

EN LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS

Cesionario(s): AstraZeneca AB Inventor(es): Bengt Leonard Åslund, et al.
Nektar Therapeutics

Patente No .: 9,012,469 Emitida: Abril 21, 2015

Unidad Revisora: 1625 No. de Conf.: 4418

Título: **CONJUGADO CRISTALINO DE NALOXOL-PEG**

**SOLICITUD DE MODIFICACIÓN DE PROPIEDAD DE INVENCION EN UNA
PATENTE DE ACUERDO CON 37 C.F.R. § 1.324**

Comisionado de Patentes
Apartado de Correos 1450
Alejandría, VA 22313-1450

Señor:

Esta es una solicitud para agregar a David Lechuga-Ballesteros como co-inventor en la patente identificada anteriormente.

La patente se concede a nombre de los co-inventores Bengt Leonard Åslund, Carl-Johan Aurell, Martin Hans Bohlin, Eric Thomas Healy, David Richard Jensen, David Thomas Jonaitis, Stephan Parent, Tesfai Sebhatu y Bo Ingvar Ymén. Considerando que ahora se entiende que David Lechuga-Ballesteros debería haber sido incluido como inventor, de modo que los inventores que deberían haber sido listados (y deberían estar listados actualmente) son: Bengt Leonard Åslund, Carl-Johan Aurell, Martin Hans Bohlin, Eric Thomas Healy, David Richard Jensen, David Thomas Jonaitis, Stephan Parent, Tesfai Sebhatu, Bo Ingvar Ymén y David Lechuga-Ballesteros.

En consecuencia, se solicita agregar a David Lechuga-Ballesteros como inventor en la patente arriba identificada, de manera que los inventores nombrados sean los siguientes: Bengt Leonard Åslund, Carl-Johan Aurell, Martin Hans Bohlin,

Eric Thomas Healy, David Richard Jensen, David Thomas Jonaitis, Stephan Parent, Tesfai Sebhatu, Bo Ingvar Ymén y David Lechuga Ballesteros.

De acuerdo con esta Solicitud para Corregir la Propiedad de Invención de una Patente, de conformidad con 35 U.S.C. § 256, se adjuntan los siguientes documentos:

(1) Declaración de la Persona que se Agrega como Inventor, David Lechuga-Ballesteros;

(2) Declaraciones de cada persona actualmente nombrada como inventor que indique que está de acuerdo con el cambio o que no está en desacuerdo con respecto al cambio solicitado;

(3) Declaración de los cesionarios, AstraZeneca AB y Nektar Therapeutics, aceptando la incorporación de David Lechuga-Ballesteros como inventor;

(4) La tarifa establecida en §1.20(b).

Si el Comisionado determina que se requiere una tarifa adicional, por la presente se autoriza al Comisionado a cobrar cualquier tarifa adicional requerida a la Cuenta de Depósito No. 50-0348.

Presentado respetuosamente por:

Fecha: Agosto 20, 2020

Por: /Susan T. Evans /

Susan T. Evans
Reg. No. 38,443

en nombre de
AstraZeneca AB
Nektar Therapeutics

DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA

CLIENTE NO. 21968

Nektar Therapeutics

455 Mission Bay Boulevard South

Oficina 100

San Francisco, CA 94158

Teléfono: (415) 482-5300

Fax: (415) 339-5323

EN LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS

Cesionario(s): AstraZeneca AB Inventor(es): Bengt Leonard Åslund, et al.
Nektar Therapeutics

Patente No .: 9,012,469 Emitida: Abril 21, 2015

Unidad Revisora: 1625 No. de Conf.:4418

Título: **CONJUGADO CRISTALINO DE NALOXOL-PEG**

DECLARACIÓN DE DAVID LECHUGA-BALLESTEROS BAJO 37
C.F.R. §324(b)(1)

Comisionado de Patentes
Apartado de Correos 1450
Alejandría, VA 22313-1450

Señor:

Yo, David Lechuga-Ballesteros, por la presente declaro y expreso lo siguiente:

1. Originalmente no fui nombrado co-inventor en la Patente de Estados Unidos No. 9,012,469; y
2. Por la presente acepto que se me agregue como co-inventor en la patente mencionada anteriormente.

