

ASSIGNMENT

WHEREAS we,

- 1) **Adrian D. HOBSON**, resident of 25 Holman Street, Shrewsbury, MA 01545, US
- 2) **James W. PURCELL**, resident of 33 Idora Avenue, San Francisco, CA 94127, US
- 3) **Chewei A. CHANG**, resident of 55 Triton Park Ln, Foster City, CA 94404, US
- 4) **Christopher C. MARVIN**, resident of 242 Braxton Way, Grayslake, IL 60030, US
- 5) **Ethan D. EMBERLEY**, resident of 221 Hiller Street, Belmont, CA 94002, US

hereinafter the “Assignors”, have made certain new and useful inventions as described in:

United States Patent Application No. 18/335,636, filed on June 15, 2023, entitled “ANTI-CD19 ANTIBODY DRUG CONJUGATES”

and

International Patent Application No. PCT/US2023/068496, filed on June 15, 2023, entitled “ANTI-CD19 ANTIBODY DRUG CONJUGATES” and

WHEREAS, AbbVie Biotherapeutics Inc., a corporation organized and existing under the laws of Delaware having a place of business at 1 N. Waukegan Road, North Chicago, Illinois 60064, hereinafter the “Assignee”, desires to acquire the entire right, title and interest in and to the inventions and the patent application(s) identified above, and all patents, foreign and domestic, which may be obtained for said inventions, and Assignors desire to assign such rights to AbbVie Biotherapeutics Inc., as set forth below;

NOW, THEREFORE, in exchange for valuable and legally sufficient consideration, the receipt of which is hereby acknowledged:

1. The Assignors have sold, conveyed, assigned and transferred, and by these presents do sell, convey, assign and transfer, to the Assignee their entire right, title and interest for the United States and all other jurisdictions in and to the inventions and the patent application(s) identified above, and any patents that may issue for said inventions, together with all patent applications, patents, utility models and designs therefore, including without limitation all continuations, divisions, renewals, revivals, reissues, reexaminations, extensions, supplementary protection certificates, and any substitute applications thereof, including the full right to claim all benefits and priority rights thereto under any applicable convention or treaty including without limitation the Paris Convention, and all rights of action arising from the foregoing, including without limitation all claims for damages by reason of

present, past and future infringement or violation of the foregoing and all present, past and future rights to sue and collect damages or seek injunctive relief for any such infringement or violation of the foregoing, in each case, to have and to hold for sole and exclusive use and benefit of the Assignee, its successors and assigns.

2. The Assignors hereby covenant and agree that Assignors have the full right to convey the interests granted by this Assignment; and that the Assignors will assist the Assignee (including prompt production of pertinent facts and documents, giving of testimony, execution of petitions, oaths, specifications, declarations or other papers, and other assistance all to the extent deemed necessary or desirable by Assignee) in the prosecution of the patent applications identified above, in the making and prosecution of any other applications that the Assignee may elect to make covering the inventions identified above, in vesting in the Assignee with exclusive title in and to all such other patent applications and patents, in the prosecution of any interference which may arise involving said invention, or any such patent application or patent, and in assisting Assignee in the defense and enforcement of any rights arising out of such patent application or patent, or this Assignment; and that the Assignors will execute and deliver to the Assignee any and all additional papers which may be requested by the Assignee to carry out the terms of this Assignment.

3. The terms and covenants of this Assignment shall inure to the benefit of said Assignee, its successors, assigns and other legal representatives, and shall be binding upon the Assignors and their respective heirs, legal representatives and assigns.

IN WITNESS WHEREOF, the Assignors have executed this Assignment.

AD Hobson
ADRIAN D. HOBSON

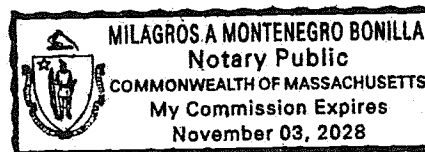
8/28/23
Date

Commonwealth of Massachusetts_____)SS.
County of Worcester_____)

On this 28th day of August, 2023, before me, the undersigned notary public, **Adrian D. Hobson** personally appeared, proved to me through satisfactory evidence of identification, which were a driver's license, to be the person whose name is signed on the preceding or attached document, and acknowledged to me that he signed it voluntarily for its stated purpose.

