New Jersey</u> |

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, (de aquí adelante conocido como "CESIONARIO"), por la presente cada uno de nosotros vendemos, cedemos y transferimos a dicho CESIONARIO la totalidad de nuestro derecho, título e interés en todos los países del mundo y todos nuestros inventos y descubrimientos descritos en la solicitud de patente titulada

COMPOSICION FARMACEUTICA DE POSACONAZOL PARTICULADA.-
ESTABILIZADA INYECTABLE

oficialmente identificada por la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos con el número de solicitud No. 11/140,294 presentada el 27 de mayo de 2005, y/o por la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual con el Número de Solicitud de Patente Internacional PCT/US2005/018945 presentada el 27 de mayo de 2005, 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 cristalizado.

207

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 29 de junio de 2005.
Leonore Witche-Lakshmanan, (firma ilegible) L.S.

Ejecutado el 12 de julio de 2005.
Varda Sandweiss, (firma ilegible) L.S.

Ejecutado el 8 de julio de 2005.
Catherine Hardalo, (firma ilegible) L.S.

Ejecutado el 8 de julio de 2005.
Roberta S. Hare, (firma ilegible) L.S.

Ejecutado el 21 de julio de 2005.
Gopal Krishna, (firma ilegible) L.S.

Ejecutado el 8 de julio de 2005.
Zaiqi Wang, (firma ilegible) L.S.

RECONOCIMIENTO

Estado de Nueva Jersey)
Condado de Unión) s.s.:

Compareció ante mi el 29 de junio de 2005, Leonore Witchey-Lakshmanan, personaje conocido y el cual ejecutó el anterior instrumento, y el cual afirmó que ejecutó el mismo, por voluntad propia, por lo motivos expuestos en el mismo.
(sello)

4
208

(firmado: Ashly M. Armstrong)
Notario Público
ASHLY M. ARMSTRONG
Notario Público de Nueva Jersey
Mi comisión vence el 26 de marzo de 2008

RECONOCIMIENTO

Estado de Nueva Jersey)
Condado de Unión) s.s.:

Compareció ante mi el 12 de julio de 2005, Varda Sandweiss, personaje conocido y el cual ejecutó el anterior instrumento, y el cual afirmó que ejecutó el mismo, por voluntad propia, por lo motivos expuestos en el mismo.
(sello)

(firmado: Shawn M Armstrong)
Notario Público
SHAWN M. ARMSTRONG
Notario Público de Nueva Jersey

RECONOCIMIENTO

Estado de Nueva Jersey)
Condado de Unión) s.s.:

Compareció ante mi el 8 de julio de 2005, Catherine Hardalo, personaje conocido y el cual ejecutó el anterior instrumento, y el cual afirmó que ejecutó el mismo, por voluntad propia, por lo motivos expuestos en el mismo.
(sello)

(firmado: Ashly M Armstrong)
Notario Público
ASHLY M. ARMSTRONG
Notario Público de Nueva Jersey
Mi comisión vence el 26 de marzo de 2008

RECONOCIMIENTO

Estado de Nueva Jersey)
Condado de Unión) s s :

Compareció ante mi el 8 de julio de 2005, Roberta S. Hare, personaje conocido y el cual ejecutó el anterior instrumento, y el cual afirmó que ejecutó el mismo, por voluntad propia, por lo motivos expuestos en el mismo.
(sello)

75
209

(firmado: Ashly M. Armstrong)
Notario Público
ASHLY M. ARMSTRONG
Notario Público de Nueva Jersey
Mi comisión vence el 26 de marzo de 2008

RECONOCIMIENTO

Estado de Nueva Jersey)
Condado de Unión) s.s.:

Compareció ante mi el 21 de julio de 2005, Gopal Krishna, personaje conocido y el cual ejecutó el anterior instrumento, y el cual afirmó que ejecutó el mismo, por voluntad propia, por lo motivos expuestos en el mismo.
(sello)

(firmado: Anne Marie Ferraro)
Notario Público
ANNE MARIE FERRARO
Notario Público de Nueva Jersey
Mi comisión vence el 14 de febrero de 2010

RECONOCIMIENTO

Estado de Nueva Jersey)
Condado de Unión) s.s.:

Compareció ante mi el 8 de julio de 2005, Zaiqi Wang, personaje conocido y el cual ejecutó el anterior instrumento, y el cual afirmó que ejecutó el mismo, por voluntad propia, por lo motivos expuestos en el mismo.
(sello)

