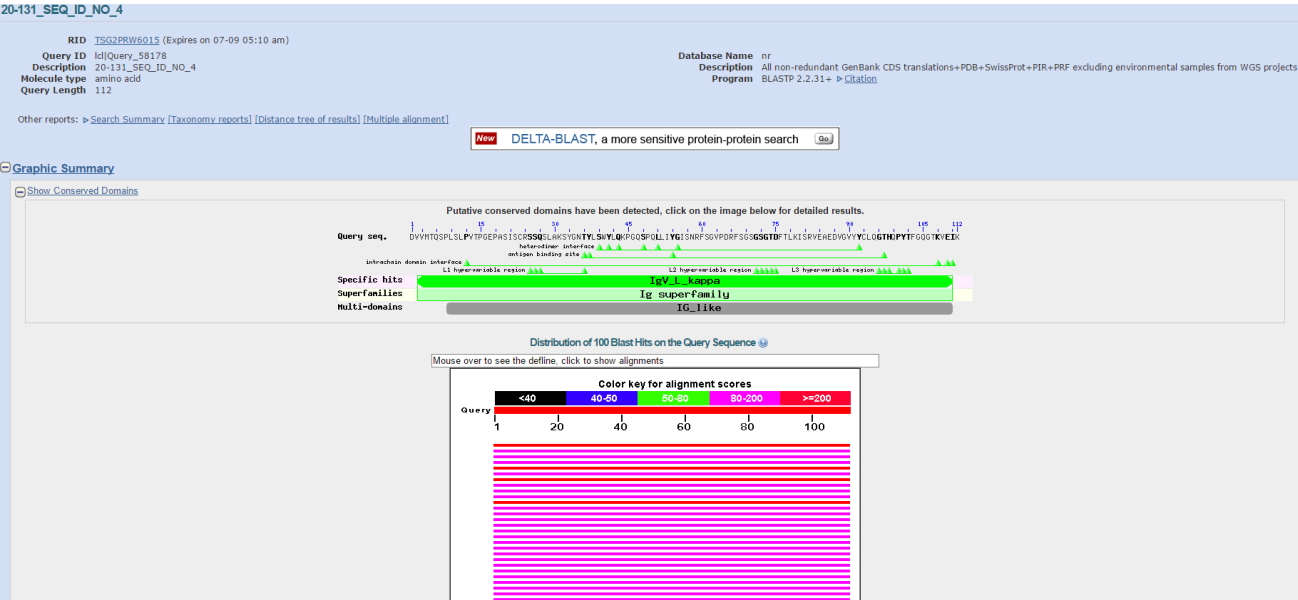
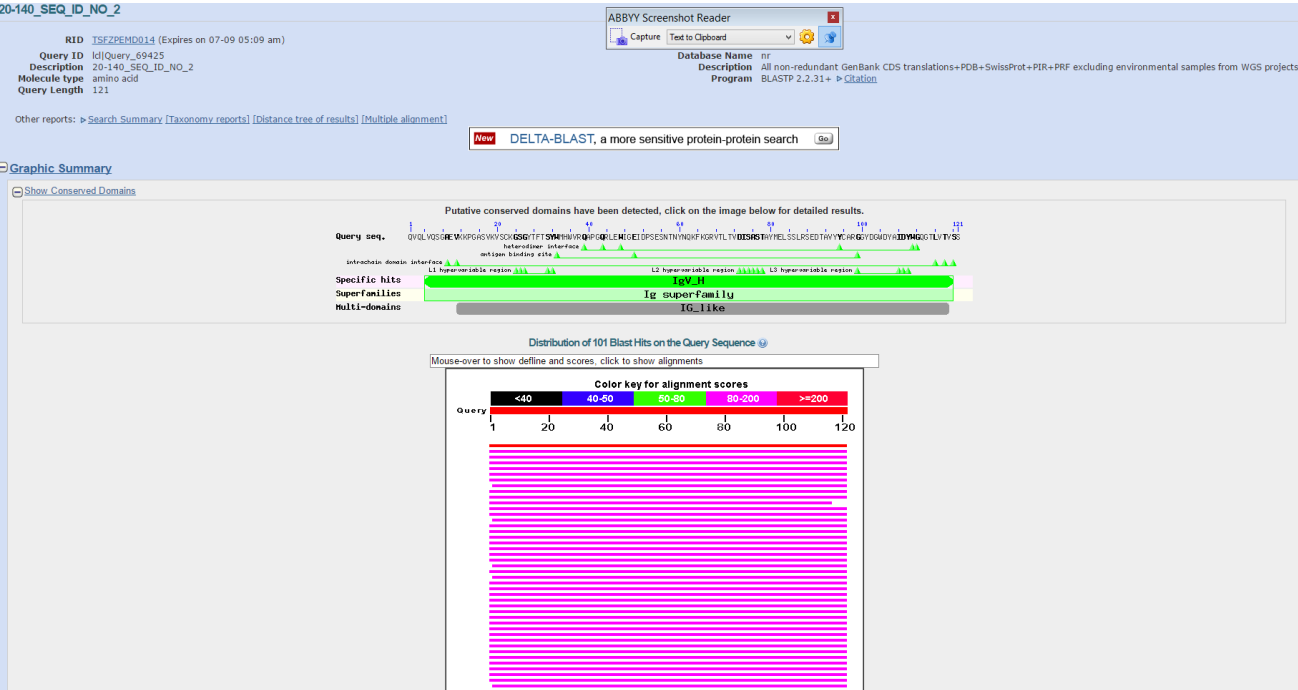
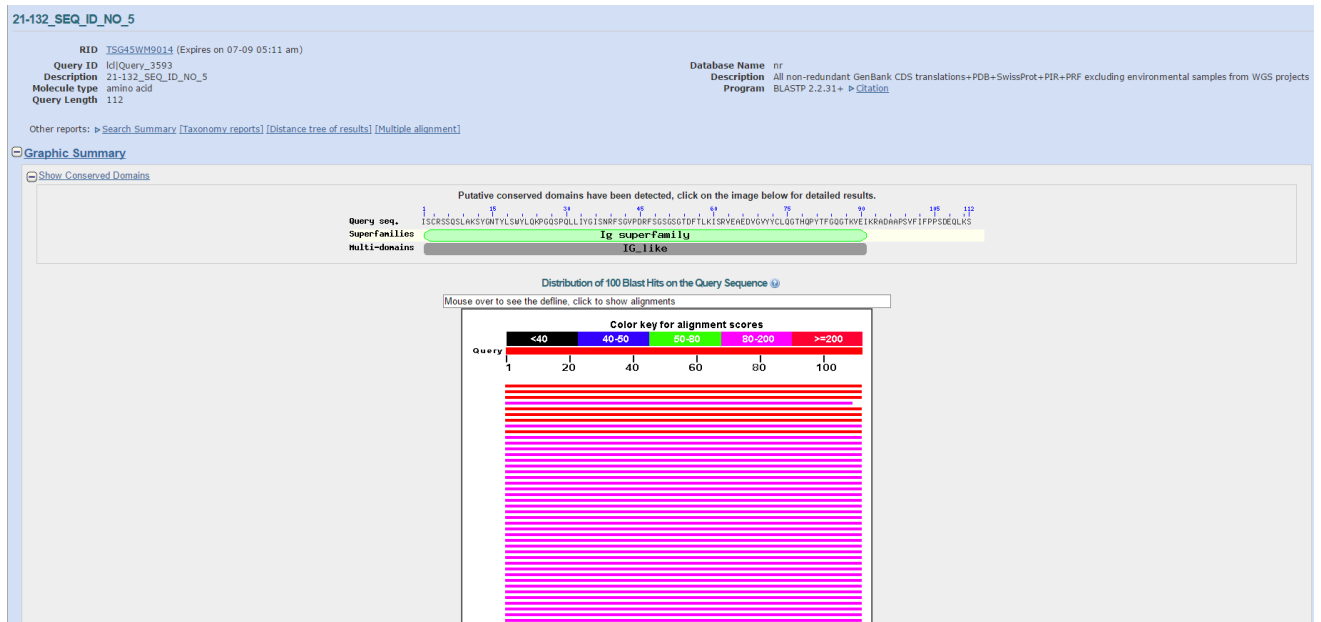


INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES PARA EL No de Radicación: 13-259852						
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boleanos utilizados)						
Palabras clave utilizadas		"anti- α 4 β 7 antibodies" " antibody formulations"				
CLASIFICACIONES INTERNACIONALES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		A61K 39/395, A61K 47/12, A61K 47/14, A61K 47/18, A61K 47/26, A61K 9/00				
BASES DE DATOS CONSULTADAS.						
NCBI		Google Patents		Espacenet		USPTO
INFORMES DE EXÁMENES REALIZADOS EN OTRAS OFICINAS (documentos patentes, literatura no patente etc...)						
Oficina	Fecha del examen o de reporte de búsqueda de documentos	Anterioridades encontradas para el examen o reportados en el examen de búsqueda(relacionarlos todos)	Reiv. afectadas	RELEVANCIA (requisito que afecta)	FUERON TENIDOS EN CUENTA PARA EL EXAMEN EN LA OFICINA COLOMBIANA	
					SI	NO
EUROPEA	02/05/2012	WO 2008071394	1-28	NI		X
		WO 2009009407	1-28	NI	X	
		US 2005095238	1-28	NI	X	
		Parik a, et al. Gastrointestinal selectivity of vedolizumab (MLN0002), a humanized monoclonal antibody to alpha 4beta 7 integrin. Journal of Crohn's and Colitis, 20090201 Elsevier BV, NL Vol: 3, Nr: 1, Page(s): S62.	1-28	NI	X	
		Fregan B, et al. Treatment of Active Crohn's Disease With MLN0002, a Humanized Antibody to the alpha4beta7 Integrin CLINICAL GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY, 20081201 AMERICAN GASTROENTEROLOGICAL ASSOCIATION, US. Vol: 6, Nr: 12, Page(s): 1370 - 1377	1-28	NI		X
USPTO	No se ha realizado	NA	NA	NA	NA	NA
DOCUMENTOS ADICIONALES ENCONTRADOS POR EL EXAMINADOR DE ACUERDO A LOS CRITERIOS DE BÚSQUEDA.						
US 7147851 B1 "Humanized immunoglobulin reactive with α 4 β 7 integrin"						
BÚSQUEDA DE SECUENCIAS						
Número de depósito / patente y N° de secuencia % de identidad						
SEQ ID NO (de la solicitud)	NCBI	The Lens	EMBL-EBI	DDJB	Genome Quest	
2		US 7147851/SEQ ID NO: 55				
		100%				

