

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2017/0001745				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA				
Palabras clave utilizadas		Synthetic air cylinder, oxygen tank, diving cylinder, cancer, gastric cancer, hose, chamber, breath, exhal*.		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: A61B 5/00; A61B 5/08; A61B 5/087; G01N 27/00; G06F 3/00		
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	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	CO 7160023	15/01/2015	-	A
IEEE	T. Seesaard, T. Kerdcharoen, S. Kladsomboon, P. Lorwongtragool and T. Kitiyakara	21/02/2013	-	A
ResearchGate	Duran, Cristhian & Eugenia Velásquez Carvajal, Adriana & Eduardo Gualdron Guerrero, Oscar.	12/2012	1, 5, 8 y 9 (Pág. 146, Fl. 5, sección 2. Materiales y métodos) (Pág. 148, Fl. 7, sección 2. Materiales y métodos) (Pág. 152, Fl. 11, sección 2. Materiales y métodos)	Y
Patbase*	US 2008/192894	14/082008	1 y 7 (Pág. 2, Fl. 8, Párr. 023) (Pág. 2, Fl. 8, Párr. 027)	Y
EPOQUE NET*	CN 103018282	03/04/2013	-	A
ECUACIÓN EPOQUE: chamber and cancer and exhaled				
*** 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:	Artículo ResearchGate:
	Duran, Cristhian & Eugenia Velásquez Carvajal, Adriana & Eduardo Gualdron Guerrero, Oscar. (2012). Implementation of an electronic nose to detect patients with COPD from exhaled breath. Ingeniería y Desarrollo. 30. 143-159. Artículo IEEE: T. Seesaard, T. Kerdcharoen, S. Kladsomboon, P. Lorwongtragool and T. Kitiyakara, "Health status monitoring by discrimination of exhaled breath with an electronic nose," The 5th 2012 Biomedical Engineering International Conference, Ubon

	Ratchathani, 2012, pp. 1-5.
--	-----------------------------

Fecha del reporte de búsqueda:	16 de marzo de 2018
--------------------------------	---------------------