

EDICTO N° 136

En la presente solicitud de registro N° 94550-01 de fecha 13 de julio de 2023 de la PATENTE DE INVENCION denominada VACUNAS CONTRA EL VIH Y MÉTODOS DE USO, propiedad de GILEAD SCIENCES, INC., 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, 15 de mayo de 2026.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 94550-01 denominada VACUNAS CONTRA EL VIH Y MÉTODOS DE USO, 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 15 de mayo de 2026. a (caso: 158) -

EDGAR ARIAS

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



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS

PANAMA, 15 de mayo de 2026.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 94550-01 denominada VACUNAS CONTRA EL VIH Y MÉTODOS DE USO, 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: 94550-01

Titulo: VACUNAS CONTRA EL VIH Y MÉTODOS DE USO

Fecha Solicitud: 13 de julio de 2023

Solicitante: GILEAD SCIENCES, INC.,

Abogado: ESTUDIO BENEDETTI

Examinador: EDGAR ARIAS

Prioridades de: Estados Unidos de América SOLICITUD No.63/137,521 DEL 14 de enero de 2021

Estados Unidos de América SOLICITUD No.63/149,820 DEL 16 de febrero de 2021

Estados Unidos de América SOLICITUD No.63/170,900 DEL 5 de abril 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.COM	BASE DE DATOS DE INTERNET
EPO-INTERNAL	
WPI DATA	
BIOSIS	
EMBASE	

Documentos Consultados.		Tipo
Categorías	Documentos	Reivindicaciones
X	WEE EDMUND G. ET AL: "HIV-1 CONSERVED MOSAICS DELIVERED BY REGIMENS WITH INTEGRATION-DEFICIENT DC-TARGETING LENTIVIRAL VECTOR INDUCE ROBUST T CELLS", MOLECULAR THERAPY, VOL. 25, NO. 2, 1 FEBRUARY 2017 (2017-02-01), PAGES 494-503, XP055927275, US; ISSN: 1525-0016, DOI: 10.1016/j.ymthe.2016.12.004 RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5368426/pdf/main.pdf > PAGE 494, RIGHT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 1 - PAGE 495, LEFT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 1; FIGURE 1	1-51

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: 94550-01
--	--

Titulo: VACUNAS CONTRA EL VIH Y MÉTODOS DE USO

Fecha Solicitud: 13 de julio de 2023

Solicitante: GILEAD SCIENCES, INC.,

Abogado: ESTUDIO BENEDETTI

Examinador: EDGAR ARIAS

<u>Categorías</u>	<u>Documentos</u>	<u>Reivindicaciones</u>
X	WOODBERRY T ET AL: "IMMUNOGENICITY OF A HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS (HIV) POLYTOPE VACINE CONTAINING MULTIPLE HLA A2 HIV CD8+ CYTOTOXIC T-CELL EPITOPES", JOURNAL OF VIROLOGY, THE AMERICAN SOCIETY FOR MICROBIOLOGY, US, VOL. 73, NO. 7, 1 JULY 1999 (1999-07-01), PAGES 5320-5325, XP002162348, ISSN: 0022-538X, TABLE 1	1-51
X	WO 2016/054654 A1 (BRUENING ERIC E [US]; FRUEH KLAUS [US] ET AL.) 7 APRIL 2016 (2016-04-07) PARAGRAPH [0179]; CLAIM 12; FIGURE 5	1-51
X	GB 2 406 336 A (OXXON PHARMACCINES LTD [GB]; OXXON THERAPEUTICS LTD [GB]) 30 MARCH 2005 (2005-03-30) PAGE 16, LINES 19-24; FIGURE 1	1-51
X,P	WO 2021/011544 A1 (GILEAD SCIENCES INC [US]) 21 JANUARY 2021 (2021-01-21) FIGURES 1-3	1-51
A	EP 1 456 376 A2 (US GOV HEALTH & HUMAN SERV [US]; AVENTIS PASTEUR [FR]) 15 SEPTEMBER 2004 (2004-09-15) THE WHOLE DOCUMENT	1-51

Observacion de Reivindicaciones:

SE ENCONTRARON CINCO (5) DOCUMENTOS DE PARTICULAR RELEVANCIA DENTRO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA EN DONDE LA INVENCIÓN REIVINDICADA NO PUEDE CONSIDERARSE QUE TENGAN 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 DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° PCT/US2022/012195.

[Handwritten Signature]
 Firma Examinador
 Realizado el 15 de mayo de 2026

[Handwritten Signature]
 EDGAR ARIAS
 Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a. i.