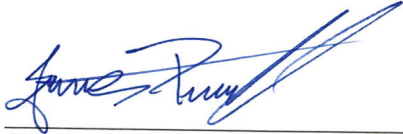
WITNESS my hand and official seal.

Signature L. Montenegro
(Notary Public)



(Seal)

IN WITNESS WHEREOF, the Assignors have executed this Assignment.



JAMES W. PURCELL

8/29/2023

Date

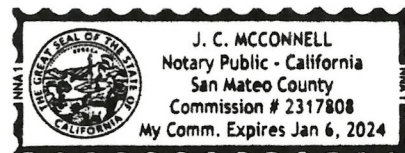
A notary public or other officer completing this certificate verifies only the identity of the individual who signed the document to which this certificate is attached, and not the truthfulness, accuracy, or validity of that document.

State of California _____,))
County of San Mateo _____,)SS.

On this 29th day of August, in the year 2023, before me, **J. C. McConnell**, Notary Public, personally appeared **James W. Purcell**, who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person whose name(s) is/are subscribed to the within instrument, and acknowledged to me that he/she/they executed the same in his/her/their authorized capacity, and that by his/her/their signature(s) on the instrument, the person(s) or the entity upon behalf of which the person(s) acted, executed the instrument. I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California the foregoing paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.

Signature 
(Notary Public)



(Seal)

IN WITNESS WHEREOF, the Assignors have executed this Assignment.



CHEWEI A. CHANG

8/29/2023

Date

A notary public or other officer completing this certificate verifies only the identity of the individual who signed the document to which this certificate is attached, and not the truthfulness, accuracy, or validity of that document.

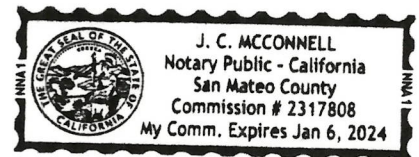
State of California _____,)
_____)SS.
County of San Mateo _____.)

On this 29th day of August, in the year 2023, before me, **J. C. McConnell**, Notary Public, personally appeared **Chewei A. Chang**, who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person whose name(s) is/are subscribed to the within instrument, and acknowledged to me that he/she/they executed the same in his/her/their authorized capacity, and that by his/her/their signature(s) on the instrument, the person(s) or the entity upon behalf of which the person(s) acted, executed the instrument. I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California the foregoing paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.

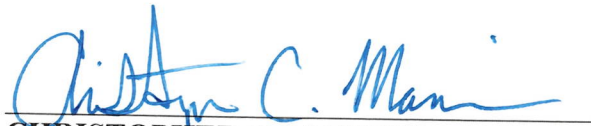
Signature 

(Notary Public)



(Seal)

IN WITNESS WHEREOF, the Assignors have executed this Assignment.


CHRISTOPHER C. MARVIN

8/29/2023

Date

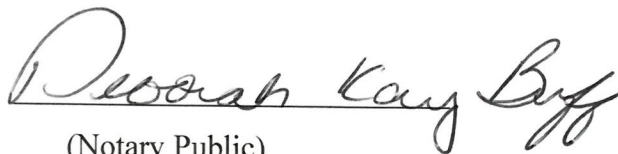
A notary public or other officer completing this certificate verifies only the identity of the individual who signed the document to which this certificate is attached, and not the truthfulness, accuracy, or validity of that document.

State of Illinois _____,)
County of Lake _____)SS.

On this 29th day of Aug, in the year 2023, before me, Deborah Kay Buff, Notary Public, personally appeared **Christopher C. Marvin**, who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person whose name(s) is/are subscribed to the within instrument, and acknowledged to me that he/she/they executed the same in his/her/their authorized capacity, and that by his/her/their signature(s) on the instrument, the person(s) or the entity upon behalf of which the person(s) acted, executed the instrument. I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of Illinois the foregoing paragraph is true and correct.

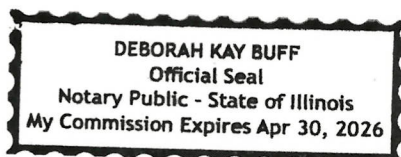
WITNESS my hand and official seal.

