

198 #11

Clarke, Modet & Co.

COLOMBIA

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Rad: 05-100809-00003-0000 Fez: 2006-04-21 17:57:38

Dep. 2020 NUECREACIONES

Tra: 11 PATENTEYII Eje 379 FASENACIONALI

Act 444 RESPUESTAREQUE Folios: 61

SEÑORES

DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

E.

S.

D.

REF:

EXPEDIENTE: 05100809

SOLICITANTE: THE TECHNOLOGY DEVELOPMENT
COMPANY LTD.

FECHA DE LA SOLICITUD: OCTUBRE 4, 2005

TITULO: COMPOSICIONES DE INSULINA INYECTABLE DE
ACCIÓN PROLONGADA MÉTODOS DE FABRICACIÓN Y USO
DEL MISMO.

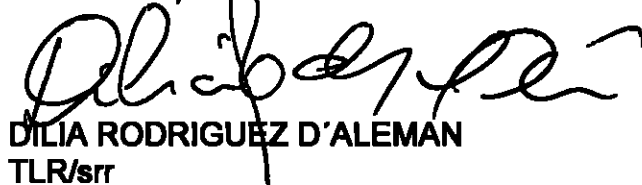
ASUNTO: CONTESTACIÓN A REQUERIMIENTO OFICIAL

DILIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, en mi condición de apoderada de la sociedad solicitante, por el presente escrito doy respuesta a su auto notificado por estado de Diciembre 23 de 2005, que vence Febrero 24 de 2006, del cual solicité una prórroga y me permito presentar los siguientes documentos:

- El documento de PODER otorgado a mi favor, junto con la prueba de existencia y representación legal del solicitante, debidamente legalizados.
- Su traducción oficial al Español debidamente avalada por el Ministerio de Relaciones Exteriores.
- El documento en el que consta la CESIÓN del derecho a la patente otorgado por los inventores al solicitante, debidamente legalizado.

Ruego a usted continuar con el presente trámite.

Señor Jefe,



DILIA RODRIGUEZ D'ALEMAN

TLR/srr

P. 686



P. 684. 685. 686

209
199

TRADUCCIÓN OFICIAL No. 08/123 de un documento escrito en inglés, el cual para su identificación se sella con el sello del traductor al tiempo con la presenta. Esta traducción ha sido preparada por Juan Pablo Piedrahíta Aguilera, Traductor e Intérprete Oficial debidamente reconocido de conformidad con el Certificado de Idoneidad Profesional No. 0045 expedido por la Universidad Nacional de Colombia, por el Ministerio de Relaciones Exteriores y autorizado por el Ministerio del Interior y de Justicia, por resolución número 718 de 2003.

(Se traduce un Poder, otorgado por la compañía THE TECHNOLOGY DEVELOPMENT COMPANY LTD., firmado por Thomas A. DeShazo, con fecha 16 de Febrero, 2008, certificado notarial y apostilla No. 19155 escritos en inglés.)

Clarke, Modet & Co.

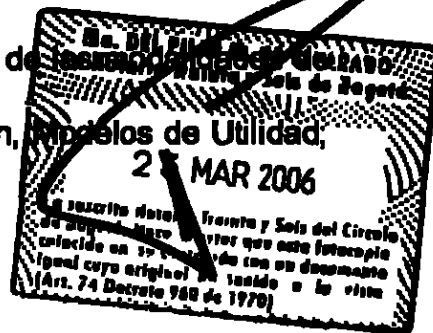
COLOMBIA

(Dirección en español)

PODER

Yo (nosotros) Thomas A. DeShazo, representantes legales de THE TECHNOLOGY DEVELOPMENT COMPANY LTD, sociedad constituida y existente bajo las leyes de Bermuda y en actual cumplimiento de su objeto social, con domicilio en Reid House, 31 Church Street, Hamilton HM FX, Bermuda, por el presente por el presente confiero (conferimos) poder especial a favor de a DILIA MARÍA RODRÍGUEZ D'ALEMÁN, identificada con cédula de ciudadanía No. 41.654.882 de Bogotá y Tarjeta Profesional 20824 y CLAUDIA LUCIA CARO RAMIREZ, identificada con Tarjeta Profesional 36448 y cédula de ciudadanía No 40.017.374 de Tunja, con domicilio en Bogotá, Colombia, para que actuando en su orden en nombre de la otorgante la representen ante cualquier entidad, autoridad y/o persona, especialmente ante las del orden Administrativo, Contencioso Administrativo, Judicial, Tribunales de Arbitramento y/o cualquier otro en lo referente a la siguiente:

- 1) Solicitar, tramitar, obtener y/o registrar cualesquiera de las Propiedad Industrial, tales como: Patentes de Invención, Modelos de Utilidad,



TRADUCCIÓN OFICIAL No. 08/123
JUAN PABLO PIEDRAHÍTA AGUILERA
TRADUCTOR E INTÉRPRETE OFICIAL
Min. del Int. y de Justicia

200 \$ 2004

Diseños Industriales, variedades vegetales, Marcas, Lemas, Nombres y Enseñas Comerciales y Denominaciones de Origen; así como sus renovaciones, prórrogas, traspasos, cambios de nombre y/o domicilio, contratos y licencias.

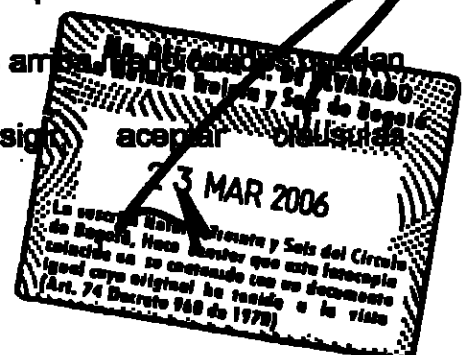
2) Solicitar, tramitar, obtener, y/o registrar derechos de autor, en cualquiera de sus presentaciones así como la protección de secretos industriales y know-how.

3) Solicitar, tramitar, obtener y/o registrar registros sanitarios, permisos y/o licencias de funcionamiento; así como sus renovaciones o prórrogas, cesiones, traspasos, cambios de nombre y/o domicilio, contratos y licencias.

4) Ejercer acciones de oposición, observación, reclamos, reivindicaciones, reconsideración, reposición, apelación, cancelación administrativa o judicial, nulidad, protección al consumidor, concesión de licencias, protección de secretos industriales y demás acciones y recursos relacionados con derechos derivados de los asuntos arriba indicados y en contra de la competencia desleal, acciones derivadas de la obtención o explotación de licencias, acciones de indemnización de perjuicios. También podrán intervenir en juicios civiles, comerciales, penales, contencioso-administrativos, tutelas y de policía; acciones o juicios promovidos por el mandante o contra él.

5) Registrar nombres de dominio ante la entidad competente.

6) En el ejercicio de este mandato los mandatarios amparados en el presente poder serán facultados para: conciliar, cancelar, transigir, aceptar o transigir.



201 2002

compromisorias, desistir, recibir y tomar posesión de la cosa objeto de litigio y renunciar o desistir derechos concedidos o en curso de concesión, admitir los hechos del proceso.

7) Ratificar o no la agencia oficiosa.

8) Así mismo facultamos a los mencionados apoderados para recibir notificaciones y designar apoderados judiciales o extrajudiciales, sustituir el presente poder y revocar las sustituciones que hicieren.

Dado y firmado en Boise, Idaho, Estados Unidos de América, hoy día 16 de febrero, 2006.

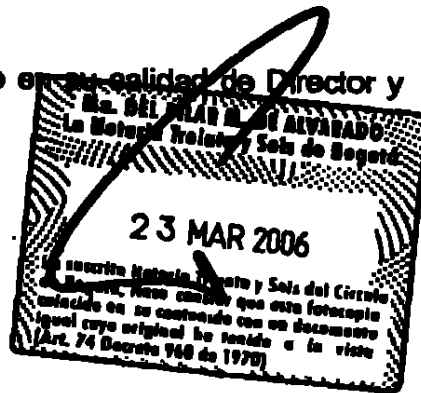
Por: (Firmado)

CERTIFICADO NOTARIAL (Cuando el solicitante es una SOCIEDAD)

(Poderes otorgados en El Salvador, México, Estados Unidos de América y Venezuela)

Expedido hoy día 16 de Febrero, 2006, el suscrito Notario CERTIFICA que:

- 1). Thomas A. DeShazo, (nombre de quien firma el poder), mayor de edad y domiciliado en Boise, Idaho, Estados Unidos de América, suscribió el anterior documento.
- 2) El otorgante le es conocido personalmente y tiene capacidad para firmar el documento.
- 3) El otorgante ha suscrito el anterior documento en su calidad de Director y Presidente de la persona jurídica (en blanco).



252 / 289

- 4) La mencionada persona jurídica con domicilio comercial en Bermuda, está debidamente constituida, tiene actualmente existencia legal y el fin para el cual se otorga este poder se encuentra dentro de su objeto social.
- 5) El otorgante tiene en efecto la capacidad referida y su representación es legal y está autorizado para otorgar este poder.
- 6) Fundamento las certificaciones 3), 4) y 5) en los documentos auténticos que para tal fin me fueron exhibidos.

(Firmado) Ilegible, Notario Público

CERTIFICADO NOTARIAL (Individuos)

A los 16 días del mes de febrero, 2006, el Notario que suscribe DA FE de que:

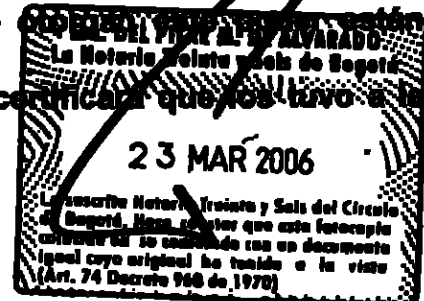
1. Thomas DeShazo, (nombre de la persona que firma el poder), mayor de edad y domiciliado en Boise, Idaho, Estados Unidos de América, firmó en su presencia el documento que antecede, que conoce personalmente al otorgante y que está legalmente facultado para suscribir el documento.

(Firmado) Julie Hill

Notario Público 7/26/06

Nota: El Consulado de Colombia debe autenticar la firma del Notario Público.

Para todos los demás países el Señor Cónsul de Colombia o ante quien se otorgue, debe expedir una certificación dejando constancia de: 1) la existencia legal de la sociedad, 2) que cumple actualmente con su objeto social, y 3) que la persona o personas que ~~otorgan este poder~~ están facultadas para hacerl . El Cónsul también certificará que los tuvo a la



State of Idaho

Office of the Secretary of State

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: UNITED STATES OF AMERICA

This public document

2. has been signed by JULIE HILL
3. acting in the capacity of Notary Public, State of Idaho
4. bears the seal/stamp of JULIE HILL

CERTIFIED

5. at Boise, Idaho, United States of America
6. on February 28, 2006
7. by DEBBIE R. FARNSWORTH, Notary Public Clerk, State of Idaho
8. No. N^o 19155
9. Seal/Stamp:

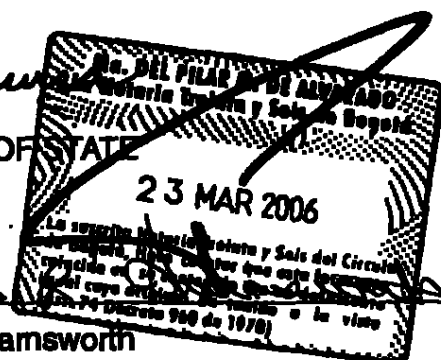


Ben Yuen
SECRETARY OF STATE

By

Debbie R. Farnsworth

Debbie R. Farnsworth



204 2009

vista los documentos que prueban y acreditan tales circunstancias.

LEGALIZACIÓN POR EL CONSUL DE COLOMBIA A O POR APOSTILLA

(Sello Notarial a tinta: JULIE HILL, Notario Público, Estado de Idaho)

Estado de Idaho

Oficina del Secretario de Estado

APOSTILLA

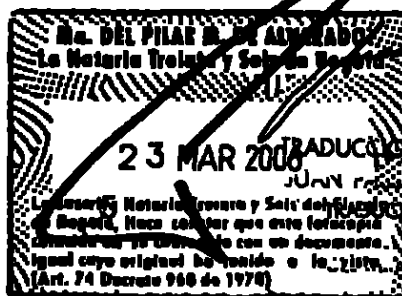
(Convención de la Haya de Octubre 5 de 1961)

1. País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
Este documento público
2. Ha sido firmado por JULIE HILL
3. Obrando en calidad de Notario Público, Estado de Idaho
4. Lleva el sello/estampilla de JULIE HILL

CERTIFICADA

5. En Boise, Idaho, Estados Unidos de América
6. Hoy 28 de Febrero, 2006
7. Por DEBBIE R. FARNSWORTH, Notario Público, Escribano, Estado de Idaho
8. No. 19155
9. Sello/Estampilla (Sello Pre-impreso)
10. Firma (Firma Mecánica) Ben Ysursa, SECRETARIO DE ESTADO
Por: (Firmado
DEBBIE R. FARNSWORTH

ES TRADUCCIÓN FIEL Y COMPLETA de la cual se deja copia en los archivos de esta oficina para su confrontación y a la cual me remito.
Bogotá, Marzo 17, 2008.



