



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



IMELDA JUAREZ AVELAR

Datos Generales

Nombre: IMELDA JUAREZ AVELAR

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 20 años

Nombramientos

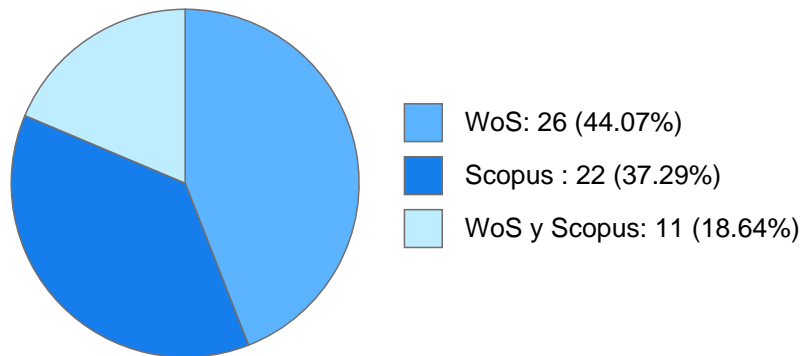
Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"
Desde 01-07-2019

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI C 2012 - 2017
PRIDE C 2013 - 2022
PRIDE B 2010 - 2013

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Periodontitis exacerbation during pregnancy in mice: Role of macrophage migration inhibitory factor as a key inductor	BETSAIDA JULIETA ORTIZ SANCHEZ IMELDA JUAREZ AVELAR MONICA GRACIELA MENDOZA RODRIGUEZ et al.	JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH	2024
2	Mexican Colorectal Cancer Research Consortium (MEX-CCRC): Etiology, Diagnosis/Prognosis, and Innovative Therapies	LUIS ENRIQUE ARIAS ROMERO LEONEL ARMAS LOPEZ FEDERICO AVILA MORENO et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	2023
3	Macrophage migration inhibitory factor contributes to immunopathogenesis during Plasmodium yoelii 17XL infection	IMELDA JUAREZ AVELAR MARTHA LEGORRETA HERRERA MIRIAM RODRIGUEZ SOSA et al.	FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY	2022
4	Dual activation profile of monocytes is associated with protection in Mexican patients during SARS-CoV-2 disease	FELIPE VACA PANIAGUA IMELDA JUAREZ AVELAR LUIS IGNACIO TERRAZAS VALDES et al.	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2022
5	Autophagy inhibition in breast cancer cells induces ROS-mediated MIF expression and M1 macrophage polarization	OSCAR DE JESUS NIETO YAÑEZ IMELDA JUAREZ AVELAR MIRIAM RODRIGUEZ SOSA et al.	CELLULAR SIGNALLING	2021



IMELDA JUAREZ AVELAR

6	MGL1 Receptor Plays a Key Role in the Control of <i>T. cruzi</i> Infection by Increasing Macrophage Activation through Modulation of ERK1/2, c-Jun, NF-kappa B and NLRP3 Pathways	ALICIA VAZQUEZ MENDOZA OSCAR DE JESUS NIETO YAÑEZ IMELDA JUAREZ AVELAR et al.	Cells	2020
7	Macrophage Migration Inhibitory Factor Promotes the Interaction between the Tumor, Macrophages, and T Cells to Regulate the Progression of Chemically Induced Colitis-Associated Colorectal Cancer (vol 2019, 2056085, 2019)	Thalia Pacheco Fernandez IMELDA JUAREZ AVELAR OSCAR ILLESCAS POMPOSO et al.	MEDIATORS OF INFLAMMATION	2020
8	Macrophage Migration Inhibitory Factor Promotes the Interaction between the Tumor, Macrophages, and T Cells to Regulate the Progression of Chemically Induced Colitis-Associated Colorectal Cancer	Thalia Pacheco Fernandez IMELDA JUAREZ AVELAR OSCAR ILLESCAS POMPOSO et al.	MEDIATORS OF INFLAMMATION	2019
9	Co-infection: the outcome of Plasmodium infection differs according to the time of pre-existing helminth infection	IMELDA JUAREZ AVELAR MARTHA LEGORRETA HERRERA TZIPE SILVIA GOVEZENSKY ZACK et al.	PARASITOLOGY RESEARCH	2018
10	Innate and Adaptive Cell Populations Driving Inflammation in Dry Eye Disease	JOSE LUIS REYES HERNANDEZ IMELDA JUAREZ AVELAR ALICIA VAZQUEZ MENDOZA et al.	MEDIATORS OF INFLAMMATION	2018
11	Type 2 diabetes mellitus BALB/c mice are more susceptible to granulomatous amoebic encephalitis: Immunohistochemical study	MARITZA AURELIA OMAÑA MOLINA MARIA DOLORES HERNANDEZ MARTINEZ MIRIAM ROMERO GRIJALVA et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2017
12	Proinflammatory cytokine MIF plays a role in the pathogenesis of type-2 diabetes mellitus, but does not affect hepatic mitochondrial function	MIRIAM RODRIGUEZ SOSA TECILLI CABELLOS AVELAR IMELDA JUAREZ AVELAR et al.	Cytokine	2017
13	IN VIVO AND IN VITRO ANTILEISHMANIAL EFFECTS OF METHANOLIC EXTRACT FROM BARK OF BURSERA APTERA	MIRIAM RODRIGUEZ SOSA IMELDA JUAREZ AVELAR MARIA MARGARITA CANALES MARTINEZ et al.	AFRICAN JOURNAL OF TRADITIONAL COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINES	2017



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



IMELDA JUAREZ AVELAR

14	MIF Promotes Classical Activation and Conversion of Inflammatory Ly6C(high) Monocytes into TipDCs during Murine Toxoplasmosis	JONADAB EFRAIN OLGUIN HERNANDEZ IMELDA JUAREZ AVELAR RAFAEL SIMITRIO SAAVEDRA DURAN et al.	MEDIATORS OF INFLAMMATION	2016
15	MIF promotes classical activation and conversion of inflammatory Ly6C(high) monocytes into Tip-DCs during murine toxoplasmosis	IMELDA JUAREZ AVELAR ALICIA VAZQUEZ MENDOZA MIRIAM RODRIGUEZ SOSA et al.	EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY	2016
16	Altered Macrophage and Dendritic Cell Response in Mif -/- Mice Reveals a Role of Mif for Inflammatory-Th1 Response in Type 1 Diabetes	IMELDA JUAREZ AVELAR ALICIA VAZQUEZ MENDOZA MARCIA HIRIART URDANIVIA et al.	JOURNAL OF DIABETES RESEARCH	2016
17	Adoptive transfer of CD4(+)Foxp3(+) regulatory T cells to C57BL/6J mice during acute infection with Toxoplasma gondii down modulates the exacerbated T(h)1 immune response	Jonadab E. Olguin JACQUELINA FERNANDEZ VARGAS NOHEMI SALINAS JAZMIN et al.	MICROBES AND INFECTION	2015
18	Macrophage migration inhibitory factor has a role in controlling colorectal cancer	MIRIAM RODRIGUEZ SOSA IMELDA JUAREZ AVELAR YOLANDA IRASEMA CHIRINO LOPEZ et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY	2014
19	Macrophage migration inhibitory factor has a role controlling colorectal cancer	MIRIAM RODRIGUEZ SOSA Thalia Pacheco Fernandez IMELDA JUAREZ AVELAR et al.	FASEB JOURNAL	2014
20	Taenia crassiceps Infection Does Not Influence the Development of Experimental Rheumatoid Arthritis	Aaxin M. "Ortiz Flores YADIRA LEDESMA SOTO ELSA AURORA CALLEJA QUEVEDO et al.	BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL	2013
21	Macrophage migration inhibitory factor plays a role in the maturation of conventional dendritic cells in acute Toxoplasma gondii infection	MIRIAM RODRIGUEZ SOSA IMELDA JUAREZ AVELAR RAFAEL SIMITRIO SAAVEDRA DURAN et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY	2013
22	Mouse macrophage galactosa-type lectin (mMGL) is critical for the host resistance against Trypanosoma cruzi infection	MIRIAM RODRIGUEZ SOSA ALICIA VAZQUEZ MENDOZA IMELDA JUAREZ AVELAR et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY	2012
23	MIF Synergizes with Trypanosoma cruzi Antigens to Promote Efficient Dendritic Cell Maturation and IL-12 Production via p38 MAPK	Cesar A. Terrazas Erik Huitron ALICIA VAZQUEZ MENDOZA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES	2011
24	The Unexpected Role for the Aryl Hydrocarbon Receptor on Susceptibility to Experimental Toxoplasmosis	YOSANY YURIKO SANCHEZ HERNANDEZ Juan de Dios Rosado LIBIA VEGA LOYO et al.	J BIOMED BIOTECHNOL	2010



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



IMELDA JUAREZ AVELAR

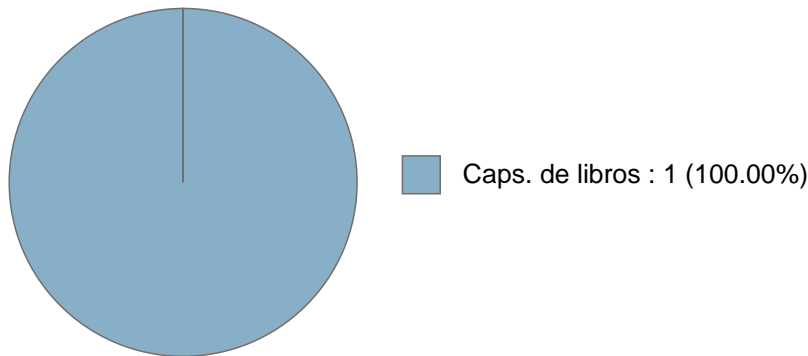
25	Macrophage migration inhibitory factor is a therapeutic target in treatment of non-insulin-dependent diabetes mellitus	Yuriko Sanchez Zamora LUIS IGNACIO TERRAZAS VALDES ALONSO ANTONIO VILCHES FLORES et al.	FASEB JOURNAL	2010
26	Toxoplasma gondii: Impaired maturation and pro-inflammatory response of dendritic cells in MIF-deficient mice favors susceptibility to infection	Cesar A. Terrazas IMELDA JUAREZ AVELAR LUIS IGNACIO TERRAZAS VALDES et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2010
27	Macrophage migration inhibitory factor (MIF) is critical for the host resistance against Toxoplasma gondii	MARCOS FLORES ALAMO RAFAEL SIMITRIO SAAVEDRA DURAN MARIA DEL ROCIO BAUTISTA PEREZ et al.	FASEB JOURNAL	2008



IMELDA JUAREZ AVELAR

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Macrophage migration inhibitory factor (MIF): Its role in the genesis and progression of colorectal cancer	IMELDA JUAREZ AVELAR MARIO ALBERTO TONATHIU RODRIGUEZ HERNANDEZ MIRIAM RODRIGUEZ SOSA et al.	Capítulo de un Libro	2020	9780128220283



IMELDA JUAREZ AVELAR

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Estudio de la participación de MIF en el desarrollo y establecimiento del cáncer colorrectal asociado a colitis en un modelo murino.	IMELDA JUAREZ AVELAR	Sector Público (Federal, Estatal o Municipal)	01-01-2023	01-09-2024



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



IMELDA JUAREZ AVELAR

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

IMELDA JUAREZ AVELAR



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



IMELDA JUAREZ AVELAR

DOCENCIA IMPARTIDA

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

IMELDA JUAREZ AVELAR



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



IMELDA JUAREZ AVELAR

TUTORIAS EN POSGRADO

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

IMELDA JUAREZ AVELAR



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



IMELDA JUAREZ AVELAR

PATENTES

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

IMELDA JUAREZ AVELAR



IMELDA JUAREZ AVELAR

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2023
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024