

ASSIGNMENT

WHEREAS We, the below named inventors [hereinafter referred to as Assignors], have made an invention entitled:

Binding Proteins Specific for LOX1 and Uses Thereof

for which a United States provisional application was filed as provisional patent application number **62/058,254** on October 01, 2014;

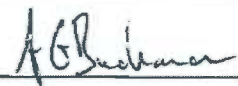
AND WHEREAS, MEDIMMUNE LIMITED, a company incorporated in England and Wales whose registered office is Milstein Building, Granta Park, Cambridge CB21 6GH United Kingdom, [hereinafter referred to as Assignee], is desirous of securing the entire right, title and interest in and to this invention in all countries throughout the world, and in and to the application for United States Letters Patent on this invention and the Letters Patent to be issued upon this application;

NOW, THEREFORE, be it known that, for good and valuable consideration the receipt of which from assignee, is hereby acknowledged, we, as assignors, have sold, assigned, transferred, and set over, and do hereby sell, assign, transfer, and set over unto the assignee, its lawful successors and assigns, our entire right, title and interest in and to this invention and this application, and all divisions, and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States which may be granted thereon, and all reissues thereof, and all rights to claim priority on the basis of such application, and all applications for Letters patent which may hereafter be filed for this invention in any foreign country and all Letters Patent which may be granted on this invention in any foreign country, and all extensions, renewals and reissues thereof; and we hereby authorize and request the Commissioner of Patents and Trademarks of the United States and any official of any foreign country whose duty it is to issue patents on applications as described above, to issue all Letters Patent for this invention to assignee, its successors and assigns, in accordance with the terms of this Assignment;

AND, we HEREBY covenant that we have the full right to convey the interest assigned by this Assignment, and we have not executed and will not execute any agreement in conflict with this Assignment;

AND we HEREBY further covenant and agree that we will, without further consideration, communicate with assignee, its successors and assigns, any facts known to us respecting this invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers when called upon to do so, execute and deliver any and all papers that may be necessary or desirable to perfect the title to this invention in said assignee, its successors or assigns, execute all divisional, continuation, and reissue applications, make all rightful oaths and generally do everything possible to aid assignee, its successors and assigns, to obtain and enforce proper patent protection for this invention in the United States and any foreign country, it being understood that any expense incident to the execution of such papers shall be borne by assignees, its successors and assigns.

Atty Docket No. LOX1-100P1
Sole/Joint Invention
(Worldwide Rights)

FULL NAME OF INVENTOR	FIRST NAME Andrew	MIDDLE INITIAL	LAST NAME Buchanan	
ADDRESS	Street Address c/o MedImmune Limited Milstein Building, Granta Park	City Cambridge	State or Country United Kingdom	Zip Code CB21 6GH
INVENTOR'S SIGNATURE: <u></u> DATE: <u>28 Aug 2015</u>				

FULL NAME OF INVENTOR	FIRST NAME Matthieu	MIDDLE INITIAL	LAST NAME Chodorge	
ADDRESS	Street Address c/o MedImmune Limited Milstein Building, Granta Park	City Cambridge	State or Country United Kingdom	Zip Code CB21 6GH
INVENTOR'S SIGNATURE: <u></u> DATE: <u>01 Sep 2015</u>				

FULL NAME OF INVENTOR	FIRST NAME Peter	MIDDLE INITIAL	LAST NAME Cariuk	
ADDRESS	Street Address c/o MedImmune Limited Milstein Building, Granta Park	City Cambridge	State or Country United Kingdom	Zip Code CB21 6GH
INVENTOR'S SIGNATURE: <u></u> DATE: <u>28 Aug 2015</u>				

ASSIGNMENT OF INVENTION MADE DURING EMPLOYMENT

§1

The undersigned, Johanna Husmark c/o AstraZeneca Intellectual Property, AstraZeneca, Alderley Park, Macclesfield, Cheshire, SK10 4TG, United Kingdom as of the 3/9 - 2015 (the "Effective Date") hereby confirms that by virtue of their employment have assigned, and in so far as there may be any outstanding rights that have not been assigned do hereby assign, to AstraZeneca AB with registered office address at SE-151 85 Södertälje, Sweden ("AstraZeneca") an invention made during employment, which invention, in accordance with the rules laid down in the collective bargaining agreement between SAF (the Swedish Employers' Confederation) and PTK (the Swedish Federation of Salaried Employees in Industry and Services) dated 1 April, 1995, has been brought to the attention of the employer and has been categorized as a Class A Invention.

§2

This assignment comprises the Inventor(s) entire right, title and interest to said invention made by them and to any and all patents that may be granted thereon, including, but not limited to, the patent applications specified in US Provisional Application No. 62/058,254 filed on the 1st day of October 2014 (the "Patent Application").

§3

The assignment as stated in §2, above, includes, but is not restricted to, the right without limitation to apply for, to be granted and to assign patents and other means of protection of industrial property that may be granted on said invention (including, but not limited to, design registration and inventor's certificates rights), the right to any divisions, continuations, continuations-in-part, re-issues, re-examinations, or extensions of the Patent Application(s), the right to file patent applications directly in the name of AstraZeneca or an affiliated company of AstraZeneca, and the right to file a patent application anywhere in the world claiming convention priority.

§4

The Inventor(s) hereby confirm(s) that calculation of the remuneration for the invention assigned to AstraZeneca shall be subject to the rules stated in the directions, dated 10 February, 1984, as to providing incentives for inventors among employees of the AstraZeneca group of companies.

§5

The AstraZeneca group of companies are entitled at any time to waive their rights to the invention in favour of the Inventor(s), in which case any remuneration already paid out is not required to be refunded.

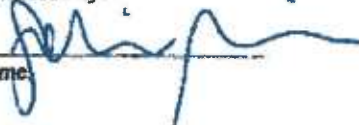
Any attorney of record is authorized and requested by the execution of this assignment to insert into this assignment any further information necessary for recordation of this document.

Signed at:

Date: 3/9 - 2015


Name: Johanna Husmark

Witnessed by:


Name: Sofia Martinsson

+46 725 399872

The above assignment agreement is accepted:

Signed at:

Date: 11 SEP 2015

Signed for and on behalf of
ASTRAZENECA AB (PUBL)



Sally CURRAN

Authorized Signatory

Witnessed by: 

Name: BARBARA LEIDEN

ASSIGNMENT OF INVENTION MADE DURING EMPLOYMENT

§1

The undersigned, Clare Balendran c/o of AstraZeneca, SE-431 83, Mölndal Sweden as of 2015 the 3rd September (the "Effective Date") hereby confirms that by virtue of their employment have assigned, and in so far as there may be any outstanding rights that have not been assigned do hereby assign, to AstraZeneca AB with registered office address at SE-151 85 Södertälje, Sweden ("AstraZeneca") an invention made during employment, which invention, in accordance with the rules laid down in the collective bargaining agreement between SAF (the Swedish Employers' Confederation) and PTK (the Swedish Federation of Salaried Employees in Industry and Services) dated 1 April, 1995, has been brought to the attention of the employer and has been categorized as a Class A Invention.

§2

This assignment comprises the Inventor(s) entire right, title and interest to said invention made by them and to any and all patents that may be granted thereon, including, but not limited to, the patent applications specified in US Provisional Application No. 62/058,254 filed on the 1st day of October 2014 (the "Patent Application").

§3

The assignment as stated in §2, above, includes, but is not restricted to, the right without limitation to apply for, to be granted and to assign patents and other means of protection of industrial property that may be granted on said invention (including, but not limited to, design registration and inventor's certificates rights), the right to any divisions, continuations, continuations-in-part, re-issues, re-examinations, or extensions of the Patent Application(s), the right to file patent applications directly in the name of AstraZeneca or an affiliated company of AstraZeneca, and the right to file a patent application anywhere in the world claiming convention priority.

