

ASSIGNMENT

WHEREAS we,

- (1) Hanh NGUYEN of Boston, MA;
- (2) Xiaofeng ZHANG of Boston, MA;
- (3) Shea JOHNSON of Boston, MA;
- (4) Hongjun ZHANG of Boston, MA;
- (5) Jongwon LIM of Boston, MA;
- (6) Sokhom PIN of Boston, MA;
- (7) Ujjal SARKAR of Boston, MA;
- (8) Minghua WANG of Boston, MA; and
- (9) David GRAY of Boston, MA

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

International Patent Application No. PCT/US2024/011203 filed on January 11, 2024, and entitled “SPIRO DERIVATIVES AS M4 ACTIVATORS/MODULATORS AND USES THEREOF”; and {Atty. Docket No. ABV21759WOO1}; and

WHEREAS, Cerevel Therapeutics, LLC, a limited liability company organized and existing under the laws of Delaware having a place of business at 1 N. Waukegan Road, North Chicago, IL 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 Cerevel Therapeutics, LLC, 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, divisionals, 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.

(1) 

Hanh NGUYEN

5/8/2025
Date

WITNESS:

On this 08 day of May, 2025, Hanh NGUYEN appeared before me, executed the foregoing Assignment, and duly acknowledged to me that such Assignment was executed by his/her free act and deed for the uses and purposes therein expressed.



Witness signature

Shez Johnson

Witness name (please print)

IN WITNESS WHEREOF, the Assignors have executed this Assignment.

(2) Xiaofeng ZHANG
Xiaofeng ZHANG

05/08/2025
Date

WITNESS:

On this 08 day of May, 2025, Xiaofeng ZHANG appeared before me, executed the foregoing Assignment, and duly acknowledged to me that such Assignment was executed by his/her free act and deed for the uses and purposes therein expressed.

[Signature]
Witness signature

Shez Johnson
Witness name (please print)

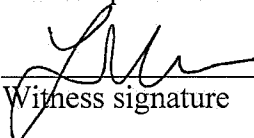
IN WITNESS WHEREOF, the Assignors have executed this Assignment.

(3) 
Shea JOHNSON

08 May 2025
Date

WITNESS:

On this 08 day of May, 2025, Shea JOHNSON appeared before me, executed the foregoing Assignment, and duly acknowledged to me that such Assignment was executed by his/her free act and deed for the uses and purposes therein expressed.


Witness signature

Yvonne Deeb
Witness name (please print)

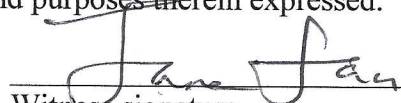
IN WITNESS WHEREOF, the Assignors have executed this Assignment.

(4) 
Hongjun ZHANG

5/16/25
Date

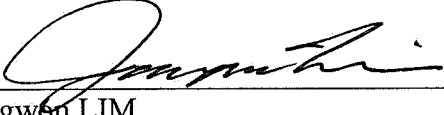
WITNESS:

On this 16th day of May, 2025, Hongjun ZHANG appeared before me, executed the foregoing Assignment, and duly acknowledged to me that such Assignment was executed by his/her free act and deed for the uses and purposes therein expressed.


Witness signature

JANE FAN
Witness name (please print)

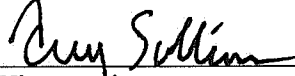
IN WITNESS WHEREOF, the Assignors have executed this Assignment.

(5) 
Jongwon LIM

14-May-2025
Date

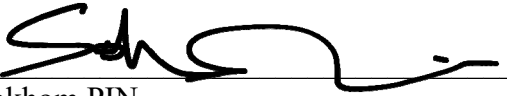
WITNESS:

On this 14 day of May, 2025, Jongwon LIM appeared before me, executed the foregoing Assignment, and duly acknowledged to me that such Assignment was executed by his/her free act and deed for the uses and purposes therein expressed.


