

Solicitud No.				Examen de patentabilidad							
NC2017/0011245				1°	-	2°	-	3°	-	Revoca	-
Solicitud Internacional No.				Fecha solicitud internacional: (DD/MM/AÑO)							
PCT/IB2016/052455				29 de abril de 2016							
Fecha de determinación estado de la técnica (DD/MM/AÑO)						Prioridad		Presentación			
04 de mayo de 2015						X					
Solicitante											
PFIZER INC.											
Reivindicaciones que no son objeto de búsqueda por:											
Art. 14	-	Art. 15	-	Art. 20	-		Art. 25 (Falta de unidad de invención)			-	

CRITERIOS DE BÚSQUEDA	
Reivindicaciones objeto de búsqueda	1 a 24
Palabras clave utilizadas	CONJUGADO AND POLISACARIDO AND CAPSULAR AND STREPTOCOCCUS AND PROTEINA PORTADORA AND TOXINA, GBS, SEROTIPOS Ia, Ib, II, III, IV, V
Clasificaciones utilizadas para la búsqueda	CIP: C07K 16/12, A61K 39/09

DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (Documentos patente, Literatura no patente (LNP): Artículos, catálogos, etc.)					
Informes de búsqueda / Bases de datos consultadas	N° de solicitud de patente / N° de patente / Autor LNP ⁽¹⁾	Fecha de Publicación /Presentación (DD/MM/AAAA)	Reivindicaciones /Secuencias afectadas	Citas relevantes del estado de la técnica	Categoría del documento citado ⁽²⁾
SIPI	CO 08065557	25706/2008	-	-	A
	CO 16175349	30/06/2016	-	-	
	CO 05088322	02/09/2005	-	-	
	CO 96032397	21/06/1996	-	-	
	CO 04014860	20/02/2004	-	-	
	CO 05088322	02/09/2005	-	-	
	CO 08065579	25/06/2008	-	-	
	CO 92110241	28/06/1968	-	-	
	CO 07117685	07/11/2007	-	-	
	CO 07117685A	27/12/2007	-	-	
	CO 15009517	19/0172015	-	-	
	CO 15039692	23/02/2015	-	-	
	CO 15072525	30/03/2015	-	-	
	CO 15154485	06/07/2015	-	-	
	CO 15154489	06/07/2015	-	-	
	CO NC2017/0012628	07/12/2017	-	-	
	CO NC2019/0002955	27/03/2019	-	-	
ISA EPO	WO2014053612	10/04/2014	-	-	A
	US5795580	18/08/1998	-	-	
	EP0534764	31/03/1993	-	-	
	WO2006110381	19/10/2006	-	-	
	WO2014097099	26/06/2014	-	-	
USPTO	US2017073716	16703/2017	-	-	A
	US2015283232	08/10/2015	-	-	
	US20130295132	07/11/2013			
	US2013273091	17/10/2013	-	-	
	US2011159029	30/06/2011	-	-	
	US2009043077	12/02/2009	-	-	
	US2016234950	11/08/2016	-	-	

	US9675691	13/06/2017	-	-	
	US8790893	29/07/2014	-	-	
	US9040055	26/05/2015	-	-	
	US8513392	20/08/2013	-	-	
	US7709001	04/05/2010	-	-	
	US2017007713	12/01/2017	-	-	
	US9492559	15/11/2016	-	-	
	US7972608	05/07/2011	-	-	
	US2015328328	19/11/2015	-	-	
	US2015093411	02/04/2015	-	-	
	WO2015084867	11/06/2015	-	-	
	WO2016178123	10/11/2006	-	-	
	WO2004011027	05/02/2004	-	-	
	Paoletti L. C., et al.	14/02/2002	-	-	
EPO	WO2014053607	10/04/2014	-	-	A
	US5795580	18/08/1998	-	-	
	US2001051364	13/12/2001	-	-	
	EP0534764	31/03/1993	-	-	
	WO2006110381	19/10/2006	-	-	
	WO2014097099	26/06/2014	-	-	
STN	WO 2013131983	12/09/2013	-	-	A
	WO 2012061400	10/05/2012	-	-	
	US 20120077965	01/09/2015	-	-	
	US 20130273091	17/10/2013	-	-	
	WO 2012035519	22/03/2012	-	-	
	WO 2007122512	01/11/2007	-	-	
	WO 2014053612	10/04/2014	-	-	
	WO 2014053521	10/04/2014	-	-	
(1) Cita completa literatura no patente (LNP) Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. Nombre de la revista. Volumen(Número), pp-pp. O Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. Nombre de la revista. Recuperado de http://xxxxxxx.		Paoletti L. C., (2002) et al, Conjugate Vaccines against Group B Streptococcus Types IV and VII. The Journal of Infectious Diseases 186:123–6. Recuperado desde: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12089673			
(2) Categorías 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. “L” Documento citado para llamar la atención sobre por ejemplo, dudas acerca de una reivindicación de prioridad o para determinar la fecha de publicación de otra cita, siempre van acompañados de una explicación, por la cual se citan. “O” Documento del tipo actas de conferencia, este tipo de documentos siempre estará acompañado por otra letra que indique la pertinencia del documento, por ejemplo, O,X, O,Y o bien O,A. “P” Documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.			“T” Documento publicado en fecha posterior a la de presentación o la de prioridad de la solicitud internacional y no entra en conflicto con dicha solicitud, pero puede ser útil para la mejor comprensión del principio o teoría en que se basa la invención, o para demostrar que el razonamiento o los hechos en los que se basa dicha invención son incorrectos. “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.		
Fecha del reporte de búsqueda: 18/11/2020					
Examinador: PAULA ANDREA MORENO GONZALEZ					