



## AVISO DE PUBLICACIÓN

INSTITUTO DE LA PROPIEDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

[11] Número de Solicitud: **2016001041**

[22] Fecha de Presentación: 24/05/2016

Número de Publicación: 202108

[42] Fecha de Publicación: 31/05/2021

[12]

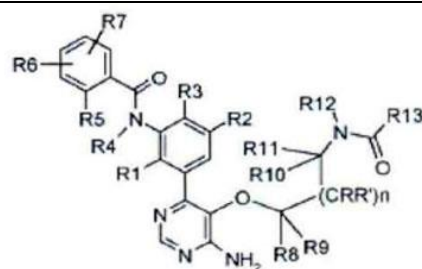
### Patente de invención PCT FN

Fecha de Emisión: 21/05/2021 Solicitud PCT: 2014/066422 Fecha PCT: 28/11/2014	[12] Clasificación Internacional: C 07D 401/10, C 07D 401/12, C 07D 401/14, C 07D 403/12, C 07D 405/12
[71] Solicitante(s): NOVARTIS AG	[30] Número   Fecha de Prioridad(es): 2014/11/29 EP 13195081.8
[74] Representante: RICARDO ANIBAL MEJIA M.	[72] Inventor(es): ANGST, Daniela GESSIER, Daniela VULPETTI, Anna

[54] Título:

DERIVADOS NOVEDOSOS DE AMINO PIRIMIDINA

[57] Resumen: La presente Invención describe nuevos derivados de Pirimidina de fórmula (1) y sales farmacéuticamente aceptables de los mismos que parecen interactuar con la Tiosina Quinasa (Btk). De acuerdo con lo anterior, los derivados novedosos de amino Pirimidina pueden ser efectivos en el tratamiento de trastornos autoinmunes, enfermedades inflamatorias, enfermedades alérgicas, enfermedades de las vías aéreas, tales como asma y enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC), rechazo de trasplantes, por ejemplo tumores sólidos o de origen hematopoyético.



(I)

Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

Fanny Liliana Lopez Raudales

**Registradora de Patentes**



# AVISO DE PUBLICACIÓN

INSTITUTO DE LA PROPIEDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

[11] Número de Solicitud: **2016001762**

[22] Fecha de Presentación: 12/09/2016

Número de Publicación: 202108

[42] Fecha de Publicación: 31/05/2021

[12]

## Patente de invención PCT FN

Fecha de Emisión: 21/05/2021

Solicitud PCT:  
US2015/022011

Fecha PCT: 23/03/2015

[71] Solicitante(s):  
NOVARTIS AG.

[74] Representante:  
RICARDO ANIBAL MEJIA M.

[12] Clasificación Internacional:

C 07D 417/14, C 07D 487/04, A 61K 31/427, A 61K 31/437, A 61K 31/4439, A 61K 31/454, A 61K 31/496, A 61P 31/04

[30] Número | Fecha de Prioridad(es):

2014/03/24 US 61/969735 y 2014/12/05 US 62/088304

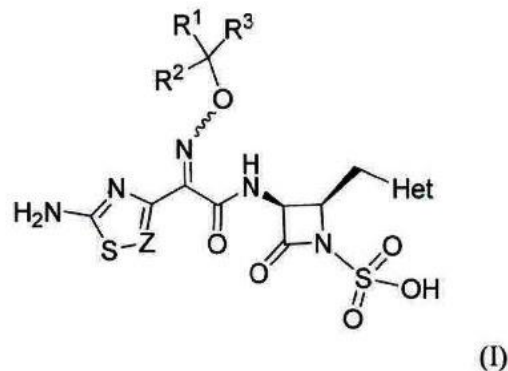
[72] Inventor(es):

FOLKERT RECK  
LIN XIAODONG  
ROBERT LOWELL SIMMONS  
LINDVALL, Mika  
AULAKH, VIRENDER SINGH  
CASAREZ, ANTHONY  
MCENROE, GLENN  
MOSER, HEINZ ERNST  
TJANDRA, MEILIANA  
YIFRU, AREGAHEGN  
ZHU, QINGMING

[54] Título:

COMPUESTOS ORGANICOS DE MONOBACTAM PARA EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES BACTERIANAS

[57] Resumen: Esta invención se refiere en general a compuestos antibacterianos de la Fórmula (i) como se describe adicionalmente en este documento, y las sales y formulaciones farmacéuticamente aceptables de los mismos. En ciertos aspectos, la invención se refiere a métodos de uso de tales compuestos para tratar infecciones tales como las causadas por bacterias Gram-negativas.



Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

Fanny Liliana Lopez Raudales

**Registradora de Patentes**



**AVISO DE PUBLICACIÓN**  
INSTITUTO DE LA PROPIEDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

[11] Número de Solicitud: **2016001772**  
[22] Fecha de Presentación: 14/09/2016  
Número de Publicación: 202108  
[42] Fecha de Publicación: 31/05/2021

[12]

**Patente de invención PCT FN**

Fecha de Emisión: 25/05/2021

Solicitud PCT:  
US2015/020483  
Fecha PCT: 13/03/2015

[71] Solicitante(s):  
QUALCOMM Incorporated

[74] Representante:  
RICARDO ANIBAL MEJIA M.