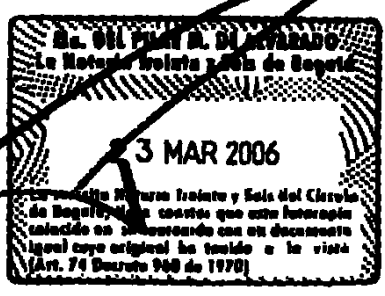
TRADUCCIÓN OFICIAL No. 08/123
JUAN FERRER FLORES AGUILERA
INTERPRETE OFICIAL
DEPARTAMENTO DE JUSTICIA

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES

430390
Juan Rodríguez
SECRETARÍA GENERAL DEL
GOBIERNO DE SAMPENA
LAS FUNCIONES INDICADAS

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO

2006 MAR 22 A 9:28
[Signature]
JEFE DE LEGALIZACIONES
BOGOTÁ D.C.



205-206

4424/14189
4434/214196
4434/24205

Clarke, Modet & C^o

COLOMBIA

Carrera 11 n° 86-53, Piso 6 Bogotá Colombia Tel: (57 1) 618 1088 Fax: (57 1) 6350824 Email: clarkemodet@clarkemodet.com.co

PODER

Yo (nosotros), abajo firmante(s)
en mí (nuestro) carácter de representante(s) legales de
una sociedad organizada y existente de acuerdo con las leyes de
y en actual cumplimiento de su objeto social, con domicilio en

por el presente instrumento manifiesto (confirmamos) poder especial a favor de DILIA MARIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, con Cédula de Ciudadanía No. 41.654.812 de Bogotá, y tp. 20824 y CLAUDIA LUCIA CARO RAMIREZ, con Cédula de Ciudadanía No. 40.017.374 de Tunga, y tp. 36448, con domicilio en Bogotá, Colombia, para que actuando en su orden en nombre del (de la) otorgante lo (la) representen ante cualquier entidad, autoridad y/o persona, especialmente ante las del orden Administrativo, Contencioso Administrativo, Judicial, Tribunales de Arbitramento y/o cualquier otro en lo referente a los siguientes asuntos:

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

Dado y firmado en
a los días de

POWER OF ATTORNEY

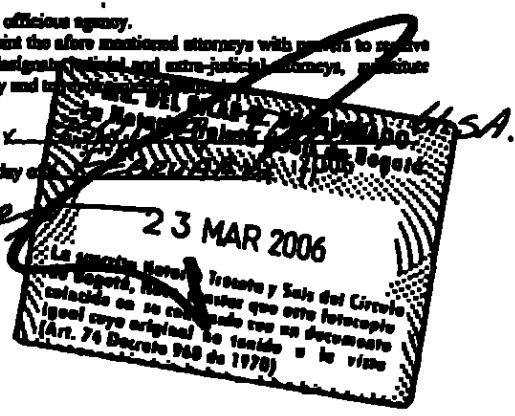
I (we), the undersigned
Thomas A. DeShazo
legal representative(s) of
The Technology Development Company, Ltd.
an organization existing under the laws of
Bermuda

and in present execution of its business activity, domiciled at
**Raid House, 31 Church Street
Hamilton HM FX, BERMUDA**
do hereby grant POWER OF ATTORNEY to DILIA MARIA RODRIGUEZ D'ALEMAN, identification card No. 41.654.812 of Bogotá, and tp. 20824 and CLAUDIA LUCIA CARO RAMIREZ, tp. 36448, identification card No. 40.017.374 of Tunga, residing in Bogotá, Colombia, to act in the order of their appointment in behalf of greater before any entity, authority and/or natural or juridical person, especially before those Administrative, Administrative-Contentious, Judicial, arbitration courts, and/or any other, in all matters concerning the following:

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

Granted and signed at
on this 16 day of

Thomas A. DeShazo
Firm / signature



TRADUCCION OFICIAL No. 06/223
JUAN PAOLO PIEDRAHITA A. JULIANA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
B.O. 14 DE MAYO 2003
DEL M. P. DE JUSTICIA

206 ~~207~~

CERTIFICADO NOTARIAL

(Cuando el solicitante es SOCIEDAD)
(Powers granted in: El Salvador, Estados Unidos, México y Venezuela)

A las _____ días del mes de _____ de _____
el Notario que suscribe DA FE de que:

1. _____
(nombre de la persona que firma el poder)

mayor de edad y domiciliado en _____
firmó de su puño
y letra el documento que antecede.

2. Conoce al (a) otorgante y que este (a) está legalmente capacitado para el otorgamiento.

3. El otorgante ha firmado el referido documento en su carácter de _____
de la persona jurídica _____

4. La citada persona jurídica con sede en _____ está legalmente
constituida, que tiene actuamente
existencia legal y que el acto para el cual se ha otorgado este
poder está comprendido entre los que constituyen su objeto social.

5. El otorgante tiene efectivamente la representación que ostenta, que
esta es legítima y que está facultado para otorgar este poder.

6. Las anteriores certificaciones de los puntos 3, 4 y 5, me constan porque
he tenido a la vista los documentos auténticos.

Notario Público

NOTA: A continuación de lo anterior, el Cónsul de Colombia debe
sustanciar la firma del Notario Público.

CERTIFICADO NOTARIAL (Cuando el solicitante es
INDIVIDUO)

A las _____ días del mes de _____ de _____
el Notario que suscribe DA FE de que:

1. _____
(nombre de la persona que firma el poder)

mayor de edad y domiciliado en _____
firmó en su presencia

el documento que antecede, conoce al otorgante y que este está
legalmente capacitado para el otorgamiento.

Notario Público

NOTA: A continuación de lo anterior, el Cónsul de Colombia debe
sustanciar la firma del Notario Público.

Para todas las demás países el Señor Cónsul de Colombia o ante
quien se otorga, debe expedir una certificación dejando constancia
1) de la existencia legal de la sociedad, 2) de que esta ejerce
actuamente su objeto social, y 3) de que la persona o personas que
otorgan el poder están facultadas para hacerlo, dejando
constancia al mismo de que tuvo a la vista las pruebas que acreditan
tales circunstancias.

LEGALIZACIÓN POR EL CONSUL DE COLOMBIA
O POR APOSTILLA

NOTARIAL CERTIFICATE

(When the applicant is a CORPORATION)
(Powers of attorney granted in: El Salvador, Mexico, U.S.A. and Venezuela)

This 10 day of FEBRUARY 2006
the undersigned Notary CERTIFIES that:

1. Thomas A. DeShazo
(name of the person who signs the power of attorney)

of legal age and domiciled in BOISE, IDAHO
U.S.A. put his hand on the
foregoing document.

2. The grantor is to him personally known and that he/she has legal capacity to
execute the document.

3. The grantor has executed the foregoing document in his capacity
of Director and President
of the juridical person _____

4. The mentioned juridical person with place of business
in BERMUDA
is duly organized, has actual legal existence and that the purposes for which
the power of attorney is granted are within the scope of its corporate purposes.

5. The grantor has in fact the referred quality and that his/her
representation is legal and that he/she is empowered to grant this power
of attorney.

6. I have based the above certifications 3, 4 and 5, on the authentic documents
which for such purpose were exhibited to me.

Notary Public

NOTA: Then the Colombian Consul must legalize the signature of the Notary
Public.

NOTARIAL CERTIFICATE (When the applicant is an
INDIVIDUAL)

On this 10th day of February, 2006.
the undersigned Notary CERTIFIES that:

1. Thomas DeShazo
(name of the person who signs the Power of Attorney)

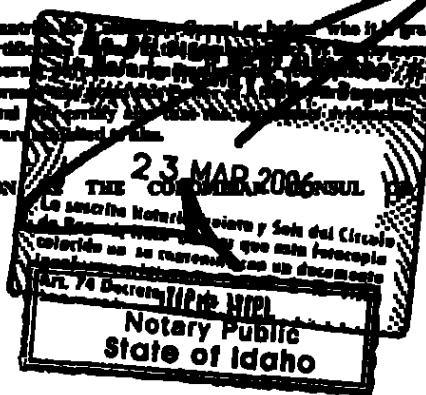
of legal age and domiciled in Boise, IDAHO
U.S.A. signed in his presence the foregoing
document, the grantor is to him personally known and that he/she has legal
capacity to execute the document.

Notary Public

NOTA: Then the Colombian Consul must legalize the signature of the Notary
Public.

For all other countries the Consular Officer or before who it is granted
must issue a certification leaving constancy 1) that the person or persons who
grant the power of attorney are duly qualified, 2) that the corporate purposes
for which the power of attorney is granted are within the scope of the
person or persons who grant the power of attorney, and 3) that the
document is authentic. The Consular Officer must certify that the above
circumstances were complied with.

LEGALIZATION BY THE COLOMBIAN CONSUL BY
APOSTILLE



TRADUCCION OFICIAL No. 067123
JUAN PABLO PIEDRAHITA AGUIRRA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL

RES. 713 DE MAYO 2003

DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

257 98 200

TRADUCCIÓN OFICIAL No. 06/189 de un documento escrito en inglés, el cual para su identificación se sella con el sello del traductor al tiempo con la presente. Esta traducción ha sido preparada por Juan Pablo Piedrahíta Aguilera, Traductor e Intérprete Oficial debidamente reconocido de conformidad con el Certificado de Idoneidad Profesional No. 0045 expedido por la Universidad Nacional de Colombia, por el Ministerio de Relaciones Exteriores y autorizado por el Ministerio del Interior y de Justicia, por resolución número 718 de 2003.

(Se traduce una cesión a favor de la compañía THE TECHNOLOGY DEVELOPMENT COMPANY Ltd., certificado de la Oficina de patentes y marcas de los EE.UU., carátula de hoja de registro y Apostilla No.06015163-3, escritos en inglés.)

A 7001572

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

A TODOS A QUIENES ESTOS PRESENTES LLEGAREN:

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS ESTADOS UNIDOS

OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS

Marzo 2, 2006

POR LA PRESENTE CERTIFICO QUE ADJUNTA SE ENCUENTRA UNA
COPIA FIEL DE LOS ARCHIVOS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO
REGIASTRADO EL 5 de Agosto, 2005.

Por autoridad del

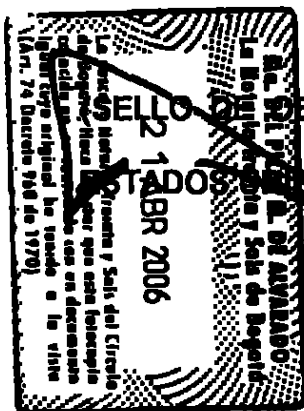
Por autoridad de:

Bajo la Secretaría de Comercio para Propiedad Intelectual

y el Director de la Oficina De Patentes y Marcas De Los Estados Unidos

(FIRMADO) M. K. CARTER

Funcionario que Certifica



SELO OFICIAL DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA)

1

06/189
TRADUCCION OFICIAL No. _____
JUAN P. PIEDRAHITA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

CARÁTULA DEL FORMULARIO DE REGISTRO

SOLO PATENTES

Expediente No. 049934.289940

Para el Director de la Oficina de Patentes y Marcas:

Favor registrar los documentos adjuntos o la(s) nueva(s) dirección(es) a continuación:

1. Nombre de la(s) parte(s) que traspasa(n):

Vladimir Sabetsky

Se adjuntan nombres o partes que traspasan adicionales? Si

No

(en blanco)

x

2. Nombre y Dirección de la parte que recibe:

The Technology Development Company Ltd. (TTDC)

Reid House

31 Church Street

Hamilton HM FX

Bermuda

Se adjuntan nombres o partes que traspasan adicionales ? Si

No

(en blanco)

x

3. Clase de Traspaso / Fecha(s) de suscripción

Fecha(s) de suscripción: Febrero 19, 2004

Cesión

(en blanco)

Fusión

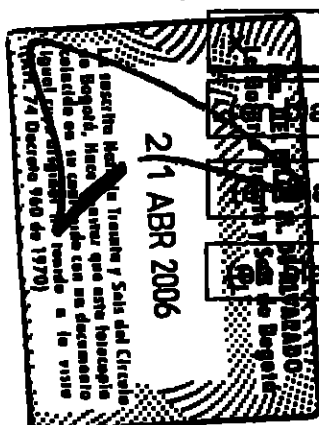
Contrato de Valores

(en blanco)

Cambio de Nombre

Acuerdo de Investigación Conjunta

Cesión de Participación del Gobierno



12 240 209

(en blanco)	Orden Ejecutiva 9424, Licencia de Confirmación
(en blanco)	Otro

4. Solicitud No(s). ó No(s) de Patente:

A. No(s). de Solicitud(es) de Patente(s) 60/495,097

B. No(s). de Patente(s) (en blanco)

Hay números adicionales adjuntos?

(en blanco)

 Si ☒ No

☐ Este documento se presenta junto con una solicitud nueva.

5. Nombre y Dirección de la parte a quien se le debe dirigir la correspondencia concerniente al documento:

ALSTON & BIRD LLP
Bank of America Plaza
101 South Tryon Street, Suite 4000
Charlotte, NC 28280-4000

6. Número total de solicitudes de patentes involucradas: 1

7. Total Derechos (37 CFR §3.41) \$40.00

(en blanco)	Adjuntos
x	Autorización para cargo a cuenta de depósito
(en blanco)	No se requiere (participación del gobierno no afecta titularidad)

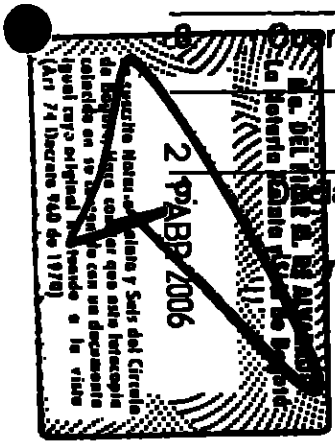
8. Cuenta de Depósito Número 16-0805

NO USE ESTE ESPACIO (en blanco)

Declaración y Firma

mi leal saber y entender, la información anterior es verdadera y

TRADUCCION OFICIAL No. 06 / 189
Firma _____
TITULO DE _____
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA



✓ 324
210

8/5/2005

Fecha

ro de fax de la Oficina de Patentes y Marcas para Cesiones nuevas:

700200951

PATENTE

RIEL: 016616 MARCO: 0019

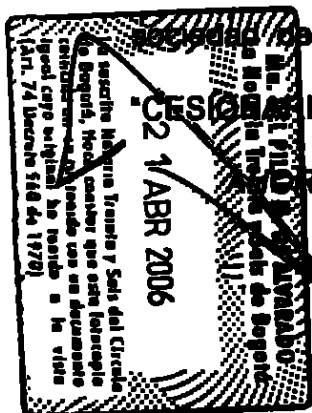
Expediente No.: 028093 - O 106

POR CUANTO, Vladimir SABETSKY de Piskarevsky Prospekt 10, q.320, 105221, San-Petersburgo, Rusia; (en adelante al cual se hace referencia por sí solo y conjuntamente como el "CEDENTE") ha inventado cierta invención titulada SISTEMA DE SUMINISTRO PARA DROGA Y TERAPIA CELULAR, (Expediente No. 028093-0106) para la cual se presentó una Solicitud de Patente Provisional en los Estados Unidos el 15 de Agosto, 2003, Solicitud No. 60/495,097: y

Compañía de Bermuda (en adelante a la cual se hace referencia como el "CESIONARIO"), desea adquirir todos los derechos y participación sobre ella;

ADICIONAL EN CONSECUENCIA, como contraprestación a la suma de Un

TRADUCCION OFICIAL No. 06/189
 JUAN PEREZ
 TRADUCCION OFICIAL
 DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

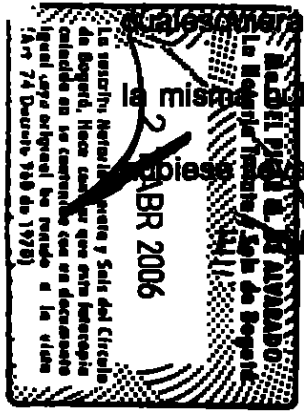


14 21

Dólar (\$1.00) y por otra buena y valiosa contraprestación, recibo y suficiencia de las cuales se reconoce en la presente, el CEDENTE ha vendido, cedido y transferido, y por la presente vende, cede y transfiere al CESIONARIO, a sus sucesores y causahabientes, la totalidad de y el derecho exclusivo, propiedad y participación en y sobre (a) la invención arriba identificada o las invenciones y todas las mejoras y modificaciones de la misma, (b) la solicitud arriba identificada y todas las solicitudes de Títulos de Patentes de los Estados Unidos y países en el extranjero para la invención arriba identificada o para las invenciones y todas las mejoras y modificaciones sobre ellas, (c) todos los Títulos de Patente que se puedan otorgar a partir de tales solicitudes en los Estados Unidos y países del extranjero sobre ellas, (d) todas las divisiones, continuaciones, reexpediciones, y extensiones de dichas solicitudes y Títulos de Patente, y (e) el derecho de reivindicar, para cualesquiera de dichas solicitudes, la totalidad de los beneficios y los derechos de prioridad bajo la Convención Internacional y bajo cualquier otro convenio internacional al cual adhiera los Estados unidos; tal derecho, propiedad y participación deberá ser tenido por el CESIONARIO, sus sucesores y causahabientes, durante la totalidad del término o términos para los cuales se puedan otorgar

cualesquiera y todos los Títulos de Patente, tan plena y completamente como si la misma hubiera sido tenida y gozada por el CEDENTE si esta Cesión no se hubiese llevado a cabo.