§4

The Inventor(s) hereby confirm(s) that calculation of the remuneration for the invention assigned to AstraZeneca shall be subject to the rules stated in the directions, dated 10 February, 1984, as to providing incentives for inventors among employees of the AstraZeneca group of companies.

§5

The AstraZeneca group of companies are entitled at any time to waive their rights to the invention in favour of the Inventor(s), in which case any remuneration already paid out is not required to be refunded.

Any attorney of record is authorized and requested by the execution of this assignment to insert into this assignment any further information necessary for recordation of this document.

Signed at:

Date: 02/09/2015


Name: Clare Balendran

Witnessed by:

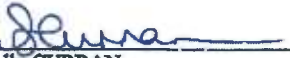
Name: CAROLIN ÅÄFLUGER

The above assignment agreement is accepted:

Signed at:

Date: 11 SEP 2015

Signed for and on behalf of
ASTRAZENECA AB (PUBL)


Sally CURRAN
Authorised Signatory

Witnessed by: 

Name: BARBARA LEIDEN

ASSIGNMENT

WHEREAS, We, AstraZeneca AB, a company formed under the laws Of Sweden whose address is SE-151 85 Södertälje, Sweden [hereinafter referred to as Assignor], owns the invention entitled:

Binding Proteins Specific for LOX1 and Uses Thereof

For which a United States provisional application was filed as provisional patent application number **62/058,254** on **October 01, 2014**;

AND WHEREAS, We, MedImmune Limited, a company incorporated in England and Wales whose registered office is Milstein Building, Granta Park, Cambridge CB21 6GH United Kingdom [hereinafter referred to as Assignee], is desirous of securing the entire right, title and interest in and to this invention in all countries throughout the world, and in and to the application for United States Letters Patent on this invention and the Letters Patent to be issued upon this application;

NOW, THEREFORE, be it known that, for good and valuable consideration the receipt of which from assignee, is hereby acknowledged, we, as assignors, have sold, assigned, transferred, and set over, and do hereby sell, assign, transfer, and set over unto the assignee, its lawful successors and assigns, our entire right, title and interest in and to this invention and this application, and all divisions, and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States which may be granted thereon, and all reissues thereof, and all rights to claim priority on the basis of such application, and all applications for Letters patent which may hereafter be filed for this invention in any foreign country and all Letters Patent which may be granted on this invention in any foreign country, and all extensions, renewals and reissues thereof; and we hereby authorize and request the Commissioner of Patents and Trademarks of the United States and any official of any foreign country whose duty it is to issue patents on applications as described above, to issue all Letters Patent for this invention to assignee, its successors and assigns, in accordance with the terms of this Assignment;

AND, we HEREBY covenant that we have the full right to convey the interest assigned by this Assignment, and we have not executed and will not execute any agreement in conflict with this Assignment;

AND we HEREBY further covenant and agree that we will, without further consideration, communicate with assignee, its successors and assigns, any facts known to us respecting this invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers when called upon to do so, execute and deliver any and all papers that may be necessary or desirable to perfect the title to this invention in said assignee, its successors or assigns, execute all divisional, continuation, and reissue applications, make all rightful oaths and generally do everything possible to aid assignee, its successors and assigns, to obtain and enforce proper patent protection for this invention in the United States and any foreign country, it being understood that any expense incident to the execution of such papers shall be borne by assignees, its successors and assigns.

FULL NAME OF ASSIGNOR	AstraZeneca AB			
ADDRESS	Street Address SE-151 85	City Södertälje	State or Country Sweden	Zip Code
AUTHORIZED SIGNATURE: <u>Patrick Alban</u> Patrick Alban, Vice President of Global Intellectual Property				
DATE: <u>Sept 10, 2015</u>				

ASSIGNMENT

WHEREAS We, the below named inventors [hereinafter referred to as Assignors], have made an invention entitled:

Binding Proteins Specific for LOX1 and Uses Thereof

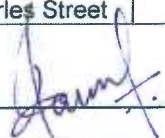
for which a United States provisional application was filed as provisional patent application number **62/058,254** on **October 01, 2014**;

AND WHEREAS, **The Johns Hopkins University**, whose post office address is 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218 [hereinafter referred to as Assignee], is desirous of securing the entire right, title and interest in and to this invention in all countries throughout the world, and in and to the application for United States Letters Patent on this invention and the Letters Patent to be issued upon this application;

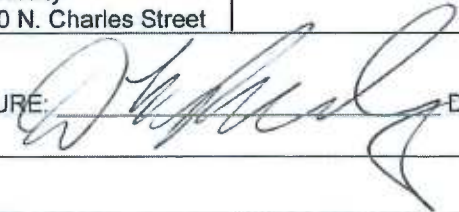
NOW, THEREFORE, be it known that, for good and valuable consideration the receipt of which from assignee, is hereby acknowledged, we, as assignors, have sold, assigned, transferred, and set over, and do hereby sell, assign, transfer, and set over unto the assignee, its lawful successors and assigns, our entire right, title and interest in and to this invention and this application, and all divisions, and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States which may be granted thereon, and all reissues thereof, and all rights to claim priority on the basis of such application, and all applications for Letters patent which may hereafter be filed for this invention in any foreign country and all Letters Patent which may be granted on this invention in any foreign country, and all extensions, renewals and reissues thereof; and we hereby authorize and request the Commissioner of Patents and Trademarks of the United States and any official of any foreign country whose duty it is to issue patents on applications as described above, to issue all Letters Patent for this invention to assignee, its successors and assigns, in accordance with the terms of this Assignment;

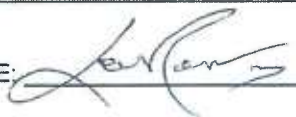
AND, we HEREBY covenant that we have the full right to convey the interest assigned by this Assignment, and we have not executed and will not execute any agreement in conflict with this Assignment;

AND we HEREBY further covenant and agree that we will, without further consideration, communicate with assignee, its successors and assigns, any facts known to us respecting this invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers when called upon to do so, execute and deliver any and all papers that may be necessary or desirable to perfect the title to this invention in said assignee, its successors or assigns, execute all divisional, continuation, and reissue applications, make all rightful oaths and generally do everything possible to aid assignee, its successors and assigns, to obtain and enforce proper patent protection for this invention in the United States and any foreign country, it being understood that any expense incident to the execution of such papers shall be borne by assignees, its successors and assigns.

FULL NAME OF INVENTOR	FIRST NAME Deepesh	MIDDLE INITIAL	LAST NAME Pandey	
ADDRESS	Street Address c/o The Johns Hopkins University 3400 N. Charles Street	City Baltimore	State or Country MD	Zip Code 21218
INVENTOR'S SIGNATURE:  DATE: 9.24.15				

FULL NAME OF INVENTOR	FIRST NAME Fumin	MIDDLE INITIAL	LAST NAME Chang	
ADDRESS	Street Address c/o The Johns Hopkins University 3400 N. Charles Street	City Baltimore	State or Country MD	Zip Code 21218
INVENTOR'S SIGNATURE: _____ DATE: _____				

FULL NAME OF INVENTOR	FIRST NAME Daniel	MIDDLE INITIAL E.	LAST NAME Berkowitz	
ADDRESS	Street Address c/o The Johns Hopkins University 3400 N. Charles Street	City Baltimore	State or Country MD	Zip Code 21218
INVENTOR'S SIGNATURE:  DATE: 9/25/2019				

