



## **MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON**

### **Datos Generales**

**Nombre:** MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 17 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 16-11-2021  
Desde 16-11-2021 PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 01-09-2024  
Desde 01-09-2024 PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 16-05-2025

---

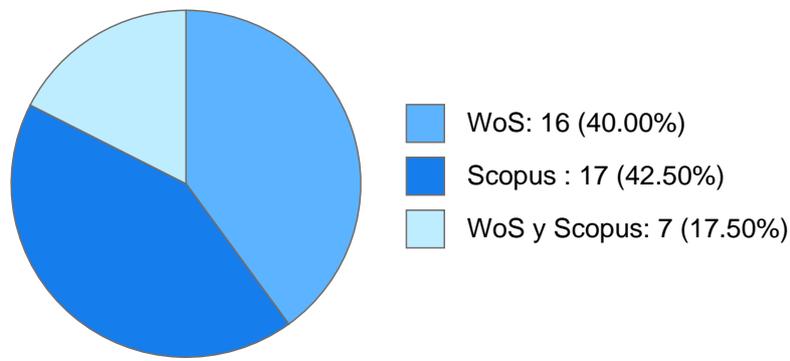
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI I 2022 - VIGENTE  
SNI C 2017 - 2021  
PRIDE C 2017 - 2024  
PRIDE B 2009 - 2017

**MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Genotypic Characterization of Human Respiratory Syncytial Viruses Detected in Mexico Between 2021 and 2024	ROSA MARIA WONG CHEW MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON PATRICIA BAUTISTA CARBAJAL et al.	Viruses-Basel	2025
2	Increased Incidence of Rhinovirus Pneumonia in Children During the COVID-19 Pandemic in Mexico	PATRICIA BAUTISTA CARBAJAL MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON MARIA DEL CARMEN ESPINOSA SOTERO et al.	Advances in Virology	2024
3	The first prospective study of post-COVID-19 disorders of gut-brain Interaction (DGBI) in a Latin American population: All developed functional constipation and did not report GI symptoms during acute COVID-19	MAX JULIO SCHMULSON WASSERMAN ROSA MARIA WONG CHEW NAYELI XOCHIQUETZAL ORTIZ OLVERA et al.	NEUROGASTROENTEROLOGY AND MOTILITY	2024
4	Epidemiological characterization of COVID-19 in children under 18 years old in Mexico: an analysis of the pandemic	ANTONIO RAFAEL VILLA ROMERO MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON PATRICIA BAUTISTA CARBAJAL et al.	Frontiers In Pediatrics	2024
5	Effect of Omicron on the prevalence of COVID-19 in international travelers at the Mexico city international airport. December 16th, 2021 to January 31st, 2022	JORGE BARUCH DIAZ RAMIREZ GERMAN ENRIQUE FAJARDO DOLCI PATRICIA BAUTISTA CARBAJAL et al.	TRAVEL MEDICINE AND INFECTIOUS DISEASE	2022

**MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON**

6	Viruela símica, ¿qué debemos de saber?	ANTONIO HUMBERTO ANGEL AMBROCIO PATRICIA BAUTISTA CARBAJAL JOSE ANTONIO MORALES FERNANDEZ et al.	Enfermedades Infecciosas Y Microbiología	2022
7	Extracellular heat shock protein 70 is a mortality predictor in patients with septic shock and is associated with the APACHE II and SOFA scores, and the pro-inflammatory immune response	MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON ANTONIO HUMBERTO ANGEL AMBROCIO ROSA MARIA WONG CHEW et al.	World Academy Of Sciences Journal	2021
8	The cellular and humoral immune response to influenza vaccination is comparable in asthmatic and healthy subjects	ANDREA AIDA VELASCO MEDINA MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON ROSA MARIA WONG CHEW et al.	HUMAN VACCINES & IMMUNOTHERAP EUTICS	2021
9	Microglia HMC3 cells are highly susceptible to Rhinovirus infection	ANTONIO HUMBERTO ANGEL AMBROCIO MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON MARIA JOSE GOMORA HERRERA et al.	VIRUS RESEARCH	2020
10	Extracellular Hsp70 is a mortality predictor in septic shock and correlates with APACHE II, SOFA and inflammatory cytokines	MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON ANTONIO HUMBERTO ANGEL AMBROCIO ROSA MARIA WONG CHEW et al.	FASEB JOURNAL	2020
11	Diversity of nasal and intestinal microbiome in the first 24 hours of life in newborns	MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON ANTONIO HUMBERTO ANGEL AMBROCIO ROSA MARIA WONG CHEW et al.	FASEB JOURNAL	2020
12	Zinc Supplementation Promotes a Th1 Response and Improves Clinical Symptoms in Fewer Hours in Children With Pneumonia Younger Than 5 Years Old. A Randomized Controlled Clinical Trial	MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON ROSA MARIA WONG CHEW Acevedo-Murillo J.A. et al.	Frontiers In Pediatrics	2019
13	Comparison of two multiplex PCR techniques for the study of respiratory viruses in Mexican children with pneumonia	MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON ROSA MARIA WONG CHEW Noyola D.E.	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA	2018
14	La vacuna contra la rubéola produce una respuesta inmune combinada celular y humoral en adultos	MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON ROSA MARIA WONG CHEW	Enfermedades Infecciosas Y Microbiología	2018
15	Respiratory viruses detected in Mexican children younger than 5 years old with community-acquired pneumonia: a national multicenter study	ROSA MARIA WONG CHEW MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON IRMA LOPEZ MARTINEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES	2017

**MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON**

16	A correlation of measles specific antibodies and the number of plasmacytoid dendritic cells is observed after measles vaccination in 9 month old infants	MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON JOSE IGNACIO SANTOS PRECIADO ROSA MARIA WONG CHEW et al.	HUMAN VACCINES & IMMUNOTHERAP EUTICS	2015
17	Humoral and cellular immune responses to influenza vaccination in children with cancer receiving chemotherapy	ROSA MARIA WONG CHEW MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON JOSE IGNACIO SANTOS PRECIADO et al.	ONCOLOGY LETTERS	2012
18	Increasing the Time of Exposure to Aerosol Measles Vaccine Elicits an Immune Response Equivalent to That Seen in 9-Month-Old Mexican Children Given the Same Dose Subcutaneously	ROSA MARIA WONG CHEW MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON JOSE IGNACIO SANTOS PRECIADO et al.	JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES	2011
19	Early loss of measles antibodies after MMR vaccine among HIV-infected adults receiving HAART	MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON ROSA MARIA WONG CHEW JOSE IGNACIO SANTOS PRECIADO et al.	Vaccine	2009
20	Immune response to rubella vaccine in VIH adult patients with HAART [Respuesta inmune a la revacunación con rubéola en adultos con VIH bajo TARAE]	MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON JOSE IGNACIO SANTOS PRECIADO Wong Chew R.M. et al.	Enfermedades Infecciosas Y Microbiología	2008



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



**MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

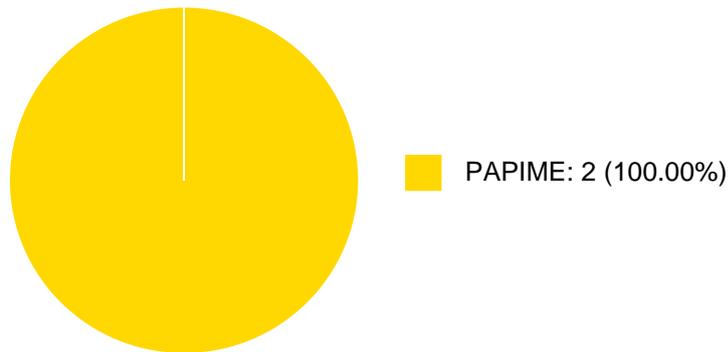
**No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:**

**MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON**

**MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**

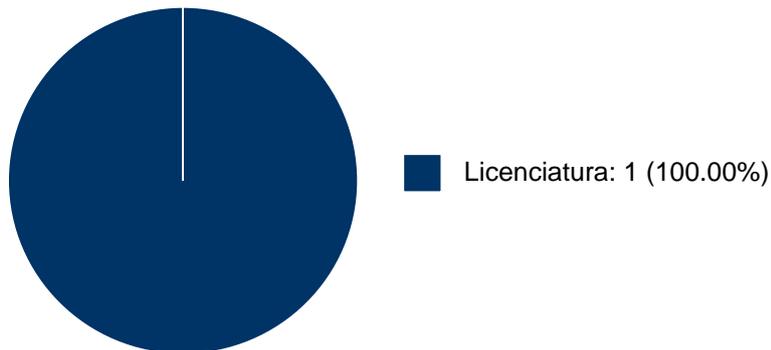


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Taller interdisciplinarios para la resolución de casos forenses	MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON	Recursos PAPIME	01-01-2016	31-12-2018
2	CREACION DE UN REPOSITORIO DE MATERIALES EDUCATIVOS EN EL TEMA DE VACUNAS	MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON	Recursos PAPIME	01-01-2023	31-12-2024

**MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**

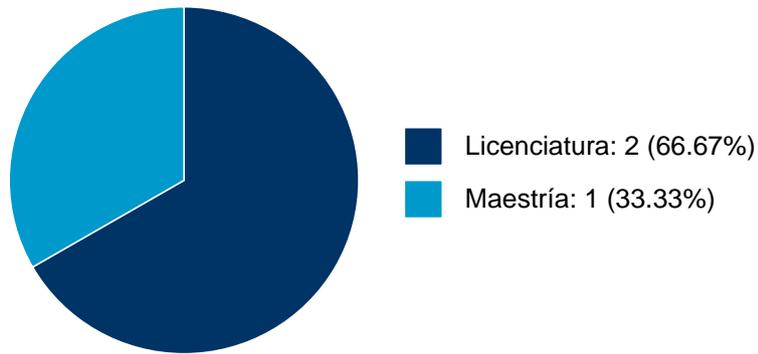


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Evaluación de la técnica de PCR múltiple anyplex para el diagnóstico de virus respiratorios en muestras clínicas	Tesis de Licenciatura	MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON,	ROSA MARIA WONG CHEW, González Rodríguez, Alejandra Pamela,	Facultad de Medicina,	2014

**MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BASES VACUNAC.VAC.FUERA-DENTRO ENS.	Facultad de Medicina	20	2024-1
2	Licenciatura	BASES VACUNAC.VAC.FUERA-DENTRO ENS.	Facultad de Medicina	20	2023-0
3	Maestría	TEMAS SELECTOS VIROLOGIA	Facultad de Ciencias	2	2020-1



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



**MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON**

**PATENTES**

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

**MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON**

**MIGUEL LEONARDO GARCIA LEON**

**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