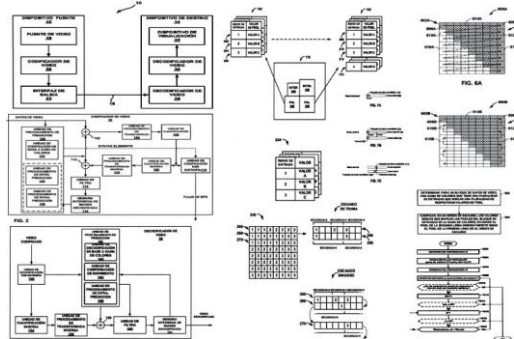
[12] Clasificación Internacional:

[30] Número | Fecha de Prioridad(es):  
2015/03/12 US 14/656,087 y 2014/03/14 US  
61/953,667

[72] Inventor(es):  
KARCZEWICZ, Marta  
JOSHI, Rajan Laxman  
PU, Wei  
ZOU, Feng  
SOLE ROJALS, Joel

[54] Título:  
CODIFICACIÓN DE VIDEO EN BASE A GAMAS DE COLORES

[57] Resumen: **RESUMEN**  
En un ejemplo, un método para codificar datos de video incluye determinar, por un codificador de video y para un bloque de datos de video, una gama de colores que tiene una pluralidad de entradas que indican una pluralidad de valores de color respectivos, en donde una primera línea del bloque de datos de video incluye un píxel situado adyacente a un borde del bloque de datos de video, y en donde una segunda línea del bloque de datos de video incluye un píxel situado adyacente al borde del bloque y adyacente al píxel de la primera línea. En este ejemplo, el método también incluye codificar, en un orden de escaneo, valores índices que mapean píxeles del bloque en entradas en la gama de colores, en donde el píxel de la segunda línea sigue inmediatamente el píxel de la primera línea en el orden de escaneo.



Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

Fanny Liliana Lopez Raudales

**Registradora de Patentes**

[12]

## Patente de invención PCT FN

Fecha de Emisión: 31/05/2021

Solicitud PCT:  
EPEP2015/067804  
Fecha PCT: 03/08/2015

[71] Solicitante(s):  
BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT

[74] Representante:  
GISSEL ZALAVARRIA

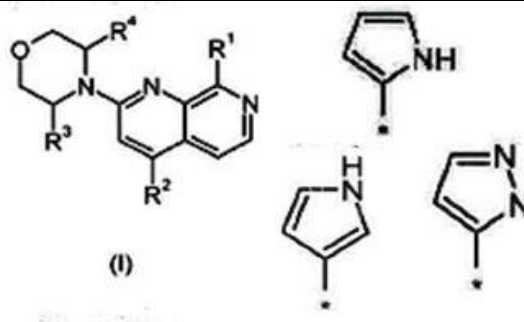
[12] Clasificación Internacional:  
C 07D 471/04, A 61K 31/5377, A 61P 35/00

[30] Número | Fecha de Prioridad(es):  
2014/08/04 EP 14179692,0 y 2015/03/17 EP  
15159342.2

[72] Inventor(es):  
ANTJE MARGRET WENGNER  
FRANZ VON NUSSBAUM  
LARS WORTMANN  
KNUT EIS  
MARCUS KOPPITZ  
LÜCKING, ULRICH  
PHILIP LIENAU  
WILHELM BONE  
UWE EBERSPACHER  
DR. BENJAMIN BADER  
HANS BRIEM  
Gerhard SIEMEISTER  
Julien, LEFRANC  
DIETER MOOSMAYER  
HANS SCHICK  
CHRISTINE WEDLER  
JOANNA GRUDZINSKA, GOEBEL

[54] Título:  
2-(MORFOLIN-4-IL)-NAFTIRIDINAS

[57] Resumen: Compuestos 2-(morfolin-4-il)-1,7-naftiridina sustituidos de la fórmula general (I) o (Ib), métodos de preparación de dichos compuestos, compuestos intermediarios de utilidad para preparar dichos compuestos, composiciones farmacéuticas y combinaciones que comprenden dichos compuestos y el uso de dichos compuestos en la elaboración de una composición farmacéutica para el tratamiento o la profilaxis de una enfermedad, en particular de una enfermedad hiperproliferativa como único agente o en combinación con otros ingredientes activos.



Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

[12]

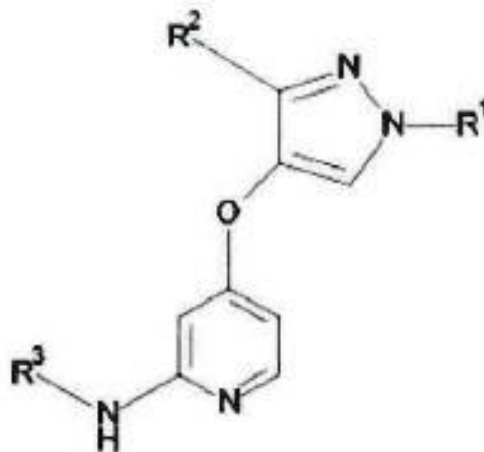
## Patente de invención PCT FN

<p>Fecha de Emisión: 25/05/2021</p> <p>Solicitud PCT: US2015/053098 Fecha PCT: 30/09/2015</p> <p>[71] Solicitante(s): ELI LILLY AND COMPANY</p> <p>[74] Representante: LUCIA DURON</p>	<p>[12] Clasificación Internacional: C 07D 401/12, C 07D 401/14, C 07D 405/14, A 61K 31/454, A 61K 31/4545, A 61P 35/00, A 61P 43/00</p> <p>[30] Número   Fecha de Prioridad(es): 2014/10/07 US 62/060,724</p> <p>[72] Inventor(es): BEIGHT, Douglas COATES, David A. JOSEPH, Sajan MCMILLEN, William T. PARTHASARATHY, Saravanan PEI, Huaxing SAWYER, Jason Scott WOLFANGEL, Craig D. ZHAO, Gaiying</p>
--	--

[54] Título:

COMPUESTOS DE AMINOPIRIDILOXIPIRAZOL

[57] Resumen: La presente invención se refiere a compuestos novedosos de aminopiridiloxipirazol que inhiben la actividad del receptor 1 del factor del crecimiento transformante beta (TGF $\beta$ R1), composiciones farmacéuticas que comprenden los compuestos y métodos para utilizar los compuestos para tratar cáncer, preferentemente cáncer de colon, melanoma, carcinoma hepatocelular, cáncer renal, glioblastoma, cáncer de páncreas, síndrome mielodisplásico, cáncer de pulmón y cáncer gástrico y/o fibrosis, preferentemente fibrosis hepática y enfermedad renal crónica.



Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

Fanny Liliana Lopez Raudales

**Registradora de Patentes**



# AVISO DE PUBLICACIÓN

INSTITUTO DE LA PROPIEDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

[11] Número de Solicitud: **2017001130**

[22] Fecha de Presentación: 12/05/2017

Número de Publicación: 202108

[42] Fecha de Publicación: 31/05/2021

[12]

## Patente de invención PCT FN

<p>Fecha de Emisión: 28/05/2021</p> <p>Solicitud PCT: US2015/059390 Fecha PCT: 06/11/2015</p> <p>[71] Solicitante(s): ELI LILLY AND COMPANY</p> <p>[74] Representante: LUCIA DURON</p>	<p>[12] Clasificación Internacional: C 07D 401/14, A 61K 31/4545, A 61P 35/00</p> <p>[30] Número   Fecha de Prioridad(es): 2014/11/14 US 62/079,742</p> <p>[72] Inventor(es): HENRY, James Robert</p>
<p>[54] Título: INHIBIDOR DE CINASA AURORA A</p>	
<p>[57] Resumen: La presente invención se refiere a un compuesto de aminopiridina, o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, que inhibe a Aurora A y, por lo tanto puede ser útil en el tratamiento de cáncer.</p>	

Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

Fanny Liliana Lopez Raudales

**Registradora de Patentes**

## AVISO DE PUBLICACIÓN

INSTITUTO DE LA PROPIEDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

[11] Número de Solicitud: **2017003009**

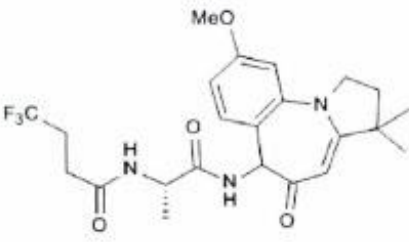
[22] Fecha de Presentación: 21/12/2017

Número de Publicación: 202108

[42] Fecha de Publicación: 31/05/2021

[12]

### Patente de invención PCT FN

<p>Fecha de Emisión: 28/05/2021</p> <p>Solicitud PCT: USUS2016/040612 Fecha PCT: 01/07/2016</p> <p>[71] Solicitante(s): ELI LILLY AND COMPANY y AUDION THERAPEUTICS</p> <p>[74] Representante: LUCIA DURON</p>	<p>[12] Clasificación Internacional: C 07D 471/14, C 07D 487/14, A 61K 31/55, A 61P 27/16, A 61P 35/00</p> <p>[30] Número   Fecha de Prioridad(es):</p> <p>[72] Inventor(es):</p>
<p>[54] Título: COMPUESTOS INHIBIDORES DE LA SEÑALIZACIÓN DE LA TRAYECTORIA DE NOTCH</p>	
<p>[57] Resumen: La presente invención proporciona compuestos, o una sal farmacéuticamente aceptable de estos, y una composición farmacéutica que contiene dichos compuestos o una sal farmacéuticamente aceptable de esta, útil como un inhibidor de la señalización de la vía Notch para el tratamiento de los cánceres nombrados, pérdida de audición neurosensorial causada por la pérdida de células ciliadas auditivas, e inducción de la generación de células ciliadas auditivas</p>	

Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

Fanny Liliana Lopez Raudales

**Registradora de Patentes**