

EDICTO N° 234

En la presente solicitud de registro N° 95135-01 de fecha 12 de septiembre de 2024 de la PATENTE DE INVENCION denominada AGENTES DE INTERFERENCIA DE ARN DE SARM1, propiedad de ELI LILLY AND COMPANY presentada por su apoderado legal ESTUDIO BENEDETTI se ha dictado la siguiente providencia:

MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS

La Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial

PANAMA, 28 de agosto de 2026.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 95135-01 denominada AGENTES DE INTERFERENCIA DE ARN DE SARM1, 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 porrogables 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 28 de agosto de 2026. *a las 11:05 am*


EDGAR ARIAS

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



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS

PANAMA, 28 de agosto de 2026.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 95135-01 denominada AGENTES DE INTERFERENCIA DE ARN DE SARM1, 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: 95135-01

Titulo: AGENTES DE INTERFERENCIA DE ARN DE SARM1

Fecha Solicitud: 12 de septiembre de 2024

Solicitante: ELI LILLY AND COMPANY

Abogado: ESTUDIO BENEDETTI

Examinador: ANA ELENA AROSEMENA ARGUELLES

Prioridades de: Estados Unidos de América SOLICITUD No.63/319,459 DEL 14 de marzo de 2022

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

PATENTSCOPE

BASE DE DATOS DE INTERNET

EPO INTERNAL

WPI DATA

BIOSIS

SEQUENCE SEARCH

EMBASE

EMBL

CHEM ABS DATA

Documentos Consultados.		Tipo
Categorías	Documentos	Reivindicaciones
A	WO 2020/132045 A1 (DISARM THERAPEUTICS INC [US]) 25 JUNE 2020 (2020-06-25) PARAGRAPH [0064]; CLAIMS 1-8, 12 RELEVANT TO CLAIMS: 1-57	1-50
Y	MICHAEL FELICIA MARY ET AL.: ¿PROSPECTS OF SIRNA COCKTAILS AS TOOLS FOR MODIFYING MULTIPLE GENE TARGETS IN THE INJURED SPINAL CORD?, EXPERIMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE, VOL. 244, NO. 13, 28 AUGUST 2019 (2019-08-28), PAGES 1096-1110, XP093045598, GB ISSN: 1535-3702, DOI: 10.1177/1535370219871868 RETRIEVED FROM THE INTERNET: FIGURE 3; TABLES 1, 2	1-50
Y	UCCELLINI MELISSA B. ET AL.: ¿PASSENGER MUTATIONS CONFOUND PHENOTYPES OF SARM1-DEFICIENT MICE?, CELL REPORTS, VOL. 31, NO. 1, 7 APRIL 2020 (2020-04-07), PAGE 107498, XP093045621, US ISSN: 2211-1247, DOI: 10.1016/J.CELREP.2020.03.062 RETRIEVED FROM THE INTERNET: PAGE E4; FIGURE 3	1-50

Ministerio de Comercio e Industrias La Dirección General del Registro de la Propiedad IndustDepartamento de Patentes Informe Del Estado De La Técnica	Continuación 2 de 3 PATENTE DE INVENCION Solicitud No: 95135-01
--	---

Titulo:AGENTES DE INTERFERENCIA DE ARN DE SARM1
Fecha Solicitud: 12 de septiembre de 2024
Solicitante: ELI LILLY AND COMPANY
Abogado: ESTUDIO BENEDETTI
Examinador: ANA ELENA AROSEMENA ARGUELLES