(firmado: Ashly M. Armstrong)
Notario Público
ASHLY M. ARMSTRONG
Notario Público de Nueva Jersey
Mi comisión vence el 26 de marzo de 2008

APOSTILLA

210 H

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

1. PAÍS: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
2. ESTE DOCUMENTO PÚBLICO HA SIDO FIRMADO POR: ALANA FREDERICKS
3. EN CALIDAD DE: NOTARIO PÚBLICO DEL ESTADO DE NEW JERSEY
4. LLEVA EL SELLO DE: ALANA FREDERICKS, NOTARIO PÚBLICO

CERTIFICÓ

5. EN TRENTON, NEW JERSEY
6. EL 27 DE NOVIEMBRE DE 2006
7. POR: Bradley Abelow, Tesorero del Estado de New Jersey
8. No. A276830
9. SELLO: del estado de New Jersey
10. FIRMA: ilegible

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 **SCHERING CORPORATION**, de la solicitud de patente titulada **"COMPOSICION FARMACEUTICA DE POSACONAZOL PARTICULADA-ESTABILIZADA INYECTABLE"**, dicha cesión ha sido ejecutada por Sydney Ugwu el 29 junio de 2005.

Fecha: 1 de noviembre de 2006

Sello

(firmado: Alana Fredericks)
Notario Público de Nueva Jersey
Mi comisión vence el 16 de mayo de 2010

CESIÓN

Por buena y onerosa consideración pagada a favor nuestro,

- | | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| (1) <u>Leonore Witchey-Lakshmanan</u> | (2) <u>Sydney Ugwu</u> |
| (3) <u>Varda Sandweiss</u> | (4) <u>Catherine Hardalo</u> |
| (5) <u>Roberta S. Hare</u> | (6) <u>Gopal Krishna</u> |
| (7) <u>Zaiqi Wang</u> | (8) <u>Marco Taglietto</u> |

residentes, respectivamente, en:

- | | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| (1) <u>Piscataway, New Jersey,</u> | (2) <u>Gurnee, Illinois,</u> |
| (3) <u>Forest Hill, New York</u> | (4) <u>Morristown, New Jersey</u> |
| (5) <u>Gillette, New Jersey</u> | (6) <u>Noth Brunswick, New Jersey</u> |
| (7) <u>Edison, New Jersey</u> | (8) <u>Watchung, New Jersey</u> |

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, (de aquí adelante conocido como "CESIONARIO"), por la presente cada uno de nosotros vendemos, cedemos y transferimos a dicho CESIONARIO la totalidad de nuestro derecho, título e interés en todos los países del mundo y todos nuestros inventos y descubrimientos descritos en la solicitud de patente titulada

COMPOSICION FARMACEUTICA DE POSACONAZOL PARTICULADA.- ESTABILIZADA INYECTABLE

oficialmente identificada por la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos con el número de solicitud No. 11/140,294 presentada el 27 de mayo de 2005, y/o por la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual con el Número de Solicitud de Patente Internacional PCT/US2005/018945 presentada el 27 de mayo de 2005, 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 cristalizado.

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 29 de junio de 2005.
Sydney Ugwu, (firma ilegible) L.S.

RECONOCIMIENTO

Estado de Illinois)
Condado de Lake) s.s.:

Compareció ante mí el 29 de junio de 2005, Sydney Ugwu, personaje conocido y el cual ejecutó el anterior instrumento, y el cual afirmó que ejecutó el mismo, por voluntad propia, por lo motivos expuestos en el mismo.
(sello)

(firmado: Ilegible)
Sello Oficial
STEVE BURSON
Notario Público del estado de Illinois
Mi comisión vence el 4 de mayo de 2009.

APOSTILLA

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

1. **PAÍS: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA**
2. **ESTE DOCUMENTO PÚBLICO HA SIDO FIRMADO POR: ALANA FREDERICKS**
3. **EN CALIDAD DE: NOTARIO PÚBLICO DEL ESTADO DE NEW JERSEY**
4. **LLEVA EL SELLO DE: ALANA FREDERICKS, NOTARIO PÚBLICO**

CERTIFICÓ

5. **EN TRENTON, NEW JERSEY**
6. **EL 27 DE NOVIEMBRE DE 2006**
7. **POR: Bradley Abelow, Tesorero del Estado de New Jersey**
8. **No. A276831**
9. **SELLO: del estado de New Jersey**
10. **FIRMA: ilegible**

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 **SCHERING CORPORATION**, de la solicitud de patente titulada **"COMPOSICION FARMACEUTICA DE POSACONAZOL PARTICULADA.- ESTABILIZADA INYECTABLE"**, dicha cesión ha sido ejecutada por Marco Taglietto el 3 de agosto de 2005.