Witness signature

Amy Sullivan
Witness name (please print)

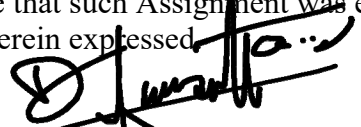
IN WITNESS WHEREOF, the Assignors have executed this Assignment.

(6) 
Sokhom PIN

5/14/2025
Date

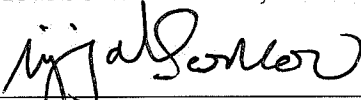
WITNESS:

On this 14 day of May, 2025, Sokhom PIN appeared before me, executed the foregoing Assignment, and duly acknowledged to me that such Assignment was executed by his/her free act and deed for the uses and purposes therein expressed.


Witness signature

Alix Roucalt
Witness name (please print)

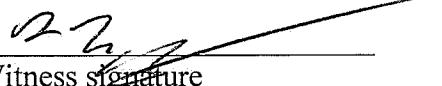
IN WITNESS WHEREOF, the Assignors have executed this Assignment.

(7) 
Ujjal SARKAR

05/08/2025
Date

WITNESS:

On this 08 day of May, 2025, Ujjal SARKAR appeared before me, executed the foregoing Assignment, and duly acknowledged to me that such Assignment was executed by his/her free act and deed for the uses and purposes therein expressed.


Witness signature

Sheela Johnson
Witness name (please print)

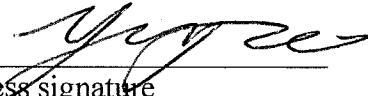
IN WITNESS WHEREOF, the Assignors have executed this Assignment.

(8) 
Minghua WANG

05/09/2025
Date

WITNESS:

On this 9th day of May, 2025, Minghua WANG appeared before me, executed the foregoing Assignment, and duly acknowledged to me that such Assignment was executed by his/her free act and deed for the uses and purposes therein expressed.


Witness signature

YI YAO
Witness name (please print)

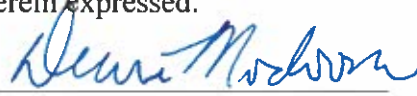
IN WITNESS WHEREOF, the Assignors have executed this Assignment.

(9) 
David GRAY

5/12/25
Date

WITNESS:

On this 12th day of May, 2025, David GRAY appeared before me, executed the foregoing Assignment, and duly acknowledged to me that such Assignment was executed by his/her free act and deed for the uses and purposes therein expressed.


Witness signature

Denise Modono
Witness name (please print)

TRADUCCIÓN - CESIÓN

POR CUANTO nosotros,

- (1) Hanh NGUYEN de Boston, MA;
- (2) Xiaofeng ZHANG de Boston, MA;
- (3) Shea JOHNSON de Boston, MA;
- (4) Hongjun ZHANG de Boston, MA;
- (5) Jongwon LIM de Boston, MA;
- (6) Sokhom PIN de Boston, MA;
- (7) Ujjal SARKAR de Boston, MA;
- (8) Minghua WANG de Boston, MA; y
- (9) David GRAY de Boston, MA

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

Solicitud de patente internacional núm. PCT/US2024/011203 presentada el 11 de enero de 2024, y titulada “DERIVADOS DE ESPIRO COMO ACTIVADORES/MODULADORES M4 Y USOS DE ESTOS”; y {expediente del abogado núm. ABV21759WOO1}; y

POR CUANTO, Cerevel Therapeutics, LLC, una corporación de responsabilidad limitada 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 Cerevel Therapeutics, LLC, 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.

(1) [Ilegible]	8/5/2025
Hanh NGUYEN	Fecha

TESTIGO:

En este 8.º día de mayo de 2025, Hanh NGUYEN compareció ante mí, ejecutó la anterior Cesión, y reconoció ante mí debidamente que tal cesión fue ejecutada por su libre acto y hecho para los usos y fines expresados en esta.

