



CUESTA & ASOCIADOS LTDA
ABOGADOS . ATTORNEYS AT LAW

Señor
José Luis Salazar López
Director de Nuevas Creaciones
Superintendencia de Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

No. 13-137536-00004-0000
Fecha: 2014-02-25 11:48:31 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII
Act. 538 PETICION Folios: 3

REF: Asunto: Solicitud de examen de Patentabilidad
Patente de Invención - PCT

Expediente: 13-137536

Título: Uso de las células t modificadas por
receptor de antígeno quimérico para
tratamiento de cáncer.

Solicitante: The Trustees of the University of
Pennsylvania.

Respetado Dr. Salazar:

Comendidamente solicito se realice el examen de patentabilidad de que trata el Artículo 44 de la Decisión 486 de 2000, sobre la Patente de Invención de la referencia, la cual fue publicada en la Gaceta 680 del 2 de diciembre de 2013, de la siguiente forma:

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO			
SOLICITUDES DE PATENTES DE INVENCION PCT		GACETA No. 680	
SECTOR BIOTECNOLOGIA		Página. 531	
(19) CO	(11) N° de publicación: 1633		
	(21) N° de solicitud: 13 137.536		
	(51) Int CL: C07H 21/04		
(12) Solicitud de patente de invención internacional PCT / Colombia país designado o elegido			
(22) Fecha de solicitud: 06/06/2013	(71) Solicitante(s) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA		
(30) Prioridad (31) 61/421.470 (32) 09/12/2010 (33) US	(72) Inventor(es) CARL H. JUNE BRUCE LEE LEVINE DAVID L. PORTER MICHAEL D. KALOS		
61/502.649 26/06/2011 US	(74) Agente JUAN CARLOS CUESTA QUINTERO		
(43) Fecha de publicación: 29/11/2013			
(85) Fecha inicio fase nacional: 09/07/2013	(87) Publicación internacional		
(86) Datos relativos a la presentación de la solicitud PCT	Fecha: 14/06/2012		
Fecha de presentación de la solicitud: 09/12/2011	N° publicación: WO 2012/079000		
No. de solicitud PCT/US2011/064191			



CUESTA & ASOCIADOS LTDA
ABOGADOS / ATTORNEYS AT LAW

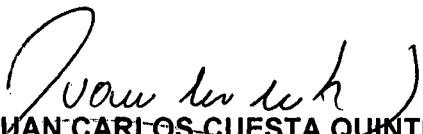
(54) Título: **USO DE LAS CELULAS T MODIFICADAS POR RECEPTOR DE ANTIGENO QUIMERICO PARA TRATAMIENTO DE CANCER.**

(57) Resumen:

Una secuencia aislada del ácido nucleico que codifica un receptor de antígeno quimérico (CAR), donde dicho CAR comprende un dominio de unión de antígeno, un dominio de transmembrana, una región de señalización costimuladora y un dominio de señalización de CD3 zeta, en donde dicho dominio de señalización CD3 zeta comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID No: 24.

Para el efecto y estando dentro del término, me permito allegar original del Recibo Oficial de Caja por valor de COP \$520.000 pesos.

Del señor Jefe, respetuosamente,


JUAN CARLOS CUESTA QUINTERO
C.C.: 79.339.809 de Bogotá
T.P. 43.273 del C.S.J

Anexo: Recibo Oficial por \$ 520.000 pesos

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

-/-

3

**Industria y Comercio**
SUPERINTENDENCIA

RECIBO DE CAJA

No. 14 - 0021331

Bogotá D.C., Febrero 25 de 2014 - 11:36:33

RECIBIDO DE : CUESTA Y ASOCIADOS LTDA

NI 800.075.616

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	609583892	25/02/2014	1.089.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNIDITARIO	Vr. CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	114 PCT CAP-II EXAMEN DE PATENTIBILIDAD DE INVERSION	520.000.00	520.000.00
				<u>\$520.000.00</u>
			=====	

SON: **QUINIENTOS VEINTE MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

**No. 13-137536- -00004-0000**Fecha: 2014-02-25 11:48:31 Dep. 2020 DIR.NUEVASOR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII
Act. 538 PETICION Folios: 3

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.slc.gov.co e-mail: info@slc.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

, Febrero 25 de 2014 - 11:36:34