Fecha: 1 de noviembre de 2006

Sello

(firmado: Alana Fredericks)
Notario Público de Nueva Jersey
Mi comisión vence el 16 de mayo de 2010

CESIÓN

Por buena y onerosa consideración pagada a favor nuestro,

- | | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| (1) <u>Leonore Witchey-Lakshmanan</u> | (2) <u>Sydney Ugwu</u> |
| (3) <u>Varda Sandweiss</u> | (4) <u>Catherine Hardalo</u> |
| (5) <u>Roberta S. Hare</u> | (6) <u>Gopal Krishna</u> |
| (7) <u>Zaiqi Wang</u> | (8) <u>Marco Taglietto</u> |

residentes, respectivamente, en.

- | | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| (1) <u>Piscataway, New Jersey,</u> | (2) <u>Gurnee, Illinois,</u> |
| (3) <u>Forest Hill, New York</u> | (4) <u>Morristown, New Jersey</u> |
| (5) <u>Gillette, New Jersey</u> | (6) <u>Noth Brunswick, New Jersey</u> |
| (7) <u>Edison, New Jersey</u> | (8) <u>Watchung, New Jersey</u> |

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, (de aquí adelante conocido como "CESIONARIO"), por la presente cada uno de nosotros vendemos, cedemos y transferimos a dicho CESIONARIO la totalidad de nuestro derecho, título e interés en todos los países del mundo y todos nuestros inventos y descubrimientos descritos en la solicitud de patente titulada

COMPOSICION FARMACEUTICA DE POSACONAZOL PARTICULADA.-
ESTABILIZADA INYECTABLE

oficialmente identificada por la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos con el número de solicitud No. 11/140,294 presentada el 27 de mayo de 2005, y/o por la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual con el Número de Solicitud de Patente Internacional PCT/US2005/018945 presentada el 27 de mayo de 2005, 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 cristalizado

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 3 de agosto de 2005.
Marco Taglietto, (firma ilegible) L.S.

RECONOCIMIENTO

Estado de Nueva Jersey)
Condado de Unión) s.s.:

Compareció ante mí el 3 de agosto de 2005, Marco Taglietto, personaje conocido y el cual ejecutó el anterior instrumento, y el cual afirmó que ejecutó el mismo, por voluntad propia, por lo motivos expuestos en el mismo.
(sello)

(firmado: William Hernandez)
Notario Público
WILLIAM HERNANDEZ
Notario Público de Nueva Jersey
Mi comisión vence el 26 de julio de 2006

218 47

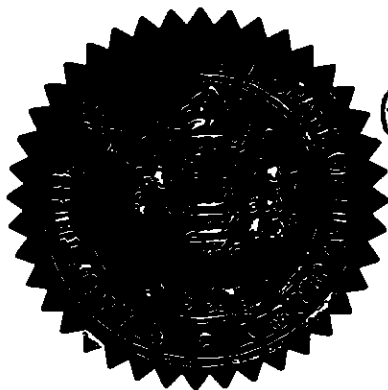
APOSTILLE

(CONVENTION DE LA HAYE DU 5 OCTOBRE 1961)

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

CERTIFIED

5. AT TRENTON, NEW JERSEY
6. THE 27TH DAY OF NOVEMBER 2006
7. BY: Bradley Abelow, NEW JERSEY TREASURER
8. NO. A276830
9. SEAL/STAMP:
10. SIGNATURE



Bradley Abelow

Case PD06180

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, "**PARTICULATE-
STABILIZED INJECTABLE PHARMACEUTICAL COMPOSTIONS OF
POSACONASOLE**", said Assignment having been executed by Sydney Ugwu on June 29,
2005.

Date. November 1, 2006

Alana Fredericks
Alana Fredericks
Notary Public of New Jersey
My Commission Expires May 16, 2010

(Seal)

220 26
(Joint)

PATENT CASE: PD06180US01

ASSIGNMENT

For good and valuable consideration paid to us:

(1) Leonore Witchey-Lakshmanan, (2) Sydney Ugwu,
(3) Varda Sandweiss, (4) Catherine Hardalo,
(5) Roberta S. Hare, (6) Gopal Krishna,
(7) Zaiqi Wang, (8) Marco Taglietto

respectively residing at.