FULL NAME OF INVENTOR	FIRST NAME Lewis	MIDDLE INITIAL H.	LAST NAME Romer	
ADDRESS	Street Address c/o The Johns Hopkins University 3400 N. Charles Street	City Baltimore	State or Country MD	Zip Code 21218
INVENTOR'S SIGNATURE:  DATE: 9/25/15				

ASSIGNMENT

WHEREAS We, the below named inventors [hereinafter referred to as Assignors], have made an invention entitled:

Binding Proteins Specific for LOX1 and Uses Thereof

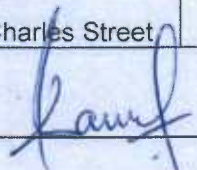
for which a United States provisional application was filed as provisional patent application number 62/058,254 on October 01, 2014;

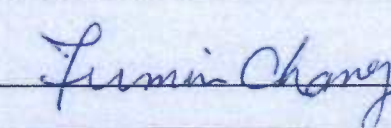
AND WHEREAS, The Johns Hopkins University, whose post office address is 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218 [hereinafter referred to as Assignee], is desirous of securing the entire right, title and interest in and to this invention in all countries throughout the world, and in and to the application for United States Letters Patent on this invention and the Letters Patent to be issued upon this application;

NOW, THEREFORE, be it known that, for good and valuable consideration the receipt of which from assignee, is hereby acknowledged, we, as assignors, have sold, assigned, transferred, and set over, and do hereby sell, assign, transfer, and set over unto the assignee, its lawful successors and assigns, our entire right, title and interest in and to this invention and this application, and all divisions, and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States which may be granted thereon, and all reissues thereof, and all rights to claim priority on the basis of such application, and all applications for Letters patent which may hereafter be filed for this invention in any foreign country and all Letters Patent which may be granted on this invention in any foreign country, and all extensions, renewals and reissues thereof; and we hereby authorize and request the Commissioner of Patents and Trademarks of the United States and any official of any foreign country whose duty it is to issue patents on applications as described above, to issue all Letters Patent for this invention to assignee, its successors and assigns, in accordance with the terms of this Assignment;

AND, we HEREBY covenant that we have the full right to convey the interest assigned by this Assignment, and we have not executed and will not execute any agreement in conflict with this Assignment;

AND we HEREBY further covenant and agree that we will, without further consideration, communicate with assignee, its successors and assigns, any facts known to us respecting this invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers when called upon to do so, execute and deliver any and all papers that may be necessary or desirable to perfect the title to this invention in said assignee, its successors or assigns, execute all divisional, continuation, and reissue applications, make all rightful oaths and generally do everything possible to aid assignee, its successors and assigns, to obtain and enforce proper patent protection for this invention in the United States and any foreign country, it being understood that any expense incident to the execution of such papers shall be borne by assignees, its successors and assigns.

FULL NAME OF INVENTOR	FIRST NAME Deepesh	MIDDLE INITIAL	LAST NAME Pandey	
ADDRESS	Street Address c/o The Johns Hopkins University 3400 N. Charles Street	City Baltimore	State or Country MD	Zip Code 21218
INVENTOR'S SIGNATURE: <u></u> DATE: <u>09/29/15</u>				

FULL NAME OF INVENTOR	FIRST NAME Fumin	MIDDLE INITIAL	LAST NAME Chang	
ADDRESS	Street Address c/o The Johns Hopkins University 3400 N. Charles Street	City Baltimore	State or Country MD	Zip Code 21218
INVENTOR'S SIGNATURE: <u></u> DATE: <u>Sep 29, 2015</u>				

FULL NAME OF INVENTOR	FIRST NAME Daniel	MIDDLE INITIAL E.	LAST NAME Berkowitz	
ADDRESS	Street Address c/o The Johns Hopkins University 3400 N. Charles Street	City Baltimore	State or Country MD	Zip Code 21218
INVENTOR'S SIGNATURE: _____ DATE: _____				

FULL NAME OF INVENTOR	FIRST NAME Lewis	MIDDLE INITIAL H.	LAST NAME Romer	
ADDRESS	Street Address c/o The Johns Hopkins University 3400 N. Charles Street	City Baltimore	State or Country MD	Zip Code 21218
INVENTOR'S SIGNATURE: _____ DATE: _____				

ASSIGNMENT

WHEREAS, We, The Johns Hopkins University, a company formed under the laws Of Maryland, whose address is 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218 [hereinafter referred to as Assignor], owns the invention entitled:

Binding Proteins Specific for LOX1 and Uses Thereof

For which a United States provisional application was filed as provisional patent application number **62/058,254** on **October 01, 2014**;

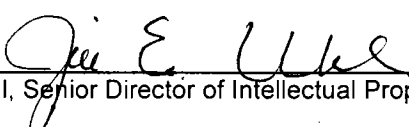
AND WHEREAS, We MedImmune, LLC, a limited liability company formed under the laws of Delaware, whose post office address is One MedImmune Way, Gaithersburg, Maryland 20878 [hereinafter referred to as Assignee], is desirous of securing the entire right, title and interest in and to this invention in all countries throughout the world, and in and to the application for United States Letters Patent on this invention and the Letters Patent to be issued upon this application;

NOW, THEREFORE, be it known that, for good and valuable consideration the receipt of which from assignee, is hereby acknowledged, we, as assignors, have sold, assigned, transferred, and set over, and do hereby sell, assign, transfer, and set over unto the assignee, its lawful successors and assigns, our entire right, title and interest in and to this invention and this application, and all divisions, and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States which may be granted thereon, and all reissues thereof, and all rights to claim priority on the basis of such application, and all applications for Letters patent which may hereafter be filed for this invention in any foreign country and all Letters Patent which may be granted on this invention in any foreign country, and all extensions, renewals and reissues thereof; and we hereby authorize and request the Commissioner of Patents and Trademarks of the United States and any official of any foreign country whose duty it is to issue patents on applications as described above, to issue all Letters Patent for this invention to assignee, its successors and assigns, in accordance with the terms of this Assignment;

AND, we HEREBY covenant that we have the full right to convey the interest assigned by this Assignment, and we have not executed and will not execute any agreement in conflict with this Assignment;

AND we HEREBY further covenant and agree that we will, without further consideration, communicate with assignee, its successors and assigns, any facts known to us respecting this invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers when called upon to do so, execute and deliver any and all papers that may be necessary or desirable to perfect the title to this invention in said assignee, its successors or assigns, execute all divisional, continuation, and reissue applications, make all rightful oaths and generally do everything possible to aid assignee, its successors and assigns, to obtain and enforce proper patent protection for this invention in the United States and any foreign country, it being understood that any expense incident to the execution of such papers shall be borne by assignees, its successors and assigns.

