



**MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ**

**Datos Generales**

**Nombre:** MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 33 años

---

**Nombramientos**

**Último:** TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 01-04-2015 hasta 15-01-2023

---

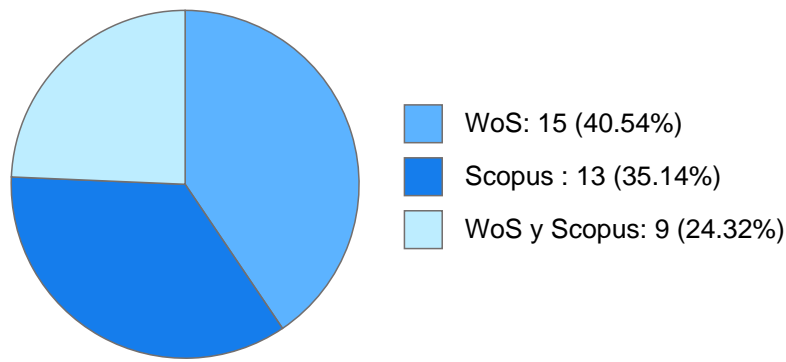
**Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI I - 2016  
PRIDE C - 2022

**MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Differential expression of pathogenic genes of Entamoeba histolytica vs E. dispar in a model of infection using human liver tissue explants	CECILIA TERESA XIMENEZ GARCIA ENRIQUE GONZALEZ RIVAS MIRIAM ENRIQUETA NIEVES RAMIREZ et al.	PLOS ONE	2017
2	Entamoeba histolytica and E. dispar calreticulin: Inhibition of classical complement pathway and differences in the level of expression in amoebic liver abscess	CECILIA TERESA XIMENEZ GARCIA ENRIQUE GONZALEZ RIVAS MIRIAM ENRIQUETA NIEVES RAMIREZ et al.	BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL	2014
3	Extraction and characterization of collagen from different biological tissues	KARLA GOMEZ GOYTIA MARIA CRISTINA PIÑA BARBA MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ et al.	AIP Conference Proceedings	2012
4	Entamoeba histolytica calreticulin: an endoplasmic reticulum protein expressed by trophozoites into experimentally induced amoebic liver abscesses	ENRIQUE GONZALEZ RIVAS MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ PATRICIA BELEM MORAN SILVA et al.	PARASITOLOGY RESEARCH	2011
5	CELLULAR SENESCENCE IN A MODEL OF EXPERIMENTAL FIBROSIS: DETERMINATION OF TELOMERE LENGTH RECOVERY AND TELOMERASE REACTIVATION	Alains Cequera Karla Senties Navarro Sofia M. Murga Garrido et al.	Hepatology	2011

**MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ**

6	ASSOCIATION OF GENETIC POLYMORPHISMS OF ADH1B, ALDH2 AND CYP2E1 WITH ALCOHOLISM IN A GROUP OF MEXICAN MESTIZOS	ESPERANZA GABRIELA GUTIERREZ REYES Dorothy Rosique Libia E. Corona Caloca et al.	Hepatology	2011
7	Cellular Senescence in Livers from Children with End Stage Liver Disease	ESPERANZA GABRIELA GUTIERREZ REYES MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ RUY ALONSO PEREZ TAMAYO et al.	PLOS ONE	2010
8	Entamoeba histolytica: Expression and localization of Gal/GalNAc lectin in virulent and non-virulent variants from HM1:IMSS strain	MARIA DEL ROSARIO LOPEZ VANCELL ROBERTO ALEJANDRO ARREGUIN ESPINOSA DE LOS MONTEROS AUGUSTO JOSE GONZALEZ CANTO et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2010
9	Localization of Entamoeba histolytica Amebopore in Amebic Liver Abscesses in Hamsters	ADRIANA GONZALEZ GALLARDO D. Monterrubio MARIO NEQUIZ AVENDAÑO et al.	ANNALS OF THE NEW YORK ACADEMY OF SCIENCES	2008
10	Entamoeba histolytica and Entamoeba dispar: Prevalence infection in a rural mexican community	PATRICIA BELEM MORAN SILVA GABRIELA GARCIA PEREZ MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2005
11	High prevalence rate of Entamoeba histolytica asymptomatic infection in a rural Mexican community	PATRICIA BELEM MORAN SILVA GABRIELA GARCIA PEREZ MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ et al.	AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE	2005
12	Cysteine proteinase activity is required for survival of the parasite in experimental acute amoebic liver abscesses in hamsters	ALFONSO OLIVOS GARCIA J. EUSEBIO ADRIAN TELLO MONTES MARIO NEQUIZ AVENDAÑO et al.	Parasitology	2004
13	Inflammation, complement, ischemia and amoebic survival in acute experimental amoebic liver abscesses in hamsters	ALFONSO OLIVOS GARCIA MARIO NEQUIZ AVENDAÑO J. EUSEBIO ADRIAN TELLO MONTES et al.	EXPERIMENTAL AND MOLECULAR PATHOLOGY	2004
14	Amebic cysteine proteinase 2 (EhCP2) plays either a minor or no role in tissue damage in acute experimental amoebic liver abscess in hamsters	ALFONSO OLIVOS GARCIA AUGUSTO JOSE GONZALEZ CANTO MARIA DEL ROSARIO LOPEZ VANCELL et al.	PARASITOLOGY RESEARCH	2003
15	Role of cysteine proteinases of Entamoeba histolytica on the cytopathogenicity of axenic trophozoites on rat and hamster hepatocytes in vitro	IRMGARD ELLA MARGARITA MONTFORT HAPPEL RUY ALONSO PEREZ TAMAYO AUGUSTO JOSE GONZALEZ CANTO et al.	JOURNAL OF PARASITOLOGY	1993



