

Bogotá D.C, 28 de abril de 2020

Señores
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
Dirección de Nuevas Creaciones
E. S. D.

REF. PCT- PATENTE DE INVENCION

Invención: "PIRROLOPIRIMIDINA Y DERIVADOS DE PIRROLOPIRIMIDINA".

Expediente: NC2020/0001346

Titular: GALAPAGOS NV

Asunto: RESPUESTA AUTO DE FORMA

MAURICIO PATIÑO BONNET, mayor de edad, vecino de esta ciudad, identificado como aparece al pie de mi firma, en mi calidad de apoderado de la sociedad **GALAPAGOS NV**, por medio del presente memorial y dentro del término legal correspondiente, presento respuesta al auto de forma, notificada mediante el Oficio No. 2872 de 28 de febrero de 2020, en los siguientes términos:

I. PETITORIO

Atendiendo al único punto del requerimiento emitido por la Dirección de Nuevas Creaciones, nos permitimos adjuntar copia del documento de cesión del derecho de CALCHAN LIMITED a favor de GALAPAGOS NV.

II. ANEXOS

- Documento de cesión del derecho de CALCHAN LIMITED a favor de GALAPAGOS NV con su respectiva traducción.

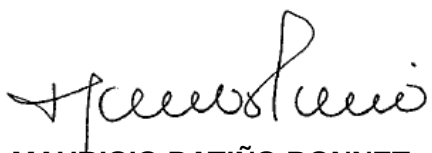
III. PETICIÓN

Por todo lo anterior, atendiendo a que la objeción emitida por el examinador ha sido superada, solicito respetuosamente a la Dirección seguir el trámite ordinario y, en consecuencia, proceder con la publicación de la solicitud.

IV. NOTIFICACIONES

Recibiré notificaciones en la Carrera 9 # 74-08, Oficina 305, en la ciudad de Bogotá D.C o mediante correo electrónico a: patmarksco@ppulegal.com y patmarks.patents@ppulegal.com.

Del Señor Jefe de la Dirección de Nuevas Creaciones,



MAURICIO PATIÑO BONNET
C.C. 11.342.699 de Zipaquirá
T.P. 73.583 del C.S. de la J.
PPU/Ref.: 99244/1

ASSIGNMENT AGREEMENT

WHEREAS Calchan Limited, a company incorporated in United Kingdom whose registered address is London BioScience Innovation Centre, 2 Royal College Street, NW1 0NH, London, United Kingdom (hereinafter called "**Assignor**") and **Galapagos NV**, a company incorporated in Belgium whose registered address is Generaal De Wittelaan L11/A3, 2800 Mechelen, Belgium (hereinafter called "**Assignee**") jointly own an invention entitled "ASK1 INHIBITING PYRROLOPYRIMIDINE AND PYRROLOPYRIDINE DERIVATIVES" (hereinafter called "**the Invention**") for which patent applications listed in Annex 1 have been applied for (hereinafter called "**the Patent applications**")

WHEREAS Assignee, is desirous of acquiring from Assignor the Assignor's whole right, title and interest in and to **the Invention** and **the Patent applications** in and throughout all territories of the world;

NOW, THEREFORE, to all whom it may concern be it known that **WE Assignor** having received good and valuable consideration of One (1) Euro the sufficiency of which is acknowledged hereby assign and transfer to **Assignee** our whole right, title and interest in and to the Invention and the Patent applications and to any priority rights for all territories of the world in respect of the Invention and the Patent applications and in and to any patent application that may be filed in any and all territories of the world relating to the Invention, and in and to any divisional application, continuation or continuation in part application thereof, and in and to any extension, or re-issue thereof, or Supplementary Protection Certificate based thereon, and including the right to sue for past infringement;

AND WE Assignor, at the reasonable request and cost of **Assignee**, agree to provide such information in our possession and control, and make, execute and deliver any and all other such instruments in writing, and perform or execute any and all such further lawful acts, applications, papers, affidavits, assignments and other documents, in each case which may be necessary or reasonably required to more effectually secure to and vest in **Assignee**, its successors and assigns, our whole right, title and interest in and to the Invention and the Patent applications.

This agreement may be executed in any number of counterparts, each of which, when executed and delivered, shall constitute an original, but all the counterparts shall together constitute one and the same agreement. This agreement shall not take effect until it has been executed by both parties.

This agreement shall be governed by and construed according to the laws of England and Wales and the parties agree to submit any dispute arising out of or under this agreement to the exclusive jurisdiction of the Courts of England and Wales.