Atty Docket No. LOX1-100P1
Sole/Joint Invention
(Worldwide Rights)

FULL NAME OF ASSIGNOR	The Johns Hopkins University			
ADDRESS	Street Address 3400 N. Charles Street	City Baltimore	State or Country MD	Zip Code 21218
AUTHORIZED SIGNATURE:  Jill Uhl, Senior Director of Intellectual Property				
DATE: <u>2 Oct 2015</u>				

ASSIGNMENT

WHEREAS, We, MedImmune, LLC, a limited liability company formed under the laws of Delaware, whose post office address is One MedImmune Way, Gaithersburg, Maryland 20878 [hereinafter referred to as Assignor], owns the invention entitled:

Binding Proteins Specific for LOX1 and Uses Thereof

for which a United States provisional application was filed as provisional patent application number **62/058,254** on **October 01, 2014**;

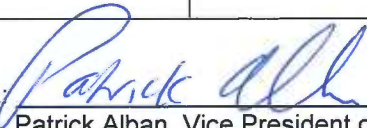
AND WHEREAS, We, MedImmune Limited, a company incorporated in England and Wales whose registered office is Milstein Building, Granta Park, Cambridge CB21 6GH United Kingdom [hereinafter referred to as Assignee], is desirous of securing the entire right, title and interest in and to this invention in all countries throughout the world, and in and to the application for United States Letters Patent on this invention and the Letters Patent to be issued upon this application;

NOW, THEREFORE, be it known that, for good and valuable consideration the receipt of which from assignee, is hereby acknowledged, we, as assignors, have sold, assigned, transferred, and set over, and do hereby sell, assign, transfer, and set over unto the assignee, its lawful successors and assigns, our entire right, title and interest in and to this invention and this application, and all divisions, and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States which may be granted thereon, and all reissues thereof, and all rights to claim priority on the basis of such application, and all applications for Letters patent which may hereafter be filed for this invention in any foreign country and all Letters Patent which may be granted on this invention in any foreign country, and all extensions, renewals and reissues thereof; and we hereby authorize and request the Commissioner of Patents and Trademarks of the United States and any official of any foreign country whose duty it is to issue patents on applications as described above, to issue all Letters Patent for this invention to assignee, its successors and assigns, in accordance with the terms of this Assignment;

AND, we HEREBY covenant that we have the full right to convey the interest assigned by this Assignment, and we have not executed and will not execute any agreement in conflict with this Assignment;

AND we HEREBY further covenant and agree that we will, without further consideration, communicate with assignee, its successors and assigns, any facts known to us respecting this invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers when called upon to do so, execute and deliver any and all papers that may be necessary or desirable to perfect the title to this invention in said assignee, its successors or assigns, execute all divisional, continuation, and reissue applications, make all rightful oaths and generally do everything possible to aid assignee, its successors and assigns, to obtain and enforce proper patent protection for this invention in the United States and any foreign country, it being understood that any expense incident to the execution of such papers shall be borne by assignees, its successors and assigns.

Atty Docket No. LOX1-100P1
Sole/Joint Invention
(Worldwide Rights)

FULL NAME OF ASSIGNOR	MedImmune, LLC			
ADDRESS	Street Address One MedImmune Way	City Gaithersburg	State or Country MD	Zip Code 20878
AUTHORIZED SIGNATURE:  Patrick Alban, Vice President of Global Intellectual Property				
DATE: <u>05 OCT 2015</u>				

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 **MEDIMMUNE LIMITED**, con domicilio en Granta Park, Cambridge, Reino Unido.

Expediente de abogado No. LOX1-100P1

Invención Única/Conjunta
(Derechos a Nivel Mundial)

CESIÓN

CONSIDERANDO QUE nosotros, los inventores nombrados a continuación (de ahora en adelante denominados como los Cedentes), hemos hecho una invención titulada:

Proteínas de Unión Específicas para LOX1 y Usos de las Mismas

Para la cual se presentó una solicitud provisional de los Estados Unidos como la solicitud de patente provisional número 62/058.254 el 1 de octubre de 2014;

Y CONSIDERANDO QUE, **MEDIMMUNE LIMITED**, una sociedad constituida bajo las leyes de Inglaterra y Gales, cuya oficina registrada es Milstein Building, Granta Park, Cambridge CB21 6GH, Reino Unido (de ahora en adelante denominada como el Cesionario), desea asegurar la totalidad del derecho,

título e interés en y sobre esta invención en todos los países a lo largo del mundo, y en y sobre la solicitud para Título de Patente de los Estados Unidos sobre esta invención y el Título de Patente a ser expedido con base en esta solicitud;

AHORA, POR LO TANTO, que sea conocido que, por una contraprestación onerosa, el recibo de la cual por parte del cesionario es reconocido por medio del presente, nosotros, como cedentes, hemos vendido, cedido, transferido y traspasado, y por medio del presente vendemos, cedemos, transferimos y traspasamos al cesionario, sus sucesores legales y asignatarios, la totalidad de nuestro derecho, título e interés en y sobre esta invención y esta solicitud, y todas las divisiones, y continuaciones de los mismos, y todos los Títulos de Patente de los Estados Unidos que puedan ser concedidos con base en las mismas, y todas las reexpediciones de los mismos, y todos los derechos para reivindicar prioridad sobre la base de dicha solicitud, y todas las solicitudes de Títulos de Patente que en lo sucesivo se puedan presentar para esta invención en cualquier país extranjero y todos los Títulos de Patente que se puedan conceder sobre esta invención en cualquier país extranjero, y todas las prórrogas, renovaciones y reexpediciones de los mismos; y por medio de la presente autorizamos y solicitamos el Comisionado de Patentes y Marcas de los Estados Unidos y cualquier funcionario de cualquier país extranjero cuyo deber sea para emitir patentes sobre solicitudes como las descritas anteriormente, emitir todos los títulos de patente para esta invención al cesionario, sus sucesores y asignatarios, de acuerdo con los términos de esta Cesión;

Y, POR MEDIO DEL PRESENTE nosotros garantizamos que tenemos todo el derecho de transmitir el interés cedido por medio de esta Cesión, y que no hemos ejecutado y no ejecutaremos ningún acuerdo que esté en conflicto con esta Cesión;

Y, POR MEDIO DEL PRESENTE nosotros nos comprometemos y acordamos que, sin ninguna contraprestación adicional, comunicaremos al cesionario, sus sucesores y asignatarios, cualquier hecho conocido por nosotros con respecto a esta invención, y testificaremos en cualquier procedimiento legal, firmaremos todos los documentos legales cuando nos lo sea requerido, ejecutaremos y entregaremos cualquiera y todos los documentos que puedan ser necesarios o deseable para perfeccionar el título sobre esta invención a dicho cesionario, sus sucesores o asignatarios, ejecutaremos todas las solicitudes divisionales, continuaciones y reexpediciones, haremos todos los juramentos legales y, en general, haremos todo lo posible para ayudarle al cesionario, sus sucesores y asignatarios a obtener y ejecutar la adecuada protección de patentes para esta invención en los Estados Unidos y cualquier país extranjero, entendiéndose que cualquier gasto incidental a la ejecución de dichos documentos será asumido por el cesionario, sus sucesores y asignatarios.

Expediente de abogado No. LOX1-100P1

Invención Única/Conjunta

(Derechos a Nivel Mundial)

Nombre completo del inventor	Primer Nombre Andrew	Inicial de segundo nombre	Apellido Buchanan	
Dirección	Dirección Atención: Medimmune Limited Milstein Building, Granta Park	Ciudad Cambridge	Estado o país Reino Unido	Código Postal CB21 6GH
Firma del inventor: Firma ilegible Fecha: 28 de agosto de 2015				

Nombre completo del inventor	Primer Nombre Matthieu	Inicial de segundo nombre	Apellido Chodorge	
Dirección	Dirección Atención: Medimmune Limited Milstein Building, Granta Park	Ciudad Cambridge	Estado o país Reino Unido	Código Postal CB21 6GH
Firma del inventor: Firma ilegible Fecha: 1 de septiembre de 2015				

Nombre completo del inventor	Primer Nombre Peter	Inicial de segundo nombre	Apellido Carluk	
------------------------------	------------------------	---------------------------	--------------------	--

inventor		nombre		
Dirección	Dirección Atención: Medimmune Limited Milstein Building, Granta Park	Ciudad Cambridge	Estado o país Reino Unido	Código Postal CB21 6GH
Firma del inventor: Firma ilegible			Fecha: 28 de agosto de 2015	

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 de invención hecha durante el contrato de trabajo, otorgado a favor de la sociedad **ASTRAZENECA AB**, con domicilio en Södertälje, Suecia.

