



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



LUCIA JIMENEZ GARCIA

Datos Generales

Nombre: LUCIA JIMENEZ GARCIA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 23 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC No Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

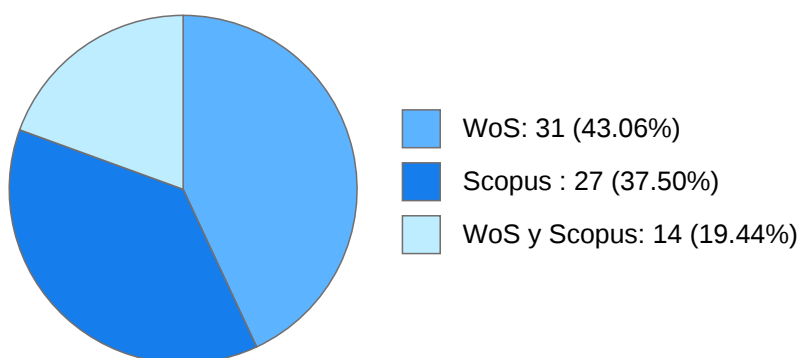
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2022 - VIGENTE
SNI I 2015 - 2017
SNI I - 2010
PRIDE C - 2024

LUCIA JIMENEZ GARCIA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Effect of Glutathione on the Stability, Dynamics and Catalysis of Two Different Classes of Glutathione Transferases from <i>Taenia solium</i>	ABRAHAM LANDA PIEDRA LUCIA JIMENEZ GARCIA ENRIQUE RUDIÑO PIÑERA et al.	Journal Of The Mexican Chemical Society	2025
2	Biochemical characterization and gene structure analysis of the 24-kDa glutathione transferase sigma from <i>Taenia solium</i>	OSCAR RODRIGUEZ LIMA PONCIANO GARCIA GUTIERREZ LUCIA JIMENEZ GARCIA et al.	FEBS OPEN BIO	2024
3	<i>Taenia solium</i> TAF6 and TAF9 bind to a downstream promoter element present in the <i>Tstbp1</i> gene core promoter	OSCAR RODRIGUEZ LIMA PONCIANO GARCIA GUTIERREZ LUCIA JIMENEZ GARCIA et al.	PLOS ONE	2024
4	Differential Protein Expression of <i>Taenia crassiceps</i> ORF Strain in the Murine Cysticercosis Model Using Resistant (C57BL/6) Mice	LUCIA JIMENEZ GARCIA Mariana DiazZaagoza MAGDALENA HERNANDEZ ORTIZ et al.	Pathogens	2023
5	Evaluation of recombinant glutathione transferase 26 kDa, thioredoxin-1, and endophilin B1 of <i>Taenia solium</i> in the diagnosis of human neurocysticercosis	LUCIA JIMENEZ GARCIA NARDA KARINA CASTRO NOLASCO AGNES ODILE MARIE FLEURY et al.	ACTA TROPICA	2022