Fecha:

31/JUL/2020

David Lechuga-Ballesteros
Illegible

Testigo 1

31/JUL/2020

Cecilia Espadas
Illegible

Testigo 2

31/JUL/2020

Luis Lechuga
Illegible

EN LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS

Cesionario(s): AstraZeneca AB Inventor(es): Bengt Leonard Åslund, et al.
Nektar Therapeutics

Patente No .: 9,012,469 Emitida: Abril 21, 2015

Unidad Revisora: 1625 No. de Conf.: 4418

Título: **CONJUGADO CRISTALINO DE NALOXOL-PEG**

DECLARACIÓN DE BENGT LEONARD ÅSLUND BAJO 37 C.F.R. §324(b)(1)

Comisionado de Patentes
Apartado de Correos 1450
Alejandría, VA 22313-1450

Señor:

Yo, Bengt Leonard Åslund, por la presente declaro y expreso lo siguiente:

1. Actualmente estoy nombrado co-inventor en la Patente de los Estados Unidos No. 9,012,469; y
2. Por la presente acepto el cambio de propiedad de invención para agregar a David Lechuga-Ballesteros como co-inventor en la patente mencionada anteriormente.

Fecha: Junio 15, 2020

Illegible
Bengt Leonard Åslund

EN LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS

Cesionario(s): AstraZeneca AB Inventor(es): Bengt Leonard Åslund, et al.
Nektar Therapeutics

Patente No .: 9,012,469 Emitida: Abril 21, 2015

Unidad Revisora: 1625 No. de Conf.: 4418

Título: **CONJUGADO CRISTALINO DE NALOXOL-PEG**

DECLARACIÓN DE CARL-JOHAN AURELL BAJO 37 C.F.R. §324(b)(1)

Comisionado de Patentes
Apartado de Correos 1450
Alejandría, VA 22313-1450

Señor:

Yo, Carl-Johan Aurell, por la presente declaro y expreso lo siguiente:

1. Actualmente estoy nombrado co-inventor en la Patente de los Estados Unidos No. 9,012,469; y
2. Por la presente acepto el cambio de propiedad de invención para agregar a David Lechuga-Ballesteros como co-inventor en la patente mencionada anteriormente.

Fecha: 2020-06-12

Illegible
Carl-Johan Aurell

EN LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS

Cesionario(s): AstraZeneca AB Inventor(es): Bengt Leonard Åslund, et al.
Nektar Therapeutics

Patente No .: 9,012,469 Emitida: Abril 21, 2015

Unidad Revisora: 1625 No. de Conf.:4418

Título: **CONJUGADO CRISTALINO DE NALOXOL-PEG**

DECLARACIÓN DE MARTIN HANS BOHLIN BAJO 37 C.F.R.§324(b)(1)

Comisionado de Patentes
Apartado de Correos 1450
Alejandría, VA 22313-1450

Señor:

Yo, Martin Hans Bohlin, por la presente declaro y expreso lo siguiente:

1. Actualmente estoy nombrado co-inventor en la Patente de los Estados Unidos No. 9,012,469; y
2. Por la presente acepto el cambio de propiedad de invención para agregar a David Lechuga-Ballesteros como co-inventor en la patente mencionada anteriormente.

Fecha: 2020-06-15

Illegible
Martin Hans Bohlin

EN LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS

Cesionario(s): AstraZeneca AB Inventor(es): Bengt Leonard Åslund, et al.
Nektar Therapeutics

Patente No .: 9,012,469 Emitida: Abril 21, 2015

Unidad Revisora: 1625 No. de Conf.:4418

Título: **CONJUGADO CRISTALINO DE NALOXOL-PEG**

DECLARACIÓN DE DAVID RICHARD JENSEN BAJO 37 C.F.R.§324(b)(1)

Comisionado de Patentes
Apartado de Correos 1450
Alejandría, VA 22313-1450

Señor:

Yo, David Richard Hensen, por la presente declaro y expreso lo siguiente:

1. Actualmente estoy nombrado co-inventor en la Patente de los Estados Unidos No. 9,012,469; y
2. Por la presente acepto el cambio de propiedad de invención para agregar a David Lechuga-Ballesteros como co-inventor en la patente mencionada anteriormente.

