

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES

N° de solicitud: 14-186159

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	CIRCADIAN RHYTHM DISORDERS; TASIMELTEON.
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA	CIP: A61K 31/00.
	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***
ESPACENET y Patbase	WO2007137244	29/11/2007	No aplica para materia no patentable (MT)	A
	Robert L Sack ET AL	10/12/2000	No aplica para materia no patentable (MT)	A
	OKAWA ET AL	25/10/2007	No aplica para materia no patentable (MT)	A
	UCHIYAMA M ET AL	01/06/2009	No aplica para materia no patentable (MT)	A
	RAJARATNAM S M ET AL	07/02/2009	No aplica para materia no patentable (MT)	A
	HARDELAND RUEDIGER	01/07/2009	No aplica para materia no patentable (MT)	A
	HARDELAND R	01/01/2009	No aplica para materia no patentable (MT)	A
	WALDEMAR OCKERT	20/07/2012	No aplica para materia no patentable (MT)	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.
---	--

MT= Método de Tratamiento

Literatura no patente

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

Fecha del reporte de búsqueda:

02-03-2018

PatBase

www.patbase.com/default.asp

80%

Buscar

Más visitadosEPO - HomeCommon Citation Do...www.uspto.govPublic Pair - Public PairBancolombia Sucursal...Recibidos - nvelascog...Banco Finandina - Sol...Academia de la OMPI

PatBase

Username: SIC11@patbase.com
Subaccount: nelson velasco

MenuSearchHistorySessionFolderOrderHelpLogoff

Search 1: "TAC=(CIRCADIAN RHYTHM DISORDERS and TASIMELTEON.)" * 1-2 of 2

Display format: ClassicSorted by: Publication date ascPrintSave/exportSnapshotVisual explorerAnalytics

1) Family number: 54419276 (US2013197076A)

SimilarTranslateFull-textStatusCitations

Title: [EN] TREATMENT OF CIRCADIAN RHYTHM DISORDERS

Abstract: Source: US2013197076A [EN] Embodiments of the invention relate to the use of a melatonin agonist in the treatment of free running circadian rhythms in patients, including light perception impaired patients, e.g., blind patients, and to methods of measuring circadian rhythm.

PatBase - US2013197076_A1
First Application PublicationAug 1, 2013Sheet 1 of 11US2013197076_A1

Cited in

International search

[Y] * WO2007137244 (VANDA PHARMACEUTICALS INC [US], et al) [Y] 1-24 * p. 2, l. 11-13; Example 1; claims 5, 17 *;

[Y] - Robert L Sack ET AL, "ENTRAINMENT OF FREE-RUNNING CIRCADIAN RHYTHMS BY MELATONIN IN BLIND PEOPLE", N Engl J Med 2000;343, (20001210), pages 1070 - 1077, URL: <http://www.nejm.org/doi/pdf/10.1056/NEJM200010123431503>, (20130326), XP055057908 [Y] 1-24 * the whole document *

DOI: * <http://dx.doi.org/10.1056/NEJM200010123431503>

[Y] - OKAWA ET AL, "Circadian rhythm sleep disorders: Characteristics and entrainment pathology in delayed sleep phase and non-24 sleep-wake syndrome", SLEEP MEDICINE REVIEWS, W.B. SAUNDERS, AMSTERDAM, NL, (20071025), vol. 11, no. 6, doi:10.1016/J.SMRV.2007.08.001, ISSN 1087-0792, pages 485 - 496, XP022341295 [Y] 1-24 * page 488 *

DOI: * <http://dx.doi.org/10.1016/j.smr.2007.08.001>

[Y] - UCHIYAMA M ET AL, "Non-24-Hour Sleep-Wake Syndrome in Sighted and Blind Patients", SLEEP MEDICINE CLINICS, W.B. SAUNDERS CO, US, (20090601), vol. 4, no. 2, doi:10.1016/J.JSMC.2009.02.002, ISSN 1556-407X, pages 195 - 211, XP008161124 [Y] 1-24 * p. 207, 208, chapter "Melatonin Treatment" *

DOI: * <http://dx.doi.org/10.1016/j.jsmc.2009.02.002>

[Y] - RAJARATNAM S M ET AL, "Melatonin agonist tasimelteon (VEC-162) for transient insomnia after sleep-time shift: two randomised controlled multicentre trials", THE LANCET, LANCET LIMITED, LONDON, GB, vol. 373, no. 9662, doi:10.1016/S0140-6736(08)61812-7, ISSN 0140-6736, (20090207), pages 482 - 491, (20090205), XP025913508 [Y] 1-24 * whole document particularly abstract; Fig. 2c; p. 489, left hand column, second complete paragraph; p. 489, right hand column, second complete paragraph to end of column *

DOI: * [http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736\(08\)61812-7](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(08)61812-7)

[Y] - HARDELAND RUEDIGER, "Tasimelteon, a melatonin agonist for the treatment of insomnia and circadian rhythm sleep disorders", CURRENT OPINION IN INVESTIGATIONAL DRUGS, THOMSON REUTERS (SCIENTIFIC) LTD, LONDON, UK, (20090701), vol. 10, no. 7, ISSN 2040-3429, pages 691 - 701, XP008161049 [Y] 1-24 * whole document, particularly p. 697, left col., first paragraph of chapter "Current opinion"; p. 698, right col., last paragraph *

[Y] - HARDELAND R, "New approaches in the management of insomnia: Weighing the advantages of prolonged-release melatonin and synthetic melatoninergic agonists", NEUROPSYCHIATRIC DISEASE AND TREATMENT, DOVE MEDICAL PRESS (NZ) LTD, NZ, vol. 5, no. 1, ISSN 1176-6328, (20090101), pages 341 - 354, (20090610), XP009137641 [Y] 1-24 * p. 350, first and second paragraph of chapter "Conclusions, place in therapy" *

[XPI] - WALDEMAR OCKERT, "A new dawn in the sleep disorders pipeline?", NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY, (20120720), vol. 11, no. 8, doi:10.1038/nrd3789, ISSN 1474-1776, pages 595 - 596, XP055057972 [XP] 1-4 * table 1 * [I] 5-24

DOI: * <http://dx.doi.org/10.1038/nrd3789>