

Señora
Directora de la Dirección de Nuevas Creaciones
Superintendencia de Industria y Comercio
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo
E. S. D.

Re.: Expediente No. **NC2022/0008004**
Solicitud de Patente PCT entrada en Fase Nacional, para: **“POLIPÉPTIDOS XTEN
CON CÓDIGO DE BARRAS Y COMPOSICIONES DE ESTOS, Y MÉTODOS
PARA PREPARAR Y USAR LOS MISMOS”**
Solicitante: **AMUNIX PHARMACEUTICALS, INC.**

RESPUESTA A EXAMEN DE FORMA

MARGARITA CASTELLANOS ABONDANO, mayor de edad, identificada y domiciliada como aparece al pie de mi firma, obrando en mi calidad de apoderada de la sociedad solicitante del asunto citado en la referencia, en atención a su oficio No. **8986** notificado electrónicamente el 14 de junio de 2022 y para el cual se solicitó prórroga de manera oportuna, atentamente me permito dar respuesta al mismo de la siguiente manera:

1. Documento de Cesión

De conformidad con lo solicitado, se adjunta copia del documento de cesión conferido por los inventores

Angela HENKENSIEFKEN
Eric JOHANSEN
Volker SCHELLENBERGER

al solicitante. Dicho documento se presenta junto con su correspondiente traducción al español.

2. Pago por reivindicaciones adicionales

Teniendo en cuenta que el pago por reivindicaciones adicionales puede ser realizado junto con el pago de la tasa de solicitud de examen de patentabilidad, se informa que en este momento el solicitante no realizará el pago por las 123 reivindicaciones adicionales. Dicho pago será realizado posteriormente y a más tardar junto con la solicitud de examen.

Se solicita atentamente tener en cuenta esta información, así como los documentos presentados y continuar el trámite de la solicitud.

3. Anexos

- Documento de cesión conferido por los inventores al solicitante.

Señora Directora,



Margarita Castellanos Abondano

C.C. No. **39.779.654** de Bogotá

T.P.A. No. **70.819** del C.S.J.

Calle 117 No. 5A-35 - Bogotá, D.C.

Teléfono: 7560770

Bogotá, D.C.
MCA/magm
P5770

ASSIGNMENT

Case No.: 20-1834-WO

Serial No.: PCT/US2020/060378

Inventors: Schellenberger, Volker
Johansen, Eric
Henkensiefken, Angela

Filing Date: Nov 13, 2020

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

**AMUNIX PHARMACEUTICALS, INC
2 TOWER PLACE #1100
SOUTH SAN FRANCISCO, CA 94080**

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

**BARCODED POLYPEPTIDES AND COMPOSITIONS THEREOF, AND METHODS FOR
MAKING AND USING THE SAME**

and identified as:

Case No. 20-1834-WO

in the offices of McDONNELL BOEHNEN HULBERT & BERGHOFF LLP and in said application and any and all other applications, both United States and foreign, which the undersigned may file, either solely or jointly with others, on said invention or improvements, and in any and all Letters Patent of the United States and foreign countries, which may be obtained on any of said applications, and in any reissue or extension of such patents, and further assigns to said assignee the priority right provided by the International Convention.

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

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

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

For said considerations the undersigned hereby agree, upon the request and at the expense of said assignee, its successors and assigns, to execute any and all divisional, continuation and substitute applications for said invention or improvements, and any necessary oath, affidavit or declaration relating thereto, and any application for the reissue or extension of any Letters Patent

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

IN TESTIMONY WHEREOF, I/We have signed this Assignment on the date specified below.



Volker Schellenberger

12/16/2021

Date



Eric Johansen

12/16/2021

Date

Angela Henkensiefken

Date

CESIÓN

Caso n.º: 20-1834-WO

Serie N.º: PCT/US2020/060378

Inventores: Schellenberger, Volker
Johansen, Eric
Henkensiefken, Angela

Fecha de presentación: 13 de noviembre de 2020

A cambio de recibir una contraprestación válida y susceptible de valor en mano, cuyo recibo y suficiencia se reconocen en este instrumento, por el presente el infrascrito cede a:

**AMUNIX PHARMACEUTICALS, INC
2 TOWER PLACE #1100
SOUTH SAN FRANCISCO, CA 94080**

sus sucesores y cesionarios, la totalidad del derecho, título e interés en la invención o las mejoras que el infrascrito reveló en una solicitud de Patentes de los Estados Unidos, titulada:

**POLIPÉPTIDOS IDENTIFICADOS CON CÓDIGOS DE BARRA Y SUS COMPOSICIONES, Y
LOS MÉTODOS PARA SU REALIZACIÓN Y USO**

e identificada como:

Caso N.º 20-1834-WO

en las oficinas de McDONNELL BOEHNNEN HULBERT & BERGHOFF LLP, y en dicha solicitud, al igual que en cualquier otra solicitud, tanto en los Estados Unidos como en el extranjero, que el infrascrito pueda presentar, en forma exclusiva o en conjunto con otros, respecto de dicha invención o mejoras, y en cada una y todas las Patentes de los Estados Unidos y otros países, las cuales podrán obtenerse por cualquiera de dichas solicitudes y en cualquier reemisión o prórroga de dichas patentes; y, además, cede al citado cesionario el derecho prioritario que otorga la Convención Internacional.

