



LUCIAN STEFAN MIHAILESCU

Datos Generales

Nombre: LUCIAN STEFAN MIHAILESCU

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 28 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC No Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

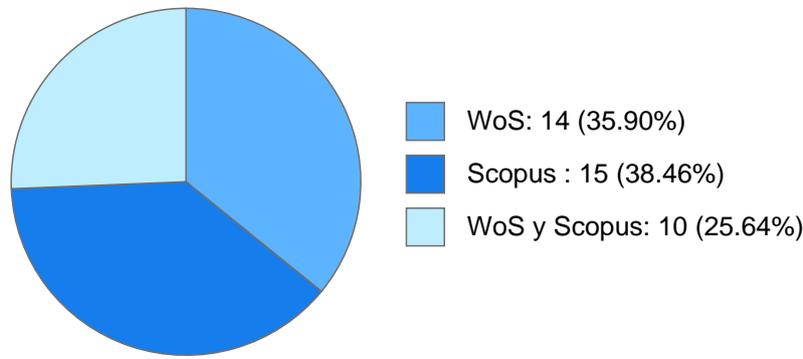
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2017 - 2019
SNI I - 2009
PRIDE C - 2024

LUCIAN STEFAN MIHAILESCU

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Nicotine Increases Spontaneous Glutamate Release in the Rostromedial Tegmental Nucleus	DIEGO ERNESTO OLIVER CASTILLO ROLON GABINA ARENAS LOPEZ JULIETA GARDUÑO TORRES et al.	FRONTIERS IN NEUROSCIENCE	2021
2	Mechanisms of stimulatory effects of mecamlamine on the dorsal raphe neurons	OMAR HERNANDEZ GONZALEZ SALVADOR LEONARDO HERNANDEZ LOPEZ DIEGO ERNESTO OLIVER CASTILLO ROLON et al.	BRAIN RESEARCH BULLETIN	2020
3	Insulin regulates GABAA receptor-mediated tonic currents in the prefrontal cortex	DIEGO ERNESTO OLIVER CASTILLO ROLON MARIA ELVIRA GALARRAGA PALACIO DAGOBERTO TAPIA RAMIREZ et al.	FRONTIERS IN NEUROSCIENCE	2018
4	Bupropion-induced inhibition of alpha 7 nicotinic acetylcholine receptors expressed in heterologous cells and neurons from dorsal raphe nucleus and hippocampus	Elizabeth Vazquez Gomez MARCELA MIRANDA MORALES LUCIAN STEFAN MIHAILESCU et al.	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY	2014
5	Nicotine increases GABAergic input on rat dorsal raphe serotonergic neurons through alpha7 nicotinic acetylcholine receptor	F. Hernandez Vazquez ANAHI CHAVARRIA KRAUSER J. Garduno et al.	JOURNAL OF NEUROPHYSIOLOGY	2014

LUCIAN STEFAN MIHAILESCU

6	Nicotinic modulation of serotonergic activity in the dorsal raphe nucleus	SALVADOR LEONARDO HERNANDEZ LOPEZ JULIETA GARDUÑO TORRES LUCIAN STEFAN MIHAILESCU	REVIEWS IN THE NEUROSCIENCE S	2013
7	Flattening plasma corticosterone levels increases the prevalence of serotonergic dorsal raphe neurons inhibitory responses to nicotine in adrenalectomised rats	MARIA DEL CARMEN FRIAS DOMINGUEZ JULIETA GARDUÑO TORRES SALVADOR GUADALUPE HERNANDEZ VARGAS et al.	BRAIN RESEARCH BULLETIN	2013
8	Presynaptic alpha 4 beta 2 Nicotinic Acetylcholine Receptors Increase Glutamate Release and Serotonin Neuron Excitability in the Dorsal Raphe Nucleus	JULIETA GARDUÑO TORRES LUIS MANUEL GALINDO CHARLES Javier Jimenez Rodriguez et al.	JOURNAL OF NEUROSCIENCE	2012
9	Serotonergic dorsal raphe neurons possess functional postsynaptic nicotinic acetylcholine receptors	LUIS MANUEL GALINDO CHARLES SALVADOR LEONARDO HERNANDEZ LOPEZ MARIA ELVIRA GALARRAGA PALACIO et al.	Synapse	2008
10	Effects of nicotine on alcohol intake in a rat model of depression	OSCAR PROSPERO GARCIA LUCIAN STEFAN MIHAILESCU RENE RAUL DRUCKER COLIN et al.	PHARMACOLOGY AND BEHAVIOR	2002
11	Mechanisms of nicotine actions on dorsal raphe serotonergic neurons	LUCIAN STEFAN MIHAILESCU MARIA DEL CARMEN FRIAS DOMINGUEZ RENE RAUL DRUCKER COLIN et al.	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY	2002
12	Nicotine stimulation of dorsal raphe neurons: Effects on laterodorsal and pedunculopontine neurons	LUCIAN STEFAN MIHAILESCU RENE RAUL DRUCKER COLIN Guzmán-Marín R.	EUROPEAN JOURNAL OF NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY	2001
13	Subcutaneous administration of nicotine changes dorsal raphe serotonergic neurons discharge rate during REM sleep	LUCIAN STEFAN MIHAILESCU RENE RAUL DRUCKER COLIN Guzmán-Marín R. et al.	BRAIN RESEARCH	2001
14	Nicotine and brain disorders	LUCIAN STEFAN MIHAILESCU RENE RAUL DRUCKER COLIN	ACTA PHARMACOLOGICA SIN	2000
15	Effects of nicotine and mecamylamine on rat dorsal raphe neurons	LUCIAN STEFAN MIHAILESCU AXENETH MAZA FLORES RENE RAUL DRUCKER COLIN et al.	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY	1998