IN WITNESS whereof and with effect from *2 March* 2020 **Assignor** and **Assignee** through its authorised officials have hereunto set their respective hands.

SIGNED by
Calchan Limited

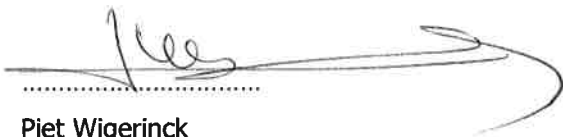


Name: Brenda Reynolds

Capacity: Chairman

Nationality: *BRITISH*

SIGNED by
Galapagos NV



Piet Wigerinck

Capacity: Chief Scientific Officer

Nationality: Belgian

Annex 1: the Patent applications

CALCH-296: "ASK1 INHIBITING PYRROLOPYRIMIDINE AND PYRROLOPYRIDINE DERIVATIVES"			
Reference	Country	Application no.	Grant no.
CALCH-296-AR-NP	Argentina	P180101945	n/a
CALCH-296-BD-NP	Bangladesh	191/2018	n/a
CALCH-296-PK-NP	Pakistan	472/2018	n/a
CALCH-296-TW-NP	Taiwan	107124084	n/a
CALCH-296-UY-NP	Uruguay	37.809	n/a
CALCH-296-WO-PCT	International Procedure	PCT/GB2018/051983	n/a
CALCH-296-AU-PCT	Australia	2018300218	n/a
CALCH-296-BR-PCT	Brazil	BR112020000578-9	n/a
CALCH-296-CA-PCT	Canada	PCT/GB2018/051983	n/a
CALCH-296-CN-PCT	China	201880045891.9	n/a
CALCH-296-CO-PCT	Colombia	NC2020/0001346	n/a
CALCH-296-EP-EPT	Europe	EP18745683.5	n/a
CALCH-296-IN-PCT	India	202017001561	n/a
CALCH-296-ID-PCT	Indonesia	P00202000197	n/a
CALCH-296-IL-PCT	Israel	271910	n/a
CALCH-296-JP-PCT	Japan	2020-501447	n/a

CALCH-296-MY-PCT	Malaysia	PI2020000153	n/a
CALCH-296-MX-PCT	Mexico	MX/a/2020/000005	n/a
CALCH-296-NZ-PCT	New Zealand	761490	n/a
CALCH-296-PH-PCT	Philippines	1-2019-502823	n/a
CALCH-296-RU-PCT	Russia	PCT/GB2018/051983	n/a
CALCH-296-SG-PCT	Singapore	11202000168U	n/a
CALCH-296-ZA-PCT	South Africa	2020/00878	n/a
CALCH-296-KR-PCT	South Korea	10-2020-7004013	n/a
CALCH-296-US-PCT	USA	US16/632,202	n/a

CONTRATO DE CESIÓN

CONSIDERANDO QUE Calchan Limited, una empresa constituida en el Reino Unido cuya dirección registrada es London BioScience Innovation Centre, 2 Royal College Street, NW1 0NH, Londres, Reino Unido (en adelante, "**Cedente**") y **Galapagos NV**, una empresa constituida en Bélgica cuya dirección registrada es Generaal De Wittelaan L11/A3, 2800 Mechelen, Bélgica (en lo sucesivo denominado "**Cesionario**") poseen de manera conjunta un invento titulado "PIRROLOPIRIMIDINA QUE INHIBE ASK1 Y DERIVADOS DE PIRROLOPIRIDINA" (en lo sucesivo denominado "**la Invención**") para la cual las solicitudes de patentes enumeradas en el Anexo 1 han sido aplicadas (en lo sucesivo denominado "**las solicitudes de Patente**")

CONSIDERANDO QUE el Cesionario, desea adquirir del Cedente la totalidad de los derechos, títulos e intereses del Cedente en y para la Invención y las solicitudes Patentes en y para todos los territorios del mundo;

AHORA POR TANTO, a todos los que esto les pueda interesar, que se sepa que **NOSOTROS, los Cedentes**, habiendo recibido una buena y valiosa consideración de un (1) euro la suficiencia de la cual se reconoce por medio del presente documento, cede y transfiere al **Cesionario** todos nuestros derechos, títulos e intereses en y para la Invención y las solicitudes de Patentes y para cualquier derecho de prioridad en todos los territorios del mundo con respecto a la Invención y las solicitudes de Patente y en y para cualquier solicitud de patente que pueda ser presentada en cualquiera y todos los territorios del mundo relacionados con la Invención, y en y para cualquier solicitud divisional, continuación o solicitud de continuación en parte de la misma, y en y para cualquier extensión, reedición de la misma, o Certificado de Protección Suplementario con base en la misma, e incluyendo el derecho a demandar por una infracción anterior;

Y NOSOTROS, los Cedentes, a una solicitud razonable y a costo del **Cesionario**, acepta proporcionar aquella información en nuestra posesión y control, y hacer, ejecutar y entregar cualquiera y todos los demás instrumentos por escrito, y llevar a cabo y ejecutar cualquier y todos aquellos actos legales, solicitudes, papeles, declaraciones juramentadas, cesiones y otros documentos, en cada caso que puedan ser necesarios o razonablemente requeridos para asegurar de manera más efectiva y ceder en Cesionario, sus sucesores y cesionarios, la totalidad de nuestros derechos, títulos e intereses en y para la Invención y las solicitudes de Patente.

Este contrato puede ser ejecutado en cualquier número de ejemplares, cada una de los cuales, cuando se ejecute y entregue, deberá constituir un original, pero todos los ejemplares en conjunto deberán constituir uno y el mismo contrato. Este contrato no deberá tener efecto hasta que haya sido ejecutado por ambas partes.

Este contrato deberá registrarse y ser interpretado de acuerdo con las leyes de Inglaterra y Gales, y las partes acuerdan someter cualquier disputa que surja de este contrato a la jurisdicción exclusiva de los tribunales de Inglaterra y Gales.

EN TESTIMONIO de lo cual y con efecto a partir del 2 de marzo de 2020 el **Cedente** y el **Cesionario** a través de sus funcionarios autorizados han puesto si s respectivas firmas.

FIRMADO por

Calchan Limited

(Firma Ilegible)

Nombre: Brenda Reynolds

Capacidad: Presidente

Nacionalidad: Británica

FIRMADO por

Galapagos NV

Piet Wigerinck

Capacidad: Director científico

Nacionalidad: Belga

DAVID ALBERTO FORERO VIERA
Traductor e Intérprete Oficial
Inglés - Español - Inglés
Certificado de Idoneidad No. 440
Fecha de Exp. 9 de Febrero de 2016



Anexo 1: las solicitudes de patente

CALCH-296:" PIRROLOPIRIMIDINA QUE INHIBE ASK1 Y DERIVADOS DE PIRROLOPIRIDINA "			
Referencia	País	Solicitud no.	Otorgamiento no.
CALCH-296-AR-NP	Argentina	P180101945	n/a
CALCH-296-BD-NP	Bangladesh	191/2018	n/a
CALCH-296-PK-NP	Pakistán	472/2018	n/a
CALCH-296-TW-NP	Taiwán	107124084	n/a
CALCH-296-UY-NP	Uruguay	37,809	n/a
CALCH-296-WO-PCT	Procedimiento Internacional	PCT/GB2018/051983	n/a
CALCH-296-AU-PCT	Australia	2018300218	n/a
CALCH-296-BR-PCT	Brasil	BR112020000578-9	n/a
CALCH-296-CA-PCT	California nada	PCT / GB2018 / 051983	n/a
CALCH-296-CN-PCT	China	201880045891.9	n/a
CALCH-296-CO-PCT	Colombia	NC2020/0001346	n/a
CALCH-296-EP-EPT	Europa	EP18745683.5	n/a
CALCH-296-IN-PCT	India	202017001561	n/a
CALCH-296-ID-PCT	Indonesia	P00202000197	n/a
CALCH-296-IL-PCT	Israel	271910	n/a
CALCH-296-JP-PCT	Japón	2020-501447	n/a
CALCH-296-MY-PCT	Malasia	PI2020000153	n/a
CALCH-296-MX-PCT	Mexico	MX / a / 2020/000005	n/a
CALCH-296-NZ-PCT	Nueva Zelandia	761490	n/a
CALCH-296-PH-PCT	Filipinas	1-2019-502823	n/a
CALCHA-296-RU-PCT	Rusia	PCT/GB2018/051983	n/a
CALCH-296-SG-PCT	Singapur	11202000168U	n/a
CALCH-296-ZA-PCT	Sudáfrica	2020/00878	n/a
CALCH-296-KR-PCT	Corea del Sur	10-2020-7004013	n/a
CALCH-296-WE-PCT	Estados Unidos de América	US16 /632,202	n/a