

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC20170004543				
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		Method, quantification, MHC peptide ligand, tumor associated peptide (TAA), disease associated peptide (DAA).		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: G01N 33/68.		
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 (Con indicación, si procede, de las partes relevantes o números de secuencias)	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	No se encontraron registros que afecten la patentabilidad de la solicitud	-	-	-
Informe de búsqueda internacional EPO (23/03/2016)	Hassan C. <i>et al.</i> , 2014.	09/07/2014	Rv. 1 a 12 (Pág. 241, Fig. 1 - Pág. 2 y 3 - Líneas 35 a 58, Datos suplementarios - Pág. 6, líneas 93 a 106 - Datos suplementarios - Pág. 7, líneas 111 a 115 - Datos suplementarios).	X, Y
	Susann M. <i>et al.</i> , 2010.	01/07/2010	-	A
	WO2011128448	20/10/2011	-	A
Patbase*	US2002122818	05/09/2002	-	A
	US2005221350	06/10/2005	-	A
	US2010151471	17/06/2010	-	A
	US2011257890	20/10/2011	Rv. 1 a 12 (Pág. 3, Párr. [0034] - Pág. 20, Rv. 1 y 2)	Y
	WO12062831	18/05/2012	-	A
Epoquenet	US2013009601	18/04/2013	-	A
	WO2012062831	15/05/2012	-	A
	US2011257890	20/10/2011	Rv. 1 a 12 (Pág. 3, Párr. [0034] - Pág. 20, Rv. 1 y 2)	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.		

Literatura no patente

- Hassan C. *et al.*, 2014. Accurate quantitation of MHC-bound peptides by application of isotopically labeled peptide MHC complexes. *Journal of Proteomics ELSEVIER*, AMSTERDAM, NL. Vol: 109, Page(s): 240 – 244.
- Susann M. *et al.*, 2010. Functional single-cell analyses: flow cytometry and cell sorting of microbial populations and communities. *FEMS Microbiology Reviews*, 20100701. Vol: 34, Nr: 4, Page(s): 554 – 587.

Fecha del reporte de búsqueda:

09/07/2018

BÚSQUEDA EN PATBASE



Username: SIC10@patbase.com
Subaccount: Mario Forero

Menu Search History Session Folder Order Help Logoff

#	Search query	Results	Options
2	TAC=((quantification+ AND (MHC NEAR peptide+)) AND cancer) and CPC=(G01N)	8	View Browse Hits Optimise more...
1	TAC=((quantification+ AND (MHC NEAR peptide+)) AND cancer)	13	View Browse Hits Optimise more...

Information Shortcuts

Command Reference

- Bibliographic data
- Textual data
- Update commands
- Operators
- Navigation / shortcuts

BÚSQUEDA EN EPOQUENET

EPODOC	SS Status	Results	Query
1		10.584	MHC OR HLA
2		33.705	METHOD+ AND QUANTIF+
3		154.334	PEPTIDE+
4		72	1 AND 2
5		49	3 AND 4
6		213.172	CANCER
7		31	5 AND 6
8		2.064.673	/IC G01N
9		29	7 AND 8
10		93.639.187	PD<20141230
11		10	9 AND 10