(1) Piscataway, NJ, (2) Gurnee, IL,
(3) Forest Hills, NY, (4) Morristown, NJ,
(5) Gillette, NJ, (6) North Brunswick, NJ,
(7) Edison, NJ, (8) Watchung, NJ

by **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 called "**ASSIGNEE**"), we each do hereby sell, assign and transfer to said **ASSIGNEE** our entire rights, title and interest in all countries of the world in and to any and all of our inventions and discoveries described in the patent application entitled PARTICULATE-STABILIZED INJECTABLE PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF POSACONASOLE and officially identified* by the United States Patent and Trademark Office as Application Number 11/140,294 filed on 05/27, 2005, and/or by the World Intellectual Property Organization as International Patent Application Number PCT/US2005/018945 filed on May 27, 2005, 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 inventions and discoveries 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 inventions, 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 inventions and discoveries, 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 inventions and discoveries, 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 and the filing date of said application for Letters Patent when officially notified thereof

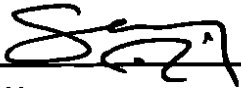
221 27

Executed this _____ day of _____, 20____.

L.S.

Leonore Witchey-Lakshmanan

Executed this 21TH day of June, 2005.

_____
L.S.

Sydney Ugwu

Executed this _____ day of _____, 20____.

L.S.

Varda Sandweiss

Executed this _____ day of _____, 20____.

L.S.

Catherine Hardalo

Executed this _____ day of _____, 20____.

L.S.

Roberta S. Hare

Executed this _____ day of _____, 20____.

L.S.

Gopal Krishna

Executed this _____ day of _____, 20____.

L.S.

Zaiqi Wang

222
38

Executed this _____ day of _____, 20____.

L.S.

Marco Taglietto

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
County of _____) s.s.:

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me Leonore Witchey-Lakshmanan 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

ACKNOWLEDGEMENT

State of ILL)
County of LAKE) s.s.:

On this 29TH day of June, 2005, personally appeared before me Sydney Ugwu 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

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
County of _____) s.s.:

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me Varda Sandweiss 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

223 29

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
County of _____) s.s.:

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me Catherine Hardalo 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

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
County of _____) s.s.:

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me Roberta S. Hare 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

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
County of _____) s.s.:

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me Gopal Krishna 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

224 35

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
County of _____) s.s..

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me _
Zaiqi Wang 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

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
County of _____) s s :

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me _
Marco Taglietto 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

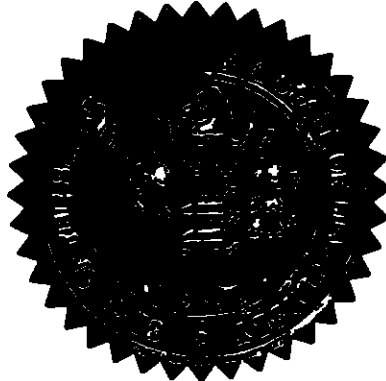
APOSTILLE

(CONVENTION DE LA HAYE DU 5 OCTOBRE 1961)

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

CERTIFIED

5. AT TRENTON, NEW JERSEY
6. THE 27TH DAY OF NOVEMBER 2006
7. BY: Bradley Abelow, NEW JERSEY TREASURER
8. NO. A276829
9. SEAL/STAMP:
10. SIGNATURE



Bradley Abelow

226
25

Case PD06180

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, **“PARTICULATE-
STABILIZED INJECTABLE PHARMACEUTICAL COMPOSTIONS OF
POSACONASOLE”**, said Assignment having been executed by Leonore Witchey-Lakshmanan
on June 29, 2005, Catherine Hardalo, Roberta S. Hare, and Zaiqi Wang on July 8, 2005, Varda
Sandweiss on July 12, 2005, and Gopal Krishna on July 21, 2005

Date November 1, 2006

Alana Fredericks
Alana Fredericks
Notary Public of New Jersey
My Commission Expires May 16, 2010

(Seal)

(Joint)

PATENT CASE: PD06180US01

ASSIGNMENT

For good and valuable consideration paid to us:

- (1) Leonore Witchev-Lakshmanan, (2) Sydney Ugwu,
(3) Varda Sandweiss, (4) Catherine Hardalo,
(5) Roberta S. Hare, (6) Gopal Krishna,
(7) Zaigi Wang, (8) Marco Taglietto

respectively residing at:

