



MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ

Datos Generales

Nombre: MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 34 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 01-08-2014
Desde 01-08-2014 PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Escuela Nacional de Trabajo Social
Desde 01-05-2024

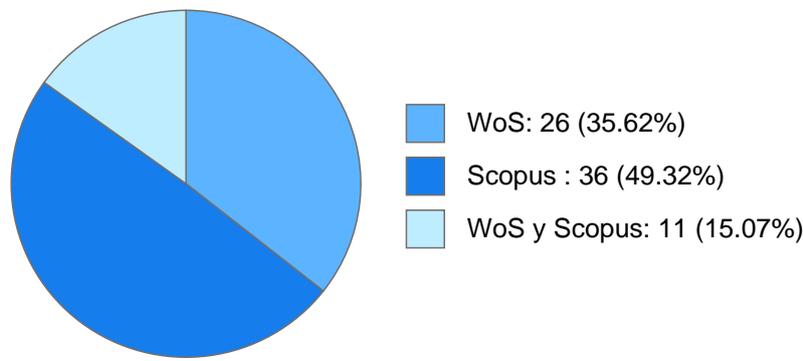
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2022 - 2024
SNI II 2017 - 2020
SNI I 2014 - 2016
SNI I - 2010

MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Clinical and immune evolution in neurological/psychiatric patients during the COVID-19 pandemic;	ANDREA ALEJANDRA TOLEDO ROJAS MANUEL ALEJANDRO DEL RIO QUIÑONES MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ et al.	Neurology Perspectives	2025
2	NMR-based metabolomics of human cerebrospinal fluid identifies signature of brain death	MARTHA ELENA GARCIA AGUILERA EDUARDO RODRIGUEZ DE SAN MIGUEL GUERRERO MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ et al.	Metabolomics	2021
3	Anti-aquaporin-4 positive-to-negative seroconversion in Latin American patients with neuromyelitis optica spectrum disorder treated with rituximab	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ TERESITA CORONA VAZQUEZ JOSE DE JESUS FLORES RIVERA et al.	Clinical and Experimental Neuroimmunology	2021
4	Epidemiología descriptiva y cambios en la frecuencia de tumores astrocíticos en el Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía de México	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ CITLALI EKATERINA RODRIGUEZ PEREZ JULIO EVERARDO SOTELO MORALES et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2020
5	Sildenafil Inhibits Myelin Expression and Myelination of Oligodendroglial Precursor Cells	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Muñoz-Esquivel J. Göttle P. et al.	Asn Neuro	2019
6	Productividad científica en neurociencias en un Instituto Nacional de Salud de México (1998-2017)	DANIEL SAN JUAN ORTA MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Katia M.-G. et al.	Archivos de Neurociencias	2018

MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ

7	Historical distribution of central nervous system tumors in the Mexican national institute of neurology and neurosurgery	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ JUAN GARDUÑO ESPINOSA Rangel-López E. et al.	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2016
8	El uso clínico de aloinjertos de piel humana criopreservados con fines de trasplante	FRANCISCO MARTINEZ FLORES MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Chacón-Gómez M. et al.	CIRUGIA Y CIRUJANOS	2015
9	Influence of quinacrine and chloroquine on the in vitro 3'-azido-3'-deoxythymidine antiretroviral effect	JULIO EVERARDO SOTELO MORALES HELGI HELENE GISELA FRANZISKA JUNG COOK MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ et al.	AIDS RESEARCH AND THERAPY	2015
10	Distribution of hydroxychloroquine in lymphoid tissue in a rabbit model for HIV infection	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ RAQUEL LOPEZ ARELLANO ELVIA ADRIANA MORALES HIPOLITO et al.	ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY	2014
11	The economic impact of smoking on the treatment costs of stroke at a tertiary care neurological center in Mexico	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ TERESITA CORONA VAZQUEZ Humberto Quintana-Carrillo, Roger et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF STROKE	2013
12	Steroid drugs and GM-CSF modulate the activity of Egr-1 in glioma cells [Fármacos esteroides y el GM-CSF modulan la actividad de Egr-1 en células de glioma]	FRANCISCO MARTINEZ FLORES CATALINA MACHUCA RODRIGUEZ MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ et al.	CIRUGIA Y CIRUJANOS	2013
13	Vinpocetine Inhibits Oligodendroglial Precursor Cell Differentiation	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Torres, Klinty Julieta Goettle, Peter et al.	CELLULAR PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY	2012
14	Multiple sclerosis in Caucasians and Latino Americans	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ TERESITA CORONA VAZQUEZ Flores-Rivera, Jose et al.	Autoimmunity	2011
15	Vagotomy and immune response [Vagotomía y respuesta inmune]	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ De La Cruz-Aguilera D.L. Calleja J. et al.	Archivos de Neurociencias	2011
16	Cervical section of vagus nerve and loss of weight in rats [Sección cervical del nervio vago y pérdida de peso en ratas]	FRANCISCO JULIO PELLICER GRAHAM MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ De La Cruz-Aguilera D.L. et al.	Archivos de Neurociencias	2011
17	Vagotomía y respuesta inmune	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ De La Cruz-Aguilera, D.L. Calleja, J. et al.	Archivos de Neurociencias	2011
18	Short Communication: Preferential Concentration of Hydroxychloroquine in Adenoid Tissue of HIV-Infected Subjects	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ JULIO EVERARDO SOTELO MORALES Torres, Klinty J. et al.	AIDS RESEARCH AND HUMAN RETROVIRUSES	2010
19	Olig2 expression, GFAP, p53 and 1p loss analysis contribute to glioma subclassification	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Mokhtari K. Paris S. et al.	NEUROPATHOLOGY AND APPLIED NEUROBIOLOGY	2005

MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ

20	Clinical relevance of non-neuronal auto-antibodies in patients with anti-Hu or anti-Yo paraneoplastic diseases	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Charuel J.-L. Carpentier A.F. et al.	JOURNAL OF NEURO-ONCOLOGY	2005
21	Parental 19q loss and PEG3 expression in oligodendrogliomas	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Trouillard O. Hoang-Xuan K. et al.	CANCER GENET CYTOGEN	2004
22	CpG island hypermethylation of the DNA repair enzyme methyltransferase predicts response to temozolomide in primary gliomas	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Paz M.F. Yaya-Tur R. et al.	CLINICAL CANCER RESEARCH	2004
23	Analysis of the bHLH transcription factors Olig1 and Olig2 in brain tumors	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Mokhtari K. Hoang-Xuan K. et al.	JOURNAL OF NEURO-ONCOLOGY	2004
24	Loss of 14q chromosome in oligodendroglial and astrocytic tumors	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Dichamp C. Taillibert S. et al.	JOURNAL OF NEURO-ONCOLOGY	2004
25	Distinct responses of xenografted gliomas to different alkylating agents are related to histology and genetic alterations	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Leuraud P. Taillandier L. et al.	CANCER RESEARCH	2004
26	Prognostic value of allelic losses and telomerase activity in meningiomas	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Leuraud P. Dezamis E. et al.	JOURNAL OF NEUROSURGERY	2004
27	Telomerase reactivation in malignant gliomas and loss of heterozygosity on 10p15.1	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Leuraud P. Hoang-Xuan K. et al.	Neurology	2003
28	Oligodendrogliomas: An update on basic and clinical research	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Sanson M. Cartalat-Carel S. et al.	CURRENT NEUROLOGY AND NEUROSCIENCE REPORTS	2003
29	Correlation between genetic alterations and growth of human malignant glioma xenografted in nude mice	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Leuraud P. Taillandier L. et al.	BRITISH JOURNAL OF CANCER	2003
30	Shared oligodendrocyte lineage gene expression in gliomas and oligodendrocyte progenitor cells	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Bouvier C. Bartoli C. et al.	JOURNAL OF NEUROSURGERY	2003
31	OLIG-1 and 2 gene expression and oligodendroglial tumours	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Hoang-Xuan K. Mokhtari K. et al.	NEUROPATHOLOGY AND APPLIED NEUROBIOLOGY	2002
32	Analysis of loss of chromosome 10q, DMBT1 homozygous deletions, and PTEN mutations in oligodendrogliomas	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ Sanson M. Leuraud P. et al.	JOURNAL OF NEUROSURGERY	2002



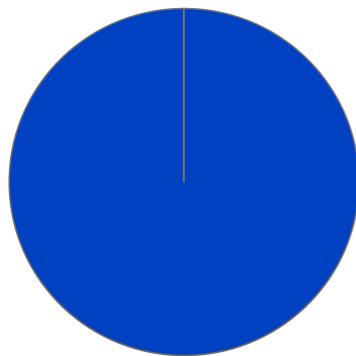
MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ

33	Nifurtimox plus pyrimethamine for treatment of murine toxoplasmosis	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ JULIO EVERARDO SOTELO MORALES Velasco O.	JOURNAL OF PARASITOLOGY	1998
34	Colchicine, like methylprednisolone, decreases the perilesional fibrosis secondary to a chronic brain granuloma in cats	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ JULIO EVERARDO SOTELO MORALES Calvillo M.	EXPERIMENTAL AND MOLECULAR PATHOLOGY	1998
35	Lack of therapeutic effect of colchicine on murine toxoplasmosis	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ JULIO EVERARDO SOTELO MORALES	JOURNAL OF PARASITOLOGY	1998
36	Colchicine decreases the infection by Toxoplasma gondii in cultured glial cells	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ JULIO EVERARDO SOTELO MORALES Calderon M.	JOURNAL OF PARASITOLOGY	1996

MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 3 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Instituto Nacional de Neurología y Neurología Manuel Velasco Suárez	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ MIGUEL ANGEL CELIS LOPEZ	Libro Completo	2015	9786078063185
2	Instituto Nacional de Neurología y Neurología Manuel Velasco Suárez	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ MIGUEL ANGEL CELIS LOPEZ	Libro Completo	2015	9786078063192
3	Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía. Manuel Velasco Suárez. 50 Aniversario: 1964-2014	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ MIGUEL ANGEL CELIS LOPEZ	Libro Completo	2014	9786077528302



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



MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

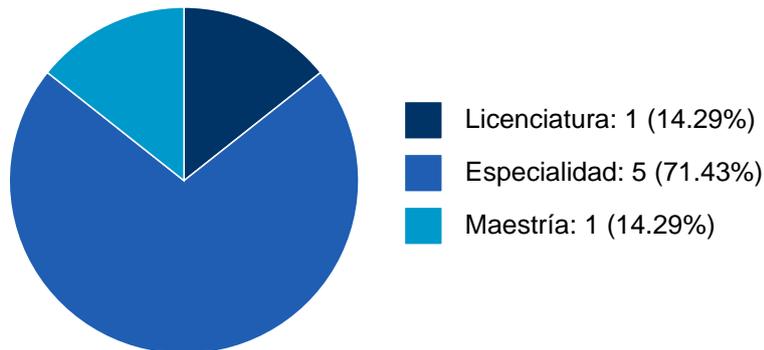
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ

MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Repercusiones laborales, económicas y familiares que enfrentan los pacientes que perdieron su empleo al desarrollar la enfermedad de Parkinson (EP)	Tesis de Maestría	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ,	Villaseñor Huidobro, José Carlos,	Escuela Nacional de Trabajo Social, Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Medicina,	2018
2	Alteraciones visoespaciales en pacientes con meningioma frontal y su relación con la topografía y volumen del tumor	Tesis de Licenciatura	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ,	ANA LUISA SOSA ORTIZ, Pablo Gopar, Jose Emilio,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Medicina,	2013
3	Estandarización de un banco de DNA de tumores del sistema nervioso que obtenga material de óptima calidad, necesario para llevar a cabo estudios de biología molecular que coadyuven al diagnóstico y pronóstico clínico de estas neoplasias	Tesis de Especialidad	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ,	Méndez Rosito, Diego,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Medicina,	2011

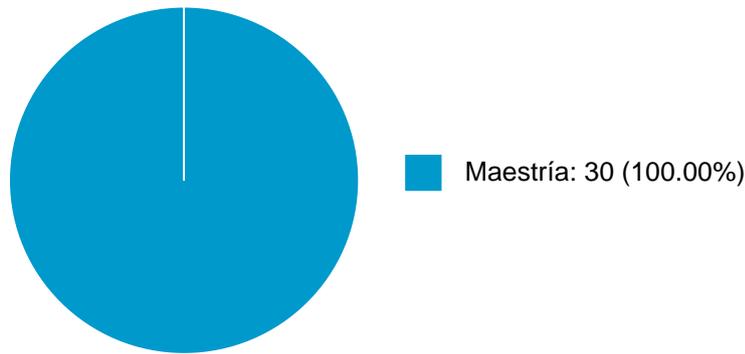
MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ

4	Evaluación de la administración crónica de diversos agentes anti-inflamatorios e inmunomoduladores sobre el desarrollo de un granuloma amigdalino cerebral y la inducción de epilepsia con la inyección de dosis subumbrales crecientes de pentilentetrazol en	Tesis de Especialidad	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ,	Martínez Moreno, Mauricio,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Medicina,	2011
5	Efecto del nimodipino en la integración de un injerto nervioso sensitivo o motor en ratas con lesión experimental del plexo braquial	Tesis de Especialidad	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ,	ALEXANDER CARDENAS MEJIA, Estrada Tristán, Carlos Alberto,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Medicina,	2008
6	Búsqueda de anticuerpos antineuronales en pacientes con síndromes neurológicos de causa desconocida y probable origen paraneoplástico	Tesis de Especialidad	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ,	Rodríguez Rodríguez, Mónica Saray,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Medicina,	2008
7	Estandarización de un modelo de hemorragia intraventricular en perros	Tesis de Especialidad	MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ,	Arellano Reynoso, Alfonso,		2005

MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TUTORÍA III	Escuela Nacional de Trabajo Social	1	2024-2
2	Maestría	TUTORÍA II	Escuela Nacional de Trabajo Social	1	2024-1
3	Maestría	TUTORÍA I	Escuela Nacional de Trabajo Social	1	2023-2
4	Maestría	ACTIVIDAD DE INTEGRACIÓN PARA LA OBTENCIÓN DE GRADO	Escuela Nacional de Trabajo Social	1	2023-1
5	Maestría	TUTORÍA III	Escuela Nacional de Trabajo Social	1	2022-2
6	Maestría	NEUROINMUNOLOGÍA	Facultad de Medicina	2	2022-1
7	Maestría	TUTORÍA II	Escuela Nacional de Trabajo Social	1	2022-1
8	Maestría	TUTORÍA I	Escuela Nacional de Trabajo Social	1	2021-2
9	Maestría	NEUROINMUNOLOGÍA	Facultad de Medicina	2	2020-1
10	Maestría	TUTORÍA II	Escuela Nacional de Trabajo Social	1	2019-1
11	Maestría	TUTORÍA I	Escuela Nacional de Trabajo Social	1	2018-2
12	Maestría	ACTIVIDAD DE INTEGRACIÓN PARA LA OBTENCIÓN DE GRADO	Escuela Nacional de Trabajo Social	1	2018-1
13	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE INMUNOBIOLOGÍA	Facultad de Medicina	2	2018-1

MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ

14	Maestría	TUTORÍA III	Escuela Nacional de Trabajo Social	1	2017-2
15	Maestría	TUTORÍA II-393643	Escuela Nacional de Trabajo Social	1	2017-1
16	Maestría	NEUROINMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	7	2016-2
17	Maestría	TUTORÍA I	Escuela Nacional de Trabajo Social	1	2016-2
18	Maestría	NEUROINMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	4	2015-1
19	Maestría	NEUROINMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	4	2014-1
20	Maestría	CURSO MONOGRAFICO	Facultad de Medicina	2	2012-1
21	Maestría	NEUROINMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	3	2012-1
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2010-1
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Medicina	1	2009-2
24	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Medicina	1	2009-1
25	Maestría	CURSO MONOGRAFICO	Facultad de Medicina	3	2009-1
26	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2008-2
27	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Medicina	1	2008-2
28	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Medicina	1	2008-1
29	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2008-1
30	Maestría	CURSO MONOGRAFICO	Facultad de Medicina	3	2008-1



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



MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ

PATENTES

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

MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ

MARIA LUCINDA AGUIRRE CRUZ

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