

EDICTO N° 42

En la presente solicitud de registro N° 94868-01 de fecha 8 de marzo de 2024 de la PATENTE DE INVENCION denominada ANTICUERPO QUIMÉRICO, BIESPECÍFICO, BIVALENTE QUE COMPRENDE UN HETERODÍMERO BASADO EN CMH O PROTEÍNAS SIMILARES A CMH, propiedad de JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD" 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, 25 de febrero de 2026.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 94868-01 denominada ANTICUERPO QUIMÉRICO, BIESPECÍFICO, BIVALENTE QUE COMPRENDE UN HETERODÍMERO BASADO EN CMH O PROTEÍNAS SIMILARES A CMH, 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 25 de febrero de 2026. a 652.431.~

EDGAR ARIAS

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



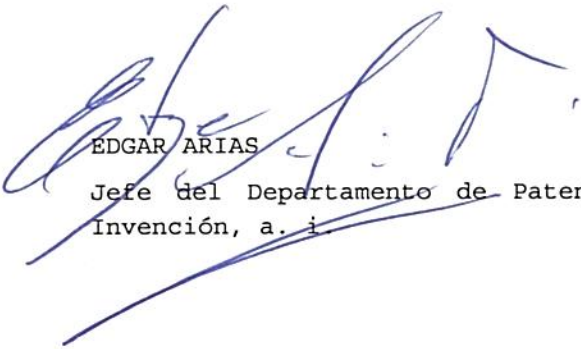
MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS

PANAMA, 25 de febrero de 2026.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 94868-01 denominada ANTICUERPO QUIMÉRICO, BIESPECÍFICO, BIVALENTE QUE COMPRENDE UN HETERODÍMERO BASADO EN CMH O PROTEÍNAS SIMILARES A CMH, 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


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: 94868-01

Titulo: ANTICUERPO QUIMÉRICO, BIESPECÍFICO, BIVALENTE QUE COMPRENDE UN HETERODÍMERO BASADO EN CMH O PROTEÍNAS SIMILARES A CMH

Fecha Solicitud: 8 de marzo de 2024

Solicitante: JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD"

Abogado: ESTUDIO BENEDETTI

Examinador: ANA ELENA AROSEMENA ARGUELLES

Prioridades de: Rusia SOLICITUD No.2021126369 DEL 8 de septiembre de 2021

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
PATSEARCH (RUPTO INTERNAL)

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: 94868-01

Titulo: ANTICUERPO QUIMÉRICO, BIESPECÍFICO, BIVALENTE QUE COMPRENDE UN HETERODÍMERO BASADO EN CMH O PROTEÍNAS SIMILARES A CMH

Fecha Solicitud: 8 de marzo de 2024

Solicitante: JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD"