Por el presente, el infrascrito autoriza y solicita al Comisionado de Patentes y Marcas la emisión de la citada Patente a dicho cesionario.

Por el presente, el infrascrito autoriza y solicita a los abogados de registro en dicha solicitud que inserten en esta cesión la fecha de presentación y el número de serie de dicha solicitud cuando se lo conozca oficialmente, así como la fecha de formalización de la solicitud.

Los infrascritos garantizan para sí ser los propietarios de la totalidad del derecho, título e interés en dicha invención o mejoras y gozar del derecho de que realizar esta cesión y, de manera adicional garantizan que no existe cesión, licencia u otro gravamen previo pendiente respecto del interés que se cede en el presente.

Por dichas contraprestaciones, por el presente el infrascrito acepta, por pedido y a expensas de dicho cesionario, sus sucesores y cesionarios, formalizar cada una y todas las solicitudes de división, continuación y sustitución para la citada invención o mejoras, junto con

cualquier juramento, declaración jurada o declaración necesaria en relación con ella, y cualquier solicitud de reemisión o prórroga de cualquier Patente que pueda otorgarse para dicha solicitud, junto con cada una y todas las solicitudes u otros documentos para la Patente en países extranjeros con respecto a la citada invención o mejoras, que dicho cesionario, sus sucesores y cesionarios, puedan considerar necesarios o convenientes, y para las consideraciones para las cuales el infrascrito autorice a dicho cesionario a solicitar las patentes respecto de la citada invención o mejoras en su propio nombre en aquellos países en los que dicho procedimiento sea apropiado y, además, el infrascrito acepta, por el pedido de dicho cesionario, sus sucesores y cesionarios, cooperar, haciendo todo lo que esté dentro de sus posibilidades, con el citado cesionario, sus sucesores y cesionarios, en cualquier proceso o transacción que involucre tales solicitudes o patentes, incluida la preparación y formalización de declaraciones preliminares, entregar y preparar pruebas, y llevar adelante cada uno y todos aquellos otros actos necesarios para obtener, mantener y hacer valer la citada Patente, tanto en los Estados Unidos como en el extranjero, y conferir todos los derechos que se traspasan por el presente al cesionario, sus sucesores y cesionario, por los que dicho cesionario, sus sucesores y cesionarios poseerán y gozarán de dicha Patente hasta el fin del plazo de vigencia completo para el que se otorgará la citada Patente, tan plena y completamente posible como si el infrascrito la hubiera poseído y gozado de ella en caso de no haberse efectuado tal cesión.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, Yo/Nosotros he/hemos firmado esta Cesión en la fecha que se especifica a continuación.

[Firmado ilegible]

Volker Schellenberger

12/16/2021

Fecha

[Firmado ilegible]

Eric Johansen

12/16/2021

Fecha

Angela Henkensiefken

Fecha

ASSIGNMENT

Case No.: 20-1834-WO

Serial No.: PCT/US2020/060378

Inventors: Schellenberger, Volker
Johansen, Eric
Henkensiefken, Angela

Filing Date: Nov 13, 2020

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

**AMUNIX PHARMACEUTICALS, INC
2 TOWER PLACE #1100
SOUTH SAN FRANCISCO, CA 94080**

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

BARCODED POLYPEPTIDES AND COMPOSITIONS THEREOF, AND METHODS FOR MAKING AND USING THE SAME

and identified as:

Case No. 20-1834-WO

in the offices of McDONNELL BOEHNNEN HULBERT & BERGHOFF LLP and in said application and any and all other applications, both United States and foreign, which the undersigned may file, either solely or jointly with others, on said invention or improvements, and in any and all Letters Patent of the United States and foreign countries, which may be obtained on any of said applications, and in any reissue or extension of such patents, and further assigns to said assignee the priority right provided by the International Convention.

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

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

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

For said considerations the undersigned hereby agree, upon the request and at the expense of said assignee, its successors and assigns, to execute any and all divisional, continuation and substitute applications for said invention or improvements, and any necessary oath, affidavit or declaration relating thereto, and any application for the reissue or extension of any Letters Patent

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

IN TESTIMONY WHEREOF, I/We have signed this Assignment on the date specified below.

