



UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

UNDER SECRETARY OF COMMERCE FOR INTELLECTUAL PROPERTY AND
DIRECTOR OF THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

DECEMBER 5, 2016

PTAS

NORMAN P. SOLOWAY
4640 E. SKYLINE DRIVE
TUCSON, AZ 85718

504121116

UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE NOTICE OF RECORDATION OF ASSIGNMENT DOCUMENT

THE ENCLOSED DOCUMENT HAS BEEN RECORDED BY THE ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH OF THE U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE. A COMPLETE COPY IS AVAILABLE AT THE ASSIGNMENT SEARCH ROOM ON THE REEL AND FRAME NUMBER REFERENCED BELOW.

PLEASE REVIEW ALL INFORMATION CONTAINED ON THIS NOTICE. THE INFORMATION CONTAINED ON THIS RECORDATION NOTICE REFLECTS THE DATA PRESENT IN THE PATENT AND TRADEMARK ASSIGNMENT SYSTEM. IF YOU SHOULD FIND ANY ERRORS OR HAVE QUESTIONS CONCERNING THIS NOTICE, YOU MAY CONTACT THE ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH AT 571-272-3350. PLEASE SEND REQUEST FOR CORRECTION TO: U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE, MAIL STOP: ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH, P.O. BOX 1450, ALEXANDRIA, VA 22313.

RECORDATION DATE: 12/02/2016

REEL/FRAME: 040498/0092
NUMBER OF PAGES: 11

BRIEF: ASSIGNMENT OF ASSIGNORS INTEREST (SEE DOCUMENT FOR DETAILS).

DOCKET NUMBER: MICRODOSE 14.02-P

ASSIGNOR:
MOSIER, KENT

DOC DATE: 12/01/2016

ASSIGNOR:
AKOUKA, HENRI

DOC DATE: 07/11/2014

ASSIGNOR:
OAKUM, CRAIG

DOC DATE: 07/25/2014

ASSIGNOR:
KNUDSEN, MARK

DOC DATE: 07/01/2015

ASSIGNEE:
MICRODOSE THERAPEUTX, INC.
7 GRAPHICS DRIVE
EWING, NEW JERSEY 08628

APPLICATION NUMBER: 62021560
PATENT NUMBER:
TITLE: INHALATION DEVICE

FILING DATE: 07/07/2014
ISSUE DATE:

ASSIGNMENT RECORDATION BRANCH
PUBLIC RECORDS DIVISION

ASSIGNMENT

WHEREAS I/we, Kent Mosier, of Tinton Falls, NJ, U.S.A., have filed a patent application(s) in the United States entitled "Inhalation Device" identified as Serial No. 62/021,560, filed July 7, 2014, and as PCT/US2015/038882, filed July 1, 2015; and

WHEREAS, MICRODOSE THERAPEUTX, INC. of 7 Graphics Drive, Ewing, NJ 08628, hereinafter referred to as "Assignee" is desirous of acquiring the entire right, title and interest in and to said application(s) and any and all inventions or improvements described in whole or in part therein (collectively hereinafter referred to as "Invention");

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt and adequacy of which is hereby acknowledged, I/we, have assigned, transferred, and conveyed, and/or do hereby assign, transfer, and convey to Assignee the entire right, title, and interest in and to said application(s) and said Invention, and all the rights, privileges, and benefits therein, including any and all rights, privileges, and benefits under the Paris Convention for the Protection of Industrial Property, including the right to claim priority based on said patent application(s), and under any and all Letters Patent or patents which may be granted therefor, and all right, title, and interest in and to every patent application filed or to be filed on or in relation wholly or partly to said Invention in any country or patent organization, including continuations, divisions, renewals, revivals, and any substitute applications of said patent application(s), and all the rights, privileges, and benefits therein, including the right to claim priority based on said patent application(s), and all right, title, and interest in and to any and all patents which may issue thereon, and any reissues, reexaminations, pipelines, extensions, supplementary protection certificates, and governmental exclusivity rights extending therefrom.

AND I/we hereby authorize Assignee, its successors, assigns, or legal representatives to file in any and all countries patent applications respecting said Invention, whether wholly or in part, in my/our name or its or their own name(s).

AND I/we hereby covenant that I/we have full right to convey the entire interest herein assigned, and that I/we have not executed and will not execute any agreement in conflict herewith.

AND I/we further covenant and agree, in respect of said application(s), Invention, Letters Patent, patents, and any and all patent applications filed or to be filed on or in relation wholly or partly to said Invention in any country or patent organization, and any and all patents which may issue thereon, and any and all reissues, reexaminations, pipelines, extensions, supplementary protection certificates, and governmental exclusivity rights extending therefrom, that at Assignee's expense, I/we will each time a request is made and without undue delay: (i) execute and deliver all such papers as may be necessary or desirable to perfect title to Assignee, its successors, assigns, or legal representatives; (ii) communicate to Assignee or to its nominee all

known facts; (iii) testify in any administrative or legal proceedings, including any interference, arbitration, opposition, reexamination, inter partes review, post grant review, or litigation; (iv) execute and deliver all lawful papers and documents, including all petitions, specifications, affidavits, declarations, and disclaimers; (v) furnish Assignee with any and all documents, photographs, models, samples, and other physical exhibits in my/our control or in the control of my/our heirs, legal representatives, or assigns, and (vi) make all rightful oaths, and generally to do everything possible to aid Assignee, its successors, assigns, and legal representatives to obtain, maintain, and enforce for its or their own benefit proper patent protection for said Invention or any part of it in any and all countries.

