

**JOSE LLORED CAMACHO & CO.**

**ABOGADOS**

Calle 72 No. 5-83 Piso 5, Bogotá, D.C. Tel: 6069700 Fax 6069701

Señores

SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E. \_\_\_\_\_ S. \_\_\_\_\_

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 07-002861- -00010-0000

Fecha: 2011-07-08 17:09:40 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR  
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI  
Act. 587 SOLTUDCORREC Folios: 5

Re: PI.-CYTOKINETICS INC.-Solicitud de Patente de Invención en Fase Nacional PCT para "DERIVADOS DE UREA SUSTITUIDOS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES CARDÍACAS."-Clase **A61K 31/506**.-Expediente número **07-002.861.-**

1. Me refiero a mi memorial radicado el 8 de Junio de 2011.
2. Por medio del presente atentamente solicito a usted la **corrección** del correspondiente Diploma de Patente **No. 1108**, con el fin de que allí se corrija:
  - El Título de la Invención el cual es: **DERIVADOS DE UREA SUSTITUIDOS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES CARDÍACAS**, tal y como aparece en la resolución de concesión. Y no: DERIVADOS SUSTITUIDOS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES CARDÍACAS., como erróneamente quedó señalado.
  - El nombre de uno de los Inventores el cual es: **ERICA KRAYNACK**, y no Erica Kraynac., como erróneamente quedo señalado.
3. Anexo acompaño:
  - 1) Original del Diploma de Patente,
  - 2) Fotocopia de la Resoluciones No. 72859 de 24 de Diciembre de 2010.

Señor Superintendente,

  
ALICIA LLORED RICAURTE

T.P. 53.215

# República de Colombia

Superintendencia de Industria y Comercio

Otorga la Patente de Invención a:

Cytokinetics Inc.

San Francisco, California, Estados Unidos de America

A la Creación denominada:

"Derivados sustituidos para el tratamiento de enfermedades cardiacas"

Inventor(es):

Bradley E. Morgan, Alex Muci, Pu-Ping Lu, Erica Kravynac, Todd Tochimoto, David Morgans

Certificado No: 1108

Solicitud Internacional No: PCT/US2005/021100

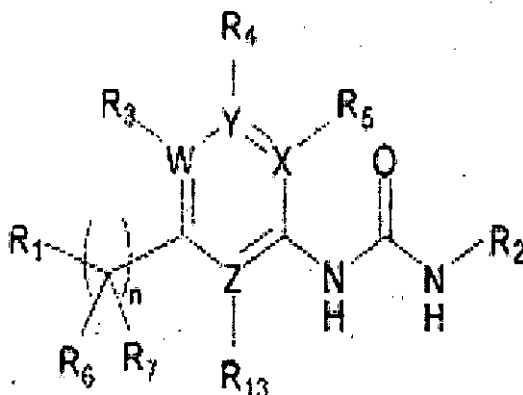
Clasificación Internacional:  
de Patentes A61K 31/506

12 Reivindicaciones

Vigente Desde: 16/06/2005

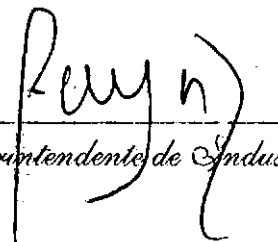
Hasta: 16/06/2025

Prioridad No: US 60/581.197 17/06/2004



1

Que la solicitud de Patente de Invención No 7 2861 cumple con los requisitos previstos en las disposiciones legales vigentes, Resolución No. 72859 de 24/12/2010, en testimonio de ello se estampa la firma del funcionario competente y el sello de esta Entidad.

  
Superintendente de Industria y Comercio

REPUBLICA DE COLOMBIA  
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RESOLUCION No. 17 285 9

Por la cual se otorga una patente de invención

CERTIFICADO No. 1 10 8

Rad. PCT/ 07-02861

EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO

en ejercicio de sus facultades legales, en especial de las conferidas en el numeral 38 del artículo 3° del Decreto 1687 de 2010, y

CONSIDERANDO:

**PRIMERO:** Que mediante escrito radicado en esta Superintendencia el día 12 de enero de 2007 con el N° 07-002861-00000-0000, la doctora Alicia Lloreda Ricaurte, en su calidad de apoderada de Cytokinetics, Inc, presentó la solicitud de patente de invención titulada "DERIVADOS DE UREA SUSTITUIDOS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES CARDÍACAS", correspondiente a la solicitud internacional PCT/US 2005/021100 de fecha 16 de junio de 2005, para que se iniciara la fase nacional en virtud del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT).

**SEGUNDO:** Que el extracto de esta solicitud fue publicado en la Gaceta de la Propiedad Industrial N° 587 del 18 de enero de 2008, sin que se hubieran presentado oposiciones por parte de terceros.