EL CEDENTE POR LA PRESENTE AUTORIZA Y LE SOLICITA al



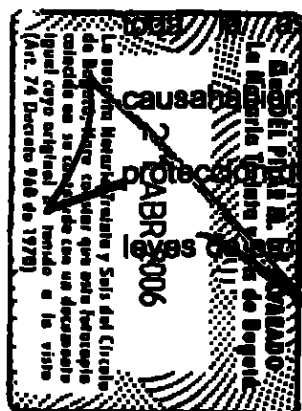
06/109
JUN 2006
TRADUCCIÓN INTERPRETE OFICIAL
Rev. 718 DE MAYO 2003
DEL COM. INTERPRETES Y TRADUCTORES

15225
212

Comisario para Patentes y Marcas expedir dichos Títulos de Patentes a favor del CESIONARIO, como cesionario de la totalidad de la participación, para el solo uso y beneficio del CESIONARIO, de sus sucesores y causahabientes.

EL CEDENTE POR LA PRESENTE CONVIENE (a) comunicarle al CESIONARIO, a sus sucesores y causahabientes, o a sus representantes y agentes, todos los hechos e información conocida o que se encuentre a disponibilidad del CEDENTE respecto de dicha invención o invenciones, mejoras y modificaciones, incluyendo las pruebas para objeciones, observaciones, reexaminaciones, oposiciones, revocatorias, extensiones o para fines de infracciones u otros procesos legales, judiciales o administrativos, cuando lo solicite el CESIONARIO; (b) dar testimonio con presentación personal o mediante declaración juramentada, según lo requiera el CESIONARIO, sus sucesores o causahabientes, en cualesquiera dichos procesos en los Estados Unidos o en cualquier país extranjero; (c) firmar y entregar, a solicitud del CESIONARIO, todos los documentos legales, incluyendo pero sin limitarse a, originales, divisionales, de continuación y solicitudes de reexpedición, renovaciones, cesiones, poderes, juramentos, declaraciones juramentadas, declaraciones, afirmaciones; y (d) proporcionarle

la asistencia razonable al CESIONARIO, a sus sucesores y causahabientes, para obtener y hacer cumplir la titularidad sobre y la protección de dicha invención o invenciones, mejoras y modificaciones bajo las leyes de propiedad intelectual de los Estados Unidos y países extranjeros.



213
18-24

002.1151567.1

PATENTE
RIEL: 016616 MARCO: 0020

Expediente No.: 028093 - O 106

EL CEDENTE POR LA PRESENTE DECLARA Y GARANTIZA que el CEDENTE posee la totalidad del derecho no gravado para vender, ceder, y transferir la participación vendida, cedida y transferida en la presente, y que el CEDENTE no ha suscrito ni suscribirá documento o instrumento alguno que pueda estar en conflicto con la presente.

EL CEDENTE POR LA PRESENTE LE OTORGA a la firma de abogados **Foley & Lardner** el poder u la autoridad para incluir en esta Cesión cualesquiera identificaciones adicionales que puedan ser necesarias o convenientes para cumplir con los reglamentos de la Oficina de patentes y marcas de los Estados Unidos para el registro de esta Cesión.

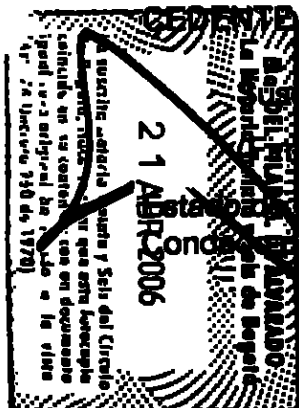
EL CEDENTE ENTIENDE Y CONVIENE que los apoderados y agentes de la firma de abogados **Foley & Lardner** no representan personalmente al CEDENTE ni a su participación legal, pero a cambio, representa la participación del CESIONARIO; dado que dichos apoderados y agentes no pueden proporcionarle asesoría legal al CEDENTE respecto de esta Cesión, el CEDENTE reconoce su derecho de buscar su propia asesoría legal.

Suscrito hoy día 19 de febrero, 2004.

(Firmado) Vladimir SABETSKY

Estados Unidos DISTRITO DE COLUMBIA

Condado de (en blanco)



08/18g

TRANSLADOR E INTERPRETE OFICIAL
JUN 17 2004
DEL MIN. INTERIOR Y JUSTICIA

214 215
112
X

Hoy día 19 de febrero, 2006, ante mí, notario público en y para dicho condado, compareció Vladimir SABETSKY, a quien conozco personalmente y quien es la misma persona cuyo nombre está suscrito en el instrumento anterior, y que él reconoció que firmó, selló y entregó dicho instrumento en un acto libre y espontáneo para los usos y propósitos expresados en el mismo.

(Firma) Wendy Huber

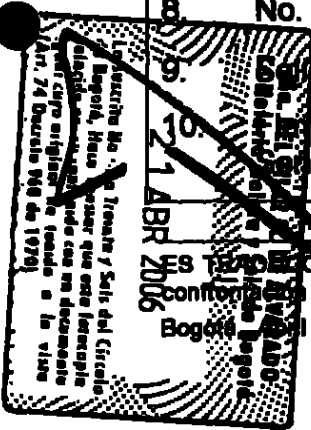
Mi Comisión Vence el 14 de Agosto, 2008.
002.1151567.1
REGISTRADO: 08/05/2005

PATENTE
RIEL: 016816 MARCO: 0021

APOSTILLA

(Convención de la Haya de Octubre 5 de 1961)

1. País: *Estados Unidos de América*
Este documento público
 2. Ha sido firmado por **M. K. CARTER**
 3. Obrando en calidad de Funcionario que Certifica
 4. Lleva el sello/estampilla de la Oficina de Patentes y Marcas
- CERTIFICADA**
5. En Washington D.C.
 6. Hoy Veintiuno de Marzo, 2006
 7. Por el *Funcionario Asistente de Autenticaciones, Departamento de Estado de los Estados Unidos*
 8. No. **06015163-3**
 9. Sello/Estampilla (Sello en Relieve)
 10. Firma (Firmado)
 Wendy N. Johnson

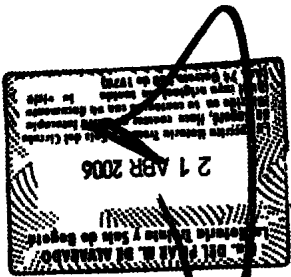


ES UNA COPIA FIEL Y COMPLETA de la cual se deja copia en los archivos de esta oficina para su
confrontación y a la cual me remito.
Bogotá, Abril 20, 2006.

[Signature]

TRADUCCION OFICIAL No.

AGUI 36/109



MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES

436727
Juan Pineda
COPIA FIRMA APTA EN EL
DOCUMENTO DESEMPEÑA
LAS FUNCIONES INDICADAS

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO

2006 ABR 21 P 12 43

LOS
JEFE DE LEGALIZACIONES
BOGOTÁ D.C.

9.684

25/8/206

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by M. K. Carter

3. acting in the capacity of Certifying Officer

4. bears the seal/stamp of Patent and Trademark Office

Certified

5. at Washington, D.C.

6. the twenty-first of March, 2006

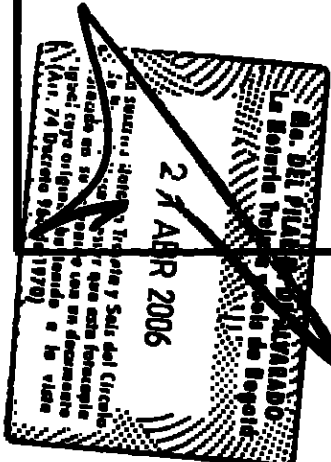
7. by Assistant Authentication Officer, United States Department of State

8. No. 06015163-3

9. Seal/Stamp:

10. Signature:

Sonya N. Johnson



06/189

TRADUCCION OFICIAL No. _____
JUAN _____ JULERA
TRADUCCION OFICIAL
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

74 289
216

A 7802573

THE UNITED STATES OF AMERICA

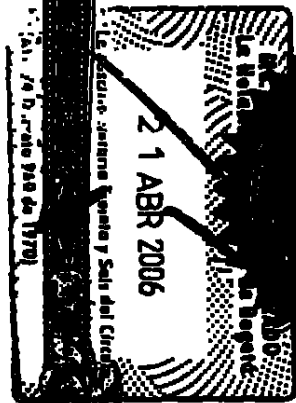
TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

March 02, 2006

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
AUGUST 05, 2003.

By Authority of the
Under Secretary of Commerce for Intellectual Property
and Director of the United States Patent and Trademark Office



M. K. Carter

M. K. CARTER
Certifying Officer

Q 6 / 1 8 9

TRADUCCION OFICIAL No. _____
JUAN P. ...
TRADUCCION E INTERPRETACION OFICIAL
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

RECORDATION FORM COVER SHEET PATENTS ONLY

I, the Director of the Patent and Trademark Office,
have record the attached documents or the new address(es) below.

Attorney Dkt. No.: 049934.289940

Name of conveying party(ies):

Vladimir Sabetsky

2. Name and address of receiving party(ies):

The Technology Development Company Ltd. (TTDC)
Raid House
31 Church Street
Hamilton HM FX
Bermuda

Additional name(s) of conveying party(ies) attached? Yes ☐ No ☒

3. Nature of conveyance/ Execution Date(s):

Execution Date(s) February 19, 2004

- ☒ Assignment ☐ Merger
☐ Security Agreement ☐ Change of Name
☐ Joint Research Agreement
☐ Government Interest Assignment
☐ Executive Order 9424, Confirmatory License
☐ Other _____

Additional name(s) & address(es) attached? Yes ☐ No ☒

4. Application or patent number(s):

A. Patent Application No.(s) 60/495,077

B. Patent No.(s)

☐ This document is being filed together with a new application. Additional numbers attached? Yes ☐ No ☒

5. Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:

ALSTON & BIRD LLP
Bank of America Plaza
101 South Tryon Street, Suite 4000
Charlotte, NC 28280-4000

6. Total number of applications and patents involved:

1

7. Total fee (37 CFR 1.21(h) & 3.41) \$40.00

- ☐ Enclosed
☒ Authorized to be charged to deposit account
☐ None required (government interest not affecting title)

8. Deposit account number: 16-0603

DO NOT USE THIS SPACE

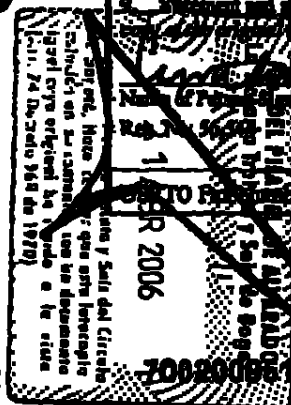
9. Statement and signature: To the best of my knowledge and belief, the foregoing information is true and correct and any attached copy is a true copy of the original.

Name of Patent Agent: Cynthia V. Hill

Date: 2/5/2005

Total number of pages including cover sheet, attachments, and documents: 1

USPTO Form Number for New Assignments (705) 306-5995



TRADUCCION OFICIAL No. 06/189
 JUAN ... AGUILERA
 TRADUCCION E INTERPRETE OFICIAL
 DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

PATENT
 REEL: 016616 FRAME: 0019

218
3-21-06

Atty. Dkt. No. 028083-0106

ASSIGNMENT AND AGREEMENT

WHEREAS, Vladimir SABETSKY of Piskarevsky Prospekt 10, q.320, 105221 Saint-Petersburg, Russia; (hereinafter referred to singly and collectively as "ASSIGNOR") have invented a certain invention entitled **NOVEL DELIVERY SYSTEM FOR DRUG AND CELL THERAPY** (Atty. Dkt. No. 028083-0106) for which a provisional application for United States Letters Patent was filed on August 15, 2003 as Application No. 60/495,087; and

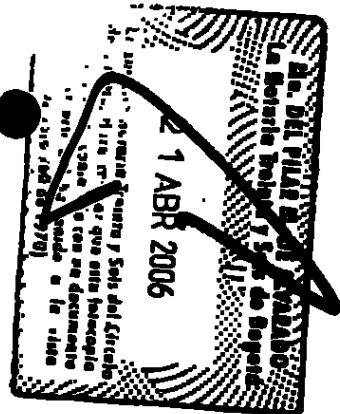
WHEREAS, THE TECHNOLOGY DEVELOPMENT COMPANY Ltd., a Bermuda corporation (hereinafter referred to as "ASSIGNEE") is desirous of acquiring the entire interest therein;

NOW THEREFORE, in consideration of One Dollar (\$1.00) and other good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, ASSIGNOR has sold, assigned, and transferred, and by these presents hereby sells, assigns, and transfers, unto ASSIGNEE, its successors and assigns, the full and exclusive right, title, and interest in and to (a) the above-identified invention or inventions and all improvements and modifications thereof, (b) the above-identified application and all other applications for Letters Patent of the United States and countries foreign thereto for the above-identified invention or inventions and all improvements and modifications thereof, (c) all Letters Patent which may issue from said applications in the United States and countries foreign thereto, (d) all divisions, continuations, renewals, and extensions of said applications and Letters Patent, and (e) the right to claim for any of said applications the full benefits and priority rights under the International Convention and any other international agreement to which the United States adheres; such right, title, and interest to be held and enjoyed by ASSIGNEE, its successors and assigns, to the full end of the term or terms for which any and all such Letters Patent may be granted as fully and entirely as would have been held and enjoyed by ASSIGNOR had this Assignment not been made.

ASSIGNOR HEREBY AUTHORIZES AND REQUESTS the Commissioner of Patents and Trademarks to issue said Letters Patent to ASSIGNEE as assignee of the entire interest, for the sole use and benefit of ASSIGNEE, its successors and assigns.

ASSIGNOR HEREBY AGREES (a) to communicate to ASSIGNEE, its successors and assigns, or their representatives or agents, all facts and information known or available to ASSIGNOR respecting said invention or inventions, improvements, and modifications including evidence for interference, reexamination, reissue, opposition, revocation, extension, or infringement purposes or other legal, judicial, or administrative proceedings, whenever requested by ASSIGNEE; (b) to testify in person or by affidavit as required by ASSIGNEE, its successors and assigns, in any such proceeding in the United States or a country foreign thereto; (c) to execute and deliver, upon request by ASSIGNEE, all lawful papers including, but not limited to, original, divisional, continuation, and reissue applications, renewals, assignments, powers of attorney, oaths, affidavits, declarations, depositions; and (d) to provide all reasonable assistance to ASSIGNEE, its successors and assigns, in obtaining and enforcing proper title in and protection for said invention or inventions, improvements, and modifications under the intellectual property laws of the United States and countries foreign thereto.

Page 1 of 2



002-1181587.1

06/188

PATENT

REEL: 016616 FRAME: 0020

TRADUCCION OFICIAL No. _____
 JUAN P. AGUILERA
 TRADUCCION OFICIAL
 MEXICO
 DEPARTAMENTO DE INTERIOR Y DE JUSTICIA

2/9/20
F-14B

Atty. Dkt. No. 028093-0106

ASSIGNOR HEREBY REPRESENTS AND WARRANTS that ASSIGNOR has the full and unencumbered right to sell, assign, and transfer the interests sold, assigned, and transferred herein, and that ASSIGNOR has not executed and will not execute any document or instrument in conflict herewith.