[Ilegible]
Firma del testigo

Shea Johnson
Nombre del testigo
(en letra de imprenta)

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

(2) <u>[Ilegible]</u>	<u>05/08/2025</u>
Xiaofeng ZHANG	Fecha

TESTIGO:

En este 8.º día de mayo de 2025, Xiaofeng ZHANG compareció ante mí, ejecutó la anterior Cesión, y reconoció ante mí debidamente que tal cesión fue ejecutada por su libre acto y hecho para los usos y fines expresados en esta.

[Ilegible]
Firma del testigo

Shea Johnson
Nombre del testigo
(en letra de imprenta)

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

(3) [Ilegible]	08 mayo de 2025
Shea JOHNSON	Fecha

TESTIGO:

En este 8.º día de mayo de 2025, Shea JOHNSON compareció ante mí, ejecutó la anterior Cesión, y reconoció ante mí debidamente que tal cesión fue ejecutada por su libre acto y hecho para los usos y fines expresados en esta.

[Ilegible]
Firma del testigo

Yvonne Deeb
Nombre del testigo
(en letra de imprenta)

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

(4) [Ilegible]	16/5/25
Hongjun ZHANG	Fecha

TESTIGO:

En este 16.º día de mayo de 2025, Hongjun ZHANG compareció ante mí, ejecutó la anterior Cesión, y reconoció ante mí debidamente que tal cesión fue ejecutada por su libre acto y hecho para los usos y fines expresados en esta.

[Ilegible]
Firma del testigo

JANE FAN
Nombre del testigo
(en letra de imprenta)

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

(5) [Ilegible]

Jongwon LIM

14 de mayo de 2025

Fecha

TESTIGO:

En este 14.º día de mayo de 2025, Jongwon LIM compareció ante mí, ejecutó la anterior Cesión, y reconoció ante mí debidamente que tal cesión fue ejecutada por su libre acto y hecho para los usos y fines expresados en esta.

[Ilegible]

Firma del testigo

Amy Sullivan

Nombre del testigo
(en letra de imprenta)

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

(6) [Ilegible]	14/05/2025
Sokhom PIN	Fecha

TESTIGO:

En este 14.º día de mayo de 2025, Sokhom PIN compareció ante mí, ejecutó la anterior Cesión, y reconoció ante mí debidamente que tal cesión fue ejecutada por su libre acto y hecho para los usos y fines expresados en esta.

[Ilegible]
Firma del testigo

Alix Roucult
Nombre del testigo
(en letra de imprenta)

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

(7) [Ilegible]	05/08/2025
Ujjal SARKAR	Fecha

TESTIGO:

En este 8.º día de mayo de 2025, Ujjal SARKAR compareció ante mí, ejecutó la anterior Cesión, y reconoció ante mí debidamente que tal cesión fue ejecutada por su libre acto y hecho para los usos y fines expresados en esta.

[Ilegible]

Firma del testigo

Shea Johnson

Nombre del testigo
(en letra de imprenta)

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

(8) [Ilegible]	05/09/2025
Minghua WANG	Fecha

TESTIGO:

En este 9.º día de mayo de 2025, Minghua WANG compareció ante mí, ejecutó la anterior Cesión, y reconoció ante mí debidamente que tal cesión fue ejecutada por su libre acto y hecho para los usos y fines expresados en esta.

[Ilegible]
Firma del testigo

Yi YAO
Nombre del testigo
(en letra de imprenta)

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

(9) [Ilegible]	05/12/25
David GRAY	Fecha

TESTIGO:

En este 12.º día de mayo de 2025, David GRAY compareció ante mí, ejecutó la anterior Cesión, y reconoció ante mí debidamente que tal cesión fue ejecutada por su libre acto y hecho para los usos y fines expresados en esta.

[Ilegible]
Firma del testigo

Denise Moduono
Nombre del testigo
(en letra de imprenta)