

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2016/0000106				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (Anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boléanos utilizados*. Para el caso de secuencias, anexar alineamientos)				
Palabras clave utilizadas		PD1, PD-1, programmed cell death protein1, CD279, antibody, binding protein, agonist, antagonist		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: C07K 16/28		
DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos patentes, literatura no patente, etc...)				
Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor	Fecha de Publicación/Presentación (DD/MM/AAAA)	Reiv. afectadas	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	No se encontraron documentos que afecten la patentabilidad de la solicitud	-	N.A	-
USPTO	WO 2006/121168	16/11/2006	1-10	X,Y
	WO 2011/110621	15/09/2011	N.A	A
	WO 2004/056875	08/07/2004	1-3	X
	EP 1591527	02/11/2005	N.A	A
	Keir <i>et al.</i>	01/12/2005	N.A	A
	Riella <i>et al.</i>	10/2012	N.A	A
Patbase	WO 2009/114335	17/09/2009	N.A	A
	WO 2012/145493	26/10/2012	N.A	A
	US 2010/0266617	21/10/2010	1-3, 8-10	X,Y
*** Categorías especiales de documentos citados:				
“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante. “E” solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior. “P” documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.		“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado. “Y” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.		
**** Indicar entre paréntesis la Autoridad que realizó la búsqueda o el informe preliminar Ejs: EPO, JP, INAPI.				

Literatura no patente	Keir, M. E., Latchman, Y. E., Freeman, G. J., Sharpe, A. H. 2005. Programmed Death-1 (PD-1): PD-Ligand 1 Interactions Inhibit TCR-Mediated Positive Selection of Thymocytes. <i>J Immunol.</i> Vol 175 (11), Pág: 7372-7379 Riella, L., Paterson, A., Sharpe, A., Chandraker, A. 2012. Role of the PD-1 Pathway in the Immune Response. <i>Am J Transplant</i>, 10(12), Pág: 2575-2587
-----------------------	--

Fecha del reporte de búsqueda:	24/ Noviembre /2017
--------------------------------	---------------------

Búsqueda en PatBase



Username: SIC3@patbase.com
Subaccount: Tatiana Vargas

Menu - Search - History - Session - Folder - Order Help - Logoff

#	Search query	Results	Options
7	[SP]: cross reference to related applications [0001] this application claims the benefit of priority of u.s. provisional application nos. 62/014, 181 filed jun. 19, 2014, 62/086, 518 filed dec. 2, 2014, and 62/138, 221 filed mar. 25, 2015, the entire contents of which are incorporated herein by reference. incorporation by reference of sequence listing [0002] the sequence listing in an ascii text file, named 31969_seq.txt of 23 kb, created on jun. 4, 2015, and submitted to the united... show full search	49	View Browse Hits Optimise more...
6	FT=(2 and (immunot*))	3511	View Browse Hits Optimise more...
5	FT=(1 and (antagon*))	3369	View Browse Hits Optimise more...
4	FT=(1 and (agonis*))	2920	View Browse Hits Optimise more...
3	FT=(1 and (protein* bind*))	1167	View Browse Hits Optimise more...
2	FT=(1 and (antibod*))	5354	View Browse Hits Optimise more...
1	FT=((pd1) or (pd-1) or (programmed cell death protein 1) or (cd279))	15556	View Browse Hits Optimise more...

InformationShortcuts

Command Reference

Bibliographic data

Textual data

Update commands

Operators

Navigation / shortcuts

Search tools

Patent number formats

PatBase Thesaurus

Classification finder