

CESIÓN

Caso U.C. No. **16-415-PCT**

No. de Serie: **PCT/US16/36356**

Inventores: **Ingrid Swanson Pultz, Clancey Wolf, Justin Bloomfield Siegel, Christine Elaine Tinberg, Lance Stewart y David Baker**

Fecha de Firma de
Solicitud:

Fecha de Presentación: **8 de junio de 2016**

Considerando las contraprestaciones buenas y valiosas pagadas personalmente, cuyo recibo y suficiencia en este acto se acusan, el suscrito, por el presente cede a:

**University of Washington
4311 11th Avenue NE, Suite #500
Seattle, Washington 98105**

sus sucesores y causahabientes, el pleno derecho, título e interés en la invención o mejoras de los suscritos divulgadas en la solicitud de Certificado de Patente de los Estados Unidos titulada:

“composiciones y Métodos para Tratar la Enfermedad Celiaca”

e identificada como:

Caso No. 16-415-PCT

en las oficinas de MCDONNEL BOEHNEN HULBERT & BERGHOFF LLP y sobre dicha solicitud y cualesquiera otra y demás solicitudes, tanto en los Estados Unidos como en el extranjero (incluyendo, pero no limitado a todos los países en la lista siguiente*), que los suscritos pudieran presentar, ya sea conjunta o separadamente con otras, sobre dicha invención o mejoras, y sobre cualesquiera y todos los Certificados de Patente de los Estados Unidos y países extranjeros (incluyendo, pero no limitado a todos los países en la lista siguiente*) que pudieran obtenerse sobre cualquiera de dichas solicitudes, y sobre cualquier re-expedición o extensión de dichas patentes, y además ceden a dicho cesionario el derecho de prioridad proporcionado por la Convención Internacional.

Los suscritos en este acto autorizan y solicitan al Comisionado de Patentes y Marcas de los Estados Unidos, expedir dicho Certificado de Patente para dichos cesionarios.

Los suscritos en este acto autorizan y solicitan a los abogados oficiales en dicha solicitud, insertar en esta cesión la fecha de presentación y el número de serie de dicha solicitud cuando se conozca oficialmente, y la fecha de firma de la solicitud.

Los suscritos garantizan que ellos son los titulares del pleno derecho, título e interés en y para dicha invención o mejoras y que tienen el derecho de hacer esta cesión, y además garantizan que no hay ninguna cesión, licencia u otro gravamen previos pendientes sobre el interés aquí cedido.

Por dichas contraprestaciones, los suscritos por el presente acuerdan, a solicitud y costo de dicho cesionario, sus sucesores y causahabientes, firmar cualesquier solicitud divisional, de continuación y de sustitución para dicha invención o mejoras, y cualquier protesta, declaración jurada o declaración necesarias relacionadas con la misma, y cualquier solicitud para la re-expedición o extensión de cualquier Certificado de Patente que pudiera ser otorgado sobre dicha solicitud y cualesquiera y todas las solicitudes y otros documentos para Certificados de Patente en países extranjeros (incluyendo, pero no limitado a, todos los países en la lista siguiente*) sobre dicha invención o mejoras, que dicho cesionario, su sucesores o causahabientes, pudieran considerar necesarias u oportunas, y por dichas contraprestaciones, los suscritos autorizan a dicho cesionario a solicitar patentes para dicha invención o

mejoras a su propio nombre en dichos países en donde dicho procedimiento sea apropiado y además acuerdan, a solicitud de dicho cesionario, sus sucesores y causahabientes, cooperar en la medida de sus posibilidades con dicho cesionario, sus sucesores y causahabientes, en cualquier procedimiento o transacción que involucre a dichas solicitudes o patentes, incluyendo la preparación y firma de declaraciones preliminares, dar y producir evidencia, y realizar cualesquiera y todos los actos necesarios para obtener, mantener y hacer valer dicho Certificado de Patente, tanto de los Estados Unidos como extranjero, y otorgar todos los derechos incluidos en los mismos al cesionario, sus sucesores y causahabientes, mediante lo cual dicho Certificado de Patente será de la posesión y el goce de dicho cesionario, sus sucesores y causahabientes, hasta el final del plazo para el cual se otorgará dicho Certificado de Patente, tan plena y completamente como hubiera sido de la posesión y el goce de los suscritos si esta cesión no se hubiera realizado.

