

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: 16058124				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA				
Palabras clave utilizadas	("proton motive force stimulating compound") ("aminoglycoside antibiotic") ("chronic infections") ("bacterial persistence") (metabolite) ((tobramicine OR tobramycin)) (fumarate OR succinate OR citrate OR oxaloacetate OR ribose OR arabinose OR gluconate OR propionate)			
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA	CIP: A61K 31/198; A61K 31/7036; A61P 31/00 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
USPTO	Forman. 1991	1991	1-6	A
	Allison <i>et al.</i> 2011	12/05/2011	1-6	Y
EP, ISR	WO2012151474	08/11/2012	1-6	Y
ISR	US7312243	25/12/2007	1-6	A
	US6149924	21/11/2000	1-6	A
	Christensen <i>et al.</i>	1999	1-6	A
	Saunders AM <i>et al.</i>	04/07/2007	1-6	Y
	Edmund R.S Kunji	10/03/2004	1-6	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.	Forman. Role of the Laboratory in Diagnosis of Organic Acidurias. Annals of clinical and laboratory science, 1991, Forman Vol. 21, No. 2, Pág. 85-93. http://www.annclinlabsci.org/content/21/2/85.full.pdf+html Allison <i>et al.</i> Metabolite-enabled eradication of bacterial persisters by aminoglycosides. Nature, 2011, Vol. 473, Pág. 216-220. http://www.nature.com/nature/journal/v473/n7346/full/nature10069.html?foxtrotcallback=true Christensen <i>et al.</i> , Peptidases and amino acid catabolism in lactic acid bacteria. <i>Antonie van Leeuwenhoek</i> , 1999, Vol. 76, No. 1-4, Pág. 217-246. https://link.springer.com/article/10.1023/A:1002001919720 Saunders AM <i>et al.</i> Proton motive force generation from stored polymers for the uptake of acetate under anaerobic conditions. <i>FEMS Microbiol Lett</i> , 2007, Vol. 274, Pág. 245-251.
---	--

	http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1574-6968.2007.00839.x/abstract;jsessionid=B5A0AF9F22742F65DD8B348C5DD3F60A.f04t04 Edmund R.S Kunji. The role and structure of mitochondrial carriers. <i>FEBS Letters</i>, 2004, Vol. 564, No. 3, Pág. 239-244. http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1016/S0014-5793(04)00242-X/full
--	--

Fecha del reporte de búsqueda:	15 de septiembre de 2017
---------------------------------------	--------------------------