ASSIGNOR HEREBY GRANTS to the law firm of **Foley & Lardner** the power and authority to insert in this Assignment any further identification which may be necessary or desirable to comply with the rules of the U.S. Patent and Trademark Office for recordation of this Assignment.

ASSIGNOR UNDERSTANDS AND AGREES that the attorneys and agents of the law firm of Foley & Lardner do not personally represent ASSIGNOR or ASSIGNOR's legal interests, but instead represent the interests of ASSIGNEE; since said attorneys and agents cannot provide legal advice to ASSIGNOR with respect to this Assignment, ASSIGNOR acknowledges its right to seek its own independent legal counsel.

Executed this 19 day of February, 2004

VLADIMIR SABETSKY

State of DISTRICT OF COLUMBIA)
County of _____) ss.

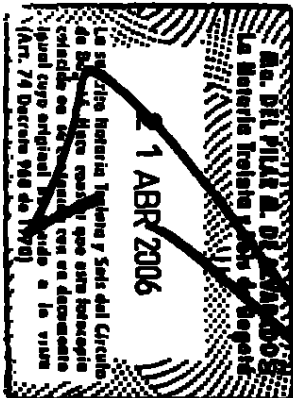
On this 19th day of FEBRUARY, 2014, before me, a notary public in and for said county, appeared Vladimir SABETSKY, who is personally known to me to be the same person whose name is subscribed to the foregoing instrument, and he/she acknowledged that he/she signed, sealed, and delivered the said instrument as his/her free and voluntary act for the uses and purposes therein set forth.

NOTARY PUBLIC JENNIFER HUBBARD

My Conclusion Express: _____

Figure 1

**My Commission Expires
August 14, 2005**



Page 2 of 2

RECORDED: 08/06/2006

100-44169

PATENT
REEL: 016816 FRAME: 0021

TRADUCCION OFICIAL No. _____
JUN. _____ VIA AGUILERA
TRADUCCION OFICIAL
DE LA SECRETARIA DE JUSTICIA

220
23221

TRADUCCIÓN OFICIAL No. 06/190 de un documento escrito en Inglés, el cual para su identificación se sella con el sello del traductor al tiempo con la presente. Esta traducción ha sido preparada por Juan Pablo Piedrahíta Aguilera, Traductor e Intérprete Oficial debidamente reconocido de conformidad con el Certificado de Idoneidad Profesional No. 0045 expedido por la Universidad Nacional de Colombia, por el Ministerio de Relaciones Exteriores y autorizado por el Ministerio del Interior y de Justicia, por resolución número 718 de 2003.

(Se traduce una cesión a favor de la compañía THE TECHNOLOGY DEVELOPMENT COMPANY Ltd., certificado de la Oficina de patentes y marcas de los EE.UU., carátula de hoja de registro y Apostilla No.06015163-4, escritos en Inglés.)

A 7001572

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

A TODOS A QUIENES ESTOS PRESENTES LLEGAREN:

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS ESTADOS UNIDOS

OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS

Marzo 7, 2006

POR LA PRESENTE CERTIFICO QUE ADJUNTA SE ENCUENTRA UNA
COPIA FIEL DE LOS ARCHIVOS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO
REGIASTRADO EL 5 de Agosto, 2005.

Por autoridad del

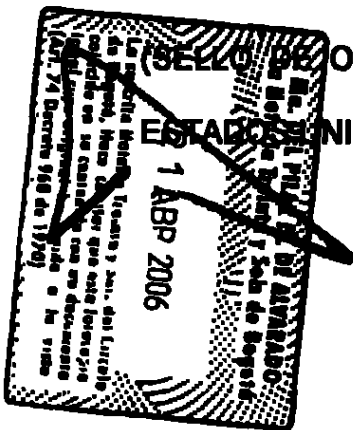
Por autoridad de:

Bajo la Secretaría de Comercio para Propiedad Intelectual

y el Director de la Oficina De Patentes y Marcas De Los Estados Unidos

(FIRMADO) M. K. CARTER

Funcionario que Certifica



(SELO DE OFICINA DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA)

1

06/190

TRADUCCION OFICIAL No. _____

JUAN P.

NUMERO

TRADUCCION OFICIAL

DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

221202
24

CARÁTULA DEL FORMULARIO DE REGISTRO
SOLO PATENTES

Expediente No. 049934.289928

Para el Director de la Oficina de Patentes y Marcas:
Favor registrar los documentos adjuntos o la(s) nueva(s) dirección(es) a continuación:

1. Nombre de la(s) parte(s) que traspasa(n):

Vladimir Sabetsky

Se adjuntan nombres o partes que traspasan adicionales? Si No
(en blanco) x

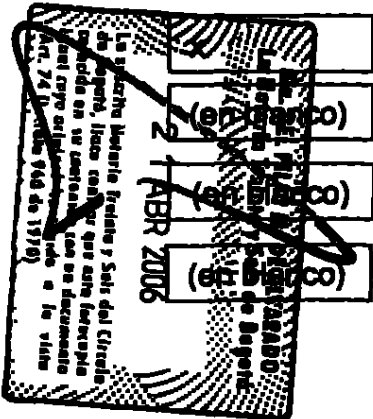
2. Nombre y Dirección de la parte que recibe:

The Technology Development Company Ltd. (TTDC)
Reid House
31 Church Street
Hamilton HM FX
Bermuda

Se adjuntan nombres o partes que traspasan adicionales ? Si No
(en blanco) x

3. Clase de Traspaso / Fecha(s) de suscripción

Fecha(s) de suscripción: Febrero 19, 2004



Cesión	(en blanco)	Fusión
(en blanco)	(en blanco)	Cambio de Nombre
(en blanco)		
(en blanco)		

06 / 190

TRADUCCION OFICIAL No. _____
JUAN P. ...
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
...
...

(en blanco) Orden Ejecutiva 9424, Licencia de Confirmación
(en blanco) Otro

222
28

4. Solicitud No(s). ó No(s) de Patente:

A. No(s). de Solicitud(es) de Patente(s) 60/469,017

B. No(s). de Patente(s) (en blanco)

Hay números adicionales adjuntos? (en blanco) Si ☒ No

☐ Este documento se presenta junto con una solicitud nueva.

5. Nombre y Dirección de la parte a quien se le debe dirigir la correspondencia concerniente al documento:

ALSTON & BIRD LLP

Bank of America Plaza

101 South Tryon Street, Suite 4000

Charlotte, NC 28280-4000

6. Número total de solicitudes de patentes involucradas: 1

7. Total Derechos (37 CFR §3.41) \$40.00

(en blanco) Adjuntos

☒ Autorización para cargo a cuenta de depósito

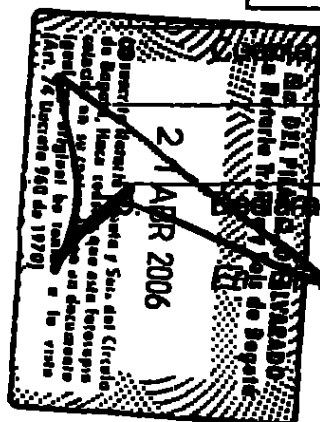
(en blanco) No se requiere (participación del gobierno no afecta titularidad)

Depósito de Depósito Número 16-0605

NO USE ESTE ESPACIO (en blanco)

Declaración y Firma

Yo, el/la suscriptor/es, declaro que al saber y entender, la información anterior es verdadera y



TRADUCCIÓN OFICIAL No. 06/190
JUAN...
TERCERA...
...
...

correcta y cualquier copia adjunta es una copia verdadera del documento original.

(Firmado)

8/5/2005

Nombre del Firmante: Cynthia V. Hall, Reg. No. 56,544 Fecha

Número Total de páginas, incluyendo la carátula, los anexos y documentos: 3

Número de fax de la Oficina de Patentes y Marcas para Cesiones nuevas:

(703) 306-5995

700200963

PATENTE

RIEL: 016616 MARCO: 0053

Expediente No.: 028093 - 0105

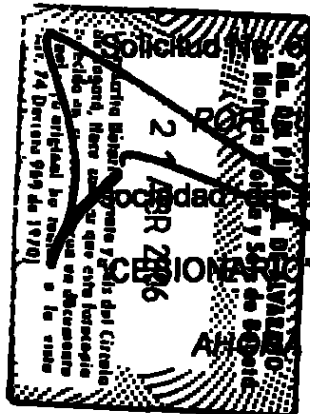
CESIÓN Y ACUERDO

POR CUANTO, Vladimir SABETSKY de Piskarevsky Prospekt 10, q.320, 105221, San-Petersburgo, Rusia; (en adelante al cual se hace referencia por sí solo y conjuntamente como el "CEDENTE") ha inventado cierta invención titulada **SISTEMA DE SUMINISTRO PARA DROGA Y TERAPIA CELULAR**, (Expediente No. 028093-0105) para la cual se presentó una Solicitud de Patente Provisional en los Estados Unidos el 9 de Mayo, 2003,

Solicitud No. 60/469,017: y

POR CUANTO, THE TECHNOLOGY DEVELOPMENT COMPANY Ltd., Sociedad con sede en Bermuda (en adelante a la cual se hace referencia como el "CESSIONARIO"), desea adquirir todos los derechos y participación sobre ella;

AHORA EN CONSECUENCIA, como contraprestación a la suma de Un



TRADUCCION OFICIAL No 06/190

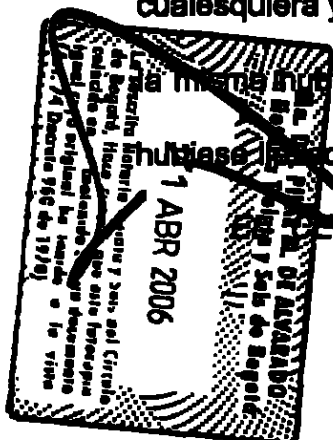
24
27225

Dólar (\$1.00) y por otra buena y valiosa contraprestación, recibo y suficiencia de las cuales se reconoce en la presente, el CEDENTE ha vendido, cedido y transferido, y por la presente vende, cede y transfiere al CESIONARIO, a sus sucesores y causahabientes, la totalidad de y el derecho exclusivo, propiedad y participación en y sobre (a) la invención arriba identificada o las invenciones y todas las mejoras y modificaciones de la misma, (b) la solicitud arriba identificada y todas las solicitudes de Títulos de Patentes de los Estados Unidos y países en el extranjero para la invención arriba identificada o para las invenciones y todas las mejoras y modificaciones sobre ellas, (c) todos los Títulos de Patente que se puedan otorgar a partir de tales solicitudes en los Estados Unidos y países del extranjero sobre ellas, (d) todas las divisiones, continuaciones, reexpediciones, y extensiones de dichas solicitudes y Títulos de Patente, y (e) el derecho de reivindicar, para cualesquiera de dichas solicitudes, la totalidad de los beneficios y los derechos de prioridad bajo la Convención Internacional y bajo cualquier otro convenio internacional al cual adhiera los Estados Unidos; tal derecho, propiedad y participación deberá ser tenido por el CESIONARIO, sus sucesores y causahabientes, durante la totalidad del término o términos para los cuales se puedan otorgar cualesquiera y todos los Títulos de Patente, tan plena y completamente como si

la misma hubiera sido tenida y gozada por el CEDENTE si esta Cesión no se hubiese llevado a cabo.

EL CEDENTE POR LA PRESENTE AUTORIZA Y LE SOLICITA al

TRANSLACION OFICIAL No. 06 / 190
JUN. 1990
TITULO DE PATENTE
DEL INSTITUTO VENEZOLANO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS



225
28226

Comisario para Patentes y Marcas expedir dichos Títulos de Patentes a favor del CESIONARIO, como cesionario de la totalidad de la participación, para el solo uso y beneficio del CESIONARIO, de sus sucesores y causahabientes.

EL CEDENTE POR LA PRESENTE CONVIENE (a) comunicarle al CESIONARIO, a sus sucesores y causahabientes, o a sus representantes y agentes, todos los hechos e información conocida o que se encuentre a disponibilidad del CEDENTE respecto de dicha invención o invenciones, mejoras y modificaciones, incluyendo las pruebas para objeciones, observaciones, reexaminaciones, oposiciones, revocatorias, extensiones o para fines de infracciones u otros procesos legales, judiciales o administrativos, cuando lo solicite el CESIONARIO; (b) dar testimonio con presentación personal o mediante declaración juramentada, según lo requiera el CESIONARIO, sus sucesores o causahabientes, en cualesquiera dichos procesos en los Estados Unidos o en cualquier país extranjero; (c) firmar y entregar, a solicitud del CESIONARIO, todos los documentos legales, incluyendo pero sin limitarse a, originales, divisionales, de continuación y solicitudes de reexpedición, renovaciones, cesiones, poderes, juramentos, declaraciones juramentadas, declaraciones, afirmaciones; y (d) proporcionarle toda la asistencia razonable al CESIONARIO, a sus sucesores y causahabientes para obtener y hacer cumplir la titularidad sobre y la protección de dicha invención o invenciones, mejoras y modificaciones bajo las leyes de propiedad intelectual de los Estados Unidos y países extranjeros.



TRADUCCION OFICIAL No. 106195
JUN 1 1966
TRADUCCION OFICIAL
DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS
DE LOS ESTADOS UNIDOS

PATENTE
RIEL: 016616 MARCO: 0054

Expediente No.: 028093 - 0105

EL CEDENTE POR LA PRESENTE DECLARA Y GARANTIZA que el CEDENTE posee la totalidad del derecho no gravado para vender, ceder, y transferir la participación vendida, cedida y transferida en la presente, y que el CEDENTE no ha suscrito ni suscribirá documento o instrumento alguno que pueda estar en conflicto con la presente.

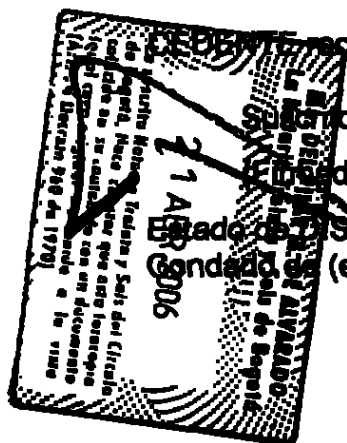
**EL CEDENTE POR LA PRESENTE LE OTORGA a la firma de abogados
Foley & Lardner el poder u la autoridad para incluir en esta Cesión
cualesquiera identificaciones adicionales que puedan ser necesarias o
convenientes para cumplir con los reglamentos de la Oficina de patentes y
marcas de los Estados Unidos para el registro de esta Cesión.**

EL CEDENTE ENTIENDE Y CONVIENE que los apoderados y agentes de la firma de abogados **Foley & Lardner** no representan personalmente al CEDENTE ni a su participación legal, pero a cambio, representa la participación del CESIONARIO; dado que dichos apoderados y agentes no pueden proporcionarle asesoría legal al CEDENTE respecto de esta Cesión, el

DECLARANTE reconoce su derecho de buscar su propia asesoría legal.

Suena hoy día 19 de febrero, 2004.