Volker Schellenberger

Date

Eric Johansen

Date

Angela Henkensiefken

Angela Henkensiefken

12/16/2021

Date

CESIÓN

Caso n.º: 20-1834-WO

Serie N.º: PCT/US2020/060378

Inventores: Schellenberger, Volker
Johansen, Eric
Henkensiefken, Angela

Fecha de presentación: 13 de noviembre de 2020

A cambio de recibir una contraprestación válida y susceptible de valor en mano, cuyo recibo y suficiencia se reconocen en este instrumento, por el presente el infrascrito cede a:

**AMUNIX PHARMACEUTICALS, INC
2 TOWER PLACE #1100
SOUTH SAN FRANCISCO, CA 94080**

sus sucesores y cesionarios, la totalidad del derecho, título e interés en la invención o las mejoras que el infrascrito reveló en una solicitud de Patentes de los Estados Unidos, titulada:

**POLIPÉPTIDOS IDENTIFICADOS CON CÓDIGOS DE BARRA Y SUS COMPOSICIONES, Y
LOS MÉTODOS PARA SU REALIZACIÓN Y USO**

e identificada como:

Caso N.º 20-1834-WO

en las oficinas de McDONNELL BOEHNNEN HULBERT & BERGHOFF LLP, y en dicha solicitud, al igual que en cualquier otra solicitud, tanto en los Estados Unidos como en el extranjero, que el infrascrito pueda presentar, en forma exclusiva o en conjunto con otros, respecto de dicha invención o mejoras, y en cada una y todas las Patentes de los Estados Unidos y otros países, las cuales podrán obtenerse por cualquiera de dichas solicitudes y en cualquier reemisión o prórroga de dichas patentes; y, además, cede al citado cesionario el derecho prioritario que otorga la Convención Internacional.

Por el presente, el infrascrito autoriza y solicita al Comisionado de Patentes y Marcas la emisión de la citada Patente a dicho cesionario.

Por el presente, el infrascrito autoriza y solicita a los abogados de registro en dicha solicitud que inserten en esta cesión la fecha de presentación y el número de serie de dicha solicitud cuando se lo conozca oficialmente, así como la fecha de formalización de la solicitud.

Los infrascritos garantizan para sí ser los propietarios de la totalidad del derecho, título e interés en dicha invención o mejoras y gozar del derecho de que realizar esta cesión y, de manera adicional garantizan que no existe cesión, licencia u otro gravamen previo pendiente respecto del interés que se cede en el presente.

Por dichas contraprestaciones, por el presente el infrascrito acepta, por pedido y a expensas de dicho cesionario, sus sucesores y cesionarios, formalizar cada una y todas las solicitudes de división, continuación y sustitución para la citada invención o mejoras, junto con

cualquier juramento, declaración jurada o declaración necesaria en relación con ella, y cualquier solicitud de reemisión o prórroga de cualquier Patente que pueda otorgarse para dicha solicitud, junto con cada una y todas las solicitudes u otros documentos para la Patente en países extranjeros con respecto a la citada invención o mejoras, que dicho cesionario, sus sucesores y cesionarios, puedan considerar necesarios o convenientes, y para las consideraciones para las cuales el infrascrito autorice a dicho cesionario a solicitar las patentes respecto de la citada invención o mejoras en su propio nombre en aquellos países en los que dicho procedimiento sea apropiado y, además, el infrascrito acepta, por el pedido de dicho cesionario, sus sucesores y cesionarios, cooperar, haciendo todo lo que esté dentro de sus posibilidades, con el citado cesionario, sus sucesores y cesionarios, en cualquier proceso o transacción que involucre tales solicitudes o patentes, incluida la preparación y formalización de declaraciones preliminares, entregar y preparar pruebas, y llevar adelante cada uno y todos aquellos otros actos necesarios para obtener, mantener y hacer valer la citada Patente, tanto en los Estados Unidos como en el extranjero, y conferir todos los derechos que se traspasan por el presente al cesionario, sus sucesores y cesionario, por los que dicho cesionario, sus sucesores y cesionarios poseerán y gozarán de dicha Patente hasta el fin del plazo de vigencia completo para el que se otorgará la citada Patente, tan plena y completamente posible como si el infrascrito la hubiera poseído y gozado de ella en caso de no haberse efectuado tal cesión.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, Yo/Nosotros he/hemos firmado esta Cesión en la fecha que se especifica a continuación.

Volker Schellenberger

Fecha

Eric Johansen

Fecha

[Firmado ilegible]

Angela Henkensiefken

12/16/2021

Fecha