Signature

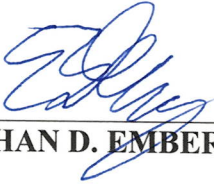


(Notary Public)

(Seal)



IN WITNESS WHEREOF, the Assignors have executed this Assignment.



ETHAN D. EMBERLEY

8/29/2023

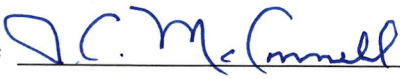
Date

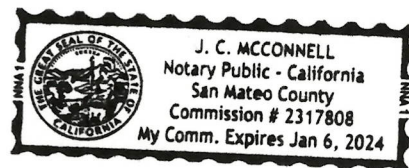
A notary public or other officer completing this certificate verifies only the identity of the individual who signed the document to which this certificate is attached, and not the truthfulness, accuracy, or validity of that document.

State of California _____,)
County of San Mateo _____.)SS.

On this 29th day of August, in the year 2023, before me, **J. C. McConnell**, Notary Public, personally appeared **Ethan D. Emberley**, who proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the person whose name(s) is/are subscribed to the within instrument, and acknowledged to me that he/she/they executed the same in his/her/their authorized capacity, and that by his/her/their signature(s) on the instrument, the person(s) or the entity upon behalf of which the person(s) acted, executed the instrument. I certify under PENALTY OF PERJURY under the laws of the State of California the foregoing paragraph is true and correct.

WITNESS my hand and official seal.

Signature 
(Notary Public)



(Seal)

CESIÓN

POR CUANTO nosotros,

- 1) **Adrian D. HOBSON**, residente de 25 Holman Street, Shrewsbury, MA 01545, US
- 2) **James W. PURCELL**, residente de 33 Idora Avenue, San Francisco, CA 94127, US
- 3) **Chewei A. CHANG**, residente de 5 5 Triton Park Ln, Foster City, CA 94404, US
- 4) **Christopher C. MARVIN**, residente de 242 Braxton Way, Grayslake, IL 60030, US
- 5) **Ethan D. EMBERLEY**, residente de 221 Hiller Street, Belmont, CA 94002, US

de aquí en adelante, los “Cedentes” hemos realizado determinadas invenciones nuevas y útiles como se describe en:

la solicitud de patente de los Estados Unidos núm. 18/335.636, presentada el 15 de junio de 2021, titulada “CONJUGADOS DE FÁRMACOS ANTICUERPO ANTI-CD19”

y

Solicitud Internacional de Patente núm. PCT/US2023/068496, presentada el 15 de junio de 2023, titulada “CONJUGADOS DE FÁRMACOS ANTICUERPO ANTI-CD19” y

POR CUANTO, AbbVie Biotherapeutics Inc., una corporación organizada y existente en virtud de las leyes de Delaware, con domicilio comercial en 1 N. Waukegan Road, North Chicago, Illinois 60064, de aquí en adelante el “Cesionario”, desea adquirir la totalidad del derecho, título e interés en y para las invenciones y la(s) solicitud(es) de patente identificada(s) anteriormente, así como todas las patentes, extranjeras y nacionales, que puedan obtenerse para dichas invenciones, y que los Cedentes desean ceder dichos derechos a AbbVie Biotherapeutics Inc., tal como se establece a continuación;

POR LO TANTO, en intercambio de una consideración valiosa y legalmente suficiente, cuya recepción se reconoce de la presente manera:

1. Los Cedentes han vendido, transmitido, cedido y transferido, y por estos presentes venden, transmiten, ceden y transfieren, al Cesionario, todo su derecho, título e interés en los Estados Unidos y en todas las demás jurisdicciones en y para las invenciones y la(s) solicitud(es) de patente identificadas anteriormente, y cualquier patente que pueda emitirse para dichas invenciones, junto con todas las solicitudes de patente, patentes, modelos de utilidad y diseños de estos, incluidas, de manera enunciativa más no limitativa, todas las continuaciones, divisiones, renovaciones, reiniciaciones, reediciones, reexaminaciones, extensiones, certificados de protección complementarios, y toda solicitud sustitutiva de

estos, incluido el pleno derecho a reclamar todos los beneficios y derechos de prioridad de estos en virtud de cualquier convenio o tratado aplicable, incluido, de manera enunciativa más no limitativa, el Convenio de París, y todos los derechos de acción que surjan de lo anterior, incluidas, de manera enunciativa más no limitativa, todas las reclamaciones por daños y perjuicios por infracción o violación presente, pasada y futura de lo anterior y todos los derechos presentes, pasados y futuros de demandar y cobrar daños y perjuicios o solicitar medidas cautelares por cualquier infracción o violación de lo anterior, en cada caso, para tener y mantener para uso y beneficio único y exclusivo del Cesionario, sus sucesores y apoderados.