Expediente de abogado No. LOX1-100P1

CESIÓN DE INVENCION HECHA DURANTE EL CONTRATO DE TRABAJO

§1

Los suscritos Johanna Husmark, atención AstraZeneca Intellectual Property, AstraZeneca, Alderley Park, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, Reino Unido desde el 3/9/2015 (la **"Fecha de Vigencia"**), por medio del presente confirman que en virtud de su contrato de trabajo han cedido, y en la medida en que puedan haber derechos pendientes que no han sido cedidos por medio del presente ceden a AstraZeneca AB con oficina registrada en SE-151 85 Södertälje, Suecia (el **"AstraZeneca"**) una invención hecha durante el contrato de trabajo cuya invención, de conformidad con las reglas establecidas en el acuerdo de negociación colectiva entre SAF (la Confederación Sueca de Empleadores) y PTK (la Federación Sueca de Empleados Asalariados en la Industria y los Servicios) fechado el 1 de abril de 1995, ha sido mencionada al empleador y ha sido categorizada como una Invención de Clase A.

§2

Esta cesión comprende la totalidad de nuestro derecho, título e interés en relación con la invención hecha por mí/nosotros y cualquiera y todas las patentes que puedan ser otorgadas sobre la misma, incluyendo, pero no limitado a, las solicitudes de patente especificadas en la Solicitud Provisional de los Estados Unidos No. 62/058.254 presentada el día 1 de octubre de 2014 (las **"Solicitudes de Patente"**).

§3

Esta cesión, tal como se indica en §2 anterior, incluye, pero no está restringida a, el derecho sin limitación de solicitar, a que se le otorgue y a ceder patentes y otros medio del protección de la propiedad industrial que pueda ser otorgado sobre dicha invención, (incluyendo, pero no limitado a, derechos de registro de diseño y de certificado de inventor), el derecho sobre cualquier división, continuación, continuación en parte, reexpedición, reexaminación o prórroga de las Solicitudes de patente, el derecho de presentar solicitudes de patente directamente a nombre de AstraZeneca o una sociedad afiliada de AstraZeneca, y el derecho de presentar una solicitud de patente en cualquier lugar del mundo reivindicando prioridad de la prioridad de la convención.

§4

Los Inventores por medio del presente confirman que el cálculo de la remuneración por la invención cedida a AstraZeneca estará sujeto a las reglas indicadas en las directrices fechadas el 10 de febrero de 1984 en cuanto a la provisión de incentivos para los inventores entre los empleados del grupo de compañías AstraZeneca.

§5

El grupo de compañías de AstraZeneca tiene derecho en cualquier momento a renunciar a sus derechos sobre la invención a favor mío/de nosotros en cuyo caso cualquier remuneración que ya haya sido pagada no deberá ser reembolsada.

Cualquier abogado de registro queda autorizado y se le solicita a través de la ejecución de esta cesión insertar en esta cesión cualquier información adicional necesaria para el registro de este documento.

Firmado en:

Fecha: 3/9/2015

Firma ilegible

Nombre: Johanna Husmark

Presenciado por:

Firma ilegible

Nombre: Sofía Martinsson +46 725 399872

Expediente de abogado No. LOX1-100P1

El anterior acuerdo de cesión se acepta:

Firmado en

Fecha: 11 de septiembre de 2015

Firmado por y a nombre de:

ASTRAZENECA AB (PUBL)

Firma: Firma ilegible

Nombre: Sally CURRAN

Firmante autorizado

Presenciado por:

Firmado por firma ilegible

Nombre: Bárbara Leyden

Expediente de abogado No. LOX1-100P1

CESIÓN DE INVENCIÓN HECHA DURANTE EL CONTRATO DE TRABAJO

§1

Los suscritos Clare Balendran, atención AstraZeneca, SE-431 83, Molndal, Suecia desde el 3 de septiembre de 2015 (la **"Fecha de Vigencia"**), por medio del presente confirman que en virtud de su contrato de trabajo han cedido, y en la medida en que puedan haber derechos pendientes que no han sido cedidos por medio del presente ceden a AstraZeneca AB con oficina registrada en SE-151 85 Södertälje, Suecia (el **"AstraZeneca"**) una invención hecha durante el contrato de trabajo cuya invención, de conformidad con las reglas establecidas en el acuerdo de negociación colectiva entre SAF (la Confederación Sueca de Empleadores) y PTK (la Federación Sueca de Empleados Asalariados en la Industria y los Servicios) fechado el 1 de abril de 1995, ha sido mencionada al empleador y ha sido categorizada como una Invención de Clase A.

§2

Esta cesión comprende la totalidad de nuestro derecho, título e interés en relación con la invención hecha por mí/nosotros y cualquiera y todas las patentes que puedan ser otorgadas sobre la misma, incluyendo, pero no limitado a, las solicitudes de patente especificadas en la Solicitud Provisional de los Estados Unidos No. 62/058.254 presentada el día 1 de octubre de 2014 (las "**Solicitudes de Patente**").

§3

Esta cesión, tal como se indica en §2 anterior, incluye, pero no está restringida a, el derecho sin limitación de solicitar, a que se le otorgue y a ceder patentes y otros medio del protección de la propiedad industrial que pueda ser otorgado sobre dicha invención, (incluyendo, pero no limitado a, derechos de registro de diseño y de certificado de inventor), el derecho sobre cualquier división, continuación, continuación en parte, reexpedición, reexaminación o prórroga de las Solicitudes de patente, el derecho de presentar solicitudes de patente directamente a nombre de AstraZeneca o una sociedad afiliada de AstraZeneca, y el derecho de presentar una solicitud de patente en cualquier lugar del mundo reivindicando prioridad de la prioridad de la convención.

§4

Los Inventores por medio del presente confirman que el cálculo de la remuneración por la invención cedida a AstraZeneca estará sujeto a las reglas indicadas en las directrices fechadas el 10 de febrero de 1984 en cuanto a la provisión de incentivos para los inventores entre los empleados del grupo de compañías AstraZeneca.

§5

El grupo de compañías de AstraZeneca tiene derecho en cualquier momento a renunciar a sus derechos sobre la invención a favor mío/de nosotros en cuyo caso cualquier remuneración que ya haya sido pagada no deberá ser reembolsada.

Cualquier abogado de registro queda autorizado y se le solicita a través de la ejecución de esta cesión insertar en esta cesión cualquier información adicional necesaria para el registro de este documento.

Firmado en:

Fecha: 03/09/2015

Firma ilegible

Nombre: Clare Balendran

Presenciado por:

Firma ilegible

Nombre: Carolina Hafliger

Expediente de abogado No. LOX1-100P1

El anterior acuerdo de cesión se acepta:

Firmado en

Fecha: 11 de septiembre de 2015

Firmado por y a nombre de:

ASTRAZENECA AB (PUBL)

Firma: Firma ilegible

Nombre: Sally CURRAN

Firmante autorizado

Presenciado por:

Firmado por firma ilegible

Nombre: Bárbara Leyden

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 por la sociedad **ASTRAZENECA AB**, con domicilio en Södertälje, Suecia a favor de la sociedad **MEDIMMUNE LIMITED**, con domicilio en Granta Park, Cambridge, Reino Unido.