Fecha: Junio 12, 2020

Illegible
David Richard Hensen

EN LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS

Cesionario(s): AstraZeneca AB Inventor(es): Bengt Leonard Åslund, et al.
Nektar Therapeutics

Patente No .: 9,012,469 Emitida: Abril 21, 2015

Unidad Revisora: 1625 No. de Conf.:4418

Título: **CONJUGADO CRISTALINO DE NALOXOL-PEG**

DECLARACIÓN DE DAVID THOMAS JONAITIS BAJO 37 C.F.R.§324(b)(1)

Comisionado de Patentes
Apartado de Correos 1450
Alejandría, VA 22313-1450

Señor:

Yo, David Thomas Jonaitis, por la presente declaro y expreso lo siguiente:

1. Actualmente estoy nombrado co-inventor en la Patente de los Estados Unidos No. 9,012,469; y
2. Por la presente acepto el cambio de propiedad de invención para agregar a David Lechuga-Ballesteros como co-inventor en la patente mencionada anteriormente.

Fecha: 6/15/2020

Illegible
David Thomas Jonaitis

EN LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS

Cesionario(s): AstraZeneca AB Inventor(es): Bengt Leonard Åslund, et al.
Nektar Therapeutics

Patente No .: 9,012,469 Emitida: Abril 21, 2015

Unidad Revisora: 1625 No. de Conf.:4418

Título: **CONJUGADO CRISTALINO DE NALOXOL-PEG**

DECLARACIÓN DE ERIC THOMAS HEALY BAJO 37 C.F.R.§324(b)(1)

Comisionado de Patentes
Apartado de Correos 1450
Alejandría, VA 22313-1450

Señor:

Yo, Eric Thomas Healy, por la presente declaro y expreso lo siguiente:

1. Actualmente estoy nombrado co-inventor en la Patente de los Estados Unidos No. 9,012,469; y
2. Por la presente acepto el cambio de propiedad de invención para agregar a David Lechuga-Ballesteros como co-inventor en la patente mencionada anteriormente.

Fecha: 6/12/2020

Illegible
Eric Thomas Healy

EN LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS

Cesionario(s): AstraZeneca AB Inventor(es): Bengt Leonard Åslund, et al.
Nektar Therapeutics

Patente No .: 9,012,469 Emitida: Abril 21, 2015

Unidad Revisora: 1625 No. de Conf.:4418

Título: **CONJUGADO CRISTALINO DE NALOXOL-PEG**

DECLARACIÓN DE BO INGVAR YMÉN BAJO 37 C.F.R.§324(b)(1)

Comisionado de Patentes
Apartado de Correos 1450
Alejandría, VA 22313-1450

Señor:

Yo, Bo Ingvar Ymén, por la presente declaro y expreso lo siguiente:

1. Actualmente estoy nombrado co-inventor en la Patente de los Estados Unidos No. 9,012,469; y
2. Por la presente acepto el cambio de propiedad de invención para agregar a David Lechuga-Ballesteros como co-inventor en la patente mencionada anteriormente.

Fecha: 2020-06-18

Illegible
Bo Ingvar Ymén

EN LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS

Cesionario(s): AstraZeneca AB Inventor(es): Bengt Leonard Åslund, et al.
Nektar Therapeutics

Patente No .: 9,012,469 Emitida: Abril 21, 2015

Unidad Revisora: 1625 No. de Conf.:4418

Título: **CONJUGADO CRISTALINO DE NALOXOL-PEG**

DECLARACIÓN DE STEPHAN PARENT BAJO 37 C.F.R.§324(b)(1)

Comisionado de Patentes
Apartado de Correos 1450
Alejandría, VA 22313-1450

Señor:

Yo, Stephan Parent, por la presente declaro y expreso lo siguiente:

1. Actualmente estoy nombrado co-inventor en la Patente de los Estados Unidos No. 9,012,469; y
2. Por la presente acepto el cambio de propiedad de invención para agregar a David Lechuga-Ballesteros como co-inventor en la patente mencionada anteriormente.

Fecha: Junio 15, 2020

Illegible
Stephan Parent

EN LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS

Cesionario(s): AstraZeneca AB Inventor(es): Bengt Leonard Åslund, et al.
Nektar Therapeutics

Patente No .: 9,012,469 Emitida: Abril 21, 2015

Unidad Revisora: 1625 No. de Conf.:4418

Título: **CONJUGADO CRISTALINO DE NALOXOL-PEG**

DECLARACIÓN DE TESFAI SEBHATU BAJO 37 C.F.R.§324(b)(1)

Comisionado de Patentes
Apartado de Correos 1450
Alejandría, VA 22313-1450

Señor:

Yo, Tesfai Sebhatu, por la presente declaro y expreso lo siguiente:

1. Actualmente estoy nombrado co-inventor en la Patente de los Estados Unidos No. 9,012,469; y
2. Por la presente acepto el cambio de propiedad de invención para agregar a David Lechuga-Ballesteros como co-inventor en la patente mencionada anteriormente.

Fecha: 2020-06-25

Illegible

Tesfai Sebhatu

EN LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS

Cesionario(s): AstraZeneca AB Inventor(es): Bengt Leonard Åslund, et al.
Nektar Therapeutics

Patente No .: 9,012,469 Emitida: Abril 21, 2015

Unidad Revisora: 1625 No. de Conf.:4418

Título: **CONJUGADO CRISTALINO DE NALOXOL-PEG**

**CONSENTIMIENTO DEL CESIONARIO PARA LA CORRECCIÓN DE PROPIEDAD
DE INVENCION BAJO 37 C.F.R §324(b)(3)**

Comisionado de Patentes
Apartado de Correos 1450
Alejandría, VA 22313-1450

Señor:

AstraZeneca AB, cesionario de la patente mencionada anteriormente, por la presente consiente la corrección de la propiedad de invención de la patente anterior mediante la incorporación de David Lechuga-Ballesteros como co-inventor.

Fecha: Junio 25, 2020

llegible
Firma

Firmado en nombre de:

ASTRAZENECA AB

Nombre: Sally a. Curran

(Impreso)

Capacidad: Firmante autorizado

EN LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS

Cesionario(s): AstraZeneca AB Inventor(es): Bengt Leonard Åslund, et al.
Nektar Therapeutics

Patente No .: 9,012,469 Emitida: Abril 21, 2015

Unidad Revisora: 1625 No. de Conf.:4418

Título: **CONJUGADO CRISTALINO DE NALOXOL-PEG**

**CONSENTIMIENTO DEL CESIONARIO PARA LA CORRECCIÓN DE PROPIEDAD
DE INVENCION BAJO 37 C.F.R §324(b)(3)**

Comisionado de Patentes
Apartado de Correos 1450
Alejandría, VA 22313-1450

Señor:

Nektar Therapeutics, cesionario de la patente mencionada anteriormente, por la presente consiente la corrección de la propiedad de invención de la patente anterior mediante la incorporación de David Lechuga-Ballesteros como co-inventor.

Fecha: Agosto 11, 2020

llegible
Firma

Firmado en nombre de:

NEKTAR THERAPEUTICS
Nombre: Susan T. Evans
Capacidad: VP Propiedad Intelectual

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Assignee(s):	AstraZeneca AB Nektar Therapeutics	Inventor(s):	Bengt Leonard Åslund, et al.
Patent No.:	9,012,469	Issued:	April 21, 2015
Art Unit:	1625	Confirm. No.:	4418
Title:	CRYSTALLINE NALOXOL-PEG CONJUGATE		

**REQUEST TO AMEND INVENTORSHIP IN A PATENT
IN ACCORDANCE WITH 37 C.F.R. § 1.324**

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

This is a request to add David Lechuga-Ballesteros as a co-inventor in the above-identified patent.

The patent as granted names as co-inventors Bengt Leonard Åslund, Carl-Johan Aurell, Martin Hans Bohlin, Eric Thomas Healy, David Richard Jensen, David Thomas Jonaitis, Stephan Parent, Tesfai Sebhatu, and Bo Ingvar Ymén. Whereas it is now understood that David Lechuga-Ballesteros should have been included as an inventor, such that the inventors that should have been listed (and should be listed currently) are: Bengt Leonard Åslund, Carl-Johan Aurell, Martin Hans Bohlin, Eric Thomas Healy, David Richard Jensen, David Thomas Jonaitis, Stephan Parent, Tesfai Sebhatu, Bo Ingvar Ymén, and David Lechuga-Ballesteros.