LUCIA JIMENEZ GARCIA

6	Protein expression profile of <i>Taenia crassiceps</i> cysticerci related to Th1- and Th2-type responses in the mouse cysticercosis model	LUCIA JIMENEZ GARCIA RICARDO HERNANDEZ AVILA MARIA DE LA LUZ NAVARRO ANGULO et al.	ACTA TROPICA	2020
7	<i>Taenia solium</i> glutathione transferase fraction activates macrophages and favors the development of Th1-type response	LUIS IGNACIO TERRAZAS VALDES YADIRA LEDESMA SOTO LUCIA JIMENEZ GARCIA et al.	BIOSCIENCE REPORTS	2019
8	<i>Taenia solium</i> and <i>Taenia crassiceps</i> : miRNomes of the larvae and effects of miR-10-5p and let-7-5p on murine peritoneal macrophages	ABRAHAM LANDA PIEDRA MARIA DE LA LUZ NAVARRO ANGULO ALICIA OCHOA SANCHEZ et al.	BIOSCIENCE REPORTS	2019
9	Characterization of a Thioredoxin-1 Gene from <i>Taenia solium</i> and Its Encoding Product	LUCIA JIMENEZ GARCIA Oscar RodriguezLima ALICIA OCHOA SANCHEZ et al.	BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL	2015
10	Molecular cloning of a cDNA encoding for <i>Taenia solium</i> TATA-Box Binding Protein 1 (TsTBP1) and study of its interactions with the TATA-box of actin 5 and typical 2-Cys peroxiredoxin genes	Oscar RodriguezLima LUCIA JIMENEZ GARCIA ANGEL ALFONSO ZARAIN HERZBERG et al.	PLOS ONE	2015
11	Isolation and Characterization of the TATA binding protein (TBP) of <i>Taenia solium</i>	Oscar Rodriguez Lima LUCIA JIMENEZ GARCIA ANGEL ALFONSO ZARAIN HERZBERG et al.	FASEB JOURNAL	2013
12	Characterization of a monoclonal antibody that specifically inhibits triosephosphate isomerase activity of <i>Taenia solium</i>	Sanabria-Ayala Víctor LUCIA JIMENEZ GARCIA ABRAHAM LANDA PIEDRA et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2013
13	Understanding PK of Coral Snake Envenomation: Torward Improved Antivenom Therapy	Dayanira Paniagua LUCIA JIMENEZ GARCIA Irene Vergara et al.	JOURNAL OF PHARMACOKINE TICS AND PHARMACODYN AMICS	2013
14	Cu,Zn superoxide dismutase: Cloning and analysis of the <i>Taenia solium</i> gene and <i>Taenia crassiceps</i> cDNA	Parra-Unda Ricardo FELIPE VACA PANIAGUA LUCIA JIMENEZ GARCIA et al.	EXPERIMENTAL PARASITOLOGY	2012
15	Genetic variants associated with severe pneumonia in A/H1N1 influenza infection	J. Zuniga I. Buendia Roldan LUCIA JIMENEZ GARCIA et al.	EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL	2012
16	The Role of the Lymphatic System in the Absorption of <i>Micrurus fulvius</i> Venom	Dayanira Paniagua LUCIA JIMENEZ GARCIA Irene Vergara et al.	Toxicon	2012
17	LYMPHATIC ROUTE OF TRANSPORT AND PHARMACOKINETICS OF MICRURUS FULVIUS (CORAL SNAKE) VENOM IN SHEEP	D. Paniagua LUCIA JIMENEZ GARCIA I. Vergara et al.	Lymphology	2012