Expediente de abogado No. LOX1-100P1

Invención Única/Conjunta
(Derechos a Nivel Mundial)

CESIÓN

CONSIDERANDO QUE nosotros, AstraZeneca AB, una sociedad formada bajo las leyes de Suecia cuya dirección es SE-151 85 Södertälje, Suecia (de ahora en adelante denominado como el Cedente), hemos hecho una invención titulada:

Proteínas de Unión Específicas para LOX1 y Usos de las Mismas

Para la cual se presentó una solicitud provisional de los Estados Unidos como la solicitud de patente provisional número **62/058.254** el 1 de octubre de 2014;

Y CONSIDERANDO QUE, **MEDIMMUNE LIMITED**, una sociedad constituida bajo las leyes de Inglaterra y Gales, cuya oficina registrada es Milstein Building, Granta Park, Cambridge CB21 6GH, Reino Unido (de ahora en adelante

denominada como el Cesionario), desea asegurar la totalidad del derecho, título e interés en y sobre esta invención en todos los países a lo largo del mundo, y en y sobre la solicitud para Título de Patente de los Estados Unidos sobre esta invención y el Título de Patente a ser expedido con base en esta solicitud;

AHORA, POR LO TANTO, que sea conocido que, por una contraprestación onerosa, el recibo de la cual por parte del cesionario es reconocido por medio del presente, nosotros, como cedentes, hemos vendido, cedido, transferido y traspasado, y por medio del presente vendemos, cedemos, transferimos y traspasamos al cesionario, sus sucesores legales y asignatarios, la totalidad de nuestro derecho, título e interés en y sobre esta invención y esta solicitud, y todas las divisiones, y continuaciones de las mismos, y todos los Títulos de Patente de los Estados Unidos que puedan ser concedidos con base en las mismas, y todas las reexpediciones de los mismos, y todos los derechos para reivindicar prioridad sobre la base de dicha solicitud, y todas las solicitudes de Títulos de Patente que en lo sucesivo se puedan presentar para esta invención en cualquier país extranjero y todos los Títulos de Patente que se puedan conceder sobre esta invención en cualquier país extranjero, y todas las prórrogas, renovaciones y reexpediciones de los mismos; y por medio de la presente autorizamos y solicitamos el Comisionado de Patentes y Marcas de los Estados Unidos y cualquier funcionario de cualquier país extranjero cuyo deber sea para emitir patentes sobre solicitudes como las descritas anteriormente, emitir todos los títulos de patente para esta invención al cesionario, sus sucesores y asignatarios, de acuerdo con los términos de esta Cesión;

Y, POR MEDIO DEL PRESENTE nosotros garantizamos que tenemos todo el derecho de transmitir el interés cedido por medio de esta Cesión, y que no hemos ejecutado y no ejecutaremos ningún acuerdo que esté en conflicto con esta Cesión;

Y, POR MEDIO DEL PRESENTE nosotros nos comprometemos y acordamos que, sin ninguna contraprestación adicional, comunicaremos al cesionario, sus sucesores y asignatarios, cualquier hecho conocido por nosotros con respecto a esta invención, y testificaremos en cualquier procedimiento legal, firmaremos todos los documentos legales cuando nos lo sea requerido, ejecutaremos y entregaremos cualquiera y todos los documentos que puedan ser necesarios o deseable para perfeccionar el título sobre esta invención a dicho cesionario, sus sucesores o asignatarios, ejecutaremos todas las solicitudes divisionales, continuaciones y reexpediciones, haremos todos los juramentos legales y, en general, haremos todo lo posible para ayudarle al cesionario, sus sucesores y asignatarios a obtener y ejecutar la adecuada protección de patentes para esta invención en los Estados Unidos y cualquier país extranjero, entendiéndose que cualquier gasto incidental a la ejecución de dichos documentos será asumido por el cesionario, sus sucesores y asignatarios.

Expediente de abogado No. LOX1-100P1

Invención Única/Conjunta
(Derechos a Nivel Mundial)

Nombre completo del inventor	AstraZeneca AB			
Dirección	Dirección SE-151 85	Ciudad Södertälje	Estado o país Suecia	Código Postal
Firma autorizada: Firmado por firma ilegible Patrick Alban, Vicepresidente de Propiedad Intelectual Global Fecha: 10 de septiembre de 2015				

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 **THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY**, con domicilio en Baltimore, Maryland, Estados Unidos de América.

Expediente de abogado No. LOX1-100P1

Invención Única/Conjunta
(Derechos a Nivel Mundial)

CESIÓN

CONSIDERANDO QUE nosotros, los inventores nombrados a continuación (de ahora en adelante denominados como los Cedentes), hemos hecho una invención titulada:

Proteínas de Unión Específicas para LOX1 y Usos de las Mismas

Para la cual se presentó una solicitud provisional de los Estados Unidos como la solicitud de patente provisional número 62/058.254 el 1 de octubre de 2014;

Y CONSIDERANDO QUE, **The Johns Hopkins University**, cuya dirección de oficina postal es 3400 N. Charles Street, Baltimore, Maryland 21218 (de ahora en adelante denominada como el Cesionario), desea asegurar la totalidad del derecho, título e interés en y sobre esta invención en todos los países a lo

largo del mundo, y en y sobre la solicitud para Título de Patente de los Estados Unidos sobre esta invención y el Título de Patente a ser expedido con base en esta solicitud;

AHORA, POR LO TANTO, que sea conocido que, por una contraprestación onerosa, el recibo de la cual por parte del cesionario es reconocido por medio del presente, nosotros, como cedentes, hemos vendido, cedido, transferido y traspasado, y por medio del presente vendemos, cedemos, transferimos y traspasamos al cesionario, sus sucesores legales y asignatarios, la totalidad de nuestro derecho, título e interés en y sobre esta invención y esta solicitud, y todas las divisiones, y continuaciones de los mismos, y todos los Títulos de Patente de los Estados Unidos que puedan ser concedidos con base en las mismas, y todas las reexpediciones de los mismos, y todos los derechos para reivindicar prioridad sobre la base de dicha solicitud, y todas las solicitudes de Títulos de Patente que en lo sucesivo se puedan presentar para esta invención en cualquier país extranjero y todos los Títulos de Patente que se puedan conceder sobre esta invención en cualquier país extranjero, y todas las prórrogas, renovaciones y reexpediciones de los mismos; y por medio de la presente autorizamos y solicitamos el Comisionado de Patentes y Marcas de los Estados Unidos y cualquier funcionario de cualquier país extranjero cuyo deber sea para emitir patentes sobre solicitudes como las descritas anteriormente, emitir todos los títulos de patente para esta invención al cesionario, sus sucesores y asignatarios, de acuerdo con los términos de esta Cesión;

Y, POR MEDIO DEL PRESENTE nosotros garantizamos que tenemos todo el derecho de transmitir el interés cedido por medio de esta Cesión, y que no

hemos ejecutado y no ejecutaremos ningún acuerdo que esté en conflicto con esta Cesión;

Y, POR MEDIO DEL PRESENTE nosotros nos comprometemos y acordamos que, sin ninguna contraprestación adicional, comunicaremos al cesionario, sus sucesores y asignatarios, cualquier hecho conocido por nosotros con respecto a esta invención, y testificaremos en cualquier procedimiento legal, firmaremos todos los documentos legales cuando nos lo sea requerido, ejecutaremos y entregaremos cualquiera y todos los documentos que puedan ser necesarios o deseable para perfeccionar el título sobre esta invención a dicho cesionario, sus sucesores o asignatarios, ejecutaremos todas las solicitudes divisionales, continuaciones y reexpediciones, haremos todos los juramentos legales y, en general, haremos todo lo posible para ayudarle al cesionario, sus sucesores y asignatarios a obtener y ejecutar la adecuada protección de patentes para esta invención en los Estados Unidos y cualquier país extranjero, entendiéndose que cualquier gasto incidental a la ejecución de dichos documentos será asumido por el cesionario, sus sucesores y asignatarios.