AND I/we hereby authorize and request the Commissioner of Patents and Trademarks of the United States and any official of any country or countries foreign to the United States whose duty it is to issue patents on applications as aforesaid, to issue to said Assignee, as assignee of the entire right, title and interest, any and all applications and Letters Patent for said Invention or any part of it, including any and all Letters Patent of the United States which may be issued and granted on or as a result of the application(s) aforesaid, in accordance with the terms of this assignment.

THE effective date of this ASSIGNMENT shall be the earliest filing date of the above-referenced patent application(s).

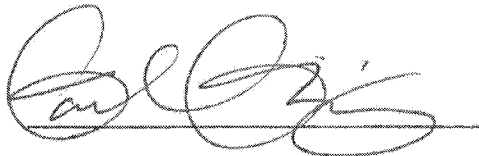
Signed at Plainboro NJ USA on this 1 day of Dec, 2016
(City, State, Country)

Signature: 
Kent Mosier

Signed by and on behalf of the ASSIGNEE:

Signed at Frazer, PA USA on this 1st day of December, 2016
(City, State, Country)

Signature:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Gail Griffin', written over a horizontal line.

Print/Type Name: Gail Griffin
Assistant Secretary

ASSIGNMENT

I, Henri Akouka of Mt. Laurel, New Jersey, USA, having invented certain inventions and improvements in **INHALATION DEVICE**, and which is found in U.S. Provisional Application naming the above inventor for the above-entitled invention, (U.S. Provisional Application No. 62/021,560, filed on July 7, 2014) for good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged from MICRODOSE THERAPEUTX, INC., a Delaware corporation having its principal place of business at 4262 US Route 1, Monmouth Junction, New Jersey 08852 (hereinafter called the Assignee), do hereby sell, assign and transfer unto the Assignee, its successors, and assigns my entire right, title, and interest, in and throughout the United States of America (including its territories and dependencies) and all countries foreign thereto, in and to and under said application and the inventions and any of them therein set forth and described, and any and all patents and like rights of exclusion (including extensions thereof) of any country which may be granted on or for said inventions or any of them or any part thereof or on said application or any divisional, continuing, reissue, or other patent application based thereon;

And for the same consideration I do also hereby sell, assign, and transfer unto the Assignee, its successors, and assigns all my rights under the International Convention for the Protection of Industrial Property and all other treaties of like purpose in respect of said inventions and any of them and all parts thereof and said application, and I do hereby authorize the Assignee, its successors, and assigns to apply in my name or its or their own name or names for patents and like rights of exclusion on or for said inventions or any of them or any part thereof in all countries claiming if it or they so desire the priority of the filing date of said application under the provisions of said Convention or any such other treaty;

And for the same consideration, I do hereby agree for myself and for my heirs, executors, and administrators, promptly upon request of the Assignee, its successors, or assigns, to execute and deliver without further compensation any power of attorney, assignment, original, divisional, continuing, reissue or other application or applications for patent or patents or like rights of exclusion of any country, or other lawful documents and any further assurances that may be deemed necessary or desirable by the Assignee, its successors, or assigns fully to secure to it or them said right, title, and interest as aforesaid in and to said inventions and any of them and all parts thereof and in and to and under said several patents and like rights of exclusion (including extensions thereof) or any of them, all, however, at the expense of the Assignee, its successors, or assigns;

And I do hereby authorize and request the Commissioner of Patents and Trademarks of the United States of America and the corresponding Officer of each country foreign thereto to issue to the Assignee, its successors, or assigns, any and all patents and like rights of exclusion which may be granted in any country upon said United States application or other applications or any of them or on or for said inventions or any of them or any part thereof; and I do hereby covenant for myself and my legal representatives and agree with the Assignee, its successors, and assigns that I have granted no right or license to make, use, or sell said inventions or any of them or any part thereof to anyone except the Assignee, that prior to the execution of this deed my

right, title, and interest in and to said inventions or any of them or any part thereof has not been otherwise encumbered by me, and that I have not executed and will not execute any instrument in conflict herewith.

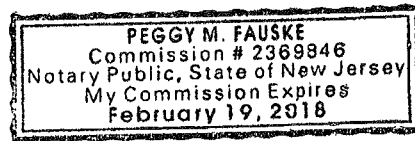
IN WITNESS WHEREOF, I hereunto set my hands and seals on the day and year hereinafter noted.

Inventor's signature [Signature] Date 11 Jul 2014
Full name (typed or printed) Henri Akouka

UNITED STATES OF AMERICA)
STATE OF: NO) ss:
COUNTY OF: Middlesex)

On this 11th day of July, 2014, Henri Akouka personally appeared before me, a Notary Public in and for the above-mentioned county, to me known, and known to me to be the individual described in and who executed the foregoing document, and he duly acknowledged to me that he executed same for the uses and purposes therein expressed.

