

Señora
Directora de la Dirección de Nuevas Creaciones
Superintendencia de Industria y Comercio
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo
E. S. D.

Re.: Expediente No. **NC2020/0006472**
Solicitud de Patente PCT entrada en Fase Nacional, para:
**“COMPUESTOS DE DERIVADOS DE TRIFENILFOSFONIO PARA
ERRADICAR CÉLULAS MADRE CANCEROSAS”**
Solicitante: **LUNELLA BIOTECH, INC.**

PRESENTACIÓN DOCUMENTO DE CESIÓN

Yo, **MARGARITA CASTELLANOS ABONDANO**, mayor de edad, identificada y domiciliada como aparece al pie de mi firma, obrando en mi calidad de apoderada de la sociedad solicitante del asunto citado en la referencia, atentamente doy alcance al memorial presentado en respuesta al oficio No. **6779** del 10 de junio de 2020, relacionado con los requisitos mínimos de la solicitud y atentamente, me permito presentar copia de los documentos que constan la cesión del derecho por parte de los inventores, a la sociedad solicitante, junto con su traducción al español.

Solicito atentamente tener en cuenta este documento y continuar el trámite de la solicitud.

Anexos

- Copia de los documentos de Cesión, junto su traducción al español.

Señora Directora,



Margarita Castellanos Abondano
C.C. No. **39.779.654** de Bogotá
T.P.A. No. **70.819** del C.S.J.
Calle 117 No. 5A-35 - Bogotá, D.C.
Teléfono: 7560770

Attorney Docket Number	JBB-6814-0043
First Named Inventor	LISANTI, Michael P.

**INVENTOR'S DECLARATION AND ASSIGNMENT FOR UTILITY OR DESIGN PATENT APPLICATION (37 CFR 1.63)
USING AN APPLICATION DATA SHEET (37 CFR 1.76)**

☒ Declaration Submitted With Initial Filing

OR

☐ Declaration Submitted After Initial Filing (surcharge (37 C.F.R. § 1.16(f)) required)

TRIPHENYLPHOSPHONIUM-DERIVATIVE COMPOUNDS FOR ERADICATING CANCER STEM CELLS

(Title of the Invention)

As a below named inventor, I hereby declare that:

This declaration is directed to:

☐ the attached application, or

☐ United States Application Number _____ filed _____, or

☒ PCT International application number PCT/US2018/062174, filed on November 21, 2018.

The above-identified application was made or authorized to be made by me.

I believe I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this declaration is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

WHEREAS, the undersigned (hereinafter ASSIGNOR), has made an invention in the Application identified above.

WHEREAS, LUNELLA BIOTECH, INC. (hereinafter ASSIGNEE), an entity, having a place of business at 145 Richmond Road, Ottawa, Ontario K1Z 1A1 (Canada), is desirous of acquiring an interest therein;

NOW, THEREFORE, in consideration of ASSIGNOR'S agreement with ASSIGNEE and/or other good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, the said ASSIGNOR by these presents hereby sells, assigns, and transfers unto the said ASSIGNEE, its successors, assigns, and legal representatives, ASSIGNOR'S entire right, title and interest in the United States of America and all foreign countries, in and to the invention as described in the aforesaid application, and to the said application and to all subsequent applications based thereon including any and all continuations, divisions, reissues, and substitutes of said application, and all resulting patents, together with the right of priority under the International Convention for the Protection of Industrial Property, Inter-American Convention Relating to Patents, Designs and Industrial Models, and any other international agreements to which the United States of America adheres, and the ASSIGNOR hereby authorizes and requests the Commissioner of Patents and Trademarks to issue said Letters Patent to ASSIGNEE, for its interest as ASSIGNEE, its successors, assigns, and legal representatives. It is understood and agreed that ASSIGNEE'S attorneys Nixon & Vanderhye P.C. have represented only ASSIGNEE and will continue to represent only ASSIGNEE with respect to this invention;

ASSIGNOR hereby agrees to transfer a like interest upon request of said ASSIGNEE, its successors, assigns, and legal representatives, and without further remuneration, in and to any improvements, and applications for patents based thereon, growing out of or related to the said invention;

ASSIGNOR hereby agrees to execute any papers by ASSIGNEE, its successors, assigns, and legal representatives, deemed essential to ASSIGNEE'S full protection and title in and to the invention hereby transferred; and

ASSIGNOR hereby agrees, upon request of ASSIGNEE, and without further remuneration, to execute any and all papers desired by ASSIGNEE, for the filing and granting of foreign applications and the perfecting of title thereto in ASSIGNEE.