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



**MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ**



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



**MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

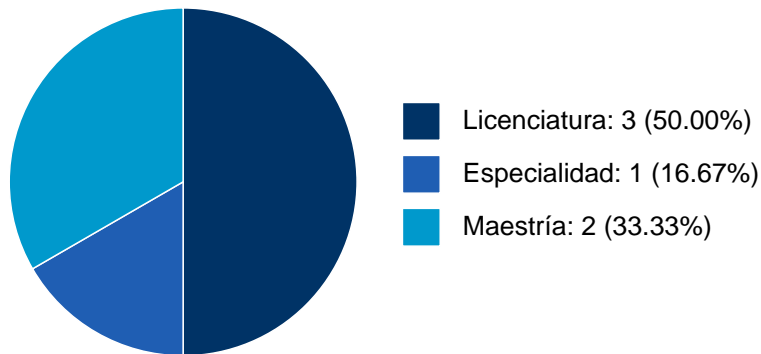
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ**

**MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Análisis crítico del desempeño diagnóstico de siete nuevos biomarcadores para diagnóstico de cirrosis hepática	Tesis de Maestría	MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ,	Páez Zayas, Víctor Manuel,	Facultad de Medicina,	2021
2	Determinación de los aductos BPDE-DNA en placenta de mujeres de la Ciudad de México	Tesis de Licenciatura	MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ,	Quero Pacheco, Ana Karen,	Facultad de Medicina,	2019
3	Determinación de la longitud de telómeros, mediante qrt-pcr, en muestras de esófago de pacientes con enfermedad por reflujo gastroesofágico	Tesis de Licenciatura	MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ,	Mancera Hernández, Raul,	Facultad de Medicina,	2012
4	Senescencia celular en un modelo de fibrosis experimental: determinación de la longitud del telómero y actividad de la telomerasa	Tesis de Licenciatura	MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ,	Murga Garrido, Sofía Magdalena,	Facultad de Medicina,	2012



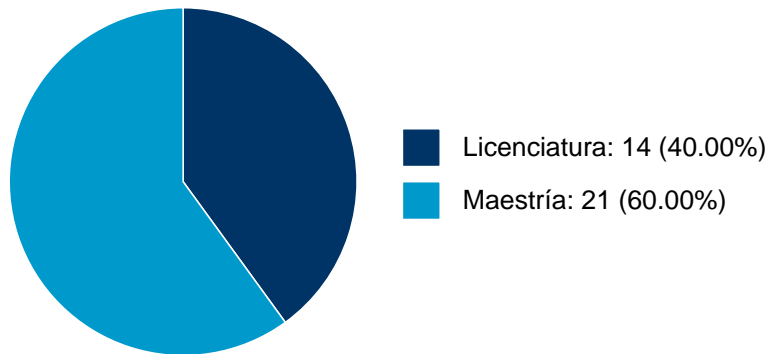
**MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ**

5	Prevalencia de la mutación p53 y p21 en la progresión de la secuencia esófago de Barthe-displasia-adenocarcinoma esofágico	Tesis de Especialidad	MARGARITA BEATRIZ DEHESA VIOLANTE,	MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ, NAYELI XOCHIQUETZ AL ORTIZ OLVERA, et al.	Facultad de Medicina,	2011
6	Búsqueda de marcadores para fibrosis hepática a través del análisis de dos modelos de fibrosis experimental en ratas	Tesis de Maestría	MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ,	Hernández Cequera, Alains,	Facultad de Medicina,	2010

**MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	4	2022-2
2	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	3	2021-2
3	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	38	2021-0
4	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	5	2020-2
5	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	35	2020-0
6	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	7	2019-2
7	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	31	2019-0
8	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	1	2018-2
9	Maestría	TEMAS SELECTOS,INMUNOLOGIA CLINICA	Facultad de Ciencias	2	2018-1
10	Maestría	TEMAS SELECTOS,INMUNOLOGIA CLINICA	Facultad de Ciencias	2	2018-1
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2018-1
12	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	32	2018-0
13	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	1	2017-2
14	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Medicina	1	2017-2
15	Maestría	BIOLOGÍA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	1	2017-2
16	Maestría	TEMAS SELECTOS-305415	Facultad de Ciencias	6	2017-1
17	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II-315807	Facultad de Medicina	1	2017-1
18	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	30	2017-0
19	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
20	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	6	2016-2
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	1	2016-2
22	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	26	2016-0
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1



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



**MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ**

24	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	5	2015-2
25	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2015-1
26	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2015-0
27	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	2	2014-2
28	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2014-0
29	Maestría	BIOLOGIA MOLECULAR	Facultad de Ciencias	4	2013-2
30	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	31	2013-0
31	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	28	2012-0
32	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	34	2011-0
33	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	33	2010-0
34	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2009-0
35	Licenciatura	INMUNOLOGIA	Facultad de Medicina	23	2008-0



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



**MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ**

**PATENTES**

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	PRUEBA IN VITRO PARA DIAGNOSTICO TEMPRANO Y ESTADIFICACION DE FIBROSIS HEPATICA.	MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ,	PHYSICS	2019

**MARIA DEL CARMEN GARCIA DE LEON MENDEZ**

**FUENTES DE INFORMACIÓN**

**Internos**

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2026
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2026
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	2008-2026
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2026
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2026
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024