Categorias	Documentos	Reivindicaciones
A	LIU TIAN TIAN ET AL.: ¿RESVERATROL INHIBITS THE TRIF-DEPENDENT PATHWAY BY UPREGULATING STERILE ALPHA AND ARMADILLO MOTIF PROTEIN, CONTRIBUTING TO ANTI-INFLAMMATORY EFFECTS AFTER RESPIRATORY SYNCYTAL VIRUS INFECTION¿ JOURNAL OF VIROLOGY,VOL. 88, NO. 8, 29 JANUARY 2014 (2014-01-29), PAGES 4229-4236, XP093045603, US ISSN: 0022-538X, DOI: 10.1128/JVI.03637-13 RETRIEVED FROM THE INTERNET: PAGE 4231, LEFT-HAND COLUMN; FIGURES 2, 3	1-50
A	HU BO ET AL.: ¿THERAPEUTIC SIRNA: STATE OF THE ART¿, SIGNAL TRANSDUCTION AND TARGETED THERAPY, VOL. 5, NO. 1, 19 JUNE 2020 (2020-06-19), XP055801687, DOI: 10.1038/S41392-020-0207-X RETRIEVED FROM THE INTERNET: FIGURES 2, 3, 6	1-50
A	CHEN XUHUI ET AL.: ¿CELASTROL ATTENUATES INCISION-INDUCED INFLAMMATION AND PAIN ASSOCIATED WITH INHIBITION OF THE NF--[KAPPA]B SIGNALLING PATHWAY VIA SARM¿, LIFE SCIENCE,VOL. 205, 17 MAY 2018 (2018-05-17), PAGES 136-144, XP055967871,GB ISSN: 0024-3205, DOI: 10.1016/J.LFS.2018.05.020 PAGE 137, RIGHT-HAND COLUMN; FIGURES 7, 8	1-50
A	PANNEERSELVAM P ET AL.: ¿T-CELL DEATH FOLLOWING IMMUNE ACTIVATION IS MEDIATED BY MITOCHONDRIA-LOCALIZED SARM¿,CELL DEATH & DIFFERENTIATION, VOL. 20, NO. 3, 23 NOVEMBER 2012 (2012-11-23), PAGES 478-489, XP093046382, GB ISSN: 1350-9047, DOI: 10.1038/CDD.2012.144 RETRIEVED FROM THE INTERNET:FIGURES 5, 6 & PANNEERSELVAM PORKODI ET AL.: ¿SUPPLEMENTARY TEXT T CELL DEATH FOLLOWING IMMUNE ACTIVATION IS MEDIATED BY MITOCHONDRIA-LOCALIZED SARM¿, CELL DEATH & DIFFERENTIATION, 23 NOVEMBER 2012	1-50
A	LORING HEATHER S ET AL.: ¿EMERGENCE OF SARM1 AS A POTENTIAL THERAPEUTIC TARGET FOR WALLERIAN-TYPE DISEASES¿, CELL CHEMICAL BIOLOGY, ELSEVIER, AMSTERDAM, NL, VOL. 27, NO. 1,21 NOVEMBER 2019 (2019-11-21), PAGES 1-13, XP086020398,ISSN: 2451-9456, DOI: 10.1016/J.CHEMBIOL.2019.11.002[RETRIEVED ON 2019-11-21] FIGURES 3, 4; TABLE 1	1-50

Observacion de Reivindicaciones:

SE ENCONTRARON DOS (2) DOCUMENTOS DE PARTICULAR RELEVANCIA DENTRO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA EN DONDE LA INVENCION REIVINDICADA NO PUEDE CONSIDERARSE QUE IMPLIQUE ALTURA INVENTIVA. 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.

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: 95135-01

Titulo: AGENTES DE INTERFERENCIA DE ARN DE SARM1

Fecha Solicitud: 12 de septiembre de 2024

Solicitante: ELI LILLY AND COMPANY

Abogado: ESTUDIO BENEDETTI

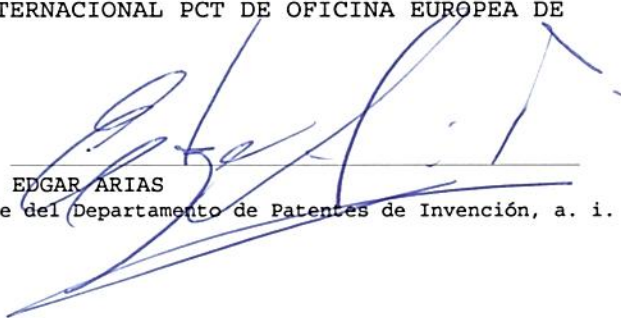
Examinador: ANA ELENA AROSEMENA ARGUELLES

Observacion general:

ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No PCT/US2023/063385.


Firma Examinador

Realizado el 28 de agosto de 2026


EDGAR ARIAS

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