LUCIAN STEFAN MIHAILESCU

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Alterations of the brain serotonergic system induced by dysfunctions of the adrenal gland	MARIA DEL CARMEN FRIAS DOMINGUEZ LUCIAN STEFAN MIHAILESCU Colín, R.D.	Capítulo de un Libro	2017	9781536108729
2	Nicotine and stimulatory effects on 5-ht drn neurons	SALVADOR LEONARDO HERNANDEZ LOPEZ RENE RAUL DRUCKER COLIN LUCIAN STEFAN MIHAILESCU	Capítulo de un Libro	2016	9780128003763
3	Programa Académico, Contenido Temático y prácticas de Laboratorio. Segundo Año 2008-2009	LUCIAN STEFAN MIHAILESCU	Libro Completo	2008	9786070200786

LUCIAN STEFAN MIHAILESCU

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

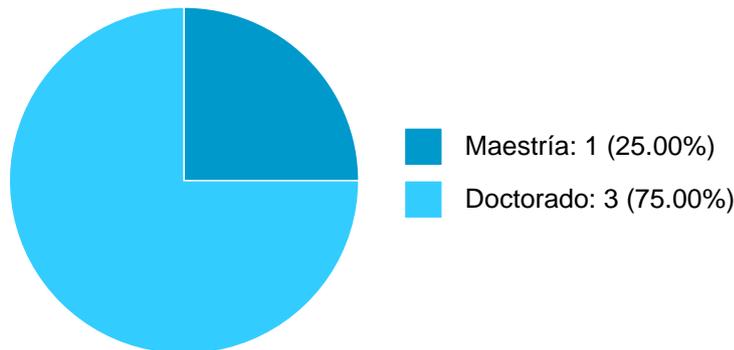


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Mecanismos de los efectos estimuladores de bloqueadores de receptores nicotínicos sobre las neuronas serotonérgicas del núcleo dorsal del raquí	LUCIAN STEFAN MIHAILESCU	Recursos PAPIIT	01-01-2016	31-12-2018

LUCIAN STEFAN MIHAILESCU

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

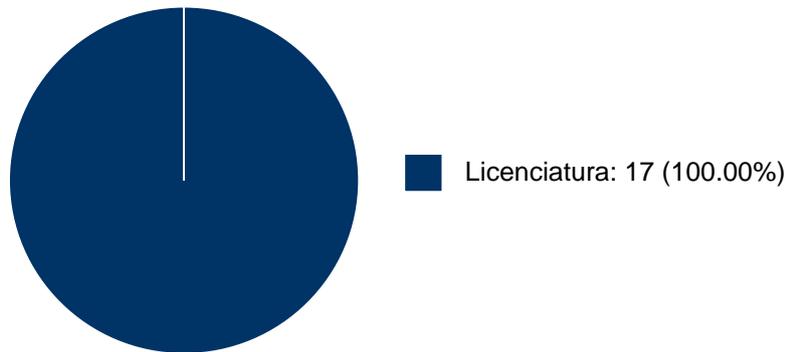


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Modulación nicotínica de la entrada gabaérgica sobre las células serotoninérgicas del núcleo dorsal del rafe en rata	Tesis de Doctorado	LUCIAN STEFAN MIHAILESCU,	Hernández Vázquez, Fabiola,	Facultad de Medicina,	2015
2	Influencia de la administración crónica de corticosterona sobre la respuesta de las neuronas serotoninérgicas del núcleo dorsal del rafe a la nicotina, en ratas	Tesis de Doctorado	MARIA ELVIRA GALARRAGA PALACIO,	JOSE JESUS GARCIA COLUNGA, LUCIAN STEFAN MIHAILESCU, et al.	Facultad de Medicina, Instituto de Fisiología Celular, Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2013
3	Identificación de receptores nicotínicos funcionales en neuronas del núcleo dorsal del rafe	Tesis de Doctorado	LUCIAN STEFAN MIHAILESCU,	Galindo Charles, Luis Manuel,	Facultad de Medicina,	2011
4	Receptores nicotínicos en el núcleo dorsal del rafe : caracterización farmacológica e implicaciones clínicas	Tesis de Maestría	LUCIAN STEFAN MIHAILESCU,	Frías Domínguez, María del Carmen,		2003

LUCIAN STEFAN MIHAILESCU

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	30	2024-1
2	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	34	2023-0
3	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	45	2022-0
4	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	41	2021-0
5	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	33	2020-0
6	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	35	2019-0
7	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	32	2018-0
8	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	30	2017-0
9	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	30	2016-0
10	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2015-0
11	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2014-0
12	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	30	2013-0
13	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	28	2012-0
14	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	39	2011-0
15	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	44	2010-0
16	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	34	2009-0
17	Licenciatura	FISIOLOGIA	Facultad de Medicina	30	2008-0



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



LUCIAN STEFAN MIHAILESCU

PATENTES

No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:

LUCIAN STEFAN MIHAILESCU

LUCIAN STEFAN MIHAILESCU

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024