LUCIA JIMENEZ GARCIA

18	The Hamster Model for Identification of Specific Antigens of Taenia solium Tapeworms	ALICIA OCHOA SANCHEZ LUCIA JIMENEZ GARCIA ABRAHAM LANDA PIEDRA	J BIOMED BIOTECHNOL	2011
19	Antimicrobial peptides (Temporin A and Iseganan IB-367): Effect on the cysticerci of Taenia crassiceps	ABRAHAM LANDA PIEDRA LUCIA JIMENEZ GARCIA KAETHE LINA MARIA WILLMS MANNING et al.	MOLECULAR AND BIOCHEMICAL PARASITOLOGY	2009
20	The Genome Project of Taenia solium	JUAN ENRIQUE MORETT SANCHEZ ALEJANDRO ANGEL GARCIA RUBIO GRANADOS RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	INFECTION GENETICS AND EVOLUTION	2009
21	The Taenia solium genome project: progress report	ALEJANDRO ANGEL GARCIA RUBIO GRANADOS KAREL JOHAN ESTRADA GUERRA RAUL JOSE BOBES RUIZ et al.	TROPICAL MEDICINE & INTERNATIONAL HEALTH	2009
22	The genome project of Taenia solium	JOSE HUGO AGUILAR DIAZ RAUL JOSE BOBES RUIZ JULIO CESAR CARRERO SANCHEZ et al.	PARASITOLOGY INTERNATIONAL	2006
23	Molecular cloning and characterization of a 2-Cys peroxiredoxin from Taenia solium	JOSE MOLINA LOPEZ LUCIA JIMENEZ GARCIA ALICIA OCHOA SANCHEZ et al.	JOURNAL OF PARASITOLOGY	2006
24	Characterization of an Aedes aegypti bacterial artificial chromosome (BAC) library and chromosomal assignment of BAC clones for physical mapping quantitative trait loci that influence Plasmodium susceptibility	LUCIA JIMENEZ GARCIA Kang B.-K. DeBruyn B. et al.	INSECT MOLECULAR BIOLOGY	2004
25	Cloning, expression and partial characterization of a gene encoding the S15a ribosomal protein of Taenia solium	LUCIA JIMENEZ GARCIA ARTURO CARLOS II BECERRA BRACHO ABRAHAM LANDA PIEDRA	PARASITOLOGY RESEARCH	2004
26	Erratum: Cloning, expression and partial characterization of a gene encoding the S15a ribosomal protein of Taenia solium (Parasitology Research (2003) DOI: 10.1007/s00436-003-1021-4)	LUCIA JIMENEZ GARCIA ARTURO CARLOS II BECERRA BRACHO ABRAHAM LANDA PIEDRA	PARASITOLOGY RESEARCH	2004
27	A comparative study of biochemical and immunological properties of triosephosphate isomerase from Taenia solium and Sus scrofa	LUCIA JIMENEZ GARCIA DANIEL ALEJANDRO FERNANDEZ VELASCO KAETHE LINA MARIA WILLMS MANNING et al.	JOURNAL OF PARASITOLOGY	2003
28	Cloning, production and characterisation of a recombinant Cu/Zn superoxide dismutase from Taenia solium	LUCIA JIMENEZ GARCIA ABRAHAM LANDA PIEDRA Castellanos-González A.	INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY	2002

LUCIA JIMENEZ GARCIA

29	Characterization of a recombinant mu-class glutathione S-transferase from <i>Taenia solium</i>	LUCIA JIMENEZ GARCIA GUILLERMO MENDOZA HERNANDEZ ABRAHAM LANDA PIEDRA et al.	PARASITOLOGY RESEARCH	2002
30	Cloning, expression and characterisation of a recombinant triosephosphate isomerase from <i>Taenia solium</i>	LUCIA JIMENEZ GARCIA ABRAHAM LANDA PIEDRA Vibanco-Pérez N. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY	2000
31	Characterization of glutathione S-transferase of <i>Taenia solium</i>	LUCIA JIMENEZ GARCIA ABRAHAM LANDA PIEDRA Vibanco-Pérez N. et al.	JOURNAL OF PARASITOLOGY	1999
32	Sequencing, expression and properties of triosephosphate isomerase from <i>Entamoeba histolytica</i>	ABRAHAM LANDA PIEDRA LUCIA JIMENEZ GARCIA DANIEL ALEJANDRO FERNANDEZ VELASCO et al.	EUROPEAN JOURNAL OF BIOCHEMISTRY	1997



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



LUCIA JIMENEZ GARCIA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

LUCIA JIMENEZ GARCIA



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



LUCIA JIMENEZ GARCIA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

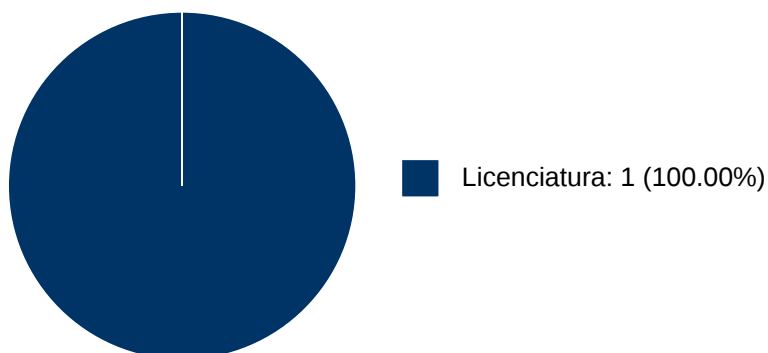
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

LUCIA JIMENEZ GARCIA

LUCIA JIMENEZ GARCIA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