* Los países incluyen, pero no están limitados a: todos los países miembros del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT) incluyendo Albania, Argelia, Antigua y Barbuda, Armenia, Australia, Austria, Azerbaiyán, Barbados, Bielorrusia, Bélgica, Belice, Benín, Bosnia y Herzegovina, Brasil, Bulgaria, Burkina Faso, Camerún, Canadá, República Africana Central, Chad, China, Colombia, Congo, Costa Rica, Costa de Marfil, Croacia, Cuba, Chipre, República Checa, República Popular Democrática de Corea, Dinamarca, Dominica, Ecuador, Estonia, Finlandia, Francia, Gabón, Gambia, Georgia, Alemania, Ghana, Grecia, Granada, Guinea, Guinea-Bissau, Hungría, Islandia, India, Indonesia, Irlanda, Israel, Italia, Japón, Kazakstán, Kenia, Kirguistán, Letonia, Lesoto, Liberia, Liechtenstein, Lituania, Luxemburgo, Madagascar, Malawi, Mali, Mauritania, México, Mónaco, Mongolia, Mónaco, Mongolia, Marruecos, Países Bajos, Nueva Zelanda, Nigeria, Noruega, Polonia, Portugal, República de Corea, República de Moldavia, Rumania, Federación Rusa, Santa Lucía, Senegal, Sierra Leone, Singapur, Eslovaquia, Eslovenia, Sudáfrica, España, Sri Lanka, Sudán, Suazilandia, Suecia, Suiza, Tayikistán, La antigua República Yugoslava de Macedonia, Togo, Trinidad y Tobago, Túnez, Turquía, Turkmenistán, Uganda, Ucrania, Emiratos Árabes Unidos, Reino Unido, República Unida de Tanzania, Estados Unidos de América, Uzbekistán, Vietnam, Yugoslavia, Zambia, Zimbabue.

COMO TESTIGO mi firma y mi sello este día 11 de Julio de 2016.

(Firmado)

Ingrid Swanson Pultz

El instrumento anterior fue reconocido ante mí este día 11 de Julio de 2016, por Elaine Tobin.

(Firmado)

Testigo

[SELLO REDONDO]
ELAINE F. TOBIN
NOTARIO PÚBLICO
MI COMISIÓN EXPIRA
08-8-17
ESTADO DE WASHINGTON

COMO TESTIGO mi firma y mi sello este día 5 de Julio de 2016.

(Firmado)
Clancey Wolf

El instrumento anterior fue reconocido ante mí este día 5 de Julio de 2016, por Adam Wargack.

(Firmado)
Testigo

COMO TESTIGO mi firma y mi sello este día 20 de Julio de 2016.

(Firmado)

Christine Elaine Tinberg

El instrumento anterior fue reconocido ante mí este día 20 de Julio de 2016, por Alan Cheng.

(Firmado)

Testigo

COMO TESTIGO mi firma y mi sello este día 10 de Junio de 2016.

(Firmado)

Lance Stewart

El instrumento anterior fue reconocido ante mí este día 10 de Junio de 2016, por Michelle Matsunaga.

(Firmado)

Testigo

COMO TESTIGO mi firma y mi sello este día 10 de Junio de 2016.

(Firmado)

David Baker

El instrumento anterior fue reconocido ante mí este día 10 de Junio de 2016, por Michelle Matsunaga.