Consequently, it is hereby requested to add David Lechuga-Ballesteros as an inventor in the above-identified patent, such that the named inventors are as follows: Bengt Leonard Åslund, Carl-Johan Aurell, Martin Hans Bohlin, Eric Thomas Healy, David Richard Jensen, David Thomas Jonaitis, Stephan Parent, Tesfai Sebhatu, Bo Ingvar Ymén, and David Lechuga-Ballesteros.

In accordance with this Request to Correct Inventorship in a Patent, pursuant to 35 U.S.C. § 256, the following documents are enclosed:

- (1) Statement from the Person Being Added as Inventor, David Lechuga-Ballesteros;
- (2) Statements from each person who is currently named as an inventor stating that he agrees to the change or has no disagreement in regard to the requested change;
- (3) Statement from the assignees, AstraZeneca AB and Nektar Therapeutics, agreeing to the addition of David Lechuga-Ballesteros as an inventor;
- (4) The fee set forth in §1.20(b).

If the Commissioner determines that any additional fee is required, the Commissioner is hereby authorized to charge any additional required fee to Deposit Account No. 50-0348.

Respectfully submitted by:

Date: August 20, 2020

By: /Susan T. Evans/

Susan T. Evans
Reg. No. 38,443

on behalf of
AstraZeneca AB
Nektar Therapeutics

CORRESPONDENCE ADDRESS

CUSTOMER NO. 21968

Nektar Therapeutics
455 Mission Bay Boulevard South
Suite 100
San Francisco, CA 94158
Telephone: (415) 482-5300
Facsimile: (415) 339-5323

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Assignee(s): AstraZeneca AB Inventor(s): Bengt Leonard Åslund et al.
Nektar Therapeutics

Patent No.: 9,012,469 Issued: April 21, 2015

Art Unit: 1625 Confirm. No.: 4418

Title: **CRYSTALLINE NALOXOL-PEG CONJUGATE**

STATEMENT OF DAVID LECHUGA-BALLESTEROS UNDER 37 C.F.R. §324(b)(1)

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

I, David Lechuga-Ballesteros, hereby declare and state as follows:

1. I was not originally named as a co-inventor in United States Patent No. 9,012,469;
and
2. I hereby agree that I should be added as a co-inventor in the above-referenced patent.

Date:

David Lechuga-Ballesteros

31/JUL/2020



Witness 1
31 July 2020

Cecilia Espadas
Cecilia Espadas

Witness 2
31 July 2020

Luis Lechuga
Luis Lechuga

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Assignee(s):	AstraZeneca AB Nektar Therapeutics	Inventor(s):	Bengt Leonard Åslund et al.
Patent No.:	9,012,469	Issued:	April 21, 2015
Art Unit:	1625	Confirm. No.:	4418
Title:	CRYSTALLINE NALOXOL-PEG CONJUGATE		

STATEMENT OF BENGT LEONARD ÅSLUND UNDER 37 C.F.R. §1.324(b)(2)

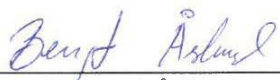
Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

I, Bengt Leonard Åslund, hereby declare and state as follows:

1. I am currently named as a co-inventor in United States Patent No. 9,012,469; and
2. I hereby agree to the change of inventorship to add David Lechuga-Ballesteros as a co-inventor in the above-referenced patent.

Date: June 15, 2020


Bengt Leonard Åslund

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Assignee(s):	AstraZeneca AB Nektar Therapeutics	Inventor(s):	Bengt Leonard Åslund et al.
Patent No.:	9,012,469	Issued:	April 21, 2015
Art Unit:	1625	Confirm. No.:	4418
Title:	CRYSTALLINE NALOXOL-PEG CONJUGATE		

STATEMENT OF CARL-JOHAN AURELL UNDER 37 C.F.R. §1.324(b)(2)

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

I, Carl-Johan Aurell, hereby declare and state as follows:

1. I am currently named as a co-inventor in United States Patent No. 9,012,469; and
2. I hereby agree to the change of inventorship to add David Lechuga-Ballesteros as a co-inventor in the above-referenced patent.