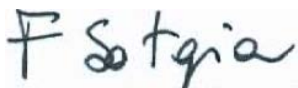
AGREED and executed as noted below:

LEGAL NAME OF INVENTOR/JOINT INVENTOR:

(E.g., Given Name (first and middle (if any)) and Family Name or Surname)

Federica Sotgia

Inventor's Signature:



Date: November 21, 2018

Accepted by Assignee:



President, Lunella Biotech, Inc.

Date: November 21, 2018

Attorney Docket Number	JBB-6814-0043
First Named Inventor	LISANTI, Michael P.

**INVENTOR'S DECLARATION AND ASSIGNMENT FOR UTILITY OR DESIGN PATENT APPLICATION (37 CFR 1.63)
USING AN APPLICATION DATA SHEET (37 CFR 1.76)**

☒ Declaration Submitted With Initial Filing

OR

☐ Declaration Submitted After Initial Filing (surcharge (37 C.F.R. § 1.16(f)) required)

TRIPHENYLPHOSPHONIUM-DERIVATIVE COMPOUNDS FOR ERADICATING CANCER STEM CELLS

(Title of the Invention)

As a below named inventor, I hereby declare that:

This declaration is directed to:

☐ the attached application, or

☐ United States Application Number _____ filed _____, or

☒ PCT International application number PCT/US2018/062174, filed on November 21, 2018.

The above-identified application was made or authorized to be made by me.

I believe I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this declaration is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

WHEREAS, the undersigned (hereinafter ASSIGNOR), has made an invention in the Application identified above.

WHEREAS, LUNELLA BIOTECH, INC. (hereinafter ASSIGNEE), an entity, having a place of business at 145 Richmond Road, Ottawa, Ontario K1Z 1A1 (Canada), is desirous of acquiring an interest therein;

NOW, THEREFORE, in consideration of ASSIGNOR'S agreement with ASSIGNEE and/or other good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, the said ASSIGNOR by these presents hereby sells, assigns, and transfers unto the said ASSIGNEE, its successors, assigns, and legal representatives, ASSIGNOR'S entire right, title and interest in the United States of America and all foreign countries, in and to the invention as described in the aforesaid application, and to the said application and to all subsequent applications based thereon including any and all continuations, divisions, reissues, and substitutes of said application, and all resulting patents, together with the right of priority under the International Convention for the Protection of Industrial Property, Inter-American Convention Relating to Patents, Designs and Industrial Models, and any other international agreements to which the United States of America adheres, and the ASSIGNOR hereby authorizes and requests the Commissioner of Patents and Trademarks to issue said Letters Patent to ASSIGNEE, for its interest as ASSIGNEE, its successors, assigns, and legal representatives. It is understood and agreed that ASSIGNEE'S attorneys Nixon & Vanderhye P.C. have represented only ASSIGNEE and will continue to represent only ASSIGNEE with respect to this invention;

ASSIGNOR hereby agrees to transfer a like interest upon request of said ASSIGNEE, its successors, assigns, and legal representatives, and without further remuneration, in and to any improvements, and applications for patents based thereon, growing out of or related to the said invention;

ASSIGNOR hereby agrees to execute any papers by ASSIGNEE, its successors, assigns, and legal representatives, deemed essential to ASSIGNEE'S full protection and title in and to the invention hereby transferred; and

ASSIGNOR hereby agrees, upon request of ASSIGNEE, and without further remuneration, to execute any and all papers desired by ASSIGNEE, for the filing and granting of foreign applications and the perfecting of title thereto in ASSIGNEE.

AGREED and executed as noted below:

Legal Name of Additional Joint Inventor, if any:

(E.g., Given Name (first and middle (if any)) and Family Name or Surname)

Michael P. Lisanti

Inventor's Signature:



Date: November 21, 2018

Accepted by Assignee:



Date: November 21, 2018

President, Lunella Biotech, Inc.

Número Archivo Abogado	JBB-6814-0043
Primer inventor Nombrado	LISANTI, Michael P.

