

ASSIGNMENT

For valuable consideration, the receipt of which we acknowledge, and intending to be bound legally, we, the undersigned joint Inventors, each individually assign to **Genzyme Corporation**, a corporation formed under the laws of Massachusetts and having a principal place of business at 50 Binney Street, Cambridge, Massachusetts 02142, USA, and its successors, transferees, and assignees (collectively the “Assignee”), all of our individual and joint rights, titles, and interests throughout the world in the subject matter (the “Subject Matter”) disclosed or claimed in a patent application that names us as inventors, is titled “**METHODS OF TREATING ANTIBODY-MEDIATED DISORDERS WITH FCRN ANTAGONISTS**”, and was filed in the following Patent Office(s)

USPTO on July 25, 2019, as US Provisional Application No. 62/878,541
(the “Application(s)”).

This Assignment, effective as of 25 July 2019 assigns (a) the Application(s) and all other applications that may be made for, and all patents, utility models, design registrations, and other rights of exclusion and inventors’ certificates for, any of the Subject Matter (collectively the “Applications and Granted Rights”) in every country or region, (b) the right to claim priority based on and the benefit of the filing date of any of the Patents, Applications, and Granted Rights under the International Convention for the Protection of Industrial Property, the Patent Cooperation Treaty, the European Patent Convention, and all other applicable treaties or conventions, and (c) the right to pursue, collect, and retain in the Assignee’s name or otherwise, damages and any other remedies arising from any past, present, or future infringement of the Subject Matter, the Patents, Applications, and Granted Rights, and any other rights assigned by this Assignment.

We authorize the Assignee to apply for and pursue protection for any or all of the Subject Matter, the Applications and Granted Rights, and any other rights assigned by this Assignment in all countries, regions, and territories of the world, in our names or in the Assignee’s name.

We represent and warrant that we have the right and power to make this Assignment and that we have not made and will not make any other assignment that conflicts with this Assignment.

We will communicate to the Assignee (or at the request of the Assignee to other parties) all known facts in any form relating to the Subject Matter, will execute and provide all oaths and declarations, statements, testimony, assignments, powers of attorney, applications, and documents, and will perform all other lawful acts necessary or desirable to secure fully to the Assignee the rights, titles, and interests assigned by this Assignment.

Signed at Framingham, MA, USA on this 14 day of July, 2020.
(City, State and Nation)

Signature:

Inventor's Name:

Mailing Address:

Brian C. Mackness

Brian MACKNESS

c/o Sanofi U.S.

55 Corporate Drive, Mail Code: 55A-525

Bridgewater, NJ 08807

Witnessed by:

Rachel Tennyson
Signature

Rachel Tennyson
Printed Name

Ankit Mahendra

Signature

ANKIT MAHENDRA

Printed Name

ASSIGNMENT

For valuable consideration, the receipt of which we acknowledge, and intending to be bound legally, we, the undersigned joint Inventors, each individually assign to **Genzyme Corporation**, a corporation formed under the laws of Massachusetts and having a principal place of business at 50 Binney Street, Cambridge, Massachusetts 02142, USA, and its successors, transferees, and assignees (collectively the “Assignee”), all of our individual and joint rights, titles, and interests throughout the world in the subject matter (the “Subject Matter”) disclosed or claimed in a patent application that names us as inventors, is titled “**METHODS OF TREATING ANTIBODY-MEDIATED DISORDERS WITH FCRN ANTAGONISTS**”, and was filed in the following Patent Office(s)

USPTO on July 25, 2019, as US Provisional Application No. 62/878,541
(the “Application(s)”).

This Assignment, effective as of 25 July 2019 assigns (a) the Application(s) and all other applications that may be made for,, and all patents, utility models, design registrations, and other rights of exclusion and inventors’ certificates for, any of the Subject Matter (collectively the “Applications and Granted Rights”) in every country or region, (b) the right to claim priority based on and the benefit of the filing date of any of the Patents, Applications, and Granted Rights under the International Convention for the Protection of Industrial Property, the Patent Cooperation Treaty, the European Patent Convention, and all other applicable treaties or conventions, and (c) the right to pursue, collect, and retain in the Assignee’s name or otherwise, damages and any other remedies arising from any past, present, or future infringement of the Subject Matter, the Patents, Applications, and Granted Rights, and any other rights assigned by this Assignment.

We authorize the Assignee to apply for and pursue protection for any or all of the Subject Matter, the Applications and Granted Rights, and any other rights assigned by this Assignment in all countries, regions, and territories of the world, in our names or in the Assignee’s name.