Date: 2020-06-12



Carl-Johan Aurell

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Assignee(s):	AstraZeneca AB Nektar Therapeutics	Inventor(s):	Bengt Leonard Åslund et al.
Patent No.:	9,012,469	Issued:	April 21, 2015
Art Unit:	1625	Confirm. No.:	4418
Title:	CRYSTALLINE NALOXOL-PEG CONJUGATE		

STATEMENT OF MARTIN HANS BOHLIN UNDER 37 C.F.R. §1.324(b)(2)

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

I, Martin Hans Bohlin, hereby declare and state as follows:

1. I am currently named as a co-inventor in United States Patent No. 9,012,469; and
2. I hereby agree to the change of inventorship to add David Lechuga-Ballesteros as a co-inventor in the above-referenced patent.

Date: 2020-06-15



Martin Hans Bohlin

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Assignee(s):	AstraZeneca AB Nektar Therapeutics	Inventor(s):	Bengt Leonard Åslund et al.
Patent No.:	9,012,469	Issued:	April 21, 2015
Art Unit:	1625	Confirm. No.:	4418
Title:	CRYSTALLINE NALOXOL-PEG CONJUGATE		

STATEMENT OF DAVID RICHARD JENSEN UNDER 37 C.F.R. §1.324(b)(2)

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

I, David Richard Jensen, hereby declare and state as follows:

1. I am currently named as a co-inventor in United States Patent No. 9,012,469; and
2. I hereby agree to the change of inventorship to add David Lechuga-Ballesteros as a co-inventor in the above-referenced patent.

Date: 12 June 2020



David Richard Jensen

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Assignee(s):	AstraZeneca AB Nektar Therapeutics	Inventor(s):	Bengt Leonard Åslund et al.
Patent No.:	9,012,469	Issued:	April 21, 2015
Art Unit:	1625	Confirm. No.:	4418
Title:	CRYSTALLINE NALOXOL-PEG CONJUGATE		

STATEMENT OF DAVID THOMAS JONAITIS UNDER 37 C.F.R. §1.324(b)(2)

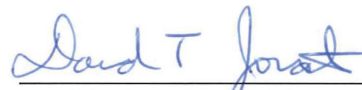
Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

I, David Thomas Jonaitis, hereby declare and state as follows:

1. I am currently named as a co-inventor in United States Patent No. 9,012,469; and
2. I hereby agree to the change of inventorship to add David Lechuga-Ballesteros as a co-inventor in the above-referenced patent.

Date: 6/15/2020



David Thomas Jonaitis

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Assignee(s):	AstraZeneca AB Nektar Therapeutics	Inventor(s):	Bengt Leonard Åslund et al.
Patent No.:	9,012,469	Issued:	April 21, 2015
Art Unit:	1625	Confirm. No.:	4418
Title:	CRYSTALLINE NALOXOL-PEG CONJUGATE		

STATEMENT OF ERIC THOMAS HEALY UNDER 37 C.F.R. §1.324(b)(2)

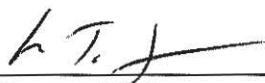
Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

I, Eric Thomas Healy, hereby declare and state as follows:

1. I am currently named as a co-inventor in United States Patent No. 9,012,469; and
2. I hereby agree to the change of inventorship to add David Lechuga-Ballesteros as a co-inventor in the above-referenced patent.

Date: 6/12/20


Eric Thomas Healy

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Assignee(s):	AstraZeneca AB Nektar Therapeutics	Inventor(s):	Bengt Leonard Åslund et al.
Patent No.:	9,012,469	Issued:	April 21, 2015
Art Unit:	1625	Confirm. No.:	4418
Title:	CRYSTALLINE NALOXOL-PEG CONJUGATE		

STATEMENT OF BO INGVAR YMÉN UNDER 37 C.F.R. §1.324(b)(2)

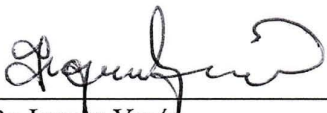
Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

I, Bo Ingvar Ymén, hereby declare and state as follows:

1. I am currently named as a co-inventor in United States Patent No. 9,012,469, and
2. I hereby agree to the change of inventorship to add David Lechuga-Ballesteros as co-inventor in the above-referenced patent.

Date: 2020-06-18



Bo Ingvar Ymén

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Assignee(s):	AstraZeneca AB Nektar Therapeutics	Inventor(s):	Bengt Leonard Åslund et al.
Patent No.:	9,012,469	Issued:	April 21, 2015
Art Unit:	1625	Confirm. No.:	4418
Title:	CRYSTALLINE NALOXOL-PEG CONJUGATE		

STATEMENT OF STEPHAN PARENT UNDER 37 C.F.R. §1.324(b)(2)

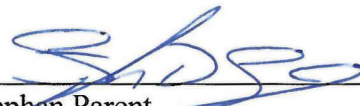
Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

I, Stephan Parent, hereby declare and state as follows:

1. I am currently named as a co-inventor in United States Patent No. 9,012,469; and
2. I hereby agree to the change of inventorship to add David Lechuga-Ballesteros as a co-inventor in the above-referenced patent.

Date: JUNE 15th, 2020


Stephan Parent

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Assignee(s):	AstraZeneca AB Nektar Therapeutics	Inventor(s):	Bengt Leonard Åslund et al.
Patent No.:	9,012,469	Issued:	April 21, 2015
Art Unit:	1625	Confirm. No.:	4418
Title:	CRYSTALLINE NALOXOL-PEG CONJUGATE		

STATEMENT OF TESFAI SEBHATU UNDER 37 C.F.R. §1.324(b)(2)

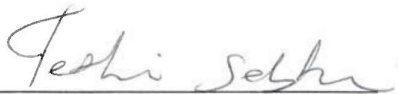
Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

I, Tesfai Sebhatsu, hereby declare and state as follows:

1. I am currently named as a co-inventor in United States Patent No. 9,012,469; and
2. I hereby agree to the change of inventorship to add David Lechuga-Ballesteros as a co-inventor in the above-referenced patent.

Date: 2020-06-25



Tesfai Sebhatsu

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Assignee(s):	AstraZeneca AB Nektar Therapeutics	Inventor(s):	Bengt Leonard Åslund et al.
Patent No.:	9,149,539	Issued:	October 6, 2015
Art Unit:	1625	Confirm. No.:	7631
Title:	CRYSTALLINE NALOXOL-PEG CONJUGATE		

CONSENT OF ASSIGNEE TO CORRECTION OF INVENTORSHIP UNDER 37
C.F.R. §324(b)(3)

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

AstraZeneca AB, assignee of the above-referenced patent, hereby consents to correction of the inventorship of the above patent by the addition of David Lechuga-Ballesteros as a co-inventor.

Date: June 25th 2020


Signature

Signed on behalf of:

ASTRAZENECA AB

Name: SALLY A. CURRAN
(Printed)

Capacity: AUTHORISED SIGNATORY

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Assignee(s):	AstraZeneca AB Nektar Therapeutics	Inventor(s):	Bengt Leonard Åslund et al.
Patent No.:	9,012,469	Issued:	April 21, 2015
Art Unit:	1625	Confirm. No.:	4418
Title:	CRYSTALLINE NALOXOL-PEG CONJUGATE		

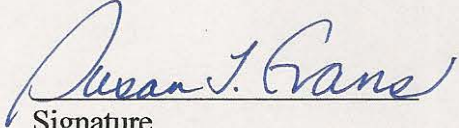
**CONSENT OF ASSIGNEE TO CORRECTION OF INVENTORSHIP UNDER 37
C.F.R. §324(b)(3)**

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

Nektar Therapeutics, assignee of the above-referenced patent, hereby consents to correction of the inventorship of the above patent by the addition of David Lechuga-Ballesteros as a co-inventor.

Date: August 11, 2020


Signature

Signed on behalf of:

NEKTAR THERAPEUTICS
Name: Susan T. Evans
Capacity: VP Intellectual Property