Expediente de abogado No. LOX1-100P1

Invención Única/Conjunta
(Derechos a Nivel Mundial)

Nombre completo del inventor	Primer Nombre Deepesh	Inicial de segundo nombre	Apellido Pandey	
Dirección	Dirección Atención: The	Ciudad Baltimore	Estado o país	Código Postal

	Johns Hopkins University 3400 N. Charles Street		Maryland	21218
Firma del inventor: Firma ilegible			Fecha: 9-24-2015	

Nombre completo del inventor	Primer Nombre Fumin	Inicial de segundo nombre	Apellido Chang	
Dirección	Dirección Atención: The Johns Hopkins University 3400 N. Charles Street	Ciudad Baltimore	Estado o país Maryland	Código Postal 21218
Firma del inventor:		Fecha:		

Nombre completo del inventor	Primer Nombre Daniel	Inicial de segundo nombre E.	Apellido Berkowitz	
Dirección	Dirección Atención: The Johns Hopkins University	Ciudad Baltimore	Estado o país Maryland	Código Postal 21218

	3400 N. Charles Street			
Firma del inventor: Firma ilegible		Fecha: 9-25-2015		

Nombre completo del inventor	Primer Nombre Lewis	Inicial de segundo nombre H.	Apellido Romer	
Dirección	Dirección Atención: The Johns Hopkins University 3400 N. Charles Street	Ciudad Baltimore	Estado o país Maryland	Código Postal 21218
Firma del inventor: Firma ilegible		Fecha: 9-5-2015		

Expediente de abogado No. LOX1-100P1

Invención Única/Conjunta
(Derechos a Nivel Mundial)

CESIÓN

CONSIDERANDO QUE nosotros, los inventores nombrados a continuación (de ahora en adelante denominados como los Cedentes), hemos hecho una invención titulada:

Proteínas de Unión Específicas para LOX1 y Usos de las Mismas

Para la cual se presentó una solicitud provisional de los Estados Unidos como la solicitud de patente provisional número 62/058.254 el 1 de octubre de 2014;

Y CONSIDERANDO QUE, **The Johns Hopkins University**, cuya dirección de oficina postal es 3400 N. Charles Street, Baltimore, Maryland 21218 (de ahora en adelante denominada como el Cesionario), desea asegurar la totalidad del derecho, título e interés en y sobre esta invención en todos los países a lo largo del mundo, y en y sobre la solicitud para Título de Patente de los Estados Unidos sobre esta invención y el Título de Patente a ser expedido con base en esta solicitud;

AHORA, POR LO TANTO, que sea conocido que, por una contraprestación onerosa, el recibo de la cual por parte del cesionario es reconocido por medio del presente, nosotros, como cedentes, hemos vendido, cedido, transferido y traspasado, y por medio del presente vendemos, cedemos, transferimos y traspasamos al cesionario, sus sucesores legales y asignatarios, la totalidad de nuestro derecho, título e interés en y sobre esta invención y esta solicitud, y todas las divisiones, y continuaciones de las mismos, y todos los Títulos de Patente de los Estados Unidos que puedan ser concedidos con base en las mismas, y todas las reexpediciones de los mismos, y todos los derechos para reivindicar prioridad sobre la base de dicha solicitud, y todas las solicitudes de Títulos de Patente que en lo sucesivo se puedan presentar para esta invención en cualquier país extranjero y todos los Títulos de Patente que se puedan conceder sobre esta invención en cualquier país extranjero, y todas las

prórrogas, renovaciones y reexpediciones de los mismos; y por medio de la presente autorizamos y solicitamos el Comisionado de Patentes y Marcas de los Estados Unidos y cualquier funcionario de cualquier país extranjero cuyo deber sea para emitir patentes sobre solicitudes como las descritas anteriormente, emitir todos los títulos de patente para esta invención al cesionario, sus sucesores y asignatarios, de acuerdo con los términos de esta Cesión;

Y, POR MEDIO DEL PRESENTE nosotros garantizamos que tenemos todo el derecho de transmitir el interés cedido por medio de esta Cesión, y que no hemos ejecutado y no ejecutaremos ningún acuerdo que esté en conflicto con esta Cesión;

Y, POR MEDIO DEL PRESENTE nosotros nos comprometemos y acordamos que, sin ninguna contraprestación adicional, comunicaremos al cesionario, sus sucesores y asignatarios, cualquier hecho conocido por nosotros con respecto a esta invención, y testificaremos en cualquier procedimiento legal, firmaremos todos los documentos legales cuando nos lo sea requerido, ejecutaremos y entregaremos cualquiera y todos los documentos que puedan ser necesarios o deseable para perfeccionar el título sobre esta invención a dicho cesionario, sus sucesores o asignatarios, ejecutaremos todas las solicitudes divisionales, continuaciones y reexpediciones, haremos todos los juramentos legales y, en general, haremos todo lo posible para ayudarle al cesionario, sus sucesores y asignatarios a obtener y ejecutar la adecuada protección de patentes para esta invención en los Estados Unidos y cualquier país extranjero, entendiéndose que cualquier gasto incidental a la ejecución

de dichos documentos será asumido por el cesionario, sus sucesores y asignatarios.

Expediente de abogado No. LOX1-100P1

Invención Única/Conjunta

(Derechos a Nivel Mundial)

Nombre completo del inventor	Primer Nombre Deepesh	Inicial de segundo nombre	Apellido Pandey	
Dirección	Dirección Atención: The Johns Hopkins University 3400 N. Charles Street	Ciudad Baltimore	Estado o país Maryland	Código Postal 21218
Firma del inventor: Firma ilegible		Fecha: 9-29-2015		

Nombre completo del inventor	Primer Nombre Fumin	Inicial de segundo nombre	Apellido Chang	
Dirección	Dirección Atención: The Johns Hopkins University 3400 N. Charles Street	Ciudad Baltimore	Estado o país Maryland	Código Postal 21218

Firma del inventor: Firma ilegible

Fecha: septiembre 29 de 2015

Nombre completo del inventor	Primer Nombre Daniel	Inicial de segundo nombre E.	Apellido Berkowitz	
Dirección	Dirección Atención: The Johns Hopkins University 3400 N. Charles Street	Ciudad Baltimore	Estado o país Maryland	Código Postal 21218
Firma del inventor:		Fecha:		

Nombre completo del inventor	Primer Nombre Lewis	Inicial de segundo nombre H.	Apellido Romer	
Dirección	Dirección Atención: The Johns Hopkins University 3400 N. Charles Street	Ciudad Baltimore	Estado o país Maryland	Código Postal 21218
Firma del inventor:		Fecha:		

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 por **THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY**, con domicilio en Baltimore, Maryland, Estados Unidos de América a favor de la sociedad **MEDIMMUNE LLC**, con domicilio en Gaithersburg, Maryland, Estados Unidos de América.