Signed at Westborough, MA, US on this 15 day of July, 2020.
(City, State and Nation)

Signature: _____

Inventor's Name: _____

Mailing Address: _____

Huawei QIU

5 Primrose Lane

Westborough, MA 01581

Witnessed by: _____

Signature _____

Printed Name Dan Yu

Signature _____

Printed Name Ashley Chiu**ASSIGNMENT OF RIGHTS ACCEPTED BY Genzyme Corporation**

Signed at _____ on this _____ day of _____, 2020.
(City, State and Nation)

By: _____

Name of Signatory: _____

Title of Signatory: _____

Signed at _____ on this _____ day of _____, 2020.
(City, State and Nation)

Signature: _____
Inventor's Name: Huawei QIU
Mailing Address: 5 Primrose Lane
Westborough, MA 01581

Witnessed by:

Signature

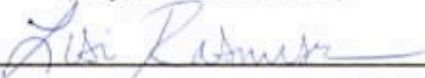
Signature

Printed Name

Printed Name

ASSIGNMENT OF RIGHTS ACCEPTED BY Genzyme Corporation

Signed at Somersworth, NH on this 16 day of July, 2020.
(City, State and Nation)

By: 

Name of Signatory: Lisa Rasmussen

Title of Signatory: Attorney-in-Fact

CESIÓN

Por valor recibido, cuyo recibo se reconoce por la presente, y con la intención de ser legalmente vinculante, nosotros, los Co-Inventores abajo firmantes, cada uno de forma individual, cedemos a **Genzyme Corporation**, una corporación formada bajo las leyes de Massachusetts y que tiene un centro de negocios principal en 50 Binney Street, Cambridge, Massachusetts 02142, EE.UU., y a sus sucesores, causahabientes y cesionarios, (colectivamente el "Cesionario"), todos nuestros derechos, títulos e intereses en todo el mundo en la materia objeto (la "Materia Objeto") divulgada o reivindicada en una solicitud de patente que se titula "**MÉTODOS PARA TRATAR TRASTORNOS MEDIADOS POR ANTICUERPOS CON ANTAGONISTAS DE FcRn**", y que se presentó en las siguientes Oficinas de Patentes:

USPTO el 25 de julio de 2019, como Solicitud Provisional de EE.UU. No. 62/878,541 (la "Solicitud").

Esta Cesión, vigente a partir del 25 de julio de 2019, cede (a) la Solicitud y todas las demás solicitudes que se pueden realizar, y todas las patentes, modelos de utilidad, registros de diseños y otros derechos de exclusión y certificados de inventores, en relación con cualquier Materias Objeto (colectivamente, las "Solicitudes y Derechos Concedidos") en cada país o región, (b) el derecho a reivindicar prioridad y el beneficio de la fecha de presentación en base a cualquiera de las Patentes, Solicitudes y Derechos Concedidos en virtud del Convenio Internacional para la Protección de Propiedad Industrial, el Tratado de Cooperación en Materia de Patentes, el Convenio sobre la Patente Europea y todos los demás tratados o convenios aplicables, y (c) el derecho a demandar, recaudar y retener, en el nombre del Cesionario o de otra manera, por daños y a emprender cualquier otra acción derivada de cualquier infracción pasada, presente o futura de la Materia Objeto, las Patentes, las Solicitudes y los Derechos Concedidos, y cualquier otro derecho cedido a través de esta Cesión.

Autorizamos al Cesionario a solicitar y buscar protección para cualquiera o todos de la Materia Objeto, las Solicitudes y los Derechos Concedidos, y cualquier otro derecho cedido mediante esta Cesión en todos los países, regiones y territorios del mundo, en nuestro nombre o en nombre del Cesionario.

Declaramos y garantizamos que tenemos el derecho y poder para realizar esta Cesión y que no hemos realizado ni realizaremos ninguna otra cesión que entre en conflicto con esta Cesión.

Comunicaremos al Cesionario (o, a petición del Cesionario, a otras partes) todos los hechos conocidos de cualquier forma en relación con la Materia Objeto, ejecutaremos y proporcionaremos todos los juramentos y declaraciones, informes, testimonios, cesiones, poderes, solicitudes y documentos, y realizaremos todos los demás actos legales necesarios o convenientes para garantizar al Cesionario los derechos, títulos e intereses cedidos por esta Cesión.