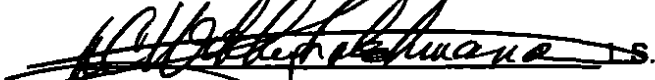
- (1) Piscataway, NJ, (2) Gurnee, IL,
(3) Forest Hills, NY, (4) Morristown, NJ,
(5) Gillette, NJ, (6) North Brunswick, NJ,
(7) Edison, NJ, (8) Watchung, NJ

by **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 called "**ASSIGNEE**"), we each do hereby sell, assign and transfer to said **ASSIGNEE** our entire rights, title and interest in all countries of the world in and to any and all of our inventions and discoveries described in the patent application entitled PARTICULATE-STABILIZED INJECTABLE PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF POSACONASOLE and officially identified* by the United States Patent and Trademark Office as Application Number 11/140,294 filed on 05/27, 2005, and/or by the World Intellectual Property Organization as International Patent Application Number PCT/US2005/018945 filed on May 27, 2005, 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 inventions and discoveries 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 inventions, 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 inventions and discoveries, 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 inventions and discoveries, 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 thereof, 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 and the filing date of said application for Letters Patent when officially notified thereof.

Executed this 29 day of JUNE, 2005.

 L.S.
Leonore Witchey Lakshmanan

Executed this _____ day of _____, 20____.

L.S.
Sydney Ugwu

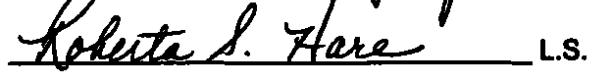
Executed this 12 day of July, 20005.

 L.S.
Varda Sandweiss

Executed this 08 day of July, 2005.

 L.S.
Catherine Hardalo

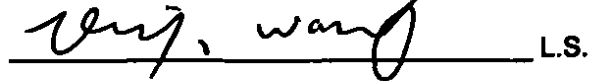
Executed this 8th day of July, 2005.

 L.S.
Roberta S. Hare

Executed this 21 day of July, 2005.

 L.S.
Gopal Krishna

Executed this 8 day of July, 2005.

 L.S.
Zaiqi Wang

229
255

Executed this _____ day of _____, 20____.

L.S.
Marco Taglietto

ACKNOWLEDGEMENT

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

On this 29th day of June, 2005, personally appeared before me Leonore Witchey-Lakshmanan 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)

Ashly M. Armstrong
Notary Public
ASHLY M. ARMSTRONG
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
Commission Expires 3/26/2008

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
County of _____) s.s.:

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me Sydney Ugwu 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

ACKNOWLEDGEMENT

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

On this 12th day of July, 2005, personally appeared before me Varda Sandweiss 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)

Shawn M. Armstrong
Notary Public
SHAWN M. ARMSTRONG
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
Commission Expires 6/02/2010

230
26

ACKNOWLEDGEMENT

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

On this 8th day of July, 2005, personally appeared before me Catherine Hardalo 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)

Ashly M. Armstrong
Notary Public
ASHLY M. ARMSTRONG
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
Commission Expires 3/26/2008

ACKNOWLEDGEMENT

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

On this 8th day of July, 2005, personally appeared before me Roberta S. Hare 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)

Ashly M. Armstrong
Notary Public
ASHLY M. ARMSTRONG
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
Commission Expires 3/26/2008

ACKNOWLEDGEMENT

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

On this 21 day of July, 2005, personally appeared before me Gopal Krishna 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)

Anne Marie Ferraro
Notary Public

Anne Marie Ferraro
Notary Public of the State of New Jersey
My commission expires February 14, 2010

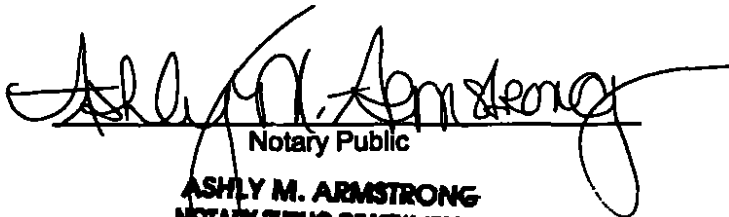
231

ACKNOWLEDGEMENT

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

On this 8th day of July, 2015, personally appeared before me Zaig Wang 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

ASHLY M. ARMSTRONG
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
Commission Expires 3/26/2008

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
County of _____) s.s.:

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me Marco Taglietto 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