**TERCERO:** Que realizado el examen de fondo mediante Oficio N° 10401 y notificado por fijación en lista el 13 de agosto de 2010 se requirió al solicitante en los términos del artículo 45 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, para que presentara respuesta a las observaciones de carácter técnico visibles a folios 389 a 399 del cuaderno administrativo, relacionadas con la patentabilidad o cumplimiento de los requisitos establecidos por esta Decisión, para la concesión de la patente.

**CUARTO:** Que el solicitante mediante escrito radicado bajo el N° 07-002861-00005-0000 del 05 de noviembre de 2010, respondió oportunamente el requerimiento formulado, y presentó nuevas reivindicaciones 1 a 12 (Fls. 406 a 409) que reemplazan las originalmente presentadas, atendiendo de esta manera las observaciones efectuadas en el examen de fondo. Se aceptó el nuevo capítulo reivindicatorio presentado, como quiera que se ajusta a las prescripciones contenidas en el artículo 34 de la Decisión 486.

**QUINTO:** Que en virtud de lo dispuesto en el artículo 14 de la Decisión 486 expedida por la Comisión de la Comunidad Andina "[l]os países miembros otorgarán patentes para las invenciones, sean de producto o de procedimiento, en todos los campos de la tecnología, siempre que sean nuevas, tengan nivel inventivo y sean susceptibles de aplicación

REPUBLICA DE COLOMBIA  
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RESOLUCION No. 17 2859

Por la cual se otorga una patente de invención

CERTIFICADO No. 1108

Rad. PCT/ 07-02861

industrial."

**SEXTO:** Que en el presente caso las reivindicaciones 1 a 12 contenidas en los folios 406 a 409 cumplen los requisitos indicados en el considerando anterior y, en consecuencia, este Despacho encuentra procedente conceder para las mismas la patente solicitada.

**RESUELVE:**

**ARTICULO PRIMERO:** Otorgar patente de invención a la solicitud que entró en fase nacional en virtud del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), para la creación titulada:

**" DERIVADOS DE UREA SUSTITUIDOS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES CARDÍACAS "**

**Clasificación IPC:** A 61 K 31/506.

**Reivindicaciones:** 1 a 12      **Folios:** 406 a 409.

**Titular:** CYTOKINETICS, INC.

**Domicilio:** San Francisco, California, Estados Unidos de América.

**Inventores:** Bradley P. Morgan, Alex Muci, Pu-Ping Lu, Erica Kraynack, Todd Tochimoto y David Morgans.

**Prioridad N°:** 60/581,197      **Fecha:** 17 de junio de 2004      **País:** US.

**Solicitud Internacional N°:** PCT/US 2005/021100      **Fecha:** 16 de junio de 2005

**Vigente desde:** 16 de junio de 2005      **Hasta:** 16 de junio de 2025

**ARTICULO SEGUNDO:** El titular tendrá los derechos y las obligaciones establecidos en la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina y en las demás disposiciones legales vigentes sobre propiedad industrial, precisando que para mantener vigente la patente se deberá cancelar la tasa anual de mantenimiento, conforme lo dispone el artículo 80 de la referida norma comunitaria.

REPUBLICA DE COLOMBIA  
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RESOLUCION No. 12859

Por la cual se otorga una patente de invención

CERTIFICADO No. 1108

Rad. PCT/ 07-02861

**ARTICULO TERCERO:** Entregar al titular copia auténtica de esta resolución y el certificado de patente, previas las anotaciones en los libros de registro.

**ARTICULO CUARTO:** Notificar personalmente el contenido de la presente resolución a la doctora Alicia Lloreda Ricaurte, en su calidad de apoderada de Cytokinetics, Inc, o a quien haga sus veces, entregándole copia de la misma y advirtiéndole que contra ella procede el recurso de reposición, ante el Superintendente de Industria y Comercio, el cual podrá ser interpuesto en el momento de la notificación o dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a ella.

AFORTE RECIBIDO POR VALOR DE  
\$ 5/07 POR CONCEPTO  
DE DERECHOS ADMINISTRATIVOS

NOTIFÍQUESE Y CUMPLASE

Dada en Bogotá, D.C., a los 24 DIC. 2010

EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO,

JOSÉ MIGUEL DE LA CALLE RESTREPO

Doctora  
ALICIA LLOREDA RICAURTE  
Calle 72 N° 5 – 83, Piso 5.  
Bogotá D.C.

202021

AL SEÑOR SECRETARIO GENERAL  
ADMINISTRATIVO DE LA  
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO  
CON LA CUAL SE LE NOTIFICA  
LA RESOLUCION DE  
LA SECRETARIA GENERAL ADMINISTRATIVA