DECLARACIÓN Y ASIGNACIÓN DE INVENTOR PARA APLICACIÓN DE PATENTES DE UTILIDAD O DISEÑO (37 CFR 1.63)
USO DE UNA HOJA DE DATOS DE APLICACIÓN (37 CFR 1.76)

☐ Declaración presentada con la presentación inicial

☒ Declaración presentada después de la presentación inicial (recargo (37 C.F.R. § 1.16 (f)) requerido)

MITOFLAVOSCINAS: LA FIJACIÓN COMO OBJETIVO DE ENZIMAS QUE CONTIENEN FLAVINA ELIMINA CÉLULAS MADRE CANCEROSAS (CSCS) AL INHIBIR LA RESPIRACIÓN MITOCONDRIAL

((Título de la invención))

Como inventor nombrado a continuación, declaro que:

Esta declaración está dirigida a:

☐ a solicitud adjunta, o

☐ Número de Solicitud de Estados Unidos _____ presentada _____, o

☒ Número de Solicitud internacional PCT PCT/US2018/062174 presentada el 21 de noviembre de 2018.

La solicitud identificada arriba fue hecha o autorizada para ser hecha por mí.

Considero que soy el inventor original o un inventor conjunto original de una invención reivindicada en la solicitud.

Por la presente, reconozco que cualquier declaración falsa intencional hecha en esta declaración es punible bajo 18 U.S.C.

1001 por multa o prisión de no más de cinco (5) años, o ambos.

POR CUANTO, el abajo firmante (en adelante, el CEDENTE), ha realizado una invención en la Solicitud identificada anteriormente.

POR CUANTO, LUNELLA BIOTECH, INC. (En adelante CESIONARIO), una entidad, que tiene una oficina y lugar de negocios en 145 Richmond Road, Ottawa, Ontario K1Z 1A1 (Canadá), desea adquirir un interés en el mismo;

AHORA, POR TANTO, en consideración del acuerdo del CEDENTE con el CESIONARIO y/u otra consideración buena y valiosa, cuyo recibo y suficiencia se reconocen por la presente, el CEDENTE mencionado por estos presentes vende, asigna y transfiere a dicho CESIONARIO, sus sucesores, cesionarios y representantes legales, el derecho, el título y el interés completo del CEDENTE en los Estados Unidos de América y todos los países extranjeros, en y para la invención como se describe en la solicitud mencionada anteriormente, y para dicha solicitud y para todas las solicitudes posteriores basadas en ella, incluyendo todas y cada una de las continuaciones, divisiones, reemisiones y sustitutos de dicha solicitud, y todas las patentes resultantes, junto con el derecho de prioridad bajo la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial, Convención Interamericana sobre Patentes, Diseños y Modelos Industriales, y cualquier otro acuerdo internacional al que se adhieran los Estados Unidos de América, y el CEDENTE por el presente autoriza y solicita al Comisionado de Patentes y Marcas Registradas que emita dichas Cartas de Patentes al CESIONARIO, por su interés como CESIONARIO, sus sucesores, cesionarios y representantes legales. Se entiende y acuerda que los abogados del CESIONARIO Nixon & Vanderhye P.C. ha representado solo al CESIONARIO y continuará representando solo al CESIONARIO con respecto a esta invención;

El CESIONARIO acuerda transferir un interés similar a solicitud de dicho CEDENTE, sus sucesores, cesionarios y representantes legales, y sin remuneración adicional, en y para cualquier mejora, y solicitudes de patentes basadas en el mismo, que surjan o estén relacionadas con dicho invento;

El CESIONARIO se compromete a ejecutar cualquier documento del CEDENTE, sus sucesores, cesionarios y representantes legales, que se considere esencial para la protección y el título completo del CESIONARIO en la invención transferida por el presente; y

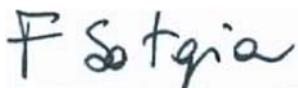
El CESIONARIO acuerda, a solicitud del CEDENTE, y sin remuneración adicional, ejecutar todos y cada uno de los documentos deseados por el CESIONARIO, para la presentación y concesión de solicitudes extranjeras y el perfeccionamiento del título por el CESIONARIO.

ACUERDO y ejecutado como se indica a continuación:

NOMBRE LEGAL DEL INVENTOR / INVENTOR CONJUNTO:

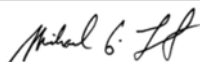
Por ejemplo, nombre de pila (primer y segundo nombre (si corresponde)) y apellido o apellido) Federica Sotgia

Firma del inventor:



Fecha: Noviembre 21, 2018

Aceptado por Cesionario



Presidente, Lunella Biotech, Inc.

Fecha: Noviembre 21, 2018

Número Archivo Abogado	JBB-6814-0043
Primer inventor Nombrado	LISANTI, Michael P.

