

000185 '23 AGO 08 14:37:41

Gobierno Bolivariano de Venezuela

Ministerio de Poder Popular para el Comercio

Servicio Autónomo de la Propiedad Intelectual

19314  
Nº 150425

REGISTRO DE PROPIEDAD INDUSTRIAL



Nº 2023-000185

EL CIUDADANO: Manuel Blanco

HA CONSIGNADO HOY EN ESTE REGISTRO, EN ESPECIES FISCALES LA SUMA DE: Diez mil cuatrocientos cuarenta y seis con veinte y cinco cts. Bs. 1446,25

CORRESPONDIENTE A LOS DERECHOS, POR PAGO DE ANUALIDAD QUE A CONTINUACIÓN SE ESPECIFICAN:

CLASE DE ACTO: Tra. Anualidad

INTERESADO(S): Merck Sharp & Dohme LLC y Dragonfly Therapeutics INC

Nº ANUALIDADES PAGADAS CORRESPONDIENTE A LOS PERÍODOS

2023-2024

TOTAL Bs. 1.446,25

ACTOS RELATIVOS A: \_\_\_\_\_  
CARACAS, 08 DE 08 DE 2023

Recibido Conforme

OBSERVACIONES:



COPIA

19314

**FP-01**  
SOLICITUD DE REGISTRO DE PATENTES

Para uso de la oficina  
N° SOLICITUD - FECHA - HORA

000185 '23 AGO 08 14:37:47

FIRMA DEL FUNCIONARIO RECEPTOR

Tramite: 375469 Referencia: 375517

TIPO DE PATENTE: (X) INVENCION ( ) MODELO INDUSTRIAL ( ) DIBUJO INDUSTRIAL

**DATOS DEL SOLICITANTE:**

Persona Natural:	( )		
Sector Público:	Empresas del Estado ( )	Mixtas 51% o más del Estado ( )	Mixtas 50% o menos del Estado ( )
Sector Privado:	Empresas Nacionales ( ) (SA, CA, SRL)	Empresas Extranjeras (X)	(CO, INC, Otros)
Asociaciones de Propiedad Colectiva:	Empresas de Propiedad Social Directa Comunal ( )	Empresas de Propiedad Social Indirecta Comunal ( )	Unidad Productiva Familiares ( )
	Cooperativas: ( )	Consejos Comunales: ( )	Comunas: ( )
			Conglomerados: ( )
			Grupos de intercambio Solidario: ( )
Cédula, Pasaporte o Rif:	X000024906		
Nombre(s) Apellidos o Razón Social:	MERCK SHARP & DOHME LLC		
Domicilio:	126 E. Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907		
País Domicilio:	E.U.A.	Nacionalidad:	E.U.A.
Teléfono:	0212-9522404	Correo:	info@citemark.com
		Celular:	
		Fax:	

**DATOS DEL INVENTOR**

Nombre(s) Apellidos	AMY M BEEBE		
Domicilio:	SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA		
País Domicilio:	E.U.A.	Nacionalidad:	E.U.A.

**DATOS DEL APODERADO / TRAMITANTE**

N° de Poder:	MERCK:2023-001021	N° de Agente:	3005	Cédula:	V005314605
Nombre(s) Apellidos o Razón Social:	MANUEL POLANCO FERNANDEZ				
Domicilio:	Av. Francisco de Miranda, Edif. Cavendes, Piso 12, Oficina 1201-1202, Los Palos Grandes, Caracas				
País Domicilio:	REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA	Nacionalidad:	REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA	Correo:	boletyterrero@gmail.com
Teléfono:	0212-2839444	Celular:		Fax:	

**TITULO TÉCNICO DE LA INVENCION O CREACION**

PROTEINAS DE UNION A NKG2D, CD16 Y CEACAM5

RECAUDOS ANEXOS

Original Copia Certificada

CÉDULA DE IDENTIDAD / RIF	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ACTA ÚLTIMA ASAMBLEA PODER	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DECLARACIÓN INVENTOR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CESIÓN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DESCRIPCIÓN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
REIVINDICACIONES	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RESUMEN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FIGURAS O DIBUJOS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CD MEMORIA DESCRIPTIVA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LIBRO DE REGISTRO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CERTIFICADO PRIORIDAD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10 FACSIMILES 8 X 10 Cms.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
REGISTRO MERCANTIL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PRIORIDAD EXTRANJERA:

PAÍS: E.U.A.  
Nº: 63/396,910  
FECHA DE PRESENTACIÓN: 10/08/2022

SE HACE CONTAR QUE EL INVENTOR DEL OBJETO DE LA PRESENTE SOLICITUD, DECLARA QUE REALMENTE ES EL MISMO NO HA SIDO UTILIZADO EN NINGÚN CASO EN VENEZUELA.