Estado de **FLORIDA**
Condado de **(en blanco)**



06/1991
FRADUCION DESPACHADA
JUN 1991
C. 1991
C. 1991

227 228
30

Hoy día 19 de febrero, 2006, ante mí, notario público en y para dicho condado, compareció Vladimir SABETSKY, a quien conozco personalmente y quien es la misma persona cuyo nombre está suscrito en el instrumento anterior, y que él reconoció que firmó, selló y entregó dicho instrumento en un acto libre y espontáneo para los usos y propósitos expresados en el mismo.

(Firma) Wendy Huber

Mi Comisión Vence el 14 de Agosto, 2008.
002.1013176.1
REGISTRADO: 08/05/2005

PATENTE
RIEL: 016616 MARCO: 0055

APOSTILLA

(Convención de la Haya de Octubre 5 de 1961)

1. País: *Estados Unidos de América*

Este documento público

2. Ha sido firmado por *M. K. CARTER*

3. Obrando en calidad de Funcionario que Certifica

4. Lleva el sello/estampilla de la Oficina de Patentes y Marcas

CERTIFICADA

5. En Washington D.C.

6. Hoy Veintiuno de Marzo, 2006

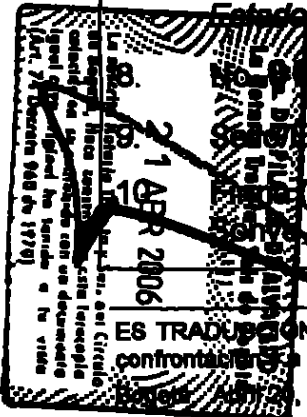
7. Por el *Funcionario Asistente de Autenticaciones, Departamento de Estado de los Estados Unidos*

8. No. *015163-4*

Sello/Estampilla (Sello en Relieve)

Firmado)

John N. Johnson



ES TRADUCCIÓN FIEL Y COMPLETA de la cual se deja copia en los archivos de esta oficina para su confrontación con la cual me remito.
Firma: Wendy Huber, 2006.

John N. Johnson
TRANSDUCTION OFFICIAL No. *08/197*
JUL
TRANSDUCTION OFFICIAL
DE ALTA, ENFERMERIA Y ODONTOLOGIA



MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES

436729
Juan Rodríguez
LA FIRMA ATANEE EN EL
DOCUMENTO DESEMPENA
LAS FUNCIONES INDICADAS

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO

2006 ABR 21 P 12 43

UCC
JEFE DE LEGALIZACIONES
BOGOTÁ D.C.

: APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by M. K. Carter3. acting in the capacity of Certifying Officer4. bears the seal/stamp of Patent and Trademark Office

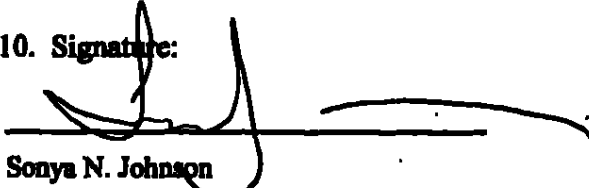
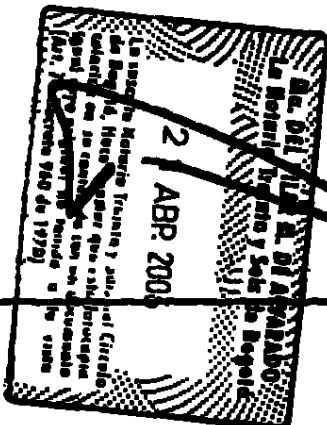
Certified

5. at Washington, D.C.

6. the twenty-first of March, 20067. by Assistant Authentication Officer, United States Department of State8. No. 06015163-4

9. Seal/Stamp:

10. Signature:


Sonya N. Johnson

TRADUCCION OFICIAL No. 061-90
JUAN
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

229
37

A 7601572

THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

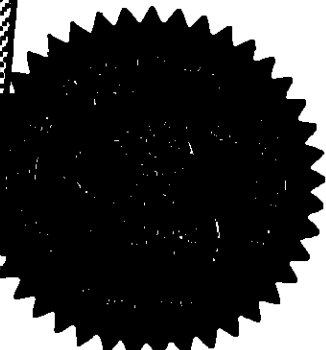
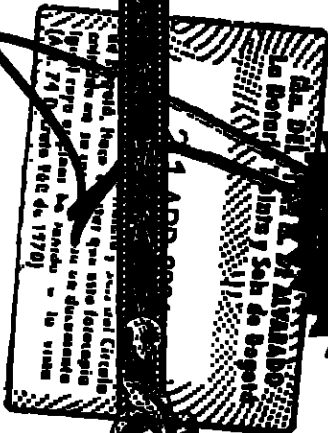
March 07, 2006

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
AUGUST 05, 2005.

By Authority of the
Under Secretary of Commerce for Intellectual Property
and Director of the United States Patent and Trademark Office


M. K. CARTER
Certifying Officer

TRADUCCION OFICIAL No. 06/193
JUAN A. A. GUILERA
TRADUCCION E INTERPRETE OFICIAL
MEXICO DE MEXICO
SECRETARIA DE ECONOMIA Y DE JUSTICIA



230 284
49

RECORDATION FORM COVER SHEET PATENTS ONLY

to the Director of the Patent and Trademark Office:

Attorney Dkt. No.: 049934.289928

Please record the attached documents at this new address(es) below.

1. Name of conveying party(ies):

Vladimir Sabetsky

2. Name and address of receiving party(ies):

The Technology Development Company Ltd. (TTDC)
Raid House
31 Church Street
Hamilton HM FX
Bermuda

Additional name(s) of conveying party(ies) attached? Yes ☐ No ☒Additional name(s) & address(es) attached? Yes ☐ No ☒

3. Nature of conveyance/ Execution Date(s):

Execution Date(s) February 19, 2004

- ☒ Assignment ☐ Merger
☐ Security Agreement ☐ Change of Name
☐ Joint Research Agreement
☐ Government Interest Assignment
☐ Executive Order 9424, Confirmatory License
☐ Other _____

4. Application or patent number(s):

A. Patent Application No.(s) 60/469,017

B. Patent No.(s)

☐ This document is being filed together with a new application.Additional numbers attached? Yes ☐ No ☒

5. Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:

ALSTON & BIRD LLP
Bank of America Plaza
101 South Tryon Street, Suite 4000
Charlotte, NC 28280-4000

6. Total number of applications and patents involved:

1

7. Total fee (37 CFR 1.21(h) & 3.41) \$40.00

☐ Enclosed
☒ Authorized to be charged to deposit account
☐ None required (government interest not affecting title)

8. Deposit account number: 16-0605

DO NOT USE THIS SPACE

9. Signature of the inventor: To the best of my knowledge and belief, the foregoing information is true and correct and any attached copy is a true

Cynthia V. Hall
 Name of Inventor: Cynthia V. Hall
 Date: 8/5/2005

Date

Total number of pages including cover sheet, attachments, and documents: 3

USPTO Form 100 for New Assignments (7/03) 306-3993

700200963

PATENT

REEL: 016616 FRAME: 0063

TRADUCCION OFICIAL No. 08/180

JUN 10 2005

TRADUCCION E INTERPRETE OFICIAL

CEN. MAR. INTEL. Y DE JUST. CIA

231-222
3A

ASSIGNMENT AND AGREEMENT

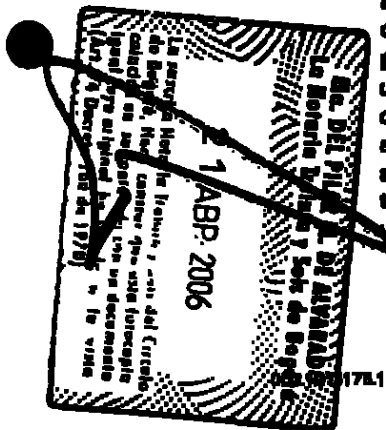
WHEREAS, Vladimir SABETSKY of Piskarevsky Prospekt 10, q.320, 105221 Saint-Petersburg, Russia; (hereinafter referred to singly and collectively as "ASSIGNOR") have invented a certain invention entitled **NOVEL DELIVERY SYSTEM FOR DRUG AND CELL THERAPY** (Atty. Dkt. No. 028093-0105) for which a provisional application for United States Letters Patent was filed on May 9, 2003 as Application No. 60/489,017; and

WHEREAS, THE TECHNOLOGY DEVELOPMENT COMPANY Ltd., a Bermuda corporation (hereinafter referred to as "ASSIGNEE") is desirous of acquiring the entire interest therein;

NOW THEREFORE, in consideration of One Dollar (\$1.00) and other good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, ASSIGNOR has sold, assigned, and transferred, and by these presents hereby sells, assigns, and transfers, unto ASSIGNEE, its successors and assigns, the full and exclusive right, title, and interest in and to (a) the above-identified invention or inventions and all improvements and modifications thereof, (b) the above-identified application and all other applications for Letters Patent of the United States and countries foreign thereto for the above-identified invention or inventions and all improvements and modifications thereof, (c) all Letters Patent which may issue from said applications in the United States and countries foreign thereto, (d) all divisions, continuations, reissues, and extensions of said applications and Letters Patent, and (e) the right to claim for any of said applications the full benefits and priority rights under the International Convention and any other international agreement to which the United States adheres; such right, title, and interest to be held and enjoyed by ASSIGNEE, its successors and assigns, to the full end of the term or terms for which any and all such Letters Patent may be granted as fully and entirely as would have been held and enjoyed by ASSIGNOR had this Assignment not been made.

ASSIGNOR HEREBY AUTHORIZES AND REQUESTS the Commissioner of Patents and Trademarks to issue said Letters Patent to ASSIGNEE as assignee of the entire interest, for the sole use and benefit of ASSIGNEE, its successors and assigns.

ASSIGNOR HEREBY AGREES (a) to communicate to ASSIGNEE, its successors and assigns, or their representatives or agents, all facts and information known or available to ASSIGNOR respecting said invention or inventions, improvements, and modifications including evidence for interference, reexamination, reissue, opposition, revocation, extension, or infringement purposes or other legal, judicial, or administrative proceedings, whenever requested by ASSIGNEE; (b) to testify in person or by affidavit as required by ASSIGNEE, its successors and assigns, in any such proceeding in the United States or a country foreign thereto; (c) to execute and deliver, upon request by ASSIGNEE, all lawful papers including, but not limited to, original, divisional, continuation, and reissue applications, renewals, assignments, powers of attorney, oaths, affidavits, declarations, depositions; and (d) to provide all reasonable assistance to ASSIGNEE, its successors and assigns, in obtaining and enforcing proper title in and protection for said invention or inventions, improvements, and modifications under the intellectual property laws of the United States and countries foreign thereto.



PATENT

REEL: 016616 FRAME: 0054

TRADUCCION OFICIAL No. 86190

JUL 1 2006

TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL

DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

232
35

Atty. Dkt. No. 028083-0105

ASSIGNOR HEREBY REPRESENTS AND WARRANTS that ASSIGNOR has the full and unencumbered right to sell, assign, and transfer the interests sold, assigned, and transferred herein, and that ASSIGNOR has not executed and will not execute any document or instrument in conflict herewith.

ASSIGNOR HEREBY GRANTS to the law firm of Foley & Lardner the power and authority to insert in this Assignment any further identification which may be necessary or desirable to comply with the rules of the U.S. Patent and Trademark Office for recordation of this Assignment.

ASSIGNOR UNDERSTANDS AND AGREES that the attorneys and agents of the law firm of Foley & Lardner do not personally represent ASSIGNOR or ASSIGNOR's legal interests, but instead represent the interests of ASSIGNEE; since said attorneys and agents cannot provide legal advice to ASSIGNOR with respect to this Assignment, ASSIGNOR acknowledges its right to seek its own independent legal counsel.

Executed this 19 day of February, 2004

[Signature]

VLADIMIR SABETSKY

State of DISTRICT OF COLUMBIA
County of _____

On this 19TH day of FEBRUARY, 2004, before me, a notary public in and for said county, appeared Vladimir SABETSKY, who is personally known to me to be the same person whose name is subscribed to the foregoing instrument, and he/she acknowledged that he/she signed, sealed, and delivered the said instrument as his/her free and voluntary act for the uses and purposes therein set forth.

[Signature]

Notary Public DEBBY HUGHES

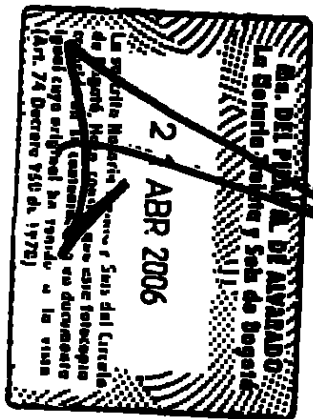
My Commission Expires: _____

(Seal)

My Commission Expires
August 14, 2008

05/190

TRADUCCION OFICIAL No. _____
JUAN CARLOS PEDRAZITA AGUILERA
Tribunal de lo Contencioso Administrativo



TRADUCCIÓN OFICIAL No. 06/191 de un documento escrito en Inglés, el cual para su identificación se sella con el sello del traductor al tiempo con la presente. Esta traducción ha sido preparada por Juan Pablo Piedrahita Aguilera, Traductor e Intérprete Oficial debidamente reconocido de conformidad con el Certificado de Idoneidad Profesional No. 0045 expedido por la Universidad Nacional de Colombia, por el Ministerio de Relaciones Exteriores y autorizado por el Ministerio del Interior y de Justicia, por resolución número 718 de 2003.

(Se traduce una cesión a favor de la compañía THE TECHNOLOGY DEVELOPMENT COMPANY Ltd., certificado de la Oficina de patentes y marcas de los EE.UU., carátula de hoja de registro y Apostilla No.08015183-1, escritos en Inglés.)

A 7001572

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

A TODOS A QUIENES ESTOS PRESENTES LLEGAREN:

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS ESTADOS UNIDOS

OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS

Marzo 2, 2006

POR LA PRESENTE CERTIFICO QUE ADJUNTA SE ENCUENTRA UNA
COPIA FIEL DE LOS ARCHIVOS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO
REGIASTRADO EL 5 de Agosto, 2005.

Por autoridad del

Por autoridad de:

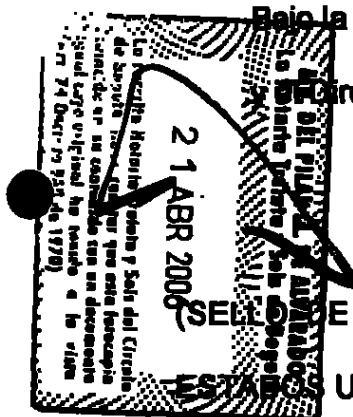
Bajo la Secretaría de Comercio para Propiedad Intelectual

Director de la Oficina De Patentes y Marcas De Los Estados Unidos

(FIRMADO) M. K. CARTER

Funcionario que Certifica

(SELECCION DE OBLEA DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA)



06/191
TRADUCCION OFICIAL No. 06/191
JUAN PABLO PIEDRAHITA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

23/2/20

30

Orden Ejecutiva 9424, Licencia de Confirmación
 Otro

CS 256
38

4. Solicitud No(s). ó No(s) de Patente:

A. No(s). de Solicitud(es) de Patente(s) 60/451,245

B. No(s). de Patente(s) (en blanco)

Hay números adicionales adjuntos? Si ☒ No

☐ Este documento se presenta junto con una solicitud nueva.