(Firmado)

Testigo

ASSIGNMENT

Case No.: **16-415-PCT**

Serial No.: **PCT/US16/36356**

Inventors: **Ingrid Swanson Pultz, Clancey Wolf, Justin Bloomfield Siegel, Christine Elaine Tinberg, Lance Stewart and David Baker**

Date of Execution
of Application:

Filing Date: **June 8, 2016**

In consideration of good and valuable considerations in hand paid, the receipt and sufficiency whereof are hereby acknowledged, the undersigned hereby assigns to:

**University of Washington
4311 11th Avenue NE, Suite #500
Seattle, Washington 98105**

its successors and assigns, the entire right, title and interest in the invention or improvements of the undersigned disclosed in an application for Letters Patent of the United States, entitled:

“Compositions and Methods for Treating Celiac Sprue Disease”

and identified as:

Case No. 16-415-PCT

in the offices of McDONNELL BOEHLEN HULBERT & BERGHOFF LLP and in said application and any and all other applications, both United States and foreign (including but not limited to all countries on the list below*), which the undersigned may file, either solely or jointly with others, on said invention or improvements, and in any and all Letters Patent of the United States and foreign countries (including but not limited to all countries on the list below*), which may be obtained on any of said applications, and in any reissue or extension of such patents, and further assigns to said assignee the priority right provided by the International Convention.

The undersigned hereby authorize and request the United States Commissioner of Patents and Trademarks to issue said Letters Patent to said assignees.

The undersigned hereby authorize and request the attorneys of record in said application to insert in this assignment the filing date and serial number of said application when officially known, and the date of execution of the application.

The undersigned warrant themselves to be the owners of the entire right, title and interest in said invention or improvements and to have the right to make this assignment, and further warrant that there are no outstanding prior assignments, licenses, or other encumbrances on the interest herein assigned.

For said considerations the undersigned hereby agree, upon the request and at the expense of said assignee, its successors and assigns, to execute any and all divisional, continuation and substitute applications for said invention or improvements, and any necessary oath, affidavit or declaration relating thereto, and any application for the reissue or extension of any Letters Patent that may be granted upon said application and any and all applications and other documents for Letters Patent in foreign countries (including but not limited to all countries on the list below*) on said invention or improvements, that said assignee, its successors or assigns may deem necessary or expedient, and for the said considerations the undersigned authorize said assignee to apply for patents for said invention or improvements in its own name in such countries where such procedure is proper and further agree, upon the request of said assignee, its successors and assigns, to cooperate to the best of the ability of the undersigned with said assignee, its successors and assigns, in any proceedings or transactions involving such applications or patents, including the preparation and execution of preliminary statements, giving and producing evidence, and performing any and all other acts necessary to obtain, maintain and enforce said Letters Patent, both United States and foreign, and vest all rights therein hereby conveyed in the assignee, its successors and assigns, whereby said Letters Patent will be held and enjoyed by the said assignee, its successors and assigns, to the full end of the term for which said Letters Patent will be granted, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by the undersigned if this assignment had not been made.

*Countries include, but are not limited to: all member countries of the Patent Cooperation Treaty (PCT) including Albania, Algeria, Antigua and Barbuda, Armenia, Australia, Austria, Azerbaijan, Barbados, Belarus, Belgium, Belize, Benin, Bosnia and Herzegovina, Brazil, Bulgaria, Burkina Faso, Cameroon, Canada, Central African Republic, Chad, China, Colombia, Congo, Costa Rica, Cote d'Ivoire, Croatia, Cuba, Cyprus, Czech Republic, Democratic People's Republic of Korea, Denmark, Dominica, Ecuador, Estonia, Finland, France, Gabon, Gambia, Georgia, Germany, Ghana, Greece, Grenada, Guinea, Guinea-Bissau, Hungary, Iceland, India, Indonesia, Ireland, Israel, Italy, Japan, Kazakhstan, Kenya, Krygyzstan, Latvia, Lesotho, Liberia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Madagascar, Malawi, Mali, Mauritania, Mexico, Monaco, Mongolia, Monaco, Morocco, Netherlands, New Zealand, Niger, Norway, Poland, Portugal, Republic of Korea, Republic of Moldova, Romania, Russian Federation, Saint Lucia, Senegal, Sierra Leone, Singapore, Slovakia, Slovenia, South Africa, Spain, Sri Lanka, Sudan, Swaziland, Sweden, Switzerland, Tajikistan, The former Yugoslav Republic of Macedonia, Togo, Trinidad and Tobago, Tunisia, Turkey, Turkmenistan, Uganda, Ukraine, United Arab Emirates, United Kingdom, United Republic of Tanzania, United States of America, Uzbekistan, Vietnam, Yugoslavia, Zambia, Zimbabwe.

WITNESS my hand and seal this 11th day of JULY, 2016.

Ingrid Swanson Pultz
Ingrid Swanson Pultz

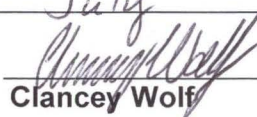
The foregoing instrument was acknowledged before me this 11th day of

July, 2016 by ELAINE TOBIN.



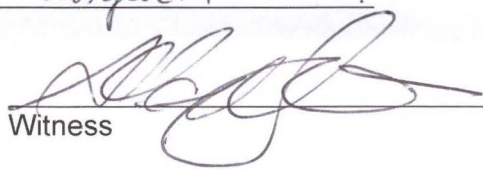
Elaine F. Tobin
Witness

WITNESS my hand and seal this 5th day of July, 2016.

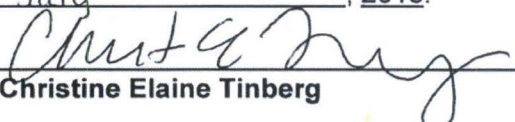

Clarence Wolf

The foregoing instrument was acknowledged before me this 5th day of

July, 2016 by Adam Wargacki


Witness

WITNESS my hand and seal this 20 day of July, 2016.


Christine Elaine Tinberg

The foregoing instrument was acknowledged before me this 20 day of

July, 2016 by Alan Cheng.


Witness

WITNESS my hand and seal this 10th day of JUNE, 2016.

Lance Stewart

The foregoing instrument was acknowledged before me this 10th day of

June, 2016 by Michelle Matsunaga.

Michelle Matsunaga
Witness

WITNESS my hand and seal this 10th day of June, 2016.

David Baker
David Baker

The foregoing instrument was acknowledged before me this 10th day of

June, 2016 by Michelle Matsunaga.

Michelle Matsunaga
Witness

CESIÓN

Caso U.C. No. **2016-368-1 y 2016-368-2**

Por una contraprestación buena y valiosa, cuyo recibo en este acto se acusa, el CEDENTE

Justin B. Siegel

por el presente vende, cede y transfiere al CESIONARIO, The Regents of the University of California, una Sociedad de California, que tiene sus oficinas administrativas estatales ubicadas en 1111 Franklin Street, Twelfth Floor, Oakland, CA 94607-5200, y los sucesores, causahabientes y representantes legales del CESIONARIO, su pleno derecho, título e interés para los Estados Unidos y sus posesiones territoriales y en todos los países extranjeros, en y para cualesquiera y todas las mejoras que se divulgan en la invención titulada:

Composiciones y Métodos para Tratar la Enfermedad Celiaca

y que se encuentra en

Solicitud Provisional de Patente Estadounidense No. **62/172,557**; presentada el **8 de junio de 2015**

Solicitud PCT No.: **PCT/US16/36356**, presentada el **8 de junio de 2016**

y cualesquier equivalente de las mismas en un país extranjero, incluyendo el derecho a reclamar prioridad y, en y para todos los Certificados de Patente a obtenerse para dicha invención por la anterior solicitud o cualquier continuación, divisional, continuación en parte, extensión, conversión a 35 USC 111(a) o sustituto de las mismas, y cualquier re-expedición, re-examen o extensión de dichos Certificados de Patente y todos los derechos de conformidad con las Convenciones Internacionales para la Protección de la Propiedad Industrial;

