



## **ANA LUISA VELASCO MONROY**

### **Datos Generales**

**Nombre:** ANA LUISA VELASCO MONROY

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 22 años

---

### **Nombramientos**

**Último:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 01-02-2009 hasta 31-12-2022

---

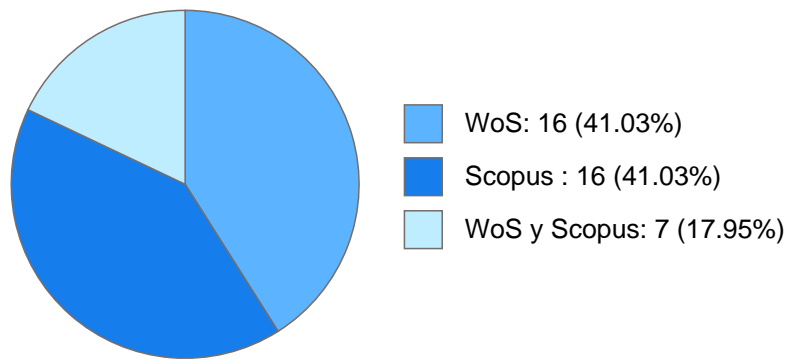
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI I 2021 - 2023  
SNI II 2012 - 2020  
SNI I 2009 - 2011

**ANA LUISA VELASCO MONROY**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Amygdala and hippocampus dialogue with neocortex during human sleep and wakefulness	ZEIDY VANESSA MUÑOZ TORRES MARIA ASUNCION DEL CARMELO CORSI CABRERA ANA LUISA VELASCO MONROY et al.	Sleep	2023
2	Deep Brain Stimulation Neuromodulation for the Treatment of Mood Disorders: Obsessive Compulsive Disorder and Treatment Resistant Depression	RENE MARQUEZ FRANCO JOSE DAMIAN CARRILLO RUIZ ANA LUISA VELASCO MONROY et al.	Frontiers in Psychiatry	2022
3	Olfactory function in patients with temporal lobe epilepsy; correlation of functional magnetic resonance imaging for olfaction with the laterality of the epileptic focus	FRANCISCO JESUS VELASCO CAMPOS ANA LUISA VELASCO MONROY Aguado-Carrillo G. et al.	EPILEPSY RESEARCH	2021
4	Radiofrequency ablation of the centromedian thalamic nucleus in the treatment of drug-resistant epilepsy	ANA LUISA VELASCO MONROY DAVID TREJO MARTINEZ JOSE LUIS NAVARRO OLVERA et al.	EPILEPSY & BEHAVIOR	2021
5	Electrical Stimulation of Subiculum for the Treatment of Refractory Mesial Temporal Lobe Epilepsy with Hippocampal Sclerosis: A 2-Year Follow-Up Study	FRANCISCO JESUS VELASCO CAMPOS ANA LUISA VELASCO MONROY Vázquez-Barrón D. et al.	STEREOTACTIC AND FUNCTIONAL NEUROSURGERY	2021

