

FP-01
SOLICITUD DE REGISTRO DE
PATENTES

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

000057 '23 ABR 04 13:59:14

FIRMA DEL FUNCIONARIO RECEPTOR

Tramite: 359627 Referencia: 361601

TIPO DE PATENTE: (X) INVENCIÓN

() 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: X000155265

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: SPARK THERAPEUTICS, INC.

Domicilio:
Philadelphia, Pennsylvania.

País Domicilio: E.U.A.

Nacionalidad: E.U.A.

Correo: byt@byt.com.ve

Teléfono: 0212-2839444

Celular:

Fax:

DATOS DEL INVENTOR

Nombre(s) Apellidos SEAN ARMOUR

Domicilio:
Philadelphia, Pennsylvania.

País Domicilio: E.U.A.

Nacionalidad: E.U.A.

DATOS DEL APODERADO / TRAMITANTE

N° de Poder:

N° de Agente: 3641

Cédula: V012958442

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: ANNET ANGULO CELIS

Domicilio:
Av. Francisco de Miranda, Edif. Cavendes, Piso 12, Ofic. 12-01, Los Palos Grandes, Caracas

País Domicilio: REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA

Nacionalidad: REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA

Correo: aangulo@byt.com.ve

Teléfono: 0212-2839444

Celular:

Fax:

TITULO TÉCNICO DE LA INVENCIÓN O CREACIÓN

POTENCIACIÓN INMUNITARIA DEL TRATAMIENTO DEL CÁNCER

RECAUDOS ANEXOS

Original Copia Certificada

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

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PRIORIDAD EXTRANJERA:

PAÍS: E.U.A.

Nº: 63/362,449

FECHA DE PRESENTACIÓN: 04/04/2022

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, DE DE

Anneth Celis

FIRMA DEL SOLICITANTE

FP-01
SOLICITUD DE REGISTRO DE
PATENTES

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

000057 '23 ABR 04 13:59:20

FIRMA DEL FUNCIONARIO RECEPTOR

Tramite: 359627 Referencia: 361601

Continuación de Datos de la Patente:

Resumen de la Patente: LA PRESENTE INVENCION PRESENTA METODOS QUE UTILIZAN NANOPARTICULAS PARA ADN DE DOBLE CADENA (DSADN). LAS NANOPARTICULAS PUEDEN ADMINISTRAR EL DSADN INTRACELULARMENTE DONDE EL DSADN PUEDE ESTIMULAR LA RESPUESTA INMUNITARIA INNATA. LOS METODOS PROPORCIONADOS SE PUEDEN USAR PARA TRATAR EL CANCER Y SE PUEDEN UTILIZAR EN COMBINACION CON DIFERENTES TIPOS DE AGENTES TERAPÉUTICOS QUE TIENEN ACTIVIDAD CONTRA EL CÁNCER Y CON VACUNAS CONTRA EL CÁNCER.

Continuación de Datos del Solicitante

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: FUNDACIÓ DE RECERCA CLÍNIC BARCELONA - INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER (IDIBAPS)

Domicilio: Barcelona, España

Pais de Domicilio: ESPAÑA

Nacionalidad: ESPAÑA

Correo: byt@byt.com.ve Telefono: 0212-2839444

Continuación de Datos del Inventor

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: PEDRO CEJAS Nacionalidad: E.U.A.

Domicilio: Philadelphia, Pennsylvania. Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: ALI NAHVI Nacionalidad: E.U.A.

Domicilio: Philadelphia, Pennsylvania. Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: SEOYUN YUM Nacionalidad: E.U.A.

Domicilio: Philadelphia, Pennsylvania. Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: RUI ZHANG Nacionalidad: E.U.A.

Domicilio: Philadelphia, Pennsylvania. Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: SONIA GUEDAN Nacionalidad: ESPAÑA

Domicilio: Barcelona, España Pais Domicilio: ESPAÑA

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: XAVIER ANGUELA Nacionalidad: ESPAÑA

Domicilio: Barcelona, España Pais Domicilio: ESPAÑA

(19)



Ministerio del Poder Popular
de Comercio Nacional



(11) No de Publicación:

(21) Número de solicitud:

(51) Int. CI.:

000067 '23 ABR 04 13:59:26

(12)

Patente de Invención

<p>(22) Fecha de presentación:</p> <p>(30) Prioridad: 63/362,449 (US) 04/04/2022;</p> <p>(45) Fecha de anuncio de la concesión:</p> <p>(45) Fecha de la publicación del folleto de patente:</p>	<p>(73) Titular/es: SPARK THERAPEUTICS, INC. con domicilio en Philadelphia, Pennsylvania., US; FUNDACIÓ DE RECERCA CLÍNICA BARCELONA - INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER (IDIBAPS) con domicilio en Barcelona, España, ES</p> <p>(72) Inventor/es: SEAN ARMOUR (US); PEDRO CEJAS (US); ALI NAHVI (US); SEOYUN YUM (US); RUI ZHANG (US); SONIA GUEDAN (ES); XAVIER ANGUOLA (ES);</p> <p>(74) Agente: ANNET ANGULO CELIS</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(54) Título: POTENCIACIÓN INMUNITARIA DEL TRATAMIENTO DEL CÁNCER

