

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2017/0001903				
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		Lung, delivery, catheter, implant*, (entry or port or input), (actuator or handle or plunger, airway, (volume w3 reduct*)		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: A61B17/24		
		CPC (Opcional):		
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	CO 08129703	05/12/2008	-	A
	CO 14081713	21/10/2014	-	A
ISA	US 2010/0100196	22/04/2010	Reiv. 1, 5, 6, 11, 17: reiv. 12, párr. 0104, 0191, 0192, 0132, 0183.	X, Y
	US 2013/0172921	04/07/2013	-	A
	US 2013/0178426	11/07/2013	-	A
	US 2012/0053566	01/03/2012	-	A
	US 2004/0211434	28/10/2004	-	A
EPO	US 2008/082159	03/04/2008	-	A
	US 2012/041455	16/02/2012	-	A
	WO 2004/049974	17/06/2004	-	A
	WO 2009/155354	23/12/2009	-	A
PATBASE	US 2013/0035544	07/02/2013	-	A
	US 2004/0073191	15/04/2004	-	A
	US 2002/0111386	15/08/2002	-	A
	US 2001/0025174	27/09/2001	-	A
EPOQUENet	WO 2012045092	05/04/2012	-	A
	WO 0238038	16/05/2002	-	A
	JP2013031655	14/02/2013	-	A
	JP 2007083038	05/04/2007	Reiv. 17: resumen, párr. 0141.	Y
	KR101026142	05/04/2011	-	A
	US 4467802	28/08/1984	-	A
	JPH 11104137	20/04/1999	-	A
*** 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

**Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.

Fecha del reporte de búsqueda:

11/07/2018