2. Los Cedentes por este medio acuerdan y aceptan que los Cedentes tienen todo el derecho a transmitir los intereses otorgados por esta Cesión; y que los Cedentes asistirán al Cesionario (incluida la pronta presentación de los hechos y documentos pertinentes, la prestación de testimonio, la ejecución de peticiones, juramentos, especificaciones, declaraciones u otros documentos, y otra asistencia en la medida en que el Cesionario lo considere necesario o deseable) en el procesamiento de las solicitudes de patente identificadas anteriormente, en la realización y el procesamiento legal con respecto a cualquier otra solicitud que el Cesionario pueda optar por realizar que cubra las invenciones identificadas anteriormente, en la concesión al Cesionario de título exclusivo en y para todas las demás solicitudes de patente y patentes, en el procesamiento legal de cualquier interferencia que pueda surgir que involucre dicha invención, o cualquier solicitud de patente o patente, y en asistir al Cesionario en la defensa y el cumplimiento de cualquier derecho que surja de dicha solicitud de patente o patente, o esta Cesión; y que los Cedentes ejecutarán y entregarán al Cesionario cualquiera y todos los documentos adicionales que puedan ser solicitados por el Cesionario para llevar a cabo los términos de esta Cesión.

3. Los términos y acuerdos de esta Cesión deben tomar efecto al beneficio del Cesionario, sus sucesores, apoderados y otros representantes legales, y deben ser vinculantes para los Cedentes y sus respectivos herederos, representantes legales y apoderados.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, los Cedentes han ejecutado esta Cesión.

[Illegible]

ADRIAN D. HOBSON

28/8/23

Fecha

Estado de Massachusetts_____.)
 _____)SS.
 Condado de Worcester._____)

En este día 28 de agosto de 2023, ante mí, compareció personalmente el abajo firmante notario público, **Adrian D. Hobson**, quien corroboró ante mí mediante evidencia satisfactoria de identificación, siendo esta una licencia de conducir, ser la persona cuya firma aparece en el documento anterior o adjunto, y quien reconoció que lo firmó voluntariamente para su propósito declarado.

TESTIGO de mi puño y sello oficial.

[El sello a la derecha lee: MILAGROS A
MONTENEGRO BONILLA - Notario Público
ESTADO DE MASSACHUSETTS – Mi
nombramiento vence el 3 de noviembre de 2028]

Firma [Illegible]
(Notario Público)

(Sello)

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, los Cedentes han ejecutado esta Cesión.

[Ilegible]
JAMES W. PURCELL

29/8/2023
Fecha

Un notario público u otro funcionario que completa este certificado verifica solo la identidad del individuo que firmó el documento al que se adjunta este certificado y no la veracidad, precisión ni validez de ese documento.

Estado de California _____,)
_____)SS.
Condado de San Mateo _____.)

En este 29.º día de agosto del año 2023, ante mí, **J.C. McConnell**, Notario Público, se presentó personalmente **James W. Purcell**, quien comprobó mediante evidencia satisfactoria ser la persona cuyo(s) nombre(s) está/n suscrito(s) en el instrumento, y reconoció ante mí que él/ella/ellos ejecutó/aron el mismo en su capacidad autorizada, y que por su(s) firma(s) en el instrumento, la persona o la entidad en representación de la cual actuó/actuaron, ejecutó el instrumento. Certifico bajo PENALIDAD DE PERJURIO en virtud de las leyes del Estado de California que el párrafo anterior es verdadero y correcto.

TESTIGO de mi puño y sello oficial.