El CEDENTE acuerda en este acto que no se ha hecho ni se hará o celebrará ninguna cesión, venta, convenio o gravamen que pudiera entrar en conflicto con esta cesión:

El CEDENTE acuerda, además, que se le proporcionarán inmediatamente al CESIONARIO, a su solicitud, todos los hechos y documentos pertinentes relacionados con dicha invención y dicho Certificado de Patente y equivalentes legales tal como sean conocidos y accesibles para el CEDENTE, y testificará en cuanto a los mismos en cualquier interferencia, revisión después de la concesión, revisión entre partes, litigio o procedimiento relacionado con los mismos y firmará y entregará inmediatamente al CESIONARIO o a su representante legal cualesquiera y todos los papeles, instrumentos o declaraciones requeridas para solicitar, obtener, mantener, expedir o hacer valer dicha solicitud, dicha invención y dicho Certificado de Patente y dichos equivalentes de los mismos que pudieran ser necesarios o deseables para llevar a cabo los fines de los mismos. Un abogado oficial queda autorizado y se le solicita mediante la celebración de esta cesión insertar en esta cesión la fecha de presentación y número de serie de dicha solicitud cuando sea oficialmente conocido.

Y el CEDENTE solicita al Comisionado de Patentes y Marcas expedir dicho Certificado de Patente de los Estados Unidos y cualquier re-expedición o extensión del mismo al CESIONARIO, The Regents of the University of California.

Firmado este día
16 de Agosto de 2016

Firma del Inventor

(Firmado)
Justin B. Siegel

El Cesionario en este acto acepta esta cesión: _____ (Firmado)

Fecha: 17 de agosto de 2016

ASSIGNMENT

U.C. Case No. 2016-368-1 and 2016-368-2

For good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, ASSIGNOR(S),

Justin B. Siegel

hereby sells, assigns and transfers to ASSIGNEE, The Regents of the University of California, a California Corporation, having its statewide administrative offices located 1111 Franklin Street, Twelfth Floor, Oakland, CA 94607-5200, and the successors, assigns and legal representatives of the ASSIGNEE all of its right, title and interest for the United States and its territorial possessions and in all foreign countries in and to, any and all improvements which are disclosed in the invention entitled:

Compositions and Methods for Treating Celiac Sprue Disease

and which is found in

U.S. Provisional Application Serial No. 62/172,557; filed on June 8, 2015

PCT Application No.: PCT/US16/36356, filed on June 8, 2016

and any legal equivalent thereof in a foreign country, including the right to claim priority and, in and to, all Letters Patent to be obtained for said invention by the above application or any continuation, division, continuation-in-part, extension, conversion to 35 USC 111(a) or substitute thereof, and any reissue, reexamination or extension of said Letters Patent and all rights under all International Conventions for the Protection of Industrial Property;

ASSIGNOR hereby agrees that no assignment, sale, agreement or encumbrance has been or will be made or entered into which would conflict with this assignment;

ASSIGNOR further agrees that ASSIGNEE will, upon its request, be provided promptly with all pertinent facts and documents relating to said invention and said Letters Patent and legal equivalents as may be known and accessible to ASSIGNOR and will testify as to the same in any interference, post grant review, inter partes review, litigation, or proceeding relating thereto and will promptly execute and deliver to ASSIGNEE or its legal representative any and all papers, instruments or affidavits required to apply for, obtain, maintain, issue or enforce said application, said invention and said Letters Patent and said equivalents thereof which may be necessary or desirable to carry out the purposes thereof. An attorney of record is authorized and requested by the execution of this assignment to insert into this assignment the filing date and serial number of said application when officially known.

AND the ASSIGNOR requests the Commissioner of Patents and Trademarks to issue said Letters Patent of the United States and any reissue or extension thereof to the ASSIGNEE, The Regents of the University of California.

executed this

Signature of Inventor

16 day of August, 2016


Justin B. Siegel

Assignee hereby accepts this Assignment: _____

Date: August 17, 2016