CARACAS, 08 DE AGOSTO DE 2023

FIRMA DEL SOLICITANTE

**FP-01**  
**SOLICITUD DE REGISTRO DE**  
**PATENTES**

Para uso de la oficina  
N° SOLICITUD - FECHA - HORA

000185 '23 AGO 08 14:37:54

FIRMA DEL FUNCIONARIO RECEPTOR

Tramite: 375469 Referencia: 375517

**Continuación de Datos de la Patente:**

Resumen de la Patente: SE DESCRIBEN PROTEINAS DE UNION MULTIESPECIFICAS QUE SE UNEN A NKG2D, CD16 Y CEACAM5, ASI COMO COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y METODOS TERAPEUTICOS UTILES PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER.

**Continuación de Datos del Solicitante**

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: DRAGONFLY THERAPEUTICS, INC.  
Domicilio: 35 Gatehouse Drive Waltham, MA 02451  
Pais de Domicilio: E.U.A.  
Nacionalidad: E.U.A.  
Correo: boletyterrero@gmail.com Telefono: 0212-2839444

**Continuación de Datos del Inventor**

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: LAURENCE FAYADAT DILMAN Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.  
Nombre(s) Apellidos o Razón Social: VERONICA M JUAN Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.  
Nombre(s) Apellidos o Razón Social: GREGORY P CHANG Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: WALTHAM, MASSACHUSETTS Pais Domicilio: E.U.A.  
Nombre(s) Apellidos o Razón Social: SOUVIK CHATTOPADHYAY Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: SHARON, MASSACHUSETTS Pais Domicilio: E.U.A.  
Nombre(s) Apellidos o Razón Social: ANN F CHEUNG Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: WALTHAM, MASSACHUSETTS Pais Domicilio: E.U.A.  
Nombre(s) Apellidos o Razón Social: ASYA GRINBERG Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: LEXINGTON, MASSACHUSETTS Pais Domicilio: E.U.A.  
Nombre(s) Apellidos o Razón Social: PYAE P HEIN Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: WALTHAM, MASSACHUSETTS Pais Domicilio: E.U.A.  
Nombre(s) Apellidos o Razón Social: NICOLAI WAGTMANN Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: CONCORD, MASSACHUSETTS Pais Domicilio: E.U.A.

(19)



Ministerio del Poder Popular  
de Comercio Nacional



**SAPI**  
Servicio Autónomo de la  
Propiedad Intelectual

(11) No de Publicación:

(21) Número de solicitud:

000185 '23 AGO 08 14:37:59

(51) Int. Cl.:



(12)

Patente de Invención

(22) Fecha de presentación:

(30) Prioridad: 63/396,910 (US) 10/08/2022;

(45) Fecha de anuncio de la concesión:

(45) Fecha de la publicación del folleto de patente:

(73) Titular/es: MERCK SHARP & DOHME LLC con domicilio en 126 E. Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US; DRAGONFLY THERAPEUTICS, INC. con domicilio en 35 Gatehouse Drive Waltham, MA 02451, US

(72) Inventor/es: AMY M BEEBE (US); LAURENCE FAYADAT DILMAN (US); VERONICA M JUAN (US); GREGORY P CHANG (US); SOUVIK CHATTOPADHYAY (US); ANN F CHEUNG (US); ASYA GRINBERG (US); PYAE P HEIN (US); NICOLAI WAGTMANN (US);

(74) Agente: MANUEL POLANCO FERNANDEZ

(54) Título: PROTEINAS DE UNION A NKG2D, CD16 Y CEACAM5

(57) Resumen:

SE DESCRIBEN PROTEINAS DE UNION MULTIESPECIFICAS QUE SE UNEN A NKG2D, CD16 Y CEACAM5, ASI COMO COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y METODOS TERAPEUTICOS UTILES PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER.