



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



JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

Datos Generales

Nombre: JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 36 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 16-07-2017

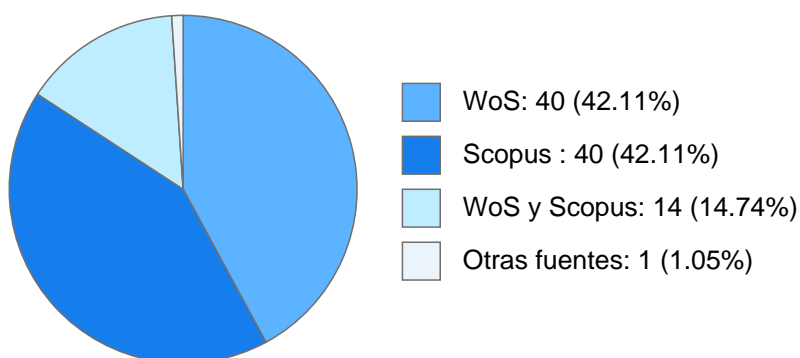
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2022 - VIGENTE
SNI I 2009 - 2021
PRIDE D 2019 - 2024
PRIDE C - 2019
CATEDRA ANICETO ORANTES SUAREZ 2017 - 2018
CATEDRA ANICETO ORANTES SUAREZ 2016 - 2017
CATEDRA ANICETO ORANTES SUAREZ 2015 - 2016
CATEDRA AQUILINO VILLANUEVA ARREOLA 2012 - 2013

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Molecular Ancestry Across Allelic Variants of SLC22A1, SLC22A2, SLC22A3, ABCB1, CYP2C8, CYP2C9, and CYP2C19 in Mexican-Mestizo DMT2 Patients	ADIEL ORTEGA AYALA FERNANDO CASTILLO NAJERA JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS et al.	Biomedicines	2025
2	Frequency of Polymorphisms in SLC47A1 (rs2252281 and rs2289669) and SLC47A2 (rs34834489 and rs12943590) and the Influence of SLC22A1 (rs72552763 and rs622342) on HbA1c Levels in Mexican-Mestizo Patients with DMT2 Treated with Metformin Monotherapy	ADIEL ORTEGA AYALA OSCAR RODRIGUEZ LIMA ABRAHAM LANDA PIEDRA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2025
3	Impact of SLC22A1 variants rs622342 and rs72552763 on HbA1c and metformin plasmatic concentration levels in patients with type 2 diabetes mellitus	ADIEL ORTEGA AYALA JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS Fernando De Andres et al.	Biomedical Reports	2024
4	Longitudinal assessment of SNPs rs72552763 and rs622342 in SLC22A1 over HbA1c control among Mexican-Mestizo diabetic type 2 patients	ADIEL ORTEGA AYALA JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS De Andrés F. et al.	FRONTIERS IN PHARMACOLOGY	2024

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

5	Prescription of oral antidiabetics in Mexico. A cross-sectional study	ADELA ALBA LEONEL JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS Fierro I. et al.	PLOS ONE	2023
6	Pharmacogenetics: ethnicity, treatment and health in Latin American populations	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS JULIO CESAR LARA RIEGOS MARISOL LOPEZ LOPEZ et al.	Pharmacogenomics	2023
7	Metformin Pharmacogenetics In DMT2 Mexican-Mestizo Patients And Its Possible Association With Therapeutic Efficacy	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS NIDIA SAMARA RODRIGUEZ RIVERA M. S. Adiel Ortega-Ayala et al.	BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY	2023
8	Pharmacogenetics of Metformin Transporters Suggests No Association with Therapeutic Inefficacy among Diabetes Type 2 Mexican Patients	ADIEL ORTEGA AYALA NIDIA SAMARA RODRIGUEZ RIVERA JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS et al.	Pharmaceutics	2022
9	Hydrochlorothiazide use and risk of non-melanoma skin cancer in Spain: A case/non-case study	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS Dario A. Lecaros-Astorga Pedro Rodriguez-Jimenez et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS	2021
10	Bullous pemphigoid associated with the use of dipeptidyl peptidase-4 inhibitors: analysis from studies based on pharmacovigilance databases	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS MARIA INES DEL PILAR GARCIA ROCA Maria Sainz-Gil et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY	2020
11	Randomized Trial of Deep Vein Thrombosis Chemoprophylaxis with Bemiparin and Enoxaparin in Patients with Moderate to High Thrombogenic Risk Undergoing Plastic and Reconstructive Surgery Procedures	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS Francisco Revilla-Penaloza Paul Jay Olsoff-Pagovich et al.	AESTHETIC PLASTIC SURGERY	2020
12	Challenges and Opportunities for Clinical Pharmacogenetic Research Studies in Resource-Limited Settings: Conclusions From the Council for International Organizations of Medical Sciences/Ibero-American Network of Pharmacogenetics and Pharmacogenomics Meeting	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS Peñas-Lledó E. Terán E. et al.	CLINICAL THERAPEUTICS	2020
13	Frequency of CYP2C9 (*2, *3 and IVS8-109A>T) allelic variants, and their clinical implications, among Mexican patients with diabetes mellitus type 2 undergoing treatment with glibenclamide and metformin	PATRICIA CUAUTLE RODRIGUEZ NIDIA SAMARA RODRIGUEZ RIVERA JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS et al.	Biomedical Reports	2019

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

14	Guillain-barré syndrome and influenza vaccines: Current evidence	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS Fadrique R.S. Arias L.M. et al.	REVISTA ESPANOLA DE QUIMIOTERAPIA	2019
15	Guillain-Barre syndrome and influenza vaccines: current evidence	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS Rosario Sanz Fadrique Luis Martin Arias et al.	REVISTA ESPANOLA DE QUIMIOTERAPIA	2019
16	Identification of genetic variants in pharmacogenetic genes associated with type 2 diabetes in a Mexican-Mestizo population	NIDIA SAMARA RODRIGUEZ RIVERA PATRICIA CUAUTLE RODRIGUEZ JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS et al.	Biomedical Reports	2017
17	The CONNIE experiment	ALEXIS ARMANDO AGUILAR AREVALO BRENDA AUREA CERVANTES VERGARA JUAN CARLOS D'OLIVO SAEZ et al.	GIREP-ICPE-EPE C-MPTL 2019	2016
18	Prescription patterns of antihypertensives in a community health centre in Mexico City: A drug utilization study	ADELA ALBA LEONEL ANTONIO RAFAEL VILLA ROMERO JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS et al.	FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOG Y	2016
19	Agranulocytosis Around the World	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS Carvajal, A. Herdeiro, M. T. et al.	Drug Safety	2016
20	Face-to-face education to optimize knowledge in patients initiating oral anticoagulant treatment (OAT)	CONSUELO IZAZOLA CONDE LUCINA ISABEL REYES LAGUNES JUAN JOSE MANDOKI WEITZNER et al.	GACETA MEDICA DE MEXICO	2016
21	Single-cell microinjection assay indicates that 7-hydroxycoumarin induces rapid activation of caspase-3 in A549 cancer cells	MARIBEL SOTO NUÑEZ Karen Azucena DiazMorales PATRICIA CUAUTLE RODRIGUEZ et al.	EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE	2015
22	Cystatin C has a dual role in post-traumatic brain injury recovery	MARINA MARTINEZ VARGAS MARIBEL SOTO NUÑEZ ERIKA TABLA RAMON et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2014
23	PRESCRIPTION PATTERNS OF ANTIHYPERTENSIVES IN A COMMUNITY-HEALTH CENTRE IN MEXICO CITY. A DRUG UTILIZATION STUDY	A. Alba ANTONIO RAFAEL VILLA ROMERO JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS et al.	BASIC & CLINICAL PHARMACOLOG Y & TOXICOLOGY	2014
24	Present status and perspective of pharmacogenetics in Mexico	PATRICIA CUAUTLE RODRIGUEZ JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS Llerena A.	Drug Metabolism and Drug Interactions	2014

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

25	Pulsatile diastolic increase and systolic decrease in arterial blood pressure: Their mechanism of production and physiological role	JUAN JOSE MANDOKI WEITZNER BEATRIZ JUANA CASA JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS et al.	PROGRESS IN BIOPHYSICS & MOLECULAR BIOLOGY	2013
26	Prescription Patterns of Antihypertensives in a Community-Health Center in Mexico City. A Drug Utilization Study	ADELA ALBA LEONEL JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS Carvajal, A. et al.	PHARMACOEPID EMIOLOGY AND DRUG SAFETY	2013
27	Educational Intervention and Knowledge Assessment in Patients on Oral Anticoagulant Treatment	CONSUELO IZAZOLA CONDE JUAN JOSE MANDOKI WEITZNER JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS et al.	PHARMACOEPID EMIOLOGY AND DRUG SAFETY	2013
28	Lack of Therapeutic Efficacy on Type 2 Diabetic Patients Treated with Glibenclamide and Metformin in Mexico City	Mauricio Ramos Coss NIDIA SAMARA RODRIGUEZ RIVERA JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS et al.	PHARMACOEPID EMIOLOGY AND DRUG SAFETY	2013
29	Development and Validation of a Questionnaire to Assess Spanish-Speaking Patients' Knowledge about Their Oral Anticoagulant Treatment	CONSUELO IZAZOLA CONDE JUAN JOSE MANDOKI WEITZNER JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS et al.	PHARMACOEPID EMIOLOGY AND DRUG SAFETY	2012
30	ACTIVATION OF CASPASE 3 BY 7-HYDROXYCOUMARIN IN TWO CELL LINES OF HUMAN LUNG ADENOCARCINOMA	MARIBEL SOTO NUÑEZ PATRICIA CUAUTLE RODRIGUEZ JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS	BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2011
31	ASSESSING MEDICAL STUDENTS' REFLECTION CAPACITY AND APPLIED KNOWLEDGE OF PHARMACOLOGY	JOSE ANTONIO ROJAS RAMIREZ JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS Espinosa-Alarcon et al.	BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2011
32	Nucleocapsid of rabies virus improve immune response of an inactivated avian influenza vaccine	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS Loza-Rubio, Elizabeth Antonio Montano-Hirose, Juan	VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS	2009
33	Activation of protein kinase A stimulates the progesterone-induced calcium influx in human sperm exposed to the phosphodiesterase inhibitor papaverine	VICTOR MANUEL TORRES FLORES YADIRA LIBERTAD HERNANDEZ RUEDA Paloma Del Carmen Neri Vidaurri et al.	JOURNAL OF ANDROLOGY	2008
34	Human Cementum Protein 1 induces expression of bone and cementum proteins by human gingival fibroblasts	BRUNO CARMONA RODRIGUEZ MARCO ANTONIO ALVAREZ PEREZ JOSE REYES GASGA et al.	BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS	2007

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

35	Recovery after a traumatic brain injury depends on diurnal variations. Effect of cystatin C	RUBEN GONZALEZ RIVERA MARIBEL SOTO NUÑEZ ALEJANDRO HUERTA SAQUERO et al.	NEUROSCIENCE LETTERS	2006
36	Apoptosis and cell cycle disturbances induced by coumarin and 7-hydroxycoumarin on human lung carcinoma cell lines	JOSE SULIVAN LOPEZ GONZALEZ HERIBERTO PRADO GARCIA JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS et al.	LUNG CANCER	2004
37	Molecular association of lectin and β -glucosidase in corn coleoptile	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS ABRAHAM LANDA PIEDRA Bautista G. et al.	BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENERAL SUBJECTS	2004
38	Hormone multifunctionalities: A theory of endocrine signaling, command and control	JUAN JOSE MANDOKI WEITZNER JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS FAUSTO ALEJANDRO JIMENEZ OROZCO et al.	PROGRESS IN BIOPHYSICS & MOLECULAR BIOLOGY	2004
39	Decrease of cyclin D1 in the human lung adenocarcinoma cell line A-427 by 7-hydroxycoumarin	FAUSTO ALEJANDRO JIMENEZ OROZCO JOSE SULIVAN LOPEZ GONZALEZ MARCO ANTONIO VELASCO VELAZQUEZ et al.	LUNG CANCER	2001
40	Effects of coumarin and 7-hydroxycoumarin on the cell cycle of pulmonary adenocarcinoma cell lines [Efecto en el ciclo celular de líneas de adenocarcinoma pulmonar por coumarina y 7-hidroxycoumarina]	JOSE SULIVAN LOPEZ GONZALEZ HERIBERTO PRADO GARCIA JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2000
41	Integrins and integrin-associated molecules: Targets for the development of antimetastatic therapies [Integrinas y moléculas asociadas a integrinas: Blancos para el desarrollo de terapias antimetastáticas]	MARCO ANTONIO VELASCO VELAZQUEZ JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS NICANDRO MENDOZA PATIÑO et al.	REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINICAL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION	1999
42	Differential effect of estradiol on antibody secretion of murine hybridomas	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS LUIS FELIPE MONTAÑO ESTRADA Massó F. et al.	HYBRIDOMA	1999
43	Cell cycle and its abnormalities in lung cancer [Ciclo celular y sus anomalías en el cancer de pulmon]	FAUSTO ALEJANDRO JIMENEZ OROZCO MARCO ANTONIO VELASCO VELAZQUEZ JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	1999
44	Cytostatic activity of coumarin metabolites and derivatives in the B16-F10 murine melanoma cell line	FAUSTO ALEJANDRO JIMENEZ OROZCO JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS NICANDRO MENDOZA PATIÑO et al.	MELANOMA RESEARCH	1999

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

45	Effects of coumarins on the growth of murine melanoma cell line: B16F10-5AB1 and murine fibroblasts	FAUSTO ALEJANDRO JIMENEZ OROZCO JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS NICANDRO MENDOZA PATIÑO et al.	Proceedings of the Western Pharmacology Society	1998
46	Effects of six endodontic sealers on cells of the immune murine system: In vitro and in vivo study	GARY GARCIA ESPINOSA JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS HIGINIO ARZATE et al.	Proceedings of the Western Pharmacology Society	1998
47	In vivo antitumor effects of coumarin in a malignant murine melanoma model	JUAN JOSE MANDOKI WEITZNER JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS Orozco A. et al.	Proceedings of the Western Pharmacology Society	1998
48	In vitro effects of five coumarins on the expression of adhesion molecules and the adhesion of the murine melanoma cell line B16-F10	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS RICARDO LASCURAIN LEDESMA ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO et al.	Proceedings of the Western Pharmacology Society	1998
49	Inhibition of phagocytic activity by the N-acetyl-D-galactosamine-specific lectin from Amaranthus leucocarpus	PATRICIA SOFIA GOROCICA ROSETE MARIA CONCEPCION AGUNDIS MATA ARMANDO PEREZ TORRES et al.	GLYCOCONJUGATE JOURNAL	1998



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



JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

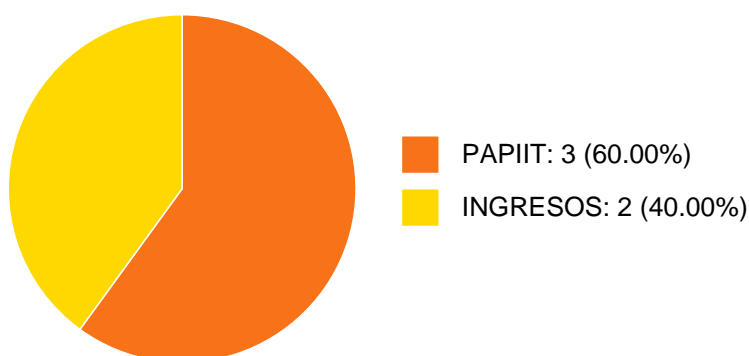
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Estudio de polimorfismos del CYP2C9 en pacientes diabéticos tipo 2 que reciben tratamiento con glibenclamida, metformina o ambas y su asociación con la eficacia terapéutica	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS	Ingresos Propios	01-10-2016	30-06-2019
2	Estudio de variantes alélicas en los genes KCNJ11 y ABCC8 del canal de potasio dependiente de ATP, en pacientes diabéticos que reciben tratamiento con sulfonilureas de segunda generación, biguanidas o ambas	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS	Ingresos Propios	01-10-2016	30-06-2019
3	Frecuencias de los polimorfismos de los genes slc22a1/oct1, slc22a2/oct2, slc47a1//matel y slc47a2/mate2, slc29a4/hent4 (pmat), que expresan transportadores de metformina en pacientes diabéticos tipo 2 mestizos mexicanos y su posible asociación con la eficacia terapéutica	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2020

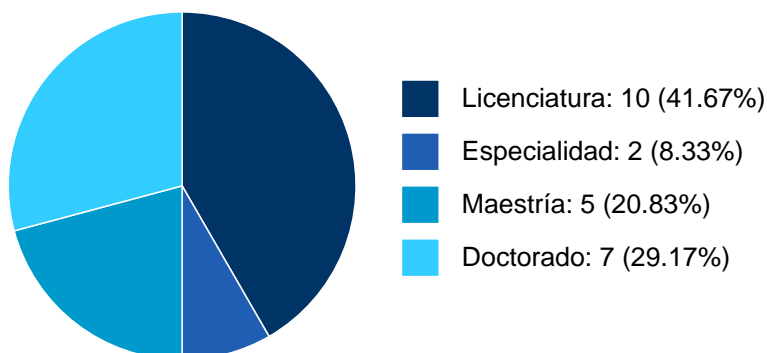
JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

4	Frecuencias de los polimorfismos de los genes slc22a1/oct1, slc22a2/oct2, slc47a1//mate1 y slc47a2/mate2, slc29a4/hent4 (pmat), que expresan transportadores de metformina en pacientes diabéticos tipo 2 mestizos mexicanos y su posible asociación con la eficacia terapéutica.	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2020
5	Frecuencias de los polimorfismos de los genes SLC22A1/OCT1, SLC22A2/OCT2, SLC47A1//MATE1 y SLC47A2/MATE2, SLC29A4/HENT4 (PMAT), ABCB1 y CYP2C9 en pacientes diabéticos tipo 2 mestizos mexicanos y su posible asociación con la eficacia terapéutica	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2023

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Frecuencias de los polimorfismos de los genes SLC22A1/OCT1, SLC22A2/OCT2, SLC47A1/MATE1 y SLC47A2/MATE2, SLC29A4/HENT4 (PMAT), ABCB1 (P-gp/MDR1) y CYP2C9 en pacientes diabéticos tipo 2 mestizos mexicanos y su posible asociación con la eficacia terapéutica	Tesis de Doctorado	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Ortega Ayala, Adiel,	Facultad de Medicina,	2023
2	Expresión del ligando 1 de muerte celular programada (PD-L1) en el carcinoma infiltrante NST subtipo triple negativo diagnosticados en el Hospital General del Estado "Dr. Ernesto Ramos Bours"	Tesis de Especialidad	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Angulo Sánchez, César Orlando,	Facultad de Medicina,	2022

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

3	Estudio de polimorfismos de CYP2C9 en pacientes diabéticos tipo 2 que reciben tratamiento con glibenclamida, metformina o ambas y su relación con la eficacia terapéutica	Tesis de Doctorado	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Cuautle Rodríguez, Patricia,	Facultad de Medicina,	2019
4	Estudio in vitro del efecto activador de la 7-hidroxycumarina en la línea celular A549 de adenocarcinoma pulmonar humano	Tesis de Doctorado	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Soto Núñez, Maribel,	Facultad de Medicina,	2017
5	Estudio de variantes alélicas en los genes KCNJ11 y ABCC8 del canal de potasio dependiente de ATP en pacientes diabéticos que reciben tratamiento con sulfonilureas, biguanidas o ambas	Tesis de Doctorado	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Rodríguez Rivera, Nidia Samara,	Facultad de Medicina,	2017
6	Una intervención educativa para aumentar el conocimiento de los pacientes sobre sus medicamentos antagonistas de vitamina K y mejorar la calidad de su tratamiento anticoagulante	Tesis de Doctorado	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Izazola Conde, Consuelo,	Facultad de Medicina,	2016
7	Patrones de uso de fármacos antihipertensivos en la Ciudad de México	Tesis de Doctorado	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Alba Leonel, Adela,	Facultad de Medicina,	2016
8	Polimorfismos del gen abcc8 relacionados con la eficacia de sulfonilurea en pacientes con diabetes mellitus tipo 2 : revisión bibliográfica	Tesis de Especialidad	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Pérez Sevilla, Alma Beatriz,	Facultad de Medicina,	2015

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

9	Electromiografía espontánea de superficie de músculos glosofaríngeo y diafragma para cuantificar bloqueo neuromuscular residual postoperatorio en pacientes sometidos a anestesia general balanceada	Tesis de Maestría	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Revilla Peñaloza, Francisco,	Facultad de Medicina,	2014
10	Estudio del efecto inductor de la apoptosis de la 7-hidroxycumarina en células de adenocarcinoma pulmonar humano a-549 mediante la técnica de microinyección en célula única por microscopía de epifluorescencia	Tesis de Licenciatura	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	MARIBEL SOTO NUÑEZ, Díaz Morales, Karen Azucena,	Facultad de Medicina,	2014
11	El aumento del sodio intracelular inducido por la eliminación de calcio externo regula la movilidad del espermatozoide humano	Tesis de Doctorado	ALBERTO DARSZON ISRAEL,	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS, LUIS MANUEL MONTAÑO RAMIREZ, et al.	Facultad de Medicina, Instituto de Biotecnología,	2011
12	Estudio in vitro de la acción de la cumarina y de la 7-hidroxycumarina, en la inducción de la expresión de la interleucina-3 en el ratón	Tesis de Maestría	LUIS FELIPE JIMENEZ GARCIA,	ABRAHAM LANDA PIEDRA, JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina,	2011
13	Inmunocitoquímica de los antígenos de la línea A-549 de adenocarcinoma pulmonar humano	Tesis de Licenciatura	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Barrera Hernández, Xanic Alejandra,	Facultad de Medicina,	2010

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

14	Estudio del efecto de estrógenos en la actividad de células citotóxicas de ratón	Tesis de Licenciatura	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Bravo Ortiz, Luis Fernando,	Facultad de Medicina,	2010
15	Estudio in vitro del mecanismo de acción inductor de la apoptosis de la 7-hidroxycumarina en líneas de adenocarcinoma pulmonar humano	Tesis de Maestría	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Soto Núñez, Maribel,	Facultad de Medicina, Facultad de Odontología,	2008
16	Estudio in vivo en el ratón del efecto del glicofosfopeptid, sobre la producción de anticuerpos específicos anti-GST-r y anti-TPI-r de Taenia solium	Tesis de Licenciatura	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Cuautle Rodríguez, Patricia,		2007
17	Estudio de la expresión y distribución de la catepsina B, H y cistatina C, mediante inmunohistoquímica en un modelo de traumatismo craneoencefálico en rata	Tesis de Licenciatura	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Soto Núñez, Maribel,		2005
18	Estudio de la expresión diurna de la catepsina H, en el plexo coroideo de la rata	Tesis de Licenciatura	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	CONSUELO RUBIO POO, Leon Rosario, Pablo Benjamin,		2005
19	Determinación de la expresión temporal de moléculas involucradas en el proceso de mineralización de células derivadas de un cementoblastoma humano, osteoblastos y células de ligamento periodontal in vitro	Tesis de Maestría	HIGINIO ARZATE,	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS, Garrido Marín, Lorena,		2000
20	Estudio in vivo del efecto antineoplásico de la cumarina en un modelo de melanoma murino	Tesis de Licenciatura	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Orozco Arreaga, Armando,		2000

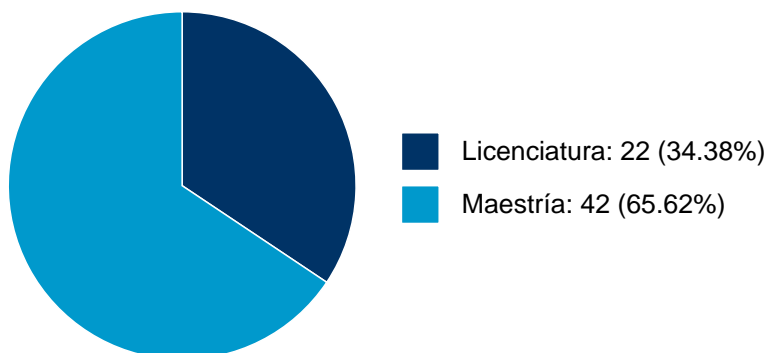
JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

21	Estudio del efecto in vitro de la lectina de coleoptilo de maíz (Zea mays), para modular células mononucleadas del sistema inmune murino	Tesis de Licenciatura	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Martinez Copca, Georgina Claudia,	1998
22	Estudio in vitro del efecto inmunoestimulante de 5 cumarinas, en macrofagos murinos	Tesis de Licenciatura	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Ramirez García, Angela Germana,	1998
23	Estudio in vitro sobre el efecto de la nicotina en las celulas epiteliales de laringe humana	Tesis de Maestría	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	MANUEL SAAVEDRA GARCIA, Gonzalez Malagon, Maria Dolores Cecilia,	1998
24	Caracterizacion de la expresion de moleculas de adhesion, de la adhesion in vitro de celulas del melanoma murino 5ab1, y del efecto del tratamiento in vitro con cumarina o derivados monohidroxilados en ambos procesos	Tesis de Licenciatura	JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS,	Velasco Velazquez, Marco Antonio,	1997

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 11	Facultad de Medicina	2	2025-2
2	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 11	Facultad de Medicina	1	2025-2
3	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	42	2025-0
4	Licenciatura	UNIDAD TEORICA 9	Facultad de Medicina	1	2025-1
5	Maestría	INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS	Facultad de Medicina	1	2024-2
6	Maestría	CURSO DE R INTRODUCTORIO	Facultad de Medicina	2	2024-2
7	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	27	2024-1
8	Maestría	CURSO DE R INTRODUCTORIO	Facultad de Medicina	1	2024-1
9	Maestría	INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS	Facultad de Medicina	0	2023-2
10	Maestría	MECANISMOS MOLECULARES DE LAS REACCIONES ADVERSAS A MEDICAMENTOS E IMPLICACIONES CLÍNICAS	Facultad de Medicina	0	2023-2
11	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	40	2023-0
12	Maestría	INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS	Facultad de Medicina	0	2022-2
13	Maestría	MECANISMOS MOLECULARES DE LAS REACCIONES ADVERSAS A MEDICAMENTOS E IMPLICACIONES CLÍNICAS	Facultad de Medicina	1	2022-1
14	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	47	2022-0
15	Maestría	INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS	Facultad de Medicina	1	2021-1

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

16	Licenciatura	UNIDAD TEORICA II	Facultad de Medicina	1	2021-1
17	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	44	2021-0
18	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	37	2020-0
19	Maestría	FARMACOLOGÍA CLÍNICA	Facultad de Medicina	3	2020-1
20	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	31	2019-0
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Medicina	1	2019-1
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Medicina	3	2018-2
23	Maestría	CONCEPTOS BÁSICOS: FARMACOLOGÍA GENERAL	Facultad de Medicina	5	2018-2
24	Maestría	INVESTIGACION TRASLACIONAL Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS	Facultad de Medicina	13	2018-1
25	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	35	2018-0
26	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	3	2018-1
27	Maestría	FARMACOLOGÍA CLÍNICA	Facultad de Medicina	2	2017-2
28	Maestría	FARMACOEPIDEMIOLOGÍA-395398	Facultad de Medicina	6	2017-1
29	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2017-0
30	Maestría	INVESTIGACION TRASLACIONAL Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS	Facultad de Medicina	1	2016-2
31	Maestría	INVESTIGACION TRASLACIONAL Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS	Facultad de Medicina	2	2016-1
32	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2016-0
33	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2015-2
34	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2015-0
35	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2014-0
36	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2014-1
37	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Medicina	1	2013-2
38	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2013-2
39	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2013-0
40	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Medicina	1	2013-1
41	Maestría	INVESTIGACION TRASLACIONAL Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS	Facultad de Medicina	4	2013-1
42	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Medicina	1	2013-1
43	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	3	2012-2
44	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Medicina	1	2012-2
45	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2012-2
46	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	28	2012-0
47	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Medicina	1	2012-1
48	Maestría	COLOQUIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Medicina	3	2012-1
49	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II	Facultad de Medicina	3	2012-1
50	Maestría	MECANISMOS CELULARES Y MOLECULARES DE ENFERMEDAD	Facultad de Medicina	1	2012-1
51	Maestría	DESARROLLO Y VALIDACION DE METODOS BIOANALITICOS	Facultad de Medicina	3	2012-1

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

52	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	3	2011-2
53	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2011-2
54	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	3	2011-2
55	Maestría	COLOQUIO DE INVESTIGACION I	Facultad de Medicina	3	2011-2
56	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	35	2011-0
57	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	37	2010-0
58	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	1	2009-2
59	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Medicina	3	2009-2
60	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2009-0
61	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Medicina	1	2008-2
62	Maestría	OPTATIVA	Facultad de Odontología	4	2008-2
63	Licenciatura	FARMACOLOGIA	Facultad de Medicina	25	2008-0
64	Maestría	CURSO DE TEMAS SELECTOS	Facultad de Odontología	7	2008-1



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



JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

PATENTES

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

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

JUAN ARCADIO MOLINA GUARNEROS

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