Expediente de abogado No. LOX1-100P1

Invención Única/Conjunta

(Derechos a Nivel Mundial)

CESIÓN

CONSIDERANDO QUE nosotros, The Johns Hopkins University, una sociedad constituida bajo las leyes de Maryland, cuya dirección es 3400 N. Charles Street, Baltimore, Maryland 21218 (de ahora en adelante denominado como el Cedente), hemos hecho una invención titulada:

Proteínas de Unión Específicas para LOX1 y Usos de las Mismas

Para la cual se presentó una solicitud provisional de los Estados Unidos como la solicitud de patente provisional número **62/058.254** el 1 de octubre de 2014;

Y CONSIDERANDO QUE, **Medimmune, LLC**, una sociedad constituida bajo las leyes de Delaware, cuya dirección de oficina postal es One Medimmune Way,

Gaithersburg, Maryland 20878 (de ahora en adelante denominada como el Cesionario), desea asegurar la totalidad del derecho, título e interés en y sobre esta invención en todos los países a lo largo del mundo, y en y sobre la solicitud para Título de Patente de los Estados Unidos sobre esta invención y el Título de Patente a ser expedido con base en esta solicitud;

AHORA, POR LO TANTO, que sea conocido que, por una contraprestación onerosa, el recibo de la cual por parte del cesionario es reconocido por medio del presente, nosotros, como cedentes, hemos vendido, cedido, transferido y traspasado, y por medio del presente vendemos, cedemos, transferimos y traspasamos al cesionario, sus sucesores legales y asignatarios, la totalidad de nuestro derecho, título e interés en y sobre esta invención y esta solicitud, y todas las divisiones, y continuaciones de las mismos, y todos los Títulos de Patente de los Estados Unidos que puedan ser concedidos con base en las mismas, y todas las reexpediciones de los mismos, y todos los derechos para reivindicar prioridad sobre la base de dicha solicitud, y todas las solicitudes de Títulos de Patente que en lo sucesivo se puedan presentar para esta invención en cualquier país extranjero y todos los Títulos de Patente que se puedan conceder sobre esta invención en cualquier país extranjero, y todas las prórrogas, renovaciones y reexpediciones de los mismos; y por medio de la presente autorizamos y solicitamos el Comisionado de Patentes y Marcas de los Estados Unidos y cualquier funcionario de cualquier país extranjero cuyo deber sea para emitir patentes sobre solicitudes como las descritas anteriormente, emitir todos los títulos de patente para esta invención al cesionario, sus sucesores y asignatarios, de acuerdo con los términos de esta Cesión;

Y, POR MEDIO DEL PRESENTE nosotros garantizamos que tenemos todo el derecho de transmitir el interés cedido por medio de esta Cesión, y que no hemos ejecutado y no ejecutaremos ningún acuerdo que esté en conflicto con esta Cesión;

Y, POR MEDIO DEL PRESENTE nosotros nos comprometemos y acordamos que, sin ninguna contraprestación adicional, comunicaremos al cesionario, sus sucesores y asignatarios, cualquier hecho conocido por nosotros con respecto a esta invención, y testificaremos en cualquier procedimiento legal, firmaremos todos los documentos legales cuando nos lo sea requerido, ejecutaremos y entregaremos cualquiera y todos los documentos que puedan ser necesarios o deseable para perfeccionar el título sobre esta invención a dicho cesionario, sus sucesores o asignatarios, ejecutaremos todas las solicitudes divisionales, continuaciones y reexpediciones, haremos todos los juramentos legales y, en general, haremos todo lo posible para ayudarle al cesionario, sus sucesores y asignatarios a obtener y ejecutar la adecuada protección de patentes para esta invención en los Estados Unidos y cualquier país extranjero, entendiéndose que cualquier gasto incidental a la ejecución de dichos documentos será asumido por el cesionario, sus sucesores y asignatarios.

Expediente de abogado No. LOX1-100P1

Invención Única/Conjunta

(Derechos a Nivel Mundial)

Nombre completo del inventor	The Johns Hopkins University
------------------------------	------------------------------

Dirección	Dirección 3400 N. Charles Street	Ciudad Baltimore	Estado o país Maryland	Código Postal 21218
Firma autorizada: Firmado por firma ilegible Jill Uhl, Director Senior de Propiedad Intelectual Fecha: 2 de octubre de 2015				

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 por la sociedad **MEDIMMUNE LLC**, con domicilio en Gaithersburg, Maryland, Estados Unidos de América a favor de la sociedad **MEDIMMUNE LIMITED**, con domicilio en Granta Park, Cambridge, Reino Unido.

Expediente de abogado No. LOX1-100P1

Invención Única/Conjunta

(Derechos a Nivel Mundial)

CESIÓN

CONSIDERANDO QUE nosotros, Medimmune, LLC, una sociedad constituida bajo las leyes de Delaware, cuya dirección de oficina postal es One Medimmune Way, Gaithersburg, Maryland 20878 (de ahora en adelante denominado como el Cedente), hemos hecho una invención titulada:

Proteínas de Unión Específicas para LOX1 y Usos de las Mismas

Para la cual se presentó una solicitud provisional de los Estados Unidos como la solicitud de patente provisional número **62/058.254** el 1 de octubre de 2014;

Y CONSIDERANDO QUE, Medimmune Limited, una sociedad constituida bajo las leyes de Inglaterra y Gales, cuya oficina registrada es Milstein Building,

Granta Park, Cambridge CB21 6GH, Reino Unido (de ahora en adelante denominada como el Cesionario), desea asegurar la totalidad del derecho, título e interés en y sobre esta invención en todos los países a lo largo del mundo, y en y sobre la solicitud para Título de Patente de los Estados Unidos sobre esta invención y el Título de Patente a ser expedido con base en esta solicitud;

AHORA, POR LO TANTO, que sea conocido que, por una contraprestación onerosa, el recibo de la cual por parte del cesionario es reconocido por medio del presente, nosotros, como cedentes, hemos vendido, cedido, transferido y traspasado, y por medio del presente vendemos, cedemos, transferimos y traspasamos al cesionario, sus sucesores legales y asignatarios, la totalidad de nuestro derecho, título e interés en y sobre esta invención y esta solicitud, y todas las divisiones, y continuaciones de las mismos, y todos los Títulos de Patente de los Estados Unidos que puedan ser concedidos con base en las mismas, y todas las reexpediciones de los mismos, y todos los derechos para reivindicar prioridad sobre la base de dicha solicitud, y todas las solicitudes de Títulos de Patente que en lo sucesivo se puedan presentar para esta invención en cualquier país extranjero y todos los Títulos de Patente que se puedan conceder sobre esta invención en cualquier país extranjero, y todas las prórrogas, renovaciones y reexpediciones de los mismos; y por medio de la presente autorizamos y solicitamos el Comisionado de Patentes y Marcas de los Estados Unidos y cualquier funcionario de cualquier país extranjero cuyo deber sea para emitir patentes sobre solicitudes como las descritas anteriormente, emitir todos los títulos de patente para esta invención al cesionario, sus sucesores y asignatarios, de acuerdo con los términos de esta Cesión;

Y, POR MEDIO DEL PRESENTE nosotros garantizamos que tenemos todo el derecho de transmitir el interés cedido por medio de esta Cesión, y que no hemos ejecutado y no ejecutaremos ningún acuerdo que esté en conflicto con esta Cesión;

Y, POR MEDIO DEL PRESENTE nosotros nos comprometemos y acordamos que, sin ninguna contraprestación adicional, comunicaremos al cesionario, sus sucesores y asignatarios, cualquier hecho conocido por nosotros con respecto a esta invención, y testificaremos en cualquier procedimiento legal, firmaremos todos los documentos legales cuando nos lo sea requerido, ejecutaremos y entregaremos cualquiera y todos los documentos que puedan ser necesarios o deseable para perfeccionar el título sobre esta invención a dicho cesionario, sus sucesores o asignatarios, ejecutaremos todas las solicitudes divisionales, continuaciones y reexpediciones, haremos todos los juramentos legales y, en general, haremos todo lo posible para ayudarle al cesionario, sus sucesores y asignatarios a obtener y ejecutar la adecuada protección de patentes para esta invención en los Estados Unidos y cualquier país extranjero, entendiéndose que cualquier gasto incidental a la ejecución de dichos documentos será asumido por el cesionario, sus sucesores y asignatarios.

Expediente de abogado No. LOX1-100P1

Invención Única/Conjunta
(Derechos a Nivel Mundial)

Nombre completo del inventor	Medimmune, LLC			
Dirección	Dirección One Medimmune Way	Ciudad Gaithersburg	Estado o país Maryland	Código Postal 20878
Firma autorizada: Firmado por firma ilegible Patrick Alban, Vicepresidente de Propiedad Intelectual Global Fecha: 5 de octubre de 2015				