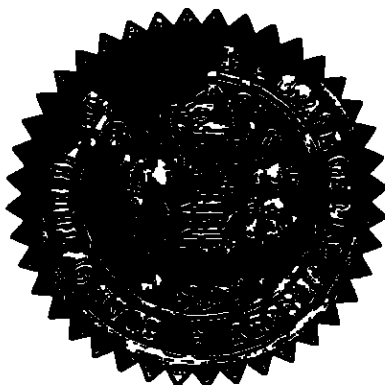
APOSTILLE

(CONVENTION DE LA HAYE DU 5 OCTOBRE 1961)

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

CERTIFIED

5. AT TRENTON, NEW JERSEY
6. THE 27TH DAY OF NOVEMBER 2006
7. BY: Bradley Abelow, NEW JERSEY TREASURER
8. NO. A276831
9. SEAL/STAMP:
10. SIGNATURE

*Bradley Abelow*

233
254

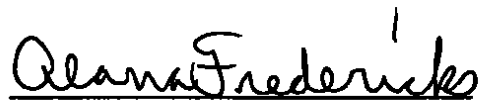
Case PD06180

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, "**PARTICULATE-
STABILIZED INJECTABLE PHARMACEUTICAL COMPOSTIONS OF
POSACONASOLE**", said Assignment having been executed by Marco Taglietto on August 3,
2005.

Date: November 1, 2006



Alana Fredericks
Notary Public of New Jersey
My Commission Expires May 16, 2010

(Seal)

234
40

(Joint)

PATENT CASE: PD06180US01

ASSIGNMENT

For good and valuable consideration paid to us:

(1) Leonore Witchev-Lakshmanan, (2) Sydney Ugwu,
(3) Varda Sandweiss, (4) Catherine Hardalo,
(5) Roberta S. Hare, (6) Gopal Krishna,
(7) Zaiqi Wang, (8) Marco Taglietto

respectively residing at:

(1) Piscataway, NJ, (2) Gurnee, IL,
(3) Forest Hills, NY, (4) Morristown, NJ,
(5) Gillette, NJ, (6) North Brunswick, NJ,
(7) Edison, NJ, (8) Watchung, NJ

by **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 called "**ASSIGNEE**"), we each do hereby sell, assign and transfer to said **ASSIGNEE** our entire rights, title and interest in all countries of the world in and to any and all of our inventions and discoveries described in the patent application entitled PARTICULATE-STABILIZED INJECTABLE PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF POSACONASOLE and officially identified* by the United States Patent and Trademark Office as Application Number 11/140,294 filed on 05/27, 2005, and/or by the World Intellectual Property Organization as International Patent Application Number PCT/US2005/018945 filed on May 27, 2005, 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 inventions and discoveries 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 inventions, 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 inventions and discoveries, 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 inventions and discoveries, 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 thereof, 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 and the filing date of said application for Letters Patent when officially notified thereof.

235
AT

Executed this _____ day of _____, 20____.

_____ L.S.

Leonore Witchey-Lakshmanan

Executed this _____ day of _____, 20____.

_____ L.S.

Sydney Ugwu

Executed this _____ day of _____, 20____.

_____ L.S.

Varda Sandweiss

Executed this _____ day of _____, 20____.

_____ L.S.

Catherine Hardalo

Executed this _____ day of _____, 20____.

_____ L.S.

Roberta S. Hare

Executed this _____ day of _____, 20____.

_____ L.S.

Gopal Krishna

Executed this _____ day of _____, 20____.

_____ L.S.

Zaiqi Wang

236
AT

Executed this 3 day of August, 2005.

Marco Taglietto L.S.
Marco Taglietto

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
County of _____) s.s.:

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me Leonore Witchee-Lakshmanan 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

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
County of _____) s.s.:

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me Sydney Ugwu 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

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
County of _____) s.s.:

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me Varda Sandweiss 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

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
County of _____) s.s.:

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me Catherine Hardalo 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

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
County of _____) s.s.:

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me Roberta S. Hare 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

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
County of _____) s.s.:

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me Gopal Krishna 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

238

24

ACKNOWLEDGEMENT

State of _____)
County of _____) s.s.:

On this _____ day of _____, 20____, personally appeared before me Zaiqi Wang 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

ACKNOWLEDGEMENT

State of NEW JERSEY)
County of UNION) s.s.:

On this 3 day of August, 2005, personally appeared before me Marco Taglietto 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

WILLIAM HERNANDEZ
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
Commission Expires 7/26/2006