5. Nombre y Dirección de la parte a quien se le debe dirigir la correspondencia concerniente al documento:

ALSTON & BIRD LLP
Bank of America Plaza
101 South Tryon Street, Suite 4000
Charlotte, NC 28280-4000

6. Número total de solicitudes de patentes involucradas: 1

7. Total Derechos (37 CFR §3.41) \$40.00

Adjuntos
☒ Autorización para cargo a cuenta de depósito
 No se requiere (participación del gobierno no afecta titularidad)

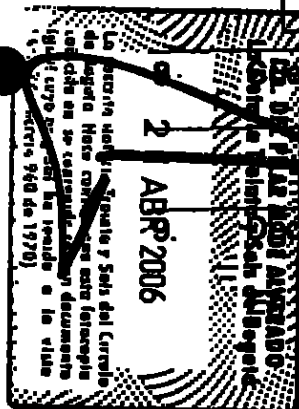
8. Cuenta de Depósito Número 16-0605

NO USE ESTE ESPACIO (en blanco)

Declaración y Firma

En mi leal saber y entender, la información anterior es verdadera y

TRADUCCION OFICIAL No. 06/191
JUNIO 2006
TRADUCCION OFICIAL
R. / B. / M. / ...
DEL Mtro. Registrador de la PATENTE



correcta y cualquier copia adjunta es una copia verdadera del documento original.

(Firmado)

8/5/2005

Nombre del Firmante: Cynthia V. Hall, Reg. No. 56,544 Fecha

Número Total de páginas, incluyendo la carátula, los anexos y documentos: 3

Número de fax de la Oficina de Patentes y Marcas para Cesiones nuevas:

(703) 306-5995

700200981

PATENTE

RIEL: 016616 MARCO: 0119

Expediente No.: 028093 - 0102

CESIÓN Y ACUERDO

POR CUANTO, Vladimir **SABETSKY** de Piskarevsky Prospekt 10, q.320, 105221, San-Petersburgo, Rusia; (en adelante al cual se hace referencia por sí solo y conjuntamente como el "CEDENTE") ha inventado cierta invención titulada **IMPLANTE BIOCOMPATIBLE Y MÉTODOS DE FABRICACIÓN DEL MISMO**, (Expediente No. 028093-0102) para la cual se presentó una Solicitud de Patente Provisional en los Estados Unidos el 4 de Marzo, 2003, Solicitud No. 60/451,245; y

POR CUANTO, THE TECHNOLOGY DEVELOPMENT COMPANY Ltd., sociedad de Bermuda (en adelante a la cual se hace referencia como el "CESIONARIO"), desea adquirir todos los derechos y participación sobre ella;

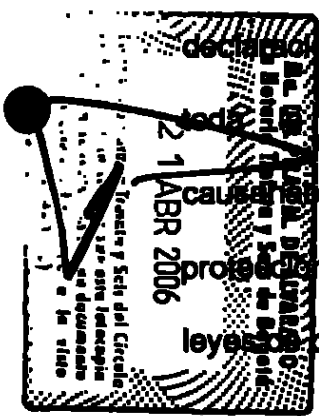
ALORA EN CONSECUENCIA, como contraprestación a la suma de Un

TRADUCION ORIGINAL
JUAN...
TRADUCION ORIGINAL
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

23029
4A

Comisario para Patentes y Marcas expedir dichos Títulos de Patentes a favor del CESIONARIO, como cesionario de la totalidad de la participación, para el solo uso y beneficio del CESIONARIO, de sus sucesores y causahabientes.

EL CEDENTE POR LA PRESENTE CONVIENE (a) comunicarle al CESIONARIO, a sus sucesores y causahabientes, o a sus representantes y agentes, todos los hechos e información conocida o que se encuentre a disponibilidad del CEDENTE respecto de dicha invención o invenciones, mejoras y modificaciones, incluyendo las pruebas para objeciones, observaciones, reexaminaciones, oposiciones, revocatorias, extensiones o para fines de infracciones u otros procesos legales, judiciales o administrativos, cuando lo solicite el CESIONARIO; (b) dar testimonio con presentación personal o mediante declaración juramentada, según lo requiera el CESIONARIO, sus sucesores o causahabientes, en cualesquiera dichos procesos en los Estados Unidos o en cualquier país extranjero; (c) firmar y entregar, a solicitud del CESIONARIO, todos los documentos legales, incluyendo pero sin limitarse a, originales, divisionales, de continuación y solicitudes de reexpedición, renovaciones, cesiones, poderes, juramentos, declaraciones juramentadas, declaraciones, afirmaciones; y (d) proporcionarle toda la asistencia razonable al CESIONARIO, a sus sucesores y causahabientes, para obtener y hacer cumplir la titularidad sobre y la protección de dicha invención o invenciones, mejoras y modificaciones bajo las leyes de propiedad intelectual de los Estados Unidos y países extranjeros.



5/19
TRANSLACION
JUAN PABLO RUIZ
TRADUCTOR EN INTERPRETE JURADO
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

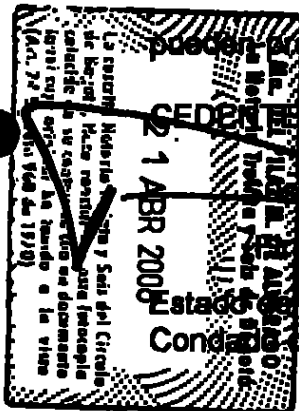
EL CEDENTE POR LA PRESENTE DECLARA Y GARANTIZA que el CEDENTE posee la totalidad del derecho no gravado para vender, ceder, y transferir la participación vendida, cedida y transferida en la presente, y que el CEDENTE no ha suscrito ni suscribirá documento o instrumento alguno que pueda estar en conflicto con la presente.

EL CEDENTE POR LA PRESENTE LE OTORGA a la firma de abogados F ley & Lardner el poder u la autoridad para incluir en esta Cesión cualesquiera identificaciones adicionales que puedan ser necesarias o convenientes para cumplir con los reglamentos de la Oficina de patentes y marcas de los Estados Unidos para el registro de esta Cesión.

EL CEDENTE ENTIENDE Y CONVIENE que los apoderados y agentes de la firma de abogados Foley & Lardner no representan personalmente al CEDENTE ni a su participación legal, pero a cambio, representa la participación del CESIONARIO; dado que dichos apoderados y agentes no pueden proporcionarle asesoría legal al CEDENTE respecto de esta Cesión, el CEDENTE reconoce su derecho de buscar su propia asesoría legal.

Escrito hoy día 19 de febrero, 2004.

(Firmado) Vladimir SABETSKY
Estado de DISTRICTO DE COLUMBIA
Condado de (en blanco)



TRADUCCION OFICIAL
JUAN CARLOS PEDRO
TRADUCCION E INTERPRETACION
116 DE ...
...

Hoy día 19 de febrero, 2006, ante mí, notario público en y para dicho condado, compareció Vladimir SABETSKY, a quien conozco personalmente y quien es la misma persona cuyo nombre está suscrito en el instrumento anterior, y que él reconoció que firmó, selló y entregó dicho instrumento en un acto libre y espontáneo para los usos y propósitos expresados en el mismo.

(Firma) Wendy Huber

Mi Comisión Vence el 14 de Agosto, 2008.

002.1011110.1

REGISTRADO: 08/05/2005

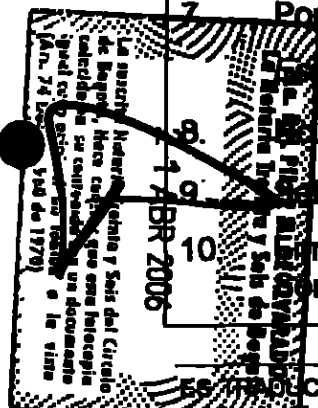
PATENTE

RIEL: 016616 MARCO: 0121

APOSTILLA

(Convención de la Haya de Octubre 5 de 1961)

1. País: *Estados Unidos de América*
Este documento público
2. Ha sido firmado por *M. K. CARTER*
3. Obrando en calidad de Funcionario que Certifica
4. Lleva el sello/estampilla de la Oficina de Patentes y Marcas
CERTIFICADA
5. En Washington D.C.
6. Hoy Veintiuno de Marzo, 2008
7. Por el *Funcionario Asistente de Autenticaciones, Departamento de Estado de los Estados Unidos*
8. **06015163-1**
9. Sello/Estampilla (Sello en Relieve)
10. Firma (Firmado)
Wendy N. Johnson



Es una COPIA FIEL Y COMPLETA de la cual se deja copia en los archivos de esta oficina para su conservación y a la cual me remito.

Bogotá, Abril 20, 2008.

John C. Carter
DECLARACION OFICIAL No. ...
JURAMENTO DE FIDELIDAD
TRADUCTOR E INTERPRETE
...
...
...
...
...

9011



MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES

436730
Juan Guichueta
CUYA FIRMA APARECE EN EL
DOCUMENTO DESEMPEÑA
LAS FUNCIONES INDICADAS

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO

2006 MAR 21 P 12:44
nos
JEFE DE LEGALIZACIONES
BOGOTA D.C.

241 242

P.684

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by M. K. Carter

3. acting in the capacity of Certifying Officer

4. bears the seal/stamp of Patent and Trademark Office

Certified

5. at Washington, D.C.

6. the twenty-first of March, 2006

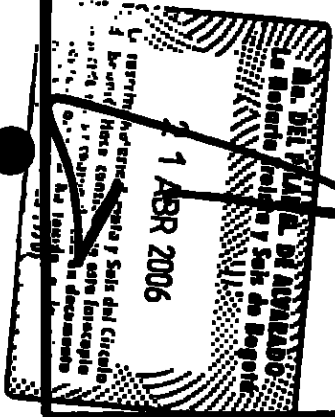
7. by Assistant Authentication Officer, United States Department of State

8. No. 06015163-1

9. Seal/Stamp:

10. Signature:

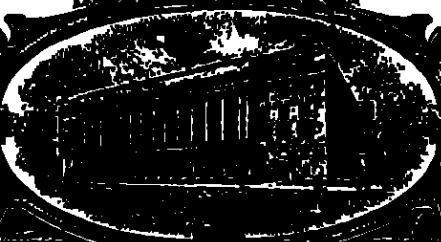
Sonya N. Johnson



TRADUCCION OFICIAL No. 06/194
JUAN...
TRADUCCION E INICIAL ORIGINAL
DE LA IN. EX. 104 DE ASISTENCIA

242
18-243

A 7001572



THE UNITED STATES OF AMERICA

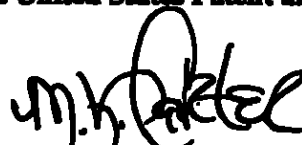
TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME:

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

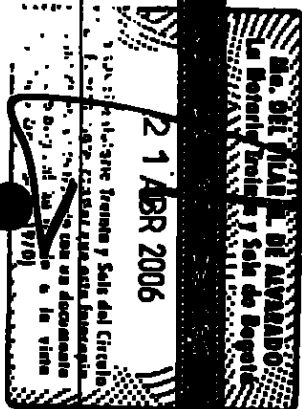
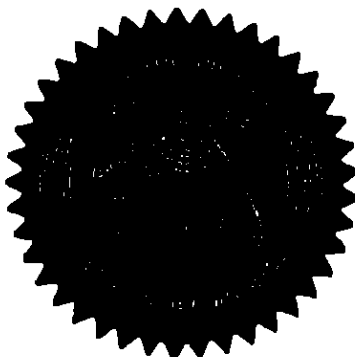
March 02, 2006

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
AUGUST 05, 2005.

By Authority of the
Under Secretary of Commerce for Intellectual Property
and Director of the United States Patent and Trademark Office


M. K. CARTER
Certifying Officer

10 6 / 19 4
TRADUCCION OFICIAL No. _____
JURADO
TRADUCCION OFICIAL No. _____
JURADO
JEL MAR. IN. GUB. Y DE JUSTICIA



243 244
48

RECORDATION FORM COVER SHEET PATENTS ONLY

as Director of the Patent and Trademark Office:
we record the attached documents or the new address(es) below.

Attorney Dkt. No.: 049934.289952

Name of conveying party(ies):

Vladimir Sabenky

2. Name and address of receiving party(ies):

The Technology Development Company Ltd. (TTDC)
Reid House
31 Church Street
Hamilton HM FX
Bermuda

Additional name(s) of conveying party(ies) attached? Yes ☐ No ☒

3. Nature of conveyance/Execution Date(s):

Execution Date(s) February 19, 2004

- ☒ Assignment - ☐ Merger
☐ Security Agreement ☐ Change of Name
☐ Joint Research Agreement
☐ Government Interest Assignment
☐ Executive Order 9424, Confirmatory License
☐ Other _____

Additional name(s) & address(es) attached? Yes ☐ No ☒

4. Application or patent number(s):

A. Patent Application No.(s) 60/451,245

B. Patent No.(s)

☐ This document is being filed together with a new application. Additional numbers attached? Yes ☐ No ☒

5. Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:

ALSTON & BIRD LLP
Bank of America Plaza
10 South Tryon Street, Suite 4000
Charlotte, NC 28280-4000

6. Total number of applications and patents involved:

1

7. Total fee (37 CFR 1.21(h) & 3.41) \$40.00

- ☐ Enclosed
☒ Authorized to be charged to deposit account
☐ None required (government interest not affecting title)

8. Deposit account number: 16-0603

DO NOT USE THIS SPACE

9. Signature and signature of each of the parties to the foregoing information is true and correct and any attached copy is a true copy of the original document.

Name of Person Signing: Cynthia V. Hall
Reg. No. 56,944

Date

3/5/2005

Total number of pages including cover sheet, attachments, and documents: 2

USPTO Fee Number for New Assignments (703) 306-5995

700200981

PATENT 06/18
REEL: 016616 FRAME: 0119
 TRADUCCION OFICIAL
 JUAN P. ...
 TRADUCTOR E INTERPRETE JURADO
 P.O. BOX 1000
 DEPT. MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

Atty. Dkt. No. 028089-0102

ASSIGNMENT AND AGREEMENT

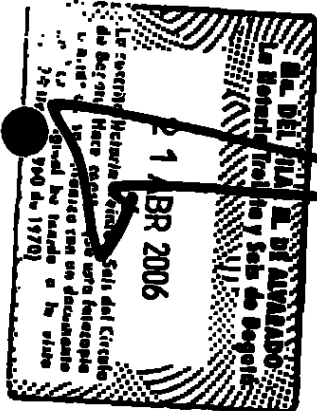
WHEREAS, Vladimir SABETSKY of Plakarevsky Prospekt 10, q.320, 105221, Saint-Petersburg, Russia; (hereinafter referred to singly and collectively as "ASSIGNOR") have invented a certain invention entitled BIOCOMPATIBLE IMPLANT AND METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF (Atty. Dkt. No. 028083-D102) for which a provisional application for United States Letters Patent was filed on March 4, 2003 as Application No. 60/451,245; and

WHEREAS, THE TECHNOLOGY DEVELOPMENT COMPANY Ltd., a Bermuda corporation (hereinafter referred to as "ASSIGNEE") is desirous of acquiring the entire interest therein;

NOW THEREFORE, in consideration of One Dollar (\$1.00) and other good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, ASSIGNOR has sold, assigned, and transferred, and by these presents hereby sells, assigns, and transfers, unto ASSIGNEE, its successors and assigns, the full and exclusive right, title, and interest in and to (a) the above-identified invention or inventions and all improvements and modifications thereof, (b) the above-identified application and all other applications for Letters Patent of the United States and countries foreign thereto for the above-identified invention or inventions and all improvements and modifications thereof, (c) all Letters Patent which may issue from said applications in the United States and countries foreign thereto, (d) all divisions, continuations, renewals, and extensions of said applications and Letters Patent, and (e) the right to claim for any of said applications the full benefits and priority rights under the International Convention and any other international agreement to which the United States adheres; such right, title, and interest to be held and enjoyed by ASSIGNEE, its successors and assigns, to the full end of the term or terms for which any and all such Letters Patent may be granted as fully and entirely as would have been held and enjoyed by ASSIGNOR had this Assignment not been made.

ASSIGNOR HEREBY AUTHORIZES AND REQUESTS the Commissioner of Patents and Trademarks to issue said Letters Patent to **ASSIGNEE** as assignee of the entire interest, for the sole use and benefit of **ASSIGNEE**, its successors and assigns.

ASSIGNOR HEREBY AGREES (a) to communicate to ASSIGNEE, its successors and assigns, or their representatives or agents, all facts and information known or available to ASSIGNOR respecting said invention or inventions, improvements, and modifications including evidence for interference, reexamination, reissue, opposition, revocation, extension, or infringement purposes or other legal, judicial, or administrative proceedings, whenever requested by ASSIGNEE; (b) to testify in person or by affidavit as required by ASSIGNEE, its successors and assigns, in any such proceeding in the United States or a country foreign thereto; (c) to execute and deliver, upon request by ASSIGNEE, all lawful papers including, but not limited to, original, divisional, continuation, and reissue applications, renewals, assignments, powers of attorney, oaths, affidavits, declarations, depositions; and (d) to provide all reasonable assistance to ASSIGNEE, its successors and assigns, in obtaining and enforcing proper title in and protection for said invention or inventions, improvements, and modifications under the intellectual property laws of the United States and countries foreign thereto.



Page 1 of 2

002101110.1

PATENT

REEL: 016616 FRAME: 0120

TRADUCCION OFICIAL No.

புது.

المجلس الأعلى للدراسات الإسلامية

... JOR Y DE JUSTICIA

245
42

Atty. Dkt. No. 028093-0102

ASSIGNOR HEREBY REPRESENTS AND WARRANTS that ASSIGNOR has the full and unencumbered right to sell, assign, and transfer the interests sold, assigned, and transferred herein, and that ASSIGNOR has not executed and will not execute any document or instrument in conflict herewith.

ASSIGNOR HEREBY GRANTS to the law firm of Foley & Lardner the power and authority to insert in this Assignment any further identification which may be necessary or desirable to comply with the rules of the U.S. Patent and Trademark Office for recordation of this Assignment.

ASSIGNOR UNDERSTANDS AND AGREES that the attorneys and agents of the law firm of Foley & Lardner do not personally represent ASSIGNOR or ASSIGNOR's legal interests, but instead represent the interests of ASSIGNEE; since said attorneys and agents cannot provide legal advice to ASSIGNOR with respect to this Assignment, ASSIGNOR acknowledges its right to seek its own independent legal counsel.

Executed this 19 day of February, 2004

VLADIMIR SABETSKY

State of DISTRICT OF COLUMBIA
County of _____

On this 19th day of FEBRUARY, 2004, before me, a notary public in and for said county, appeared Vladimir SABETSKY, who is personally known to me to be the same person whose name is subscribed to the foregoing instrument; and he/she acknowledged that he/she signed, sealed, and delivered the said instrument as his/her free and voluntary act for the uses and purposes therein set forth.

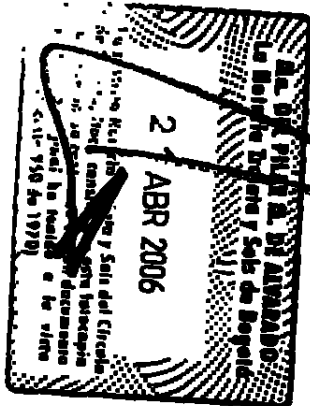
[Signature]

Notary Public [Signature]

My Commission Expires: _____

My Commission Expires
August 14, 2008

[Red]



TRADUCCION OFICIAL No. 58193
JUR. [Signature]
TRADUCCION INTERPRETE OFICIAL
DEL MAX. MINISTERIO DE JUSTICIA

Page 2 of 2

002.1011110.1

RECORDED: 08/05/2005

PATENT
REEL: 016616 FRAME: 0121

246 249
49

TRADUCCIÓN OFICIAL No. 06/192 de un documento escrito en inglés, el cual para su identificación se sella con el sello del traductor al tiempo con la presente. Esta traducción ha sido preparada por Juan Pablo Piedrahíta Aguilera, Traductor e Intérprete Oficial debidamente reconocido de conformidad con el Certificado de Idoneidad Profesional No. 0045 expedido por la Universidad Nacional de Colombia, por el Ministerio de Relaciones Exteriores y autorizado por el Ministerio del Interior y de Justicia, por resolución número 718 de 2003.

(Se traduce una cesión a favor de la compañía THE TECHNOLOGY DEVELOPMENT COMPANY Ltd., certificado de la Oficina de patentes y marcas de los EE.UU., carátula de hoja de registro y Apostilla No.06015163-2, escritos en inglés.)

A 7001572

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

A TODOS A QUIENES ESTOS PRESENTES LLEGAREN:

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS ESTADOS UNIDOS

OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS

Marzo 2, 2006

POR LA PRESENTE CERTIFICO QUE ADJUNTA SE ENCUENTRA UNA
COPIA FIEL DE LOS ARCHIVOS DE ESTA OFICINA DE UN DOCUMENTO
REGIASTRADO EL 5 de Agosto, 2005.

Por autoridad del

Por autoridad de:

Secretaría de Comercio para Propiedad Intelectual

Director de la Oficina De Patentes y Marcas De Los Estados Unidos

(FIRMADO) M. K. CARTER

Funcionario que Certifica

(SELLO DE OBLEA DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS
ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA)

TRADUCCION OFICIAL No. 06/192

JUR. APOSTILLA

TRADUCCION OFICIAL

DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

217
200

CARÁTULA DEL FORMULARIO DE REGISTRO
SOLO PATENTES

Expediente No. 049934.289924

Para el Director de la Oficina de Patentes y Marcas:

Favor registrar los documentos adjuntos o la(s) nueva(s) dirección(es) a continuación:

1. Nombre de la(s) parte(s) que traspasa(n):

Vladimir Sabetsky

Se adjuntan nombres o partes que traspasan adicionales? Si

No

(en blanco)

x

2. Nombre y Dirección de la parte que recibe:

The Technology Development Company Ltd. (TTDC)

Reid House

31 Church Street

Hamilton HM FX

Bermuda

Se adjuntan nombres o partes que traspasan adicionales ? Si

No

(en blanco)

x

Clase de Traspaso / Fecha(s) de suscripción

Fecha(s) de suscripción: Febrero 19, 2004

Cesión

(en blanco)

Fusión

(en blanco)

Contrato de Valores

(en blanco)

Cambio de Nombre

(en blanco)

Acuerdo de Investigación Conjunta

(en blanco)

Cesión de Participación del Gobierno

248
812
248

(en blanco) Orden Ejecutiva 9424, Licencia de Confirmación
(en blanco) Otro

4. Solicitud No(s). ó No(s) de Patente:

A. No(s). de Solicitud(es) de Patente(s) 60/469,601

B. No(s). de Patente(s) (en blanco)

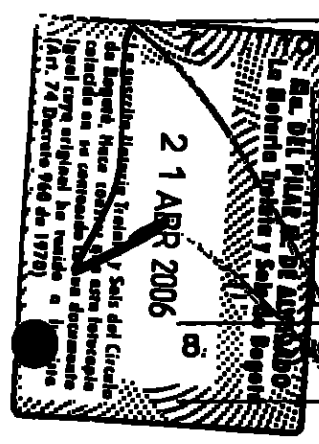
Hay números adicionales adjuntos? (en blanco) Si ☒ No

☐ Este documento se presenta junto con una solicitud nueva.

5. Nombre y Dirección de la parte a quien se le debe dirigir la correspondencia concerniente al documento:

ALSTON & BIRD LLP
Bank of America Plaza
101 South Tryon Street, Suite 4000
Charlotte, NC 28280-4000

6. Número total de solicitudes de patentes involucradas: 1



Total Derechos (37 CFR §3.41) \$40.00

(en blanco) Adjuntos
☒ Autorización para cargo a cuenta de depósito
(en blanco) No se requiere (participación del gobierno no afecta titularidad)

8. Cuenta de Depósito Número 16-0605

NO USE ESTE ESPACIO (en blanco)

9. Declaración y Firma

En mi leal saber y entender, la información anterior es verdadera y 06/192

TRADUCCIÓN JAI No. 06/192
JUN 11 2006
TRADUCCIÓN ORIGINAL
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

correcta y cualquier copia adjunta es una copia verdadera del documento original.

(Firmado)

8/5/2005

Nombre del Firmante: Cynthia V. Hall, Reg. No. 56,544 Fecha

Número Total de páginas, incluyendo la carátula, los anexos y documentos: 3

Número de fax de la Oficina de Patentes y Marcas para Cesiones nuevas:

(703) 306-5995

700200965

PATENTE

RIEL: 016616 MARCO: 0056

Expediente No.: 028093 - 0103

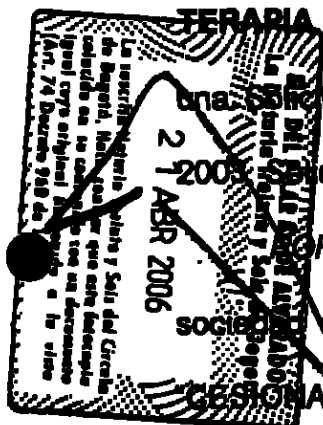
CESIÓN Y ACUERDO

POR CUANTO, Vladimir SABETSKY de Piskarevsky Prospekt 10, q.320, 105221, San-Petersburgo, Rusia; (en adelante al cual se hace referencia por sí solo y conjuntamente como el "CEDENTE") ha inventado cierta invención titulada **SISTEMA DE SUMINISTRO PARA DROGA Y**

TERAPIA CELULAR, (Expediente No. 028093-0103) para la cual se presentó una Solicitud de Patente Provisional en los Estados Unidos el 4 de Marzo, 2003, Solicitud No. 60/467,601; y

POR CUANTO, THE TECHNOLOGY DEVELOPMENT COMPANY Ltd., sociedad de Bermuda (en adelante a la cual se hace referencia como el "CESIONARIO"), desea adquirir todos los derechos y participación sobre ella;

AHORA EN CONSECUENCIA, como contraprestación a la suma de Un

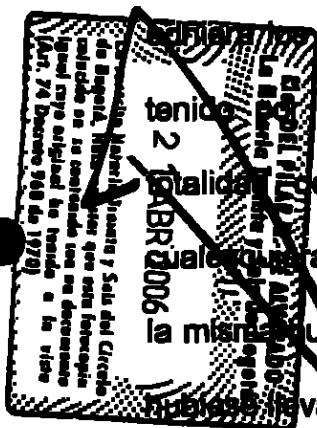


250/151
5/3

Dólar (\$1.00) y por otra buena y valiosa contraprestación, recibo y suficiencia de las cuales se reconoce en la presente, el CEDENTE ha vendido, cedido y transferido, y por la presente vende, cede y transfiere al CESIONARIO, a sus sucesores y causahabientes, la totalidad de y el derecho exclusivo, propiedad y participación en y sobre (a) la invención arriba identificada o las invenciones y todas las mejoras y modificaciones de la misma, (b) la solicitud arriba identificada y todas las solicitudes de Títulos de Patentes de los Estados Unidos y países en el extranjero para la invención arriba identificada o para las invenciones y todas las mejoras y modificaciones sobre ellas, (c) todos los Títulos de Patente que se puedan otorgar a partir de tales solicitudes en los Estados Unidos y países del extranjero sobre ellas, (d) todas las divisiones, continuaciones, reexpediciones, y extensiones de dichas solicitudes y Títulos de Patente, y (e) el derecho de reivindicar, para cualesquiera de dichas solicitudes, la totalidad de los beneficios y los derechos de prioridad bajo la Convención Internacional y bajo cualquier otro convenio internacional al cual

adhiere los Estados Unidos; tal derecho, propiedad y participación deberá ser tenido por el CESIONARIO, sus sucesores y causahabientes, durante la totalidad del término o términos para los cuales se puedan otorgar cualesquiera y todos los Títulos de Patente, tan plena y completamente como si la misma hubiera sido tenida y gozada por el CEDENTE si esta Cesión no se hubiese llevado a cabo.

EL CEDENTE POR LA PRESENTE AUTORIZA Y LE SOLICITA al

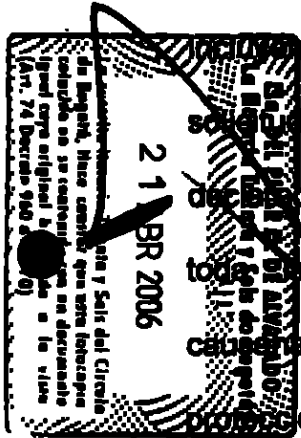


5 252
\$A

Comisario para Patentes y Marcas expedir dichos Títulos de Patentes a favor del CESIONARIO, como cesionario de la totalidad de la participación, para el solo uso y beneficio del CESIONARIO, de sus sucesores y causahabientes.

EL CEDENTE POR LA PRESENTE CONVIENE (a) comunicarle al CESIONARIO, a sus sucesores y causahabientes, o a sus representantes y agentes, todos los hechos e información conocida o que se encuentre a disponibilidad del CEDENTE respecto de dicha invención o invenciones, mejoras y modificaciones, incluyendo las pruebas para objeciones, observaciones, reexaminaciones, oposiciones, revocatorias, extensiones o para fines de infracciones u otros procesos legales, judiciales o administrativos, cuando lo solicite el CESIONARIO; (b) dar testimonio con presentación personal o mediante declaración juramentada, según lo requiera el CESIONARIO, sus sucesores o causahabientes, en cualesquiera dichos procesos en los Estados Unidos o en cualquier país extranjero; (c) firmar y entregar, a solicitud del CESIONARIO, todos los documentos legales, incluyendo pero sin limitarse a, originales, divisionales, de continuación y solicitudes de reexpedición, renovaciones, cesiones, poderes, juramentos, declaraciones juramentadas, declaraciones, afirmaciones; y (d) proporcionarle toda la asistencia razonable al CESIONARIO, a sus sucesores y causahabientes, para obtener y hacer cumplir la titularidad sobre y la protección de dicha invención o invenciones, mejoras y modificaciones bajo las

leyes de propiedad intelectual de los Estados Unidos y países extranjeros.



TRADUCCION OFICIAL No. 061192
JUAN...
TRADUCCION OFICIAL
DEL MIN. EXTERIOR Y DE JUSTICIA

EL CEDENTE POR LA PRESENTE DECLARA Y GARANTIZA que el CEDENTE posee la totalidad del derecho no gravado para vender, ceder, y transferir la participación vendida, cedida y transferida en la presente, y que el CEDENTE no ha suscrito ni suscribirá documento o instrumento alguno que pueda estar en conflicto con la presente.

EL CEDENTE POR LA PRESENTE LE OTORGA a la firma de abogados **Foley & Lardner** el poder u la autoridad para incluir en esta Cesión cualesquiera identificaciones adicionales que puedan ser necesarias o convenientes para cumplir con los reglamentos de la Oficina de patentes y marcas de los Estados Unidos para el registro de esta Cesión.

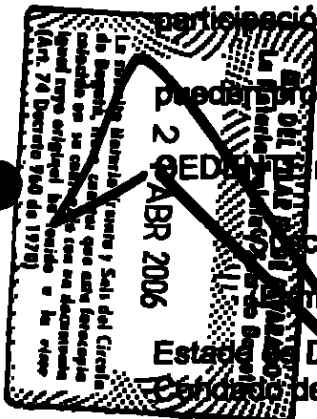
EL CEDENTE ENTIENDE Y CONVIENE que los apoderados y agentes de la firma de abogados **Foley & Lardner** no representan personalmente al CEDENTE ni a su participación legal, pero a cambio, representa la participación del CESIONARIO; dado que dichos apoderados y agentes no pueden proporcionarle asesoría legal al CEDENTE respecto de esta Cesión, el CEDENTE reconoce su derecho de buscar su propia asesoría legal.

Suscrito hoy día 19 de febrero, 2004.

(Firmado) Vladimir SABETSKY

Estado de DISTRICTO DE COLUMBIA

Ciudad de (en blanco)



06 / 192

TRANSLATION OFFICIAL No. _____

JURAT: I, _____, a duly sworn and qualified

Translator of the Spanish Language, do hereby

certify that the foregoing is a true and correct

translation of the original document.

Hoy día 19 de febrero, 2006, ante mí, notario público en y para dicho condado, compareció Vladimir SABETSKY, a quien conozco personalmente y quien es la misma persona cuyo nombre está suscrito en el instrumento anterior, y que él reconoció que firmó, selló y entregó dicho instrumento en un acto libre y espontáneo para los usos y propósitos expresados en el mismo.

(Firma) Wendy Huber

Mi Comisión Vence el 14 de Agosto, 2008.

REGISTRADO: 08/05/2005

PATENTE
RIEL: 016616 MARCO: 0058

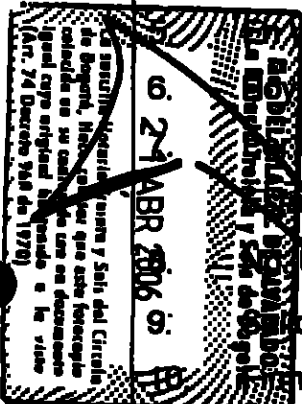
APOSTILLA

(Convención de la Haya de Octubre 5 de 1961)

1. País: *Estados Unidos de América*
Este documento público
2. Ha sido firmado por *M. K. CARTER*
3. Obrando en calidad de Funcionario que Certifica
4. Lleva el sello/estampilla de la Oficina de Patentes y Marcas

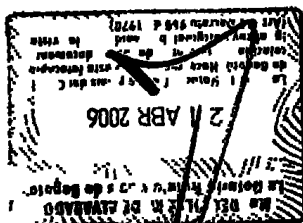
CERTIFICADA

5. En Washington D.C.
6. El día Veintiuno de Marzo, 2006
7. por el Funcionario Asistente de Autenticaciones, Departamento de Estado de los Estados Unidos
8. No. 00015163-2
9. Sello/Estampilla (Sello en Relieve)
10. Firma (Firmado)
Sonya N. Johnson



ES TRADUCCIÓN FIEL Y COMPLETA de la cual se deja copia en los archivos de esta oficina para su confrontación y a la cual me remito.
Bogotá, Abril 20, 2008.

Juan Pablo Chacón
66/192
TRADUCCIÓN OFICIAL No. _____
JUAN PABLO CHACÓN
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA



**MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES**

436731
JUAN P. RUIZ
A FIRMAR ARADEC EN EL
DOCUMENTO DESEMPEÑA
LAS FUNCIONES INDICADAS

**NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO**

7000 130 21 P 12 44

Jefe de Legalizaciones
BOGOTÁ D. C.

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by M. K. Carter

3. acting in the capacity of Certifying Officer

4. bears the seal/stamp of Patent and Trademark Office

Certified

5. at Washington, D.C.

6. the twenty-first of March, 2006

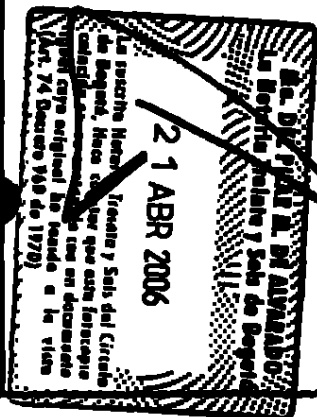
7. by Assistant Authentication Officer, United States Department of State

8. No. 06015163-2

9. Seal/Stamp:

10. Signature:

Sonya N. Johnson



TRADUCCION OFICIAL No. 06/192
 JUNIO 1999
 TRADUCCION E INTERPRETE OFICIAL
 DEL ALCAZAR DE JUSTICIA

SP 286 25

A 7001572

THE UNITED STATES OF AMERICA

TO ALL TO WHOM THESE PRESENTS SHALL COME

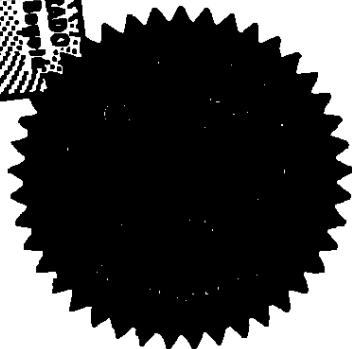
UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE
United States Patent and Trademark Office

March 02, 2006

THIS IS TO CERTIFY THAT ANNEXED IS A TRUE COPY FROM THE
RECORDS OF THIS OFFICE OF A DOCUMENT RECORDED ON
AUGUST 05, 2005.

21 ABR 2006
Esp. del P.M.P. de Madrid
La Oficina de Patentes y Marcas de España
Art. 74 Decreto 948 de 1978

By Authority of the
Under Secretary of Commerce for Intellectual Property
and Director of the United States Patent and Trademark Office



M. K. Carter

M. K. CARTER
Certifying Officer

05/192

TRADUCCION OFICIAL No. _____
JUN. TA AGUILERA
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
DEL MIN. INTERIOR Y DE JUSTICIA

258
56

**RECORDATION FORM COVER SHEET
PATENTS ONLY**

To the Director of the Patent and Trademark Office:

Attorney Dkt. No.: 049934.289924

Please record the attached documents or the new address(es) below.

1. Name of conveying party(ies):

Vladimir Sabatky

2. Name and address of receiving party(ies):

The Technology Development Company Ltd. (TTDC)
Ridd House
31 Church Street
Hamilton HM FX
Bermuda

Additional name(s) of conveying party(ies) attached? Yes ☐ No ☒

3. Name of conveyance/ Execution Date(s):

Execution Date(s) February 12, 2004

- ☒ Assignment ☐ Merger
☐ Security Agreement ☐ Change of Name
☐ Joint Research Agreement
☐ Government Interest Assignment
☐ Executive Order 9424, Confirmatory License
☐ Other

Additional name(s) & address(es) attached? Yes ☐ No ☒

4. Application or patent number(s):

A. Patent Application No.(s) 60/469,601

B. Patent No.(s)

☐ This document is being filed together with a new application.

Additional numbers attached? Yes ☐ No ☒

For the names of party to whom correspondence concerning this document should be mailed:

ALSTON AND BIRD LLP
Bank of America Plaza
61 South Street, Suite 4000
Boston, MA 02280-4000

6. Total number of applications and patents involved:

1

7. Total fee (37 CFR 1.21(h) & 3.41) \$40.00

☒ Enclosed
☐ Authorized to be charged to deposit account
Name required (government interest not affecting title)

8. Deposit account number: 16-0605

DO NOT USE THIS SPACE

9. Statement and signature: To the best of my knowledge and belief, the foregoing information is true and correct and any attached copy is a true copy of the original document.

Cynthia V. Hall

Name of Person Signing: Cynthia V. Hall

Reg. No. 36,544

8/5/2005
Date

Total number of pages including cover sheet, attachments, and documents: 1

USPTO Fax Number for New Assignments (703) 306-5995

700200965

**PATENT
REEL: 016616 FRAME: 0056**

TRADUCCION OFICIAL No. 05/19

JUN 1 2005 JENA

TRANSLATOR E INTERPRETE OFICIAL

100 DE LA UNIV. DE LA PAZ
CALLE 100 DE LA UNIV. DE LA PAZ

258
257

Atty. Dkt. No. 028093-0103

ASSIGNMENT AND AGREEMENT

WHEREAS, Vladimir SABETSKY of Plakarevsky Prospekt 10, q.320, 105221 Saint-Petersburg, Russia; (hereinafter referred to singly and collectively as "ASSIGNOR") have invented a certain invention entitled **NOVEL DELIVERY SYSTEM FOR DRUG AND CELL THERAPY** (Atty. Dkt. No. 028093-0103) for which a provisional application for United States Letters Patent was filed on May 8, 2003 as Application No. 60/467,601; and

WHEREAS, THE TECHNOLOGY DEVELOPMENT COMPANY Ltd., a Bermuda corporation (hereinafter referred to as "ASSIGNEE") is desirous of acquiring the entire interest therein;

NOW THEREFORE, in consideration of One Dollar (\$1.00) and other good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, ASSIGNOR has sold, assigned, and transferred, and by these presents hereby sells, assigns, and transfers, unto ASSIGNEE, its successors and assigns, the full and exclusive right, title, and interest in and to (a) the above-identified invention or inventions and all improvements and modifications thereof, (b) the above-identified application and all other applications for Letters Patent of the United States and countries foreign thereto for the above-identified invention or inventions and all improvements and modifications thereof, (c) all Letters Patent which may issue from said applications in the United States and countries foreign thereto, (d) all divisions, continuations, renewals, and extensions of said applications and Letters Patent, and (e) the right to claim for any of said applications the full benefits and priority rights under the International Convention and any other international agreement to which the United States adheres; such right, title, and interest to be held and enjoyed by ASSIGNEE, its successors and assigns, to the full end of the term or terms for which any and all such Letters Patent may be granted as fully and entirely as would have been held and enjoyed by ASSIGNOR had this Assignment not been made.

ASSIGNOR HEREBY AUTHORIZES AND REQUESTS the Commissioner of Patents and Trademarks to issue said Letters Patent to ASSIGNEE as assignee of the entire interest, for the sole use and benefit of ASSIGNEE, its successors and assigns.

ASSIGNOR HEREBY AGREES (a) to communicate to ASSIGNEE, its successors and assigns, or their representatives or agents, all facts and information known or believed to be known or believed to be true by ASSIGNOR respecting said invention or inventions, improvements, and modifications including evidence for interference, reexamination, renewal, opposition, extension, or infringement purposes or other legal, judicial, or administrative proceedings, whenever requested by ASSIGNEE; (b) to testify in person or by affidavit as required by ASSIGNEE, its successors and assigns, in any such proceedings in the United States or a country foreign thereto; (c) to execute and deliver, upon request by ASSIGNEE, all lawful papers including, but not limited to, original, division, continuation, and renewal applications, renewals, assignments, powers of attorney, oaths, affidavits, declarations, depositions; and (d) to provide all reasonable assistance to ASSIGNEE, its successors and assigns, in obtaining and enforcing proper title in and protection for said invention or inventions, improvements, and modifications under the intellectual property laws of the United States and countries foreign thereto.

21 APR 2006
In Reply, Refer to File # 2003-0103
This document is a copy of the original
filed in the USPTO on 04/10/06
and is not to be used for any other purpose
without the express written consent of the
USPTO. 74 DCM 2006 04 10 1777

PATENT
REEL: 016616 FRAME: 0057
TRANSLATION ORIGINAL NO. 06/192
JUN 1 2006
TRANSLATION ORIGINAL NO. 06/192
JUN 1 2006

258

Atty. Dkt. No. 028093-0103

ASSIGNOR HEREBY REPRESENTS AND WARRANTS that ASSIGNOR has the full and unencumbered right to sell, assign, and transfer the interests sold, assigned, and transferred herein, and that ASSIGNOR has not executed and will not execute any document or instrument in conflict herewith.

ASSIGNOR HEREBY GRANTS to the law firm of Foley & Lardner the power and authority to insert in this Assignment any further identification which may be necessary or desirable to comply with the rules of the U.S. Patent and Trademark Office for recordation of this Assignment.

ASSIGNOR UNDERSTANDS AND AGREES that the attorneys and agents of the law firm of Foley & Lardner do not personally represent ASSIGNOR or ASSIGNOR's legal interests, but instead represent the interests of ASSIGNEE; since said attorneys and agents cannot provide legal advice to ASSIGNOR with respect to this Assignment, ASSIGNOR acknowledges its right to seek its own independent legal counsel.

Executed this 19 day of February, 2004

VLADIMIR SABETSKY

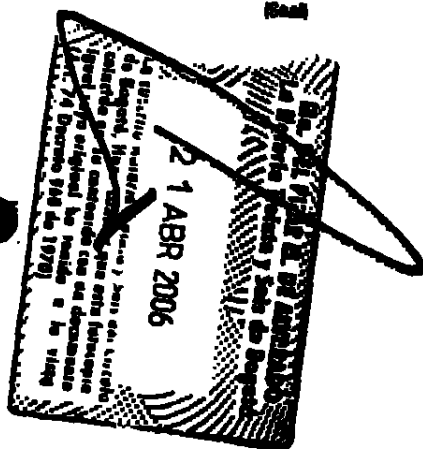
State of DISTRICT OF COLUMBIA
County of _____

On this 19TH day of FEBRUARY, 2004, before me, a notary public in and for said county, appeared Vladimir SABETSKY, who is personally known to me to be the same person whose name is subscribed to the foregoing instrument, and he/she acknowledged that he/she signed, sealed, and delivered the said instrument as his/her free and voluntary act for the uses and purposes therein set forth.

[Signature]
Notary Public *[Signature]*

My Commission Expires: _____

My Commission Expires
August 14, 2008



RECORDED: 08/05/2005

Page 2 of 2

PATENT
REEL: 016816 FRAME: 0088

TRACCIÓN E INICIACIÓN OFICIAL
DIRECCIÓN GENERAL DE REGISTRO

06/192

259

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCI

Folio 250

2020
Bogotá D.C.,

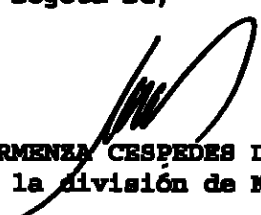
Doctor(a)
RODRIGUEZ D'ALEMAN DILIA MARIA
Apoderado(a) y/o Representante de
THE TECHNOLOGY DEVELOPMENT COMPANY LTD

REFERENCIA	Radicación No.	05 100609
	Solicitud internacional	IB2004/000984
	Fecha inicio fase nacional	04/10/2005
	Trámite	11
	Evento	379
	Actuación	416
	Oficio No.	2242
	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,

20 DIC. 2005


ALIX CARMENZA CESPEDES DE VERGEL
Jefe de la división de Nuevas Creaciones

adpa10