4		US 7147851/ SEQ ID NO: 52			
		100%			

CRITERIOS DE BÚSQUEDA / UNIDAD DE INVENCIÓN (Pantallazos)





>SEQ_ID_NO7_9

EIDPSESNTNYNQKFKG

>SEQ_ID_NO7_10

GGYDGWDYAIIDY

>SEQ_ID_NO7_11

RSSQSLAKSYGNTYLS

>SEQ_ID_NO7_12

GISNRFS

>SEQ_ID_NO7_13

LQGTHQPYT

>SEQ_ID_NO7_14

DIVMTQSPLSLPVTGPGEPAISCRSSQSLLHSNGYNYLDWYLQKPGQSPQLLIYLGSNRASGVDPDRF
SGSGSGTDFTLKISRVEAEDVGVYYCMQALQTPQTFGQGKVEIK

>20-140_SEQ_ID_NO_2

QVQLVQSGAEVKKPGASVKVSCKGSGYTFTSYWMHWRQAPGQRLEWIG EIDPSESNTNYNQKFK
GRVTLTVDISASTAYMELSSLRSEDAVYYCAR GGYDGWDYAIIDYWGQGTLLTVSS

>20-131_SEQ_ID_NO_4

DVVMQTQSPLSLPVTGPGEPAISCRSSQSLAKSYGNTYLSWYLQKPGQSPQLLIY GISNRFS GVPDRF
SGSGSGTDFTLKISRVEAEDVGVYYC LQGTHQPYT FGQGTKVEIK

>21-132_SEQ_ID_NO_5

ISCRSSQSLAKSYGNTYLSWYLQKPGQSPQLLIYGISNRFSGVPDRFSGSGSGTDFTLKISRVEAEDV
GVYYCLQGTHQPYTFGQGTKVEIKRADAAPSVFIFPPSDEQLKS

Pantallazos Búsqueda

antibody formulations

Web

Imágenes

Noticias

Videos

Más ▾

Herramientas de búsqueda

Cerca de 611,000 resultados (0.54 segundos)

NOF CORPORATION - peg-drug.com

Anuncio

www.peg-drug.com/ ▾

Activated PEGs and PEGylation Customized Service

Formulation and delivery issues for monoclonal antibody ...
www.sciencedirect.com/.../pii/S0169409X06000895 ▾ Traducir esta página
por AL Daugherty - 2006 - Mencionado por 165 - Artículos relacionados
Antibodies can have exquisite specificity of target recognition and thus generate highly selective outcomes following their systemic administration. While antib.

Antibody structure, instability, and formulation - Wiley Online ...
onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jps.20727/pdf ▾ Traducir esta página
por W Wang - 2007 - Mencionado por 369 - Artículos relacionados
Antibody Structure, Instability, and Formulation. WEI WANG, SATISH SINGH, DAVID L. ZENG, KEVIN KING, SANDEEP NEMA, Pfizer, Inc., Global Biologics, 700 ...

