

EDICTO N° 49

En la presente solicitud de registro N° 93844-01 de fecha 11 de febrero de 2022 de la PATENTE DE INVENCION denominada MUTEÍNAS DE INTERLEUCINA-2 PARA LA EXPANSIÓN DE CÉLULAS T REGULADORAS, propiedad de AMGEN INC. presentada por su apoderado legal PEDRESCHI Y PEDRESCHI se ha dictado la siguiente providencia:

MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS

La Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial

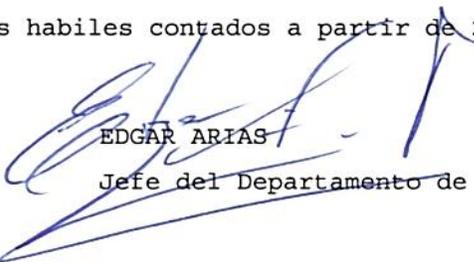
PANAMA, 24 de febrero de 2025.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 93844-01 denominada MUTEÍNAS DE INTERLEUCINA-2 PARA LA EXPANSIÓN DE CÉLULAS T REGULADORAS, se corre el traslado y se ordena su publicación en el BORPI, previo pago de las tasas correspondientes para lo cual se le concede el término de seis (6) meses prorrogables por seis (6) meses adicionales a petición del solicitante, contados a partir de la notificación.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Artículos 45 y 49 de la Ley N° 35 de 10 de mayo de 1996, reformada por la Ley N° 61 de 5 de octubre de 2012 y Artículo 50 del Decreto Ejecutivo N° 85 de 4 de julio de 2017.

NOTIFIQUESE Y CUMPLASE,... (FDO) EDGAR ARIAS, Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a. i.,... (FDO) , secretario ad-hoc

Por lo tanto se fija el presente edicto de notificación a las partes, en lugar público y visible de la Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial del Ministerio de Comercio e Industrias, por el término de cinco días hábiles contados a partir de 24 de febrero de 2025. *A 125 3:49 p.m.*


EDGAR ARIAS

Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a. i.



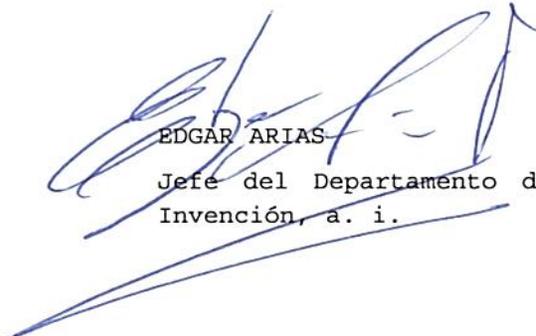
MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS

PANAMA, 24 de febrero de 2025.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 93844-01 denominada MUTEÍNAS DE INTERLEUCINA-2 PARA LA EXPANSIÓN DE CÉLULAS T REGULADORAS, se corre el traslado y se ordena su publicación en el BORPI, previo pago de las tasas correspondientes para lo cual se le concede el término de seis (6) meses prorrogables por seis (6) meses adicionales a petición del solicitante, contados a partir de la notificación.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Artículos 45 y 49 de la Ley N° 35 de 10 de mayo de 1996, reformada por la Ley N° 61 de 5 de octubre de 2012 y Artículo 50 del Decreto Ejecutivo N° 85 de 4 de julio de 2017.

NOTIFIQUESE Y CUMPLASE


EDGAR ARIAS

Jefe del Departamento de Patentes de
Invención, a. i.



Ministerio de Comercio e Industrias La Dirección General del Registro de la Propiedad IndustDepartamento de Patentes Informe Del Estado De La Técnica	PATENTE DE INVENCION Solicitud No: 93844-01
--	--

Titulo:MUTEÍNAS DE INTERLEUCINA-2 PARA LA EXPANSIÓN DE CÉLULAS T REGULADORAS

Fecha Solicitud: 11 de febrero de 2022

Solicitante: AMGEN INC.

Abogado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

Examinador: LORENZA VALENZUELA

Prioridades de: Estados Unidos de América SOLICITUD No.62/886,283 DEL 13 de agosto de 2020

Categoría de los Documentos Citados

A	Documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente, relevante.
D	Documento citado en la aplicación.
E	Documento anterior; pero publicado en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior.
L	Documento que puede plantear dudas sobre una reivindicación de prioridad o que se cita para determinar la fecha de la publicación de otra cita o por una razón especial (como la indicada).
O	Docs que se refiere a una Divulgación oral, a una utilización, a una exposición o Cualquier otro medio.
P	Documento publicado antes de la fecha de presentación internacional; pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.
T	Documento citado para entender el principio o teoría bajo la cual se desarrolla la invención.
X	Documento de particularmente relevante, la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.
Y	Documento de particular relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.
&	Documento de la misma familia de patentes.