**ANA LUISA VELASCO MONROY**

6	Familial mesial temporal lobe epilepsy in Mexico: Inheritance pattern and clinical features	DIANA ELENA GUZMAN JIMENEZ JAIME BERUMEN CAMPOS CARLOS ALBERTO VENEGAS VEGA et al.	EPILEPSY RESEARCH	2020
7	Dysembryoplastic neuroepithelial tumor and temporal arachnoid cyst on a child with epilepsy. Which one to operate?Case report and literature review	FRANCISCO JESUS VELASCO CAMPOS ANA LUISA VELASCO MONROY Martínez-Luna A.A. et al.	CIRUGIA Y CIRUJANOS	2020
8	Quantitative Analysis of [18F]FFMZ and [18F]FDG PET Studies in the Localization of Seizure Onset Zone in Drug-Resistant Temporal Lobe Epilepsy	ARTURO AVENDAÑO ESTRADA FRANCISCO JESUS VELASCO CAMPOS ANA LUISA VELASCO MONROY et al.	STEREOTACTIC AND FUNCTIONAL NEUROSURGERY	2019
9	Electrical activity of the human amygdala during all-night sleep and wakefulness	ZEIDY VANESSA MUÑOZ TORRES FRANCISCO JESUS VELASCO CAMPOS ANA LUISA VELASCO MONROY et al.	CLINICAL NEUROPHYSIOL OGY	2018
10	Posición de la Academia Nacional de Medicina de México con relación con el decreto presidencial por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de la Ley General de Salud, en específico aquella donde faculta a la Secretaría de Salud para diseñar y ejecutar políticas públicas que regulen el uso medicinal y científico de los derivados farmacológicos de la Cannabis sativa indica americana o marihuana, entre los que se encuentra el tetrahidrocannabinol, sus isómeros y variantes estereoquímicas, así como para normar la investigación y producción nacional de los mismos	RICARDO PLANCARTE SANCHEZ FRANCISCO JAVIER LOPEZ BARCENAS ANA LUISA VELASCO MONROY et al.	GACETA MEDICA DE MEXICO	2018
11	Genetic alterations and cytogenetic tests related to mesial temporal lobe epilepsy	DIANA ELENA GUZMAN JIMENEZ ANA LUISA VELASCO MONROY	Revista Mexicana De Neurociencia	2015
12	Optimizing Prelemniscal Radiations as a Target for Motor Symptoms in Parkinson's Disease Treatment	JOSE DAMIAN CARRILLO RUIZ ANA LUISA VELASCO MONROY FRANCISCO JESUS VELASCO CAMPOS et al.	STEREOTACTIC AND FUNCTIONAL NEUROSURGERY	2015
13	Considerations for improving cost benefit of deep brain stimulation for the treatment of chronic neurologic diseases	FRANCISCO JESUS VELASCO CAMPOS ANA LUISA VELASCO MONROY	WORLD NEUROSURGERY	2015

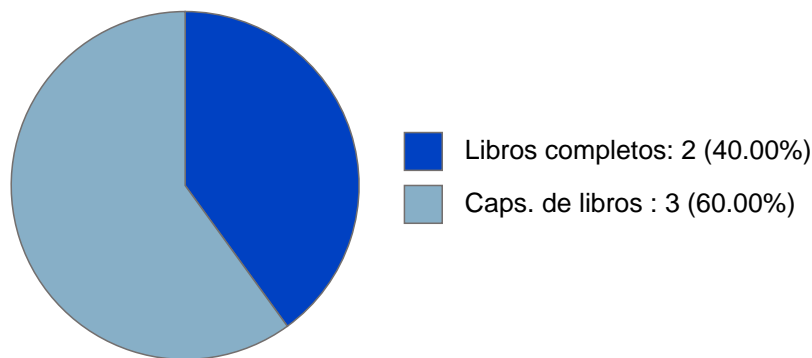
**ANA LUISA VELASCO MONROY**

14	Activación cerebral asociada a una tarea de lectura de sustantivos.	DAVID TREJO MARTINEZ ANA LUISA VELASCO MONROY FIACRO JIMENEZ PONCE et al.	Revista Médica Del Instituto Mexicano Del Seguro Social	2009
15	Neuromodulation of the inferior thalamic peduncle for major depression and obsessive compulsive disorder	FIACRO JIMENEZ PONCE FRANCISCO JESUS VELASCO CAMPOS RAFAEL JESUS SALIN PASCUAL et al.	Acta Neurochirurgica, Supplementum	2007
16	The role of neuromodulation of the hippocampus in the treatment of intractable complex partial seizures of the temporal lobe	ANA LUISA VELASCO MONROY FRANCISCO JESUS VELASCO CAMPOS FIACRO JIMENEZ PONCE et al.	Acta Neurochirurgica, Supplementum	2007
17	Deep brain stimulation for treatment of the epilepsies: The centromedian thalamic target	FRANCISCO JESUS VELASCO CAMPOS ANA LUISA VELASCO MONROY FIACRO JIMENEZ PONCE et al.	Acta Neurochirurgica, Supplementum	2007

