

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: 15091069				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA				
Palabras clave utilizadas		Anti-vinculin and (anti-CDT OR antoi-CdtB) (IBS OR IBD) AND diagnosis		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: A61K38/12, A61K9/51 CPC:		
DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES				
Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor**	Fecha de Publicación/ Presentación (DD/MM/AAAA)	Reivindicaciones afectadas	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	No se encontraron registros pertinentes	NA	NA	NA
ISR, EPO, USPTO	Morales <i>et al.</i> 2013.	01/05/2013	1-19	Y
USPTO, ISR	US2011305704	15/12/2011	1-19	Y
	US2004018528	29/01/2004	1-15	A
EPO	WO2014042828	20/03/2014	1-15	A
	Pimentel <i>et al.</i> 2014	01/05/2014	1-15	A
	Lembo <i>et al.</i> 2009	18/02/2009	1-15	A
	Pimentel <i>et al.</i> 2013	01/10/2013	1-15	A
	Triantafyllou K. <i>et al.</i> 2014	01/05/2014	1-15	A
	Pimentel <i>et al.</i> 2015	13/05/2015	1-15	A
*** Categorías especiales de documentos citados:				
“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante.		“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.		
“E” solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior.		“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.		
“P” documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.				
**** Indicar entre paréntesis la Autoridad que realizó la búsqueda o el informe preliminar Ejs: EPO, JP, INAPI.				

Literatura no patente **Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.	Antibodies to Cytolethal Distending Toxin B and Auto-Antibodies to Human Vinculin Are Elevated in IBS Subjects. Morales <i>et al Gastroenterology</i> 2013. Vol. 144, No. 5, suplemento 1, Págs. S914. http://www.gastrojournal.org/article/S0016-5085(13)63412-5/fulltext. Autoimmunity to Vinculin in Humans May Be Important in the Pathophysiology of IBS. Pimentel <i>et al. Gastroenterology</i>. 2014. Vol. 146, No. 5, suplemento 1, Págs. S524-S525. http://www.gastrojournal.org/article/S0016-5085(14)61899-0/abstract Use of serum biomarkers in a diagnostic test for irritable bowel syndrome. Lembo AJ <i>et al. Alimentary Pharmacology & Therapeutics</i>, 2009, Vol. 29, No. 8, Págs. 834-842. http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2036.2009.03975.x/abstract;jsessionid=F850D68E82D7FD650C23467D6C643938.f02t04 Anti-vinculin antibodies: Multicenter validation of a diagnostic blood test for irritable bowel syndrome. Pimentel <i>et al. The American Journal of Gastroenterology</i>. 2013, Vol. 108,
---	---

	Resumen 1887, Pág. S571. http://www.nature.com/ajg/journal/v108/n1s/index.html Evaluating the role of cytolethal distending toxin in the development of small intestinal bacterial overgrowth in a rat model of post-infectious IBS. Triantafyllou K. <i>et al. Gastroenterology</i>, 2014, Vol. 146, No. 5, suplemento 1. SU1442. Pág. S465-S466. http://www.gastrojournal.org/article/S0016-5085(14)61667-X/abstract Assessment of anti-vinculin and anti-CdtB antibodies in IBS subtypes. Ali Rezaie <i>et al. Gastroenterology</i>, 2016, Vol. 150, No. 4, suplemento 1, Resumen 257, Pág. S62. http://www.gastrojournal.org/article/S0016-5085(16)30331-6/abstract Development and Validation of a Biomarker for Diarrhea-Predominant Irritable Bowel Syndrome in Human Subjects. Pimentel <i>et al.</i> 2015. <i>PLOS one</i>. Vol. 10, No. 5. E0126438, Pág. 1-12 http://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0126438
--	--

Fecha del reporte de búsqueda:	31 de agosto de 2017
--------------------------------	----------------------