Base de Datos	Observación
EPO-INTERNAL PATENTSCOPE.COM SEQUENCE SEARCH BIOSIS COMPENDEX EMBASE FSTA INSPEC IBM-TDB WPI DATA	BASE DE DATOS DE INTERNET

Documentos Consultados.		Tipo
Categorías	Documentos	Reivindicaciones
Y	WO 2016/164937 A2 (AMGEN INC [US]) 13 OCTOBER 2016 (2016-10-13) THE WHOLE DOCUMENT CLAIMS; P. 2, PARA. 4 TO P. 5, PARA. 1; P. 18, PARA. 1; P. 4, LAST PARA. TO P. 5, LAST PARA.; CLAIMS 4-5, 18-21; P. 3, PARA. 2; FIG. 8-13, EX. 3, 4; SEQ 17-18; P. 60; P. 63, EX. 6; FIG. 17 AND LEGEND; P. 3, PARA. 2; CLAIMS 114-117; CLAIMS 12-15, 77-93; EX. 3, P. 57; FIG. 3, 4; EX. 13, P. 73-74;	1-80
Y	WO 2014/153111 A2 (AMGEN INC [US]) 25 SEPTEMBER 2014 (2014-09-25) THE WHOLE DOCUMENT PAGES 1-2, 44; CLAIMS; FIGURES 2, 3, 4, 8-13; EXAMPLE 3; SEQUENCES 32-38	1-80

Ministerio de Comercio e Industrias La Dirección General del Registro de la Propiedad IndustDepartamento de Patentes	PATENTE DE INVENCION
Informe Del Estado De La Técnica	Solicitud No: 93844-01

Titulo: MUTEÍNAS DE INTERLEUCINA-2 PARA LA EXPANSIÓN DE CÉLULAS T REGULADORAS

Fecha Solicitud: 11 de febrero de 2022

Solicitante: AMGEN INC.

Abogado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

Examinador: LORENZA VALENZUELA

<u>Categorías</u>	<u>Documentos</u>	<u>Reivindicaciones</u>
Y	WO 2017/044464 A1 (UNIV LELAND STAN FORD JUNIOR [US]; UNIV WASHINGTON [US]) 16 MARCH 2017 (2017-03-16) THE WHOLE DOCUMENT PARAGRAPHS [[098]] - [[099]]; CLAIMS; SEQUENCES	1-80
Y	WO 2009/061853 A2 (MASSACHUSETTS INST Y TECHNOLOGY [US]; WITTRUP K DANE [US] ET AL.) 14 MAY 2009 (2009-05-14) THE WHOLE DOCUMENT PAGES 1,6	1-80
Y	WO 99/60128 A1 (BAYER AG [US]; SHANAFELT ARMEN B [US] ET AL.) 25 NOVEMBER 1999 (1999-11-25) THE WHOLE DOCUMENT PAGE 2, PARAGRAPH 2 PAGES 28-30; EXAMPLES 5-6; TABLE 1	1-80
A	LAURENCE B. PETERSON ET AL: "A LONG-LIVED IL-2 MUTEIN THAT SELECTIVELY ACTIVATES AND EXPANDS REGULATORY T CELLS AS A THERAPY FOR AUTOIMMUNE DISEASE", JOURNAL OF AUTOIMMUNITY. VOL. 95, 13 NOVEMBER 2018 (2018-11-13), PAGES 1-14, XP055746622, GB ISSN: 0896-8411, DOI: 10.1016/J.JAUT.2018.10.017 THE WHOLE DOCUMENT	1-80

Observacion de Reivindicaciones:

SE ENCONTRARON CINCO (5) DOCUMENTOS DE PARTICULAR RELEVANCIA DENTRO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA EN DONDE LA INVENCION REIVINDICADA NO PUEDE CONSIDERARSE QUE IMPLIQUE UNA INVENCION. EL TITULAR TIENE EL DERECHO DE MODIFICAR LAS REIVINDICACIONES QUE SE VEAN AFECTADAS POR ESTE INFORME. ESTAS MODIFICACIONES POR NINGÚN MOTIVO CONTENDRÁN REIVINDICACIONES ADICIONALES O CON MAYOR ALCANCE QUE LAS REIVINDICACIONES RECLAMADAS EN LA SOLICITUD ORIGINAL.

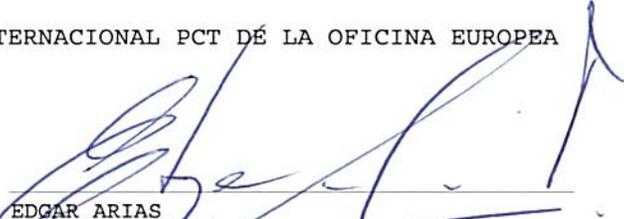
Observacion general:

ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No. WO 2021/030602 A1



Firma Examinador

Realizado el 24 de febrero de 2025


EDGAR ARIAS

Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a. i.