Firmado en Framingham, MA, EE.UU. a día 14 de julio, 2020
(Ciudad, Estado, Nación)

Firma:

Nombre del inventor:

Dirección de correspondencia:

Brian C. Mackness

Brian MACKNESS

c/o Sanofi U.S.
55 Corporate Drive, Mail Code: 55A-525
Bridgewater, NJ 08807

Atestiguado por:

Rachel Tennyson
Firma

Rachel Tennyson
Nombre impreso

Ankit Mahendra
Firma

ANKIT MAHENDRA
Nombre impreso

CESIÓN

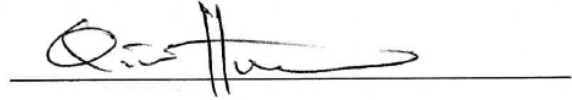
Por valor recibido, cuyo recibo se reconoce por la presente, y con la intención de ser legalmente vinculante, nosotros, los Co-Inventores abajo firmantes, cada uno de forma individual, cedemos a **Genzyme Corporation**, una corporación formada bajo las leyes de Massachusetts y que tiene un centro de negocios principal en 50 Binney Street, Cambridge, Massachusetts 02142, EE.UU., y a sus sucesores, causahabientes y cesionarios, (colectivamente el "Cesionario"), todos nuestros derechos, títulos e intereses en todo el mundo en la materia objeto (la "Materia Objeto") divulgada o reivindicada en una solicitud de patente que se titula "**MÉTODOS PARA TRATAR TRASTORNOS MEDIADOS POR ANTICUERPOS CON ANTAGONISTAS DE FcRn**", y que se presentó en las siguientes Oficinas de Patentes:

USPTO el 25 de julio de 2019, como Solicitud Provisional de EE.UU. No. 62/878,541 (la "Solicitud").

Esta Cesión, vigente a partir del 25 de julio de 2019, cede (a) la Solicitud y todas las demás solicitudes que se pueden realizar, y todas las patentes, modelos de utilidad, registros de diseños y otros derechos de exclusión y certificados de inventores, en relación con cualquier Materias Objeto (colectivamente, las "Solicitudes y Derechos Concedidos") en cada país o región, (b) el derecho a reivindicar prioridad y el beneficio de la fecha de presentación en base a cualquiera de las Patentes, Solicitudes y Derechos Concedidos en virtud del Convenio Internacional para la Protección de Propiedad Industrial, el Tratado de Cooperación en Materia de Patentes, el Convenio sobre la Patente Europea y todos los demás tratados o convenios aplicables, y (c) el derecho a demandar, recaudar y retener, en el nombre del Cesionario o de otra manera, por daños y a emprender cualquier otra acción derivada de cualquier infracción pasada, presente o futura de la Materia Objeto, las Patentes, las Solicitudes y los Derechos Concedidos, y cualquier otro derecho cedido a través de esta Cesión.

Autorizamos al Cesionario a solicitar y buscar protección para cualquiera o todos de la Materia Objeto, las Solicitudes y los Derechos Concedidos, y cualquier otro derecho cedido mediante esta Cesión en todos los países, regiones y territorios del mundo, en nuestro nombre o en nombre del Cesionario.

Firmado en Westborough, MA, EE.UU. a día 15 de julio, 2020
(Ciudad, Estado, Nación)



Firma:

Nombre del inventor:

Huawei QIU

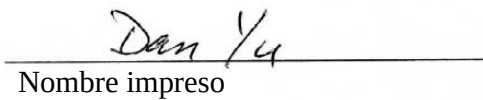
Dirección de correspondencia:

5 Primrose Lane
Westborough, MA 01581

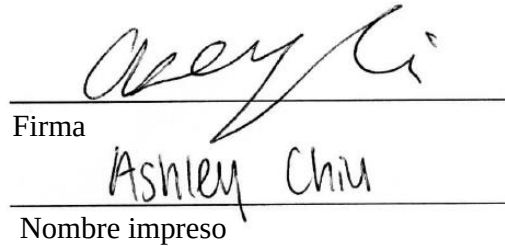
Atestiguado por:



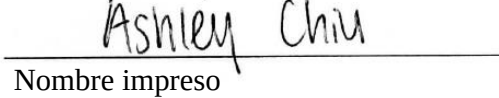
Firma



Nombre impreso



Firma



Nombre impreso

CESIÓN DE DERECHOS ACEPTADA POR Genzime Corporation

Firmado en _____ a día _____ de _____, 2020
(Ciudad, Estado, Nación)

Por: _____

Nombre del Firmante: _____

Cargo del Firmante: _____

Firmado en _____ a día _____ de _____, 2020
(Ciudad, Estado, Nación)

Firma:

Nombre del inventor:

Dirección de correspondencia:

Huawei QIU

5 Primrose Lane
Westborough, MA 01581

Atestiguado por:

Firma

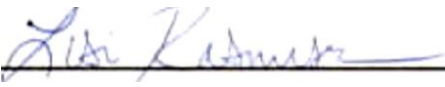
Nombre impreso

Firma

Nombre impreso

CESIÓN DE DERECHOS ACEPTADA POR Genzime Corporation

Firmado en Somersworth, NH a día 16 de julio, 2020
(Ciudad, Estado, Nación)

Por:  _____

Nombre del Firmante: **Lisa Rasmussen**

Cargo del Firmante: **Apoderado**