DECLARACIÓN Y ASIGNACIÓN DE INVENTOR PARA APLICACIÓN DE PATENTES DE UTILIDAD O DISEÑO (37 CFR 1.63)
USO DE UNA HOJA DE DATOS DE APLICACIÓN (37 CFR 1.76)

- ☐ Declaración presentada con la presentación inicial
- ☒ Declaración presentada después de la presentación inicial (recargo (37 C.F.R. § 1.16 (f)) requerido)

MITOFLAVOSCINAS: LA FIJACIÓN COMO OBJETIVO DE ENZIMAS QUE CONTIENEN FLAVINA ELIMINA CÉLULAS MADRE CANCEROSAS (CSCS) AL INHIBIR LA RESPIRACIÓN MITOCONDRIAL

(Título de la invención)

Como inventor nombrado a continuación, declaro que:

Esta declaración está dirigida a:

- ☐ la solicitud adjunta, o
- ☐ Número de Solicitud de Estados Unidos _____ presentada _____, o
- ☒ Número de Solicitud internacional PCT PCT/US2018/062174 presentada el 21 de noviembre de 2018.

La solicitud identificada arriba fue hecha o autorizada para ser hecha por mí.

Considero que soy el inventor original o un inventor conjunto original de una invención reivindicada en la solicitud.

Por la presente, reconozco que cualquier declaración falsa intencional hecha en esta declaración es punible bajo 18 U.S.C. 1001 por multa o prisión de no más de cinco (5) años, o ambos.

POR CUANTO, el abajo firmante (en adelante, el CEDENTE), ha realizado una invención en la Solicitud identificada anteriormente

POR CUANTO, LUNELLA BIOTECH, INC. (En adelante CESIONARIO), una entidad, que tiene una oficina y lugar de negocios en 145 Richmond Road, Ottawa, Ontario K1Z 1A1 (Canadá), desea adquirir un interés en el mismo;

AHORA, POR TANTO, en consideración del acuerdo del CEDENTE con el CESIONARIO y/u otra consideración buena y valiosa, cuyo recibo y suficiencia se reconocen por la presente, el CEDENTE mencionado por estos presentes vende, asigna y transfiere a dicho CESIONARIO, sus sucesores, cesionarios y representantes legales, el derecho, el título y el interés completo del CEDENTE en los Estados Unidos de América y todos los países extranjeros, en y para la invención como se describe en la solicitud mencionada anteriormente, y para dicha solicitud y para todas las solicitudes posteriores basadas en ella, incluyendo todas y cada una de las continuaciones, divisiones, reemisiones y sustitutos de dicha solicitud, y todas las patentes resultantes, junto con el derecho de prioridad bajo la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial, Convención Interamericana sobre Patentes, Diseños y Modelos Industriales, y cualquier otro acuerdo internacional al que se adhieran los Estados Unidos de América, y el CEDENTE por el presente autoriza y solicita al Comisionado de Patentes y Marcas Registradas que emita dichas Cartas de Patentes al CESIONARIO, por su interés como CESIONARIO, sus sucesores, cesionarios y representantes legales. Se entiende y acuerda que los abogados del CESIONARIO Nixon & Vanderhye P.C. ha representado solo al CESIONARIO y continuará representando solo al CESIONARIO con respecto a esta invención;

El CESIONARIO acuerda transferir un interés similar a solicitud de dicho CEDENTE, sus sucesores, cesionarios y representantes legales, y sin remuneración adicional, en y para cualquier mejora, y solicitudes de patentes basadas en el mismo, que surjan o estén relacionadas con dicho invento;

El CESIONARIO se compromete a ejecutar cualquier documento del CEDENTE, sus sucesores, cesionarios y representantes legales, que se considere esencial para la protección y el título completo del CESIONARIO en la invención transferida por el presente; y

El CESIONARIO acuerda, a solicitud del CEDENTE, y sin remuneración adicional, ejecutar todos y cada uno de los documentos deseados por el CESIONARIO, para la presentación y concesión de solicitudes extranjeras y el perfeccionamiento del título por el CESIONARIO.

ACUERDO y ejecutado como se indica a continuación:

NOMBRE LEGAL DEL INVENTOR / INVENTOR CONJUNTO:

ejemplo, nombre de pila (primer y segundo nombre (si corresponde))
 y apellido o apellido) Michael P. Lisanti

IFirma del inventor:



Fecha: Noviembre 21, 2018

Aceptado por Cesionario



Fecha: Noviembre 21, 2018

Presidente, Lunella Biotech, Inc.