**ANA LUISA VELASCO MONROY**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Epilepsia	ANA LUISA VELASCO MONROY	Libro Completo	2018	9786077412205
2	Interfering with the Genesis and Propagation of Epileptic Seizures by Neuromodulation	ANA LUISA VELASCO MONROY FRANCISCO JESUS VELASCO CAMPOS MARCO ANTONIO VELASCO VELAZQUEZ et al.	Capítulo de un Libro	2014	9781439825198
3	Epilepsia. Un punto de vista latinoamericano	ANA LUISA VELASCO MONROY	Libro Completo	2014	9786078283637
4	The role of neuromodulation in the treatment of refractory epilepsy	ANA LUISA VELASCO MONROY FRANCISCO JESUS VELASCO CAMPOS	Capítulo de un Libro	2013	9781461464648
5	Presurgical Evaluation for Epilepsy Including Intracranial Electrodes	ANA LUISA VELASCO MONROY FRANCISCO JESUS VELASCO CAMPOS BERNARDO BOLEAGA DURAN et al.	Capítulo de un Libro	2012	9781416068396



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



**ANA LUISA VELASCO MONROY**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

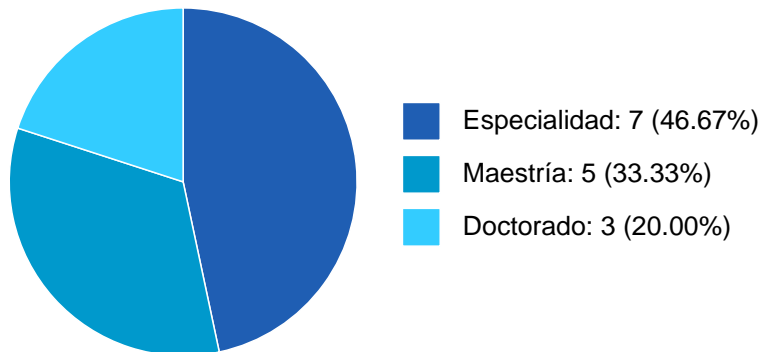
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**ANA LUISA VELASCO MONROY**

## ANA LUISA VELASCO MONROY

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	"Traducción, adaptación cultural y validación del instrumento neurological disorders depression inventory for epilepsy (NDDI-E) en población mexicana con diagnóstico de epilepsia del servicio de neurología del Hospital General de México "Dr. Eduardo Liceaga"	Tesis de Maestría	ANA LUISA VELASCO MONROY,	Hernández Martínez, Hugo Enrique,		2023
2	Deficit olfatorio en pacientes con epilepsia del lobulo temporal; correlación con resonancia magnética funcional y electrodos amigdalohipocampales	Tesis de Doctorado	ANA LUISA VELASCO MONROY,	Aguado Carrillo, Gustavo,	Facultad de Medicina,	2022
3	Metabolismo cerebral de la glucosa en pacientes tratados con neuromodulación de la formación hipocampal	Tesis de Maestría	ANA LUISA VELASCO MONROY,	Sánchez García, Laura Margarita,	Facultad de Medicina,	2022

**ANA LUISA VELASCO MONROY**

4	Hallazgos histopatológicos en pacientes con epilepsia refractaria a tratamiento médico, intervenidos quirúrgicamente en el Hospital General de México en el año 2020, serie de casos	Tesis de Especialidad	ERICK GOMEZ APO,	ANA LUISA VELASCO MONROY, Méndez González, Christian Iván,	Facultad de Medicina,	2021
5	Evaluación de los efectos de fármacos anticonvulsivantes en combinación con neuromodulación en crisis convulsivas farmacorresistentes	Tesis de Doctorado	JOAQUIN MANJARREZ MARMOLEJO,	JULIO EVERARDO SOTELO MORALES, ANA LUISA VELASCO MONROY, et al.	Facultad de Medicina,	2021
6	Alteraciones en la variación del número de copias (CNVs) en familias mexicanas con epilepsia del lóbulo temporal mesial	Tesis de Doctorado	JAIME BERUMEN CAMPOS,	LUIS CONCHA LOYOLA, ANA LUISA VELASCO MONROY, et al.	Facultad de Medicina, Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2021
7	Factores de mal pronóstico de neuropatía óptica inflamatoria recurrente crónica (CRION)	Tesis de Maestría	TERESITA CORONA VAZQUEZ,	JULIO GRANADOS ARRIOLA, MARIA DEL CARMEN JIMENEZ MARTINEZ, et al.	Facultad de Medicina,	2016
8	Deficit olfatorio en pacientes con epilepsia del lobulo temporal mesial determinado por medio de resonancia magnética funcional y pruebas olfatorias	Tesis de Maestría	ANA LUISA VELASCO MONROY,	Aguado Carrillo, Gustavo,	Facultad de Medicina,	2014



**ANA LUISA VELASCO MONROY**

9	Resultados en los pacientes con epilepsia del lóbulo temporal mesial sometidos a lobectomía temporal	Tesis de Especialidad	GUSTAVO AGUADO CARRILLO,	ANA LUISA VELASCO MONROY, Flores Álvarez, Eduardo,	Facultad de Medicina,	2013
10	Resonancia magnética funcional para la localización de áreas corticales elocuentes en pacientes candidatos a cirugía de epilepsia : comparación con mapeo cortical por electroestimulación	Tesis de Maestría	ANA LUISA VELASCO MONROY,	Vazquez Barron, Daruni,	Facultad de Medicina,	2012
11	Pronóstico a largo plazo de la lobectomía temporal anterior en pacientes con epilepsia temporal mesial refractaria	Tesis de Especialidad	ANA LUISA VELASCO MONROY,	Aguado Carrillo, Gustavo,	Facultad de Medicina,	2012
12	Complicaciones a largo plazo relacionadas con los sistemas para estimulación hipocámpica : experiencia del Hospital General de México	Tesis de Especialidad	ANA LUISA VELASCO MONROY,	Vázquez Barrón, Daruni,	Facultad de Medicina,	2010
13	Resonancia magnetica y volumetria con metodo de diagnostico inicial y pronostico en la epilepsia de lobulo temporal	Tesis de Especialidad	BERNARDO BOLEAGA DURAN,	MARIA DEL CARMEN CEDILLO PEREZ, ANA LUISA VELASCO MONROY, et al.		2006
14	Resultados del tratamiento quirurgico de la epilepsia del area motora suplementaria en el Hospital General de Mexico	Tesis de Especialidad	ANA LUISA VELASCO MONROY,	Nuñez de la Vega, José María,		2006



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



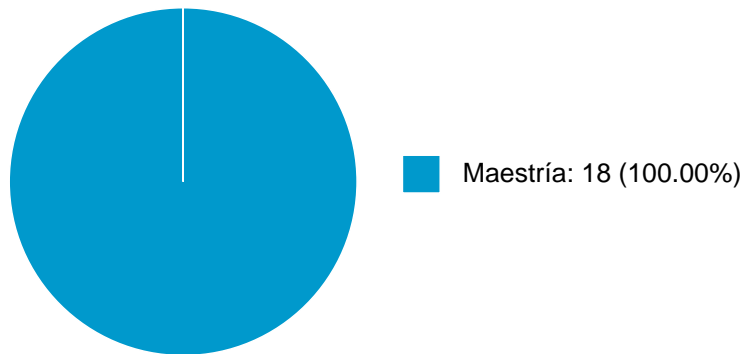
**ANA LUISA VELASCO MONROY**

- |    |  |                       |                           |                         |      |
|----|--|-----------------------|---------------------------|-------------------------|------|
| 15 | Analisis volumetrico de la extension de la lobectomia temporal y su correlacion con el resultado clinico postquirurgico en pacientes reoperados por epilepsia de dificil control | Tesis de Especialidad | ANA LUISA VELASCO MONROY, | Chavelas Ochoa, Felipe, | 2005 |
|----|--|-----------------------|---------------------------|-------------------------|------|

**ANA LUISA VELASCO MONROY**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Medicina	1	2022-2
2	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Medicina	1	2022-1
3	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Medicina	1	2021-2
4	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina	1	2021-1
5	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2015-1
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Medicina	1	2014-2
7	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Medicina	1	2014-2
8	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2014-1
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Medicina	1	2014-1
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Medicina	1	2013-2
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	1	2013-2
12	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Medicina	1	2013-1
13	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	1	2012-2
14	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2012-1
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Medicina	1	2011-2
16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Medicina	1	2011-1
17	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION	Facultad de Medicina	1	2010-2
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2008-1



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



**ANA LUISA VELASCO MONROY**

**PATENTES**

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

**ANA LUISA VELASCO MONROY**

**ANA LUISA VELASCO MONROY**

**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