[Signature]
Notary Public



ASSIGNMENT

I, Craig Oakum of Maple Shade, New Jersey, USA, having invented certain inventions and improvements in **INHALATION DEVICE**, and which is found in U.S. Provisional Application naming the above inventor for the above-entitled invention, (U.S. Provisional Application No. 62/021,560, filed on July 7, 2014) for good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged from MICRODOSE THERAPEUTX, INC., a Delaware corporation having its principal place of business at 4262 US Route 1, Monmouth Junction, New Jersey 08852 (hereinafter called the Assignee), do hereby sell, assign and transfer unto the Assignee, its successors, and assigns my entire right, title, and interest, in and throughout the United States of America (including its territories and dependencies) and all countries foreign thereto, in and to and under said application and the inventions and any of them therein set forth and described, and any and all patents and like rights of exclusion (including extensions thereof) of any country which may be granted on or for said inventions or any of them or any part thereof or on said application or any divisional, continuing, reissue, or other patent application based thereon;

And for the same consideration I do also hereby sell, assign, and transfer unto the Assignee, its successors, and assigns all my rights under the International Convention for the Protection of Industrial Property and all other treaties of like purpose in respect of said inventions and any of them and all parts thereof and said application, and I do hereby authorize the Assignee, its successors, and assigns to apply in my name or its or their own name or names for patents and like rights of exclusion on or for said inventions or any of them or any part thereof in all countries claiming if it or they so desire the priority of the filing date of said application under the provisions of said Convention or any such other treaty;

And for the same consideration, I do hereby agree for myself and for my heirs, executors, and administrators, promptly upon request of the Assignee, its successors, or assigns, to execute and deliver without further compensation any power of attorney, assignment, original, divisional, continuing, reissue or other application or applications for patent or patents or like rights of exclusion of any country, or other lawful documents and any further assurances that may be deemed necessary or desirable by the Assignee, its successors, or assigns fully to secure to it or them said right, title, and interest as aforesaid in and to said inventions and any of them and all parts thereof and in and to and under said several patents and like rights of exclusion (including extensions thereof) or any of them, all, however, at the expense of the Assignee, its successors, or assigns;

And I do hereby authorize and request the Commissioner of Patents and Trademarks of the United States of America and the corresponding Officer of each country foreign thereto to issue to the Assignee, its successors, or assigns, any and all patents and like rights of exclusion which may be granted in any country upon said United States application or other applications or any of them or on or for said inventions or any of them or any part thereof; and I do hereby covenant for myself and my legal representatives and agree with the Assignee, its successors, and assigns that I have granted no right or license to make, use, or sell said inventions or any of them

or any part thereof to anyone except the Assignee, that prior to the execution of this deed my right, title, and interest in and to said inventions or any of them or any part thereof has not been otherwise encumbered by me, and that I have not executed and will not execute any instrument in conflict herewith.

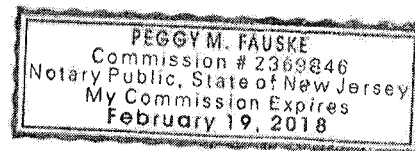
IN WITNESS WHEREOF, I hereunto set my hands and seals on the day and year hereinafter noted.

Inventor's signature Craig Oakum Date 25 Jul 2014
Full name (typed or printed) Craig Oakum

UNITED STATES OF AMERICA)
STATE OF: New Jersey) ss:
COUNTY OF: Middlesex)

On this 25th day of July, 20 14, Craig Oakum personally appeared before me, a Notary Public in and for the above-mentioned county, to me known, and known to me to be the individual described in and who executed the foregoing document, and he duly acknowledged to me that he executed same for the uses and purposes therein expressed.

Peggy M. Fauske
Notary Public



ASSIGNMENT

I, Mark Knudsen of Stockton, New Jersey, USA, having invented certain inventions and improvements in **INHALATION DEVICE**, and which is found in U.S. Provisional Application naming the above inventor for the above-entitled invention, (U.S. Provisional Application No. 62/021,560, filed on July 7, 2014) for good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged from MICRODOSE THERAPEUTX, INC., a Delaware corporation having its principal place of business at 4262 US Route 1, Monmouth Junction, New Jersey 08852 (hereinafter called the Assignee), do hereby sell, assign and transfer unto the Assignee, its successors, and assigns my entire right, title, and interest, in and throughout the United States of America (including its territories and dependencies) and all countries foreign thereto, in and to and under said application and the inventions and any of them therein set forth and described, and any and all patents and like rights of exclusion (including extensions thereof) of any country which may be granted on or for said inventions or any of them or any part thereof or on said application or any divisional, continuing, reissue, or other patent application based thereon;

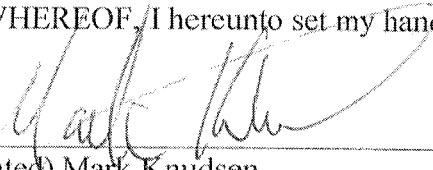
And for the same consideration I do also hereby sell, assign, and transfer unto the Assignee, its successors, and assigns all my rights under the International Convention for the Protection of Industrial Property and all other treaties of like purpose in respect of said inventions and any of them and all parts thereof and said application, and I do hereby authorize the Assignee, its successors, and assigns to apply in my name or its or their own name or names for patents and like rights of exclusion on or for said inventions or any of them or any part thereof in all countries claiming if it or they so desire the priority of the filing date of said application under the provisions of said Convention or any such other treaty;

