



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



MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS

Datos Generales

Nombre: MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS

Máximo nivel de estudios: LICENCIATURA

Antigüedad académica en la UNAM: 21 años

Nombramientos

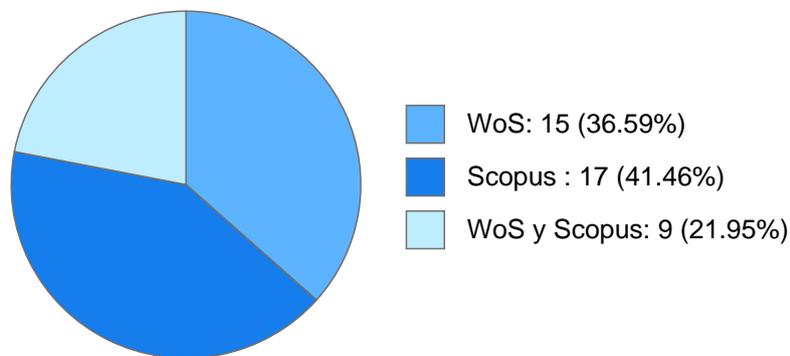
Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR A TC Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 01-02-2023

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2022

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Leishmania major-Infected Phlebotomus duboscqi Sand Fly Bites Enhance Mast Cell Degranulation	ARMANDO PEREZ TORRES MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS JAIME ZAMORA CHIMAL et al.	Pathogens	2023
2	The mRNA and protein levels of the glycolytic enzymes lactate dehydrogenase A (LDHA) and phosphofructokinase platelet (PFKP) are good predictors of survival time, recurrence, and risk of death in cervical cancer patients	ANA ALFARO CRUZ INGRID YASBETH MEDINA MARTINEZ MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS et al.	CANCER MEDICINE	2023
3	The Impact of COVID-19 Pandemic on Neurogastroenterologists in Latin America Results of an Online Survey	MAX JULIO SCHMULSON WASSERMAN MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS Albis Hani et al.	JOURNAL OF CLINICAL GASTROENTEROLOGY	2021
4	Toxicological Evaluations in Macrophages and Mice Acutely and Chronically Exposed to Halloysite Clay Nanotubes Functionalized with Polystyrene	MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS JUAN PEDRO LACLETTE SAN ROMAN JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ et al.	Acs Omega	2021
5	Rabeprazole inhibits several functions of Entamoeba histolytica related with its virulence	MARIO NEQUIZ AVENDAÑO ITZHEL GARCIA TORRES MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS et al.	PARASITOLOGY RESEARCH	2020



MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS

6	Correction: Differential expression of pathogenic genes of <i>Entamoeba histolytica</i> vs <i>E. Dispar</i> in a model of infection using human liver tissue explants (PLOS ONE 12: 8 (e0181962) DOI: 10.1371/journal.pone.0181962)	CECILIA TERESA XIMENEZ GARCIA MIRIAM ENRIQUETA NIEVES RAMIREZ PATRICIA BELEM MORAN SILVA et al.	PLOS ONE	2019
7	Mechanisms of natural resistance of Balb/c mice to experimental liver amoebiasis	MARIO NEQUIZ AVENDAÑO EDITH MENDOZA VILLAVICENCIO MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS et al.	BIOSCIENCE REPORTS	2019
8	Water-Soluble Ruthenium (II) Chiral Heteroleptic Complexes with Amoebicidal in Vitro and in Vivo Activity	JUAN CARLOS GARCIA RAMOS MARCOS FLORES ALAMO LUIS ANTONIO ORTIZ FRADE et al.	JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY	2017
9	Differential expression of pathogenic genes of <i>Entamoeba histolytica</i> vs <i>E. dispar</i> 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
10	The oxygen reduction pathway and heat shock stress response are both required for <i>Entamoeba histolytica</i> pathogenicity	ALFONSO OLIVOS GARCIA EMMA CECILIA SAAVEDRA LIRA MARIO NEQUIZ AVENDAÑO et al.	CURRENT GENETICS	2016
11	<i>Entamoeba histolytica</i> and <i>Entamoeba dispar</i> infection in Mexican school children: genotyping and phylogenetic relationship	LILIANA ROJAS VELAZQUEZ PATRICIA MORAN LOPEZ ALICIA VALADEZ SALAZAR et al.	BMC INFECTIOUS DISEASES	2016
12	Assessment of the systemic distribution of a bioconjugated anti-Her2 magnetic nanoparticle in a breast cancer model by means of magnetic resonance imaging	MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS Huerta-Nunez, L. F. E. Cleva Villanueva-Lopez, G. et al.	JOURNAL OF NANOPARTICLE RESEARCH	2016
13	Case report: Cutaneous amebiasis: The importance of molecular diagnosis of an emerging parasitic disease	PATRICIA BELEM MORAN SILVA LILIANA ROJAS VELAZQUEZ RENE CERRITOS FLORES et al.	AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE	2013
14	An Intellectually Disabled Patient With the 5q14.3q15 Microdeletion Syndrome Associated With an Apparently De Novo t(2;5)(q13;q14)	JUAN MANUEL VALDES MIRANDA Luz Ma Gonzalez Huerta MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS et al.	AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A	2012
15	Th2-Associated Alternative Kupffer Cell Activation Promotes Liver Fibrosis without Inducing Local Inflammation	ESPIRIDION RAMOS MARTINEZ JESUS AGUIRRE GARCIA YADIRA LEDESMA SOTO et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES	2011



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



MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS

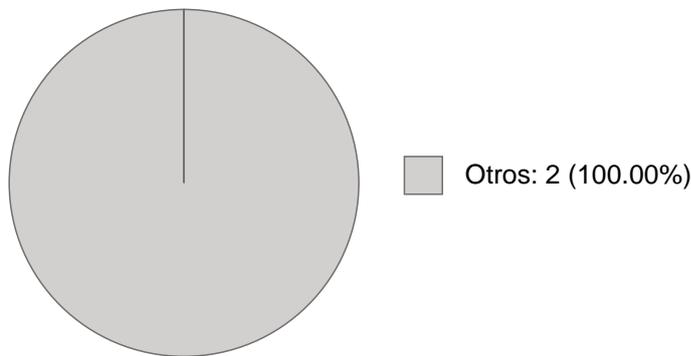
16	Localization of Entamoeba histolytica Amebopore in Amebic Liver Abscesses in Hamsters	ADRIANA GONZALEZ GALLARDO D. Monterrubio MARIO NEQUIZ AVENDAÑO et al.	ANNALS OF THE NEW YORK ACADEMY OF SCIENCES	2008
17	Hurler's syndrome, west's syndrome, and vitamin D-dependent rickets	MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS Campistol J. Chavez B. et al.	J CHILD NEUROL	2002



MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Automatic liver tissue segmentation in microscopic images using fusion color space and multiscale morphological reconstruction	MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS Cruz-Gomez C. Wiederhold P.	Conferenc e Paper	2013	9781467356121
2	AUTOMATIC LIVER TISSUE SEGMENTATION IN MICROSCOPIC IMAGES USING FUSION COLOR SPACE AND MULTISCALE MORPHOLOGICAL RECONSTRUCTION	MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS Consuelo Cruz-Gomez Petra Wiederhold	Proceedin gs Paper	2013	9781467356138



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



MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS



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



MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS



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



MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS

DOCENCIA IMPARTIDA

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

MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS



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



MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS

TUTORIAS EN POSGRADO

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

MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS



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



MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS

PATENTES

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

MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS



MARCO ELIAS GUDIÑO ZAYAS

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