(57) Resumen:

LA PRESENTE INVENCION PRESENTA MÉTODOS QUE UTILIZAN NANOPARTÍCULAS PARA ADN DE DOBLE CADENA (DSADN). LAS NANOPARTÍCULAS PUEDEN ADMINISTRAR EL DSADN INTRACELULARMENTE DONDE EL DSADN PUEDE ESTIMULAR LA RESPUESTA INMUNITARIA INNATA. LOS MÉTODOS PROPORCIONADOS SE PUEDEN USAR PARA TRATAR EL CÁNCER Y SE PUEDEN UTILIZAR EN COMBINACIÓN CON DIFERENTES TIPOS DE AGENTES TERAPÉUTICOS QUE TIENEN ACTIVIDAD CONTRA EL CÁNCER Y CON VACUNAS CONTRA EL CÁNCER.

000067 '23 ABR 04 13:59:04



Gobierno Bolivariano de Venezuela

Ministerio de Poder Popular para el Comercio

Servicio Autónomo de la Propiedad Intelectual

Nº 150176

REGISTRO DE PROPIEDAD INDUSTRIAL



Nº 2023-000067

EL CIUDADANO: Annet Angulo Celis

HA CONSIGNADO HOY EN ESTE REGISTRO, EN ESPECIES FISCALES LA SUMA DE:

Bs 1446,25

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

CLASE DE ACTO: 1era Anualidad

INTERESADO(S): SPARK THERAPEUTICS, INC.;

FUNDACIÓ DE RECERCA CLÍNIC

BARCELONA - INSTITUT D'INVESTIGACIONS

BIOMEDIQUES AUGUST PI I SUNYER

(IDIBAPS)

Nº ANUALIDADES PAGADAS CORRESPONDIENTE A LOS PERÍODOS

1era Anualidad

TOTAL Bs. 1446,25

ACTOS RELATIVOS A:

CARACAS, 04 DE abril DE 2023

Recibido Conforme

OBSERVACIONES: 19266





SERVICIO AUTÓNOMO DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL
Av. Este, edificio Centro Simón Bolívar, Piso 4, Dirección General del Sapi,
Sector El Silencio (Torre norte). Teléfonos: (0212) 481.30.63 / 30.64
484.29.07 / 21.78 - Fax: (0212) 483.19.31, Apdo. Postal 1844, Z. Postal 1010
Caracas - Venezuela / www.sapi.gob.ve

Factura N°: F0629560

FECHA DE EMISIÓN: 04-04-2023
HORA: 08:32:23
PÁGINA: 1
CAJA N°: ADMINISTRADOR WEBPI

Nombre o Razón Social: BOLET & TERRERO	R.I.F. N°: C.I.: J000443777
Domicilio: LOS PALOS GRANDE, CARACAS	Telf.: 02122839444/4269298295

Descripción del Servicio o Producto	Cant.	Precio Unitario	Monto
-------------------------------------	-------	-----------------	-------

0201	SOLICITUD DE PATENTE	1	257,20	257,20
0207	ANUALIDADES	1	1.446,25	1.446,25
032	CARPETA PATENTE DE INVENCION	1	101,24	101,24
FP01	PLANILLA SOLICITUD DE PATENTES	1	1.814,79	1.814,79
FPA	PLANILLAS ANUALIDADES DE PATENTE	1	1.126,08	1.126,08
GDCT	TASA GOBIERNO DE DISTRITO CAPITAL	1	257,20	257,20
GDCTF	TIMBRE FISCAL GOBIERNO DE DISTRITO CAPITAL	1	25,72	25,72

Trámite #: 359827

4.830,48

30-03-2023 - DEPOSITO-TRANSFERENCIA N° 04 VENEZUELA, N°: 590543423775 4.830,48 BS.S	Sub total: 4.830,48
	IVA: 4.830,48
	Total:

Este Documento va sin Tachadura ni Enmienda

Artes Gráficas Excalibur, C.A., RIF: J-29477767-8, Res. El Yali, 2da Mezz, Loc PC-8, Av. Bolívar, Los Teques, Edo. Miranda, (0212) 322.86.12, Nro. Provisencia SENIAT 01/00465, Fecha 01/03/2008, N° de Controles Emisidos 20000 Desde el N° 00-125751 Hasta el N° 00-145750 Fecha 20/03/2023, Región Capital.

Original