And for the same consideration, I do hereby agree for myself and for my heirs, executors, and administrators, promptly upon request of the Assignee, its successors, or assigns, to execute and deliver without further compensation any power of attorney, assignment, original, divisional, continuing, reissue or other application or applications for patent or patents or like rights of exclusion of any country, or other lawful documents and any further assurances that may be deemed necessary or desirable by the Assignee, its successors, or assigns fully to secure to it or them said right, title, and interest as aforesaid in and to said inventions and any of them and all parts thereof and in and to and under said several patents and like rights of exclusion (including extensions thereof) or any of them, all, however, at the expense of the Assignee, its successors, or assigns;

And I do hereby authorize and request the Commissioner of Patents and Trademarks of the United States of America and the corresponding Officer of each country foreign thereto to issue to the Assignee, its successors, or assigns, any and all patents and like rights of exclusion which may be granted in any country upon said United States application or other applications or any of them or on or for said inventions or any of them or any part thereof; and I do hereby covenant for myself and my legal representatives and agree with the Assignee, its successors, and assigns that I have granted no right or license to make, use, or sell said inventions or any of them or any part thereof to anyone except the Assignee, that prior to the execution of this deed my

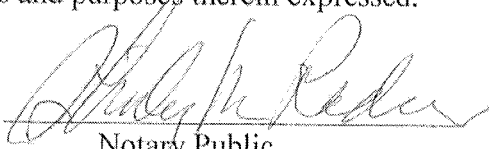
right, title, and interest in and to said inventions or any of them or any part thereof has not been otherwise encumbered by me, and that I have not executed and will not execute any instrument in conflict herewith.

IN WITNESS WHEREOF, I hereunto set my hands and seals on the day and year hereinafter noted.

Inventor's signature  Date 7-1-15
Full name (typed or printed) Mark Knudsen

UNITED STATES OF AMERICA)
STATE OF: D.J.) ss:
COUNTY OF: Muen)

On this 1st day of July, 2015, Mark Knudsen personally appeared before me, a Notary Public in and for the above-mentioned county, to me known, and known to me to be the individual described in and who executed the foregoing document, and he duly acknowledged to me that he executed same for the uses and purposes therein expressed.


Notary Public

SHIRLEY M RADER
ID # 2039719
NOTARY PUBLIC
STATE OF NEW JERSEY
My Commission Expires Jan. 26, 2018

Traducción oficial hecha por Jimena Escobar Uribe, traductora e intérprete oficial según resolución No. 0369 de 1995 del Ministerio de Justicia, del documento correspondiente a un documento de cesión otorgado a favor de la sociedad **MICRODOSE THERAPEUTX, INC.**, domiciliada en EWING, NEW JERSEY, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS

Subsecretario de Comercio para la Propiedad Intelectual y Director de la
Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos

Diciembre 5 de 2016

NORMAN P. SOLOWAY
4640 E. SKYLINE DRIVE
TUCSON, AZ 85718

504121116

Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos
Notificación de Registro de Documento de Cesión

El documento anexo ha sido registrado por la División de Cesiones de la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos. Una copia completa en microfilm está disponible en el cuarto de búsqueda de cesiones en el número de rollo y marco indicados abajo.

Por favor revise toda la información contenida en esta notificación. La información contenida en esta notificación de registro refleja los datos presentes en el sistema de cesiones de patentes y marcas. En caso de que usted encuentre algún error o tenga preguntas relacionadas con esta notificación, usted puede contactar al empleado cuyo nombre aparece en esta notificación al 571-272-3350. Por favor envíe la solicitud de corrección a: Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos, Sucursal de Servicios de Cesiones, P. O. Box 1450, Alexandria, Virginia 22313.

Fecha de registro: 12/02/2016

Rollo/Marco: 040498/0092

Número de páginas: 11

Expediente: Cesión del interés del cedente (ver documento para detalles).

Número de archivo: MICRODOSE 14.02-P

Cedente:

MOSIER, KENT

Fecha del documento: 12/01/2016

Cedente:

AKOUKA, HENRI

Fecha del documento: 07/11/2014

Cedente:

OAKUM, CRAIG

Fecha del documento: 07/25/2014

Cedente:

KNUDSEN, MARK

Fecha del documento: 07/01/2015

Cesionario:

MICRODOSE THERAPEUTX, INC.

7 GRAPHICS DRIVE

EWING, NEW JERSEY 08628

Número de serie: 62021560 Fecha de presentación: 07/07/2014

Número de patente: Fecha de expedición:

Título: DISPOSICIÓN DE INHALACIÓN

P.O. Box 1450, Alexandria, Virginia 22313-1450 – WWW.USPTO.GOV

040498/0092 PÁGINA 2

Sucursal de Registro de Cesiones

División de Registros Públicos

Expediente No. HAR051

CESIÓN

CONSIDERANDO QUE, yo/nosotros, Kent Mosier, de Tinton Falls, Nueva Jersey, Estados Unidos de América, he presentado una solicitud de patente en los Estados Unidos titulada "Dispositivo de Inhalación", identificada como

número de serie 62/021.560, presentada el 7 de julio de 2014 y como PCT/US2015/038882, presentada el 1 de julio de 2015; y

CONSIDERANDO QUE, MICRODOSE THERAPEUTX, INC., de 7 Graphics Drive, Ewing, Nueva Jersey, 08628, de ahora en adelante denominada como el "Cesionario" desea adquirir la totalidad del derecho, título e interés en y sobre dichas solicitudes y cualquiera y todas las invenciones o mejoras descritas en todo o en parte en las mismas (colectivamente denominadas como la "Invención");