Firma [Ilegible]
(Notario Público)

[El sello a la derecha lee: J. C. MCCONNELL -
Notario Público – California, Condado de San Mateo
Mi nombramiento vence el 6 de enero de 2024]

(Sello)

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, los Cedentes han ejecutado esta Cesión.

[Illegible]
CHÈWEI A. CHANG

29/8/2023
Fecha

Un notario público u otro funcionario que completa este certificado verifica solo la identidad del individuo que firmó el documento al que se adjunta este certificado y no la veracidad, precisión ni validez de ese documento.

Estado de California _____,))SS.
Condado de San Mateo _____.)

En este 29.º día de agosto del año 2023, ante mí, **J. C. McConnell**, Notario Público, se presentó personalmente **Chewei A. Chang**, quien comprobó mediante evidencia satisfactoria ser la persona cuyo(s) nombre(s) está/n suscrito(s) en el instrumento, y reconoció ante mí que él/ella/ellos ejecutó/aron el mismo en su capacidad autorizada, y que por su(s) firma(s) en el instrumento, la persona o la entidad en representación de la cual actuó/aron, ejecutó el instrumento. Certifico bajo PENALIDAD DE PERJURIO en virtud de las leyes del Estado de California que el párrafo anterior es verdadero y correcto.

TESTIGO de mi puño y sello oficial.

Firma _____ [Illegible]
(Notario Público)

[El sello a la derecha lee: J. C. MCCONNELL -
Notario Público – California, Condado de San Mateo
Mi nombramiento vence el 6 de enero de 2024]

(Sello)

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, los Cedentes han ejecutado esta Cesión.

[Ilegible]
CHRISTOPHER C. MARVIN

29/8/2023
 Fecha

Un notario público u otro funcionario que completa este certificado verifica solo la identidad del individuo que firmó el documento al que se adjunta este certificado y no la veracidad, precisión ni validez de ese documento.

Estado de Illinois _____,))SS.
 Condado de Lake _____.)

En este 29.º día de agosto del año 2023, ante mí, [escrito a mano: Deborah Kay Buff] Notario Público, apareció personalmente **Christopher C. Marvin**, quien comprobó mediante evidencia satisfactoria ser la persona cuyo(s) nombre(s) está/n suscrito(s) en el instrumento, y reconoció ante mí que él/ella/ellos ejecutó/aron el mismo en su capacidad autorizada, y que por su(s) firma(s) en el instrumento, la persona o la entidad en representación de la cual actuó/aron, ejecutó el instrumento. Certifico bajo PENALIDAD DE PERJURIO en virtud de las leyes del Estado de California que el párrafo anterior es verdadero y correcto.

TESTIGO de mi puño y sello oficial.

Firma [Ilegible]
 (Notario Público)

(Sello) [El sello a la derecha lee: DEBORAH KAY BUFF – Sello oficial – Notario Público - Estado de Illinois - Mi nombramiento vence el 30 de abril de 2026]

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, los Cedentes han ejecutado esta Cesión.

[Ilegible]

29/8/2023

ETHAN D. EMBERLEY

Fecha

Un notario público u otro funcionario que completa este certificado verifica solo la identidad del individuo que firmó el documento al que se adjunta este certificado y no la veracidad, precisión ni validez de ese documento.

Estado de California _____.)
)SS.
 Condado de San Mateo _____.)

En el día 29.º de agosto del año 2023, ante mí, **J.C. McConnell**, Notario Público, se presentó personalmente **Ethan D. Emberley**, quien comprobó mediante evidencia satisfactoria ser la persona cuyo(s) nombre(s) está/n suscrito(s) en el instrumento, y reconoció ante mí que él/ella/ellos ejecutó/aron el mismo en su capacidad autorizada, y que por su(s) firma(s) en el instrumento, la persona o la entidad en representación de la cual actuó/aron, ejecutó el instrumento. Certifico bajo PENALIDAD DE PERJURIO en virtud de las leyes del Estado de California que el párrafo anterior es verdadero y correcto.

TESTIGO de mi puño y sello oficial.

Firma [Ilegible]
 (Notario Público)

(Sello) [El sello a la derecha lee: J. C. MCCONNELL - Notario Público – California, Condado de San Mateo - Mi nombramiento vence el 6 de enero de 2024]