Abogado: ESTUDIO BENEDETTI

Examinador: ANA ELENA AROSEMENA ARGUELLES

USPTO
PAJ
ESPACENET

Documentos Consultados.		Tipo
Categorías	Documentos	Reivindicaciones
X	SCHMITTNAEGEL MARTINA ET AL. A NEW CLASS OF BIFUNCIONAL MAJOR HISTOCOMPATIBILITY CLASS I ANTIBODY FUSION MOLECULES TO REDIRECT CDS T CELLS. MOLECULAR CANCER THERAPEUTICS, 2016, 15(9), PP.2130-2142, FIGURE 1, THE ABSTRACT, RESULTS, DISCUSSION, MATERIALS AND METHODS	1-3, 5, 9-13, 23, 39-42, 49, 50
Y	SCHMITTNAEGEL MARTINA ET AL. A NEW CLASS OF BIFUNCIONAL MAJOR HISTOCOMPATIBILITY CLASS I ANTIBODY FUSION MOLECULES TO REDIRECT CDS T CELLS. MOLECULAR CANCER THERAPEUTICS, 2016, 15(9), PP.2130-2142, FIGURE 1, THE ABSTRACT, RESULTS, DISCUSSION, MATERIALS AND METHODS	4, 6-8, 14-22, 25-29, 31, 33, 35, 37, 43-48, 51-57
A	SCHMITTNAEGEL MARTINA ET AL. A NEW CLASS OF BIFUNCIONAL MAJOR HISTOCOMPATIBILITY CLASS I ANTIBODY FUSION MOLECULES TO REDIRECT CDS T CELLS. MOLECULAR CANCER THERAPEUTICS, 2016, 15(9), PP.2130-2142, FIGURE 1, THE ABSTRACT, RESULTS, DISCUSSION, MATERIALS AND METHODS	24, 30, 32, 34, 36, 38
Y	WO 2016/049641 A1 (THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA) 31.03.2016, THE CLAIMS, PARAGRAPH [00344]	4, 15-22
Y	WO 2018/053069 A1 (THEBRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL INC) 22.03.2018 FTHE CLAIMS, PARAGRAPHS [00131], [00135], [00152], [00226], [00197]	6, 7, 8, 25-29, 31, 33, 35, 37
Y	RU 2698969 C2 (F. HOFFMANN-LA ROCHE AG) 02.09.2019, PAGES 7, 9, 10, 21, 62, 65, EXAMPLES 1-8, THE CLAIMS	14, 43, 44-47, 52-57
Y	GENBANK:EAX03641.1, 23.03.2015	16, 18
Y	GENBANK: CD067975.1, 17.04.2014	20, 22
Y	GENBANK: AAX29951.1, 26.07.2016	20, 22, 26, 28
Y	GENBANK: CAA28049.1, 25.07.2016	26, 28
Y	SCHUSTER STEPHEN J. BISPECIFIC ANTIBODIES FOR THE TREATMENT OF LYMPHOMAS: PROMISES AND CHALLENGES. SUPPLEMENT ARTICLE, 2021, PP. 113-116, ABSTRACT	48
Y	RU 2518291 C2 (PFIZER VACCINS ELELCI) 10.06.2014, PAGE 25	51

Ministerio de Comercio e Industrias La Dirección General del Registro de la Propiedad IndustDepartamento de Patentes Informe Del Estado De La Técnica	Continuación 3 de 3 PATENTE DE INVENCIÓN Solicitud No: 94868-01
--	---

Titulo:ANTICUERPO QUIMÉRICO, BIESPECÍFICO, BIVALENTE QUE COMPRENDE UN HETERODÍMERO BASADO EN CMH O PROTEÍNAS SIMILARES A CMH

Fecha Solicitud: 8 de marzo de 2024

Solicitante: JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD"

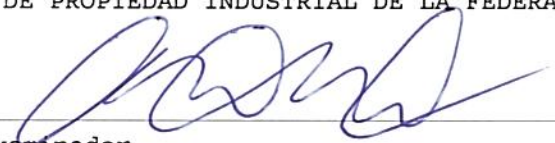
Abogado: ESTUDIO BENEDETTI

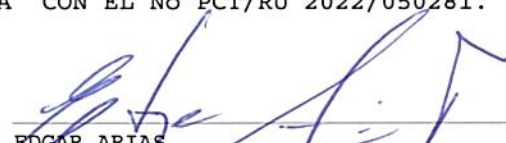
Examinador: ANA ELENA AROSEMENA ARGUELLES

Categorías	Documentos	Reivindicaciones
A	SCHMITTNAEGEL MARTINA ET AL. A NEW CLASS OF BIFUNCTIONAL MAJOR HISTOCOMPATIBILITY CLASS ANTIBODY FUSION MOLECULES TO REDIRECT CDS T CELLS. MOLECULAR CANCER THERAPEUTICS, 2016, 15(9), PP.2130-2142, FIGURE 1, ABSTRACT, RESULTS, DISCUSSION, MATERIALS AND METHODS	1-57

Observacion de Reivindicaciones:
SE ENCONTRARON DIEZ (10) DOCUMENTOS DE PARTICULAR RELEVANCIA DENTRO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA EN DONDE LA INVENCIÓN REIVINDICADA NO PUEDE CONSIDERARSE QUE IMPLIQUE ALTURA INVENTIVA, NI NOVEDAD ALGUNA. 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 DEL INSTITUTO FEDERAL DE PROPIEDAD INDUSTRIAL DE LA FEDERACIÓN RUSA CON EL No PCT/RU 2022/050281.


Firma Examinador
Realizado el 25 de febrero de 2026


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