Patent US6171586 - Antibody formulation - Google Patents
www.google.com/patents/US6171586 ▾ Traducir esta página
A stable aqueous pharmaceutical formulation comprising a therapeutically effective amount of an antibody not subjected to prior lyophilization, a buffer ...

Self-buffering antibody formulations.
www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18023013 ▾ Traducir esta página
por YR Gokam - 2008 - Mencionado por 25 - Artículos relacionados
Self-buffering antibody formulations. Gokam YR(1), Kras E, Nodgaard C, Dhamavaram V, Fesinmeyer RM, Hultgen H, Brych S, Remmele RL Jr, Brems DN, ...

^[PDF] A Platform Approach to Preformulation Development for ...
www.kbiopharma.com/.../Platform_Approach_to_... ▾ Traducir esta página
A Typical Antibody Preformulation Project ... Not a series of pre-defined formulation buffers that all ... Takes into account certain formulation considerations.

^[PDF] Stabilized Liquid Antibody Formulations for Parenteral ...
https://content.cu.edu/.../show_NCSum.ctm?NCS... ▾ Traducir esta página
as monoclonal antibodies (mAbs), which are popular drug candidates due to high ...
Liquid formulations for antibodies are the goal for most therapeutic products.

Specific Decrease in Solution Viscosity of Antibodies by ...
pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/mp5000218 ▾ Traducir esta página
por N Inoue - 2014 - Mencionado por 3 - Artículos relacionados
1 abr. 2014 - Unacceptably high viscosity is observed in high protein concentration

anti- α4β7 antibodies

Web

Imágenes

Videos

Noticias

Más ▾

Herramientas de búsqueda

Cerca de 33,400 resultados (0.62 segundos)

Artículos académicos para anti- α4β7 antibodies
... , an **anti-α4β7** integrin therapeutic antibody in ... - Soler - Mencionado por 90
... ulcerative colitis with a humanized antibody to the α4β7 ... - Feagan - Mencionado por 508
... anti-rotavirus B cell immunity is dependent on α4β7 ... - Kuklin - Mencionado por 54

BioLegend CD49d/β7 Integrin α4β7 Antibodies Products
www.biolegend.com/cd49d-β7-integrin-α4β7-antibo... ▾ Traducir esta página
BioLegend offers a wide array of CD49d/β7 Integrin α4β7 Antibodies Products. ... APC anti-mouse LPAM-1 (Integrin α4β7) Antibody, DATK32 - FC, RUO ...

Purified anti-mouse LPAM-1 (Integrin α4β7) Antibody
www.biolegend.com/purified-anti-mouse-lpam-1-int... ▾ Traducir esta página
Purified Anti-mouse LPAM-1 Integrin Alpha4beta7 Antibody Anti-LPAM-1 - DATK32 antibody is specific for a combinatorial determinate of integrin α4β7complex.

The Binding Specificity and Selective Antagonism of ...
jpet.aspetjournals.org/content/330/3/864.abstract ▾ Traducir esta página
por D Soler - 2009 - Mencionado por 89 - Artículos relacionados
The Binding Specificity and Selective Antagonism of Vedolizumab, an Anti-α4β7 Integrin Therapeutic Antibody in Development for Inflammatory Bowel Diseases.

Pharmacology of AMG 181, a human anti-α4β7 antibody ...
www.ncbi.nlm.nih.gov/... ▾ PubMed Central (PMC) ▾ Traducir esta página
por WJ Pan - 2013 - Mencionado por 11 - Artículos relacionados
12 abr. 2013 - AMG 181 is a human anti-α4β7 antibody currently in phase 1 and 2 trials in subjects with inflammatory bowel diseases. AMG 181 specifically ...

Clinical pharmacology of AMG 181, a gut-specific human ...
www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24803302 ▾ Traducir esta página
por WJ Pan - 2014 - Mencionado por 3 - Artículos relacionados
Clinical pharmacology of AMG 181, a gut-specific human anti-α4β7 monoclonal antibody, for treating inflammatory bowel diseases. Pan WJ(1), Köck K, Rees ...

Prediction of clinical pharmacokinetics of AMG 181, a ...
www.researchgate.net/.../269468685_Prediction_of_... ▾ Traducir esta página
ABSTRACT The purpose of this study was to predict a safe starting dose of AMG 181, a human anti-α4β7 antibody for treating inflammatory bowel diseases, ...

Pharmacology of AMG 181, a human anti-α 4 β 7 antibody ...