

<p><b>FP-01</b> SOLICITUD DE REGISTRO DE <b>PATENTES</b></p>	<p>Para uso de la oficina N° SOLICITUD - FECHA - HORA 000187 24 SEP 20 14:39:28</p>
FIRMA DEL FUNCIONARIO RECEPTOR	
Tramite: 448802 Referencia: 437474	
TIPO DE PATENTE: (X) INVENCIÓN ( ) MODELO INDUSTRIAL ( ) DIBUJO INDUSTRIAL	
<b>DATOS DEL SOLICITANTE:</b>	
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: X000186919	
Nombre(s) Apellidos o Razón Social: MORPHIC THERAPEUTIC, INC.	
Domicilio: 35 Gatehouse Drive, A2, Waltham, MA 02451	
Pais Domicilio: E.U.A.	Nacionalidad: E.U.A.
Teléfono: 0212-7503000	Correo: boletyterrero@gmail.com
	Celular:
	Fax:
<b>DATOS DEL INVENTOR</b>	
Nombre(s) Apellidos JAMES E DOWLING	
Domicilio: Waltham, MA	
Pais Domicilio: E.U.A.	Nacionalidad: E.U.A.
<b>DATOS DEL APODERADO / TRAMITANTE</b>	
N° de Poder:	N° de Agente: 3541
	Cédula: V011357560
Nombre(s) Apellidos o Razón Social: LUIS ALEJANDRO HENRIQUEZ	
Domicilio: Av. Francisco de Miranda, Edif. Cavendes, Piso 12, Ofic. 12-01, Los Palos Grandes, Caracas	
Pais Domicilio: REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA	Nacionalidad: REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
Teléfono: 0212-7503000	Correo: byt@byt.com.ve
	Celular:
	Fax:
<b>TITULO TÉCNICO DE LA INVENCION O CREACION</b>	
INHIBICIÓN DE LA INTEGRINA A5B1 HUMANA	

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. N°: 63/584,383 FECHA DE PRESENTACIÓN: 21/09/2023
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, 20 DE septiembre DE 2024
FIRMA DEL SOLICITANTE

<b>FP-01</b> <b>SOLICITUD DE REGISTRO DE</b> <b>PATENTES</b>	Para uso de la oficina N° SOLICITUD - FECHA - HORA
	000187 24 SEP 20 14:35:41 FIRMA DEL FUNCIONARIO RECEPTOR Tramite: 448802 Referencia: 437474

**Continuación de Datos de la Patente:**

Resumen de la Patente: MÉTODOS PARA TRATAR O PREVENIR UNA ENFERMEDAD O AFECCION QUE RESPONDE A LA INHIBICIÓN DE LA INTEGRINA ALFA5BETA1 HUMANA MEDIANTE LA ADMINISTRACIÓN DE UN COMPUESTO DE FÓRMULA (I) A UN PACIENTE QUE LO NECESITE. MEDIANTE LA ADMINISTRACIÓN DEL COMPUESTO DE FÓRMULA (I) SE PUEDEN TRATAR NUMEROSAS ENFERMEDADES Y AFECCIONES.

**Continuación de Datos del Inventor**

- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: KERIM BABA OGLU      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: Waltham, MA      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: ALEX BUCKMELTER      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: Waltham, MA      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: MATTHEW BURSAVICH      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: Waltham, MA      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: BRYCE HARRISON      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: Waltham, MA      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: FU YANG LIN      Nacionalidad: TAIWAN  
Domicilio: Waltham, MA      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: BLAISE LIPPA      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: Waltham, MA      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: THOMAS ANDREW MCTEAGUE      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: Waltham, MA      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: PROLAY MONDAL      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: Waltham, MA      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: MEGHAN MONROY      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: Waltham, MA      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: QI QIAO      Nacionalidad: CHINA  
Domicilio: Waltham, MA      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: DAWN TROAST      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: Waltham, MA      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: CHENG ZHONG      Nacionalidad: CHINA  
Domicilio: Waltham, MA      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: KATHERINE CHONG      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: Waltham, MA      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: EMILIE FLOOD      Nacionalidad: SUECIA  
Domicilio: New York, NY      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: ALEKSEY GERASYUTO      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: New York, NY      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: EUGENE HICKEY      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: New York, NY      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: EVELYNE HOUANG      Nacionalidad: FRANCIA  
Domicilio: New York, NY      País Domicilio: E.U.A.
- Nombre(s) Apellidos o Razón Social: MATS SVENSSON      Nacionalidad: SUECIA  
Domicilio: New York, NY      País Domicilio: E.U.A.

**Continuación de Datos de la Prioridad**

Número Prioridad: 63/687,186  
País Prioridad: E.U.A.  
Fecha Prioridad: 26/08/2024

(19)



(11) No de Publicación:

(21) Número de solicitud:

000187 24 SEP 20 14:39:58

(51) Int. Cl.:



(12)

## Patente de Invención

(22) Fecha de presentación:

(30) Prioridad: 63/584,383 (US) 21/09/2023;

63/687,186 (US) 26/08/2024;

(45) Fecha de anuncio de la concesión:

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

(73) Titular/es: MORPHIC THERAPEUTIC, INC. con domicilio en 35 Gatehouse Drive, A2, Waltham, MA 02451, US

(72) Inventor/es: JAMES E DOWLING (US); KERIM BABAOGLU (US); ALEX BUCKMELTER (US); MATTHEW BURSAVICH (US); BRYCE HARRISON (US); FU YANG LIN (TW); BLAISE LIPPA (US); THOMAS ANDREW MCTEAGUE (US); PROLAY MONDAL (US); MEGHAN MONROY (US); QI QIAO (CN); DAWN TROAST (US); CHENG ZHONG (CN); KATHERINE CHONG (US); EMILIE FLOOD (SE); ALEKSEY GERASYUTO (US); EUGENE HICKEY (US); EVELYNE HOUANG (FR); MATS SVENSSON (SE);

(74) Agente: LUIS ALEJANDRO HENRIQUEZ

(54) Título: INHIBICIÓN DE LA INTEGRINA ASB1 HUMANA

(57) Resumen:

MÉTODOS PARA TRATAR O PREVENIR UNA ENFERMEDAD O AFECCION QUE RESPONDE A LA INHIBICIÓN DE LA INTEGRINA ALFASBETA1 HUMANA MEDIANTE LA ADMINISTRACIÓN DE UN COMPUESTO DE FÓRMULA (I) A UN PACIENTE QUE LO NECESITE. MEDIANTE LA ADMINISTRACIÓN DEL COMPUESTO DE FÓRMULA (I) SE PUEDEN TRATAR NUMEROSAS ENFERMEDADES Y AFECCIONES.

000187 24 SEP 20 14:39:07



Gobierno Bolivariano de Venezuela

Ministerio de Poder Popular para el Comercio

Servicio Autónomo de la Propiedad Intelectual

Nº 151262

REGISTRO DE PROPIEDAD INDUSTRIAL



Nº 2024-000187

EL CIUDADANO: Juis Alejandro Henriquez

HA CONSIGNADO HOY EN ESTE REGISTRO, EN ESPECIES FISCALES LA SUMA DE: dos mil doscientos uno con doce centimos

Bs 2201,12

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

CLASE DE ACTO: 1era Anualidad

INTERESADO(S): Morphic Therapeutic, INC.

Nº ANUALIDADES PAGADAS CORRESPONDIENTE A LOS PERÍODOS

2024-2025

TOTAL Bs. 2201,12

ACTOS RELATIVOS A: CARACAS, 20 DE 09 DE 2024

Recibido Conforme

OBSERVACIONES:



COPIA