AHORA, POR LO TANTO, por una contraprestación onerosa, el recibo y la suficiencia de la cual son reconocidos por medio del presente, yo/nosotros hemos cedido, transferido, y traspasado, y/o por medio del presente, cedemos, transferimos y traspasamos al Cesionario la totalidad del derecho, título e interés en y sobre dichas solicitudes y dicha Invención, y todos los derechos, privilegios y beneficios sobre las mismas, incluyendo cualquiera y todos los derechos, privilegios y beneficios bajo el Convenio de París para la Protección de la Propiedad Industrial, incluyendo el derecho de reivindicar prioridad con base en dichas solicitudes de patente y bajo cualquiera y todos los Títulos de Patente o patentes que puedan ser otorgadas para las mismas, y todos los derechos, títulos e intereses en y sobre cualquier solicitud de patente presentada o a ser presentada sobre o en relación en todo o en parte con dicha Invención en cualquier país u organización de patentes, incluyendo continuaciones, divisiones, renovaciones, restablecimientos y cualquier solicitud sustituta de dichas solicitud de patente, y todos los derechos, privilegios, y beneficios sobre los mismos, incluyendo el derecho de reivindicar prioridad con base en dichas solicitudes de patente, y todo el derecho, título e

interés en y sobre cualquiera y todas las patentes que puedan ser expedidas sobre las mismas, y cualquier reexpedición, reexaminación, protección transitoria, prórroga, certificados de protección suplementaria y derechos de exclusividad gubernamentales que se derivan de los mismos.

Y yo/nosotros por medio del presente autorizamos al Cesionario, sus sucesores, asignatarios o representantes legales para presentar en cualquiera y todos los países solicitudes de patentes con respecto a dicha Invención, ya sea en todo o en parte, a mi/nuestro nombre o el suyo propio.

Y yo/nosotros por medio del presente garantizamos que yo/nosotros tenemos la totalidad del derecho para traspasar la totalidad del interés que está siendo cedido por medio del presente, y que yo/nosotros no hemos ejecutado y no ejecutaremos ningún acuerdo que esté en conflicto con el presente.

Y yo/nosotros además por medio del presente nos comprometemos y acordamos, con respecto a dichas solicitudes, Invención, Títulos de Patente, patentes y cualquiera y todas las solicitudes de patente presentadas o a ser presentadas sobre o en relación en todo o en parte con dichas Invención en cualquier país u organización de patentes, y sobre cualquiera y todas las patentes que puedan ser expedidas con base en las mismas, y sobre cualquiera y cualquier reexpedición, reexaminación, protección transitoria, prórroga, certificados de protección suplementaria y derechos de exclusividad gubernamentales que se derivan de los mismos, que a costa del Cesionario, yo/nosotros cada vez que se haga un requerimiento y sin ningún tipo de demora indebida: (i) ejecutaremos y entregaremos todos aquellos documentos que puedan ser necesarios o deseables para perfeccionar el título

al Cesionario, sus sucesores, asignatarios o representantes legales; (ii) comunicaremos al Cesionario o a sus nominados todos (...)

Expediente No. HAR051

(...) los hechos conocidos; (iii) testificaremos en cualquier procedimiento administrativo o legal, incluyendo cualquier interferencia, arbitramento, oposición, reexaminación, revisión ínter partes, revisión posterior al otorgamiento o litigio; (iv) ejecutaremos y entregaremos todos los papeles y documentos legales, incluyendo todas las peticiones, memorias descriptivas, declaraciones juramentadas, declaraciones y liberaciones de responsabilidad; (v) entregaremos al Cesionario cualquiera y todos los documentos, fotografías, modelos, muestras y otras muestras físicas que estén en mi/nuestro control o en el control de mi/nuestros herederos, representantes legales o asignatarios, y (vi) haremos todos los juramentos legales, y en general haremos todo lo posible para ayudar al Cesionario, sus sucesores asignatarios y representantes legales a obtener, mantener y ejecutar para su propio beneficio o en de aquellos una adecuada protección de patentes para dichas Invención o cualquier parte de la misma en cualquiera y todos los países.

Y yo/nosotros por medio del presente autorizamos y solicitamos al Comisionado de Patentes y Marcas de los Estados Unidos y a cualquier funcionario de cualquier país o países extranjeros a los Estados Unidos cuyo deber sea la expedición de patentes sobre solicitudes como las mencionadas con anterioridad, expedir a dicho Cesionario, como cesionario de la totalidad del derecho, título e interés, cualquiera y todas las solicitudes y Títulos de Patente para dicha Invención o cualquier parte de la misma, incluyendo

cualquiera y todos los Títulos de Patente de los Estados Unidos que puedan ser expedidos y otorgados sobre o como resultado de las solicitudes mencionadas con anterioridad, de conformidad con los términos de esta cesión.

La fecha de vigencia de esta CESIÓN será la fecha de presentación más temprana de las solicitudes de patente a las que se hizo referencia con anterioridad.

Firmado en Plainsboro, Nueva Jersey, Estados Unidos de América en este día 1 de diciembre de 2016.

Firma: Firma ilegible

Kent Mosier

Expediente No. HAR051

Firmado por y a nombre del **CESIONARIO**:

Firmado en Frazer, Pensilvania, Estados Unidos de América en este día 1 de diciembre de 2016.

Firma: Firma ilegible

Nombre impreso: Gail Griffin, Secretario Asistente

Expediente No. MICRODOSE 14.02-P

CESIÓN

Yo, Henri Akouka de Mt. Laurel, Nueva Jersey, Estados Unidos de América, habiendo inventado ciertas invenciones y mejoras en **DISPOSITIVO DE INHALACIÓN**, y la cual se encuentra en la Solicitud Provisional de los Estados Unidos que nombra el anterior inventor para la invención titulada anteriormente (Solicitud Provisional de los Estados Unidos No. 62/021.560, presentada el 7 de julio de 2014) por una contraprestación onerosa, el recibo de la cual es reconocido por medio del presente de MICRODOSE THERAPEUTX, INC., una sociedad de Delaware con su sede principal de negocios en 4262 US Route 1, Monmouth Junction, Nueva Jersey, 08852 (de ahora en adelante denominada como el Cesionario), por medio del presente vendo, cedo y transfiero al Cesionario, sus sucesores, y asignatarios la totalidad del derecho, título e interés en y alrededor de los Estados Unidos de América (incluyendo sus territorios y dependencias) y todos los países extranjeros al mismo, en y sobre y bajo dicha solicitud y las invenciones y cualquiera de ellas establecidas y descritas en las mismas, y cualquiera y todas las patentes y derechos similares de exclusión (incluyendo prórrogas de los mismos) de cualquier país que pueda ser otorgado sobre o para dichas invenciones o cualquiera de ellas o cualquier parte de las mismas o sobre dichas solicitud o cualquier divisional, continuación, reexpedición, u otra solicitud de patente basada en las mismas;

Y por la misma contraprestación por medio del presente vendo, cedo y transfiero al Cesionario, sus sucesores y asignatarios todos mis derechos bajo la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial y todos los demás tratados de propósito similar con respeto a dichas

invenciones y cualquiera de ellas y todas las partes de las mismas y dichas solicitud, y por medio del presente autorizo al Cesionario, sus sucesores y asignatarios a solicitar a mi nombre o el suyo propio o el de aquellos patentes y derechos similares de exclusión en y sobre dichas invenciones o cualquier parte de las mismas en todos los países en que se reivindiquen si éste o aquellos así lo desean la prioridad de la fechas de presentación de dicha solicitud bajo las disposiciones de dichas Convención o cualquiera de dichos tratados;

Y por la misma contraprestación, por medio del presente me comprometo por mí mismo y mis herederos, ejecutores, y administradores, prontamente cuando sea solicitado por el Cesionario, sus sucesores, o asignatarios, a ejecutar y entregar sin ninguna compensación adicional cualquier poder, cesión, original, divisional, continuación, reexpedición, y otra solicitud o solicitudes de patente o patentes o derechos similares de exclusión de cualquier país, u otros documentos legales y cualquier garantía adicional que pueda ser considerada necesaria o deseable por el Cesionario, sus sucesores o asignatarios completamente para garantizarle a éste o a ellos dicho derecho, título e interés tal como se ha indicado anteriormente en y sobre dichas invenciones y cualquiera de ellas y todas las partes de las mismas y en y sobre y bajo dichas varias patentes y derechos similares de exclusión (incluyendo prórrogas de los mismas) o cualquiera de ellos, todo, sin embargo, a costa del Cesionario, sus sucesores o asignatarios;

Y por medio del presente autorizo y le solicito al Comisionado de Patentes t Marcas de los Estados Unidos de América y el Funcionario correspondiente de cada país extranjero expedir al Cesionario, sus sucesores o asignatarios,

cualquiera y todas las patentes y derechos similares de exclusión que puedan ser otorgados en cualquier país sobre dichas solicitudes de los Estados Unidos u otras solicitudes o cualquiera de ellas o en o para dichas invenciones o cualquiera de ellas o cualquier parte de las mismas; y por medio del presente me comprometo por mí mismo y mis representantes legales y acuerdo con el Cesionario, sus sucesores o asignatarios que no he otorgado ningún derecho ni licencia para hacer, usar o vender dichas invenciones o cualquiera de ellas o cualquier parte de las mismas a nadie excepto el Cesionario, que antes de la ejecución de este documento mi (...)

Expediente No. MICRODOSE 14.02-P

(...) derecho, título e interés en y sobre dichas invenciones o cualquiera de ellas o cualquier parte de las mismas no han sido de ninguna otra manera gravados por mí, y que no he ejecutado y no ejecutaré ningún instrumento que esté en conflicto con el presente.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, he puesto mi firma y sellos en este día y año indicados a continuación.

Firma del inventor: Firma ilegible

Nombre completo (impreso): Henri Akouka

Fecha: 11 de julio de 2014

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

ESTADO DE NUEVA JERSEY

CONDADO DE MIDDLESEX

En este día 11 de julio de 2014, Henri Akouka, personalmente compareció ante mí, un Notario Público en y ara el mencionado país, conocido por mí y conocido por mí como el individuo descrito en y quien ejecutó el documento anterior, y él reconoció debidamente ante mí que él ejecutó el mismo para los usos y fines expresados en el mismo.

Firmado por firma ilegible

Notario Público

Sello: Peggy M. Fauske, comisión # 2369846, notario público, estado de Nueva Jersey, mi comisión termina el 19 de febrero de 2018

Expediente No. MICRODOSE 14.02-P

CESIÓN

Yo, Craig Oakum de Maple Shade, Nueva Jersey, Estados Unidos de América, habiendo inventado ciertas invenciones y mejoras en **DISPOSITIVO DE INHALACIÓN**, y la cual se encuentra en la Solicitud Provisional de los Estados Unidos que nombra el anterior inventor para la invención titulada anteriormente (Solicitud Provisional de los Estados Unidos No. 62/021.560, presentada el 7 de julio de 2014) por una contraprestación onerosa, el recibo de la cual es reconocido por medio del presente de MICRODOSE THERAPEUTX, INC., una sociedad de Delaware con su sede principal de negocios en 4262 US Route 1, Monmouth Junction, Nueva Jersey, 08852 (de ahora en adelante denominada como el Cesionario), por medio del presente vendo, cedo y transfiero al Cesionario, sus sucesores, y asignatarios la

totalidad del derecho, título e interés en y alrededor de los Estados Unidos de América (incluyendo sus territorios y dependencias) y todos los países extranjeros al mismo, en y sobre y bajo dicha solicitud y las invenciones y cualquiera de ellas establecidas y descritas en las mismas, y cualquiera y todas las patentes y derechos similares de exclusión (incluyendo prórrogas de los mismos) de cualquier país que pueda ser otorgado sobre o para dichas invenciones o cualquiera de ellas o cualquier parte de las mismas o sobre dichas solicitud o cualquier divisional, continuación, reexpedición, u otra solicitud de patente basada en las mismas;

Y por la misma contraprestación por medio del presente vendo, cedo y transfiero al Cesionario, sus sucesores y asignatarios todos mis derechos bajo la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial y todos los demás tratados de propósito similar con respeto a dichas invenciones y cualquiera de ellas y todas las partes de las mismas y dichas solicitud, y por medio del presente autorizo al Cesionario, sus sucesores y asignatarios a solicitar a mi nombre o el suyo propio o el de aquellos patentes y derechos similares de exclusión en y sobre dichas invenciones o cualquier parte de las mismas en todos los países en que se reivindiquen si éste o aquellos así lo desean la prioridad de la fechas de presentación de dicha solicitud bajo las disposiciones de dichas Convención o cualquiera de dichos tratados;

Y por la misma contraprestación, por medio del presente me comprometo por mí mismo y mis herederos, ejecutores, y administradores, prontamente cuando sea solicitado por el Cesionario, sus sucesores, o asignatarios, a ejecutar y entregar sin ninguna compensación adicional cualquier poder,

cesión, original, divisional, continuación, reexpedición, y otra solicitud o solicitudes de patente o patentes o derechos similares de exclusión de cualquier país, u otros documentos legales y cualquier garantía adicional que pueda ser considerada necesaria o deseable por el Cesionario, sus sucesores o asignatarios completamente para garantizarle a éste o a ellos dicho derecho, título e interés tal como se ha indicado anteriormente en y sobre dichas invenciones y cualquiera de ellas y todas las partes de las mismas y en y sobre y bajo dichas varias patentes y derechos similares de exclusión (incluyendo prórrogas de los mismas) o cualquiera de ellos, todo, sin embargo, a costa del Cesionario, sus sucesores o asignatarios;

Y por medio del presente autorizo y le solicito al Comisionado de Patentes y Marcas de los Estados Unidos de América y el Funcionario correspondiente de cada país extranjero expedir al Cesionario, sus sucesores o asignatarios, cualquiera y todas las patentes y derechos similares de exclusión que puedan ser otorgados en cualquier país sobre dichas solicitud de los Estados Unidos u otras solicitudes o cualquiera de ellas o en o para dichas invenciones o cualquiera de ellas o cualquier parte de las mismas; y por medio del presente me comprometo por mí mismo y mis representantes legales y acuerdo con el Cesionario, sus sucesores o asignatarios que no he otorgado ningún derecho ni licencia para hacer, usar o vender dichas invenciones o cualquiera de ellas o cualquier parte de las mismas a nadie excepto el Cesionario, que antes de la ejecución de este documento mi (...)

Expediente No. MICRODOSE 14.02-P

(...) derecho, título e interés en y sobre dichas invenciones o cualquiera de ellas o cualquier parte de las mismas no han sido de ninguna otra manera gravados

por mí, y que no he ejecutado y no ejecutaré ningún instrumento que esté en conflicto con el presente.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, he puesto mi firma y sellos en este día y año indicados a continuación.

Firma del inventor: Firma ilegible

Nombre completo (impreso): Craig Oakum

Fecha: 25 de julio de 2014

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

ESTADO DE NUEVA JERSEY

CONDADO DE MIDDLESEX

En este día 25 de julio de 2014, Craig Oakum, personalmente compareció ante mí, un Notario Público en y ara el mencionado país, conocido por mí y conocido por mí como el individuo descrito en y quien ejecutó el documento anterior, y él reconoció debidamente ante mí que él ejecutó el mismo para los usos y fines expresados en el mismo.

Firmado por firma ilegible

Notario Público

Sello: Peggy M. Fauske, comisión # 2369846, notario público, estado de Nueva Jersey, mi comisión termina el 19 de febrero de 2018

Expediente No. MICRODOSE 14.02-P

CESIÓN

Yo, Mark Knudsen de Stockton, Nueva Jersey, Estados Unidos de América, habiendo inventado ciertas invenciones y mejoras en **DISPOSITIVO DE INHALACIÓN**, y la cual se encuentra en la Solicitud Provisional de los Estados Unidos que nombra el anterior inventor para la invención titulada anteriormente (Solicitud Provisional de los Estados Unidos No. 62/021.560, presentada el 7 de julio de 2014) por una contraprestación onerosa, el recibo de la cual es reconocido por medio del presente de MICRODOSE THERAPEUTX, INC., una sociedad de Delaware con su sede principal de negocios en 4262 US Route 1, Monmouth Junction, Nueva Jersey, 08852 (de ahora en adelante denominada como el Cesionario), por medio del presente vendo, cedo y transfiero al Cesionario, sus sucesores, y asignatarios la totalidad del derecho, título e interés en y alrededor de los Estados Unidos de América (incluyendo sus territorios y dependencias) y todos los países extranjeros al mismo, en y sobre y bajo dicha solicitud y las invenciones y cualquiera de ellas establecidas y descritas en las mismas, y cualquiera y todas las patentes y derechos similares de exclusión (incluyendo prórrogas de los mismos) de cualquier país que pueda ser otorgado sobre o para dichas invenciones o cualquiera de ellas o cualquier parte de las mismas o sobre dichas solicitud o cualquier divisional, continuación, reexpedición, u otra solicitud de patente basada en las mismas;

Y por la misma contraprestación por medio del presente vendo, cedo y transfiero al Cesionario, sus sucesores y asignatarios todos mis derechos bajo la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial y todos los demás tratados de propósito similar con respeto a dichas

invenciones y cualquiera de ellas y todas las partes de las mismas y dichas solicitud, y por medio del presente autorizo al Cesionario, sus sucesores y asignatarios a solicitar a mi nombre o el suyo propio o el de aquellos patentes y derechos similares de exclusión en y sobre dichas invenciones o cualquier parte de las mismas en todos los países en que se reivindiquen si éste o aquellos así lo desean la prioridad de la fechas de presentación de dicha solicitud bajo las disposiciones de dichas Convención o cualquiera de dichos tratados;

Y por la misma contraprestación, por medio del presente me comprometo por mí mismo y mis herederos, ejecutores, y administradores, prontamente cuando sea solicitado por el Cesionario, sus sucesores, o asignatarios, a ejecutar y entregar sin ninguna compensación adicional cualquier poder, cesión, original, divisional, continuación, reexpedición, y otra solicitud o solicitudes de patente o patentes o derechos similares de exclusión de cualquier país, u otros documentos legales y cualquier garantía adicional que pueda ser considerada necesaria o deseable por el Cesionario, sus sucesores o asignatarios completamente para garantizarle a éste o a ellos dicho derecho, título e interés tal como se ha indicado anteriormente en y sobre dichas invenciones y cualquiera de ellas y todas las partes de las mismas y en y sobre y bajo dichas varias patentes y derechos similares de exclusión (incluyendo prórrogas de los mismas) o cualquiera de ellos, todo, sin embargo, a costa del Cesionario, sus sucesores o asignatarios;

Y por medio del presente autorizo y le solicito al Comisionado de Patentes t Marcas de los Estados Unidos de América y el Funcionario correspondiente de cada país extranjero expedir al Cesionario, sus sucesores o asignatarios,

cualquiera y todas las patentes y derechos similares de exclusión que puedan ser otorgados en cualquier país sobre dichas solicitudes de los Estados Unidos u otras solicitudes o cualquiera de ellas o en o para dichas invenciones o cualquiera de ellas o cualquier parte de las mismas; y por medio del presente me comprometo por mí mismo y mis representantes legales y acuerdo con el Cesionario, sus sucesores o asignatarios que no he otorgado ningún derecho ni licencia para hacer, usar o vender dichas invenciones o cualquiera de ellas o cualquier parte de las mismas a nadie excepto el Cesionario, que antes de la ejecución de este documento mi (...)

Expediente No. MICRODOSE 14.02-P

(...) derecho, título e interés en y sobre dichas invenciones o cualquiera de ellas o cualquier parte de las mismas no han sido de ninguna otra manera gravados por mí, y que no he ejecutado y no ejecutaré ningún instrumento que esté en conflicto con el presente.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, he puesto mi firma y sellos en este día y año indicados a continuación.

Firma del inventor: Firma ilegible

Nombre completo (impreso): Mark Knudsen

Fecha: 1 de julio de 2014

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

ESTADO DE NUEVA JERSEY

CONDADO DE (ILEGIBLE)

En este día 1 de julio de 2014, Mark Knudsen, personalmente compareció ante mí, un Notario Público en y ara el mencionado país, conocido por mí y conocido por mí como el individuo descrito en y quien ejecutó el documento anterior, y él reconoció debidamente ante mí que él ejecutó el mismo para los usos y fines expresados en el mismo.

Firmado por firma ilegible

Notario Público

Sello: Shirley M. Rader, identificación # 2039719, notario público, estado de Nueva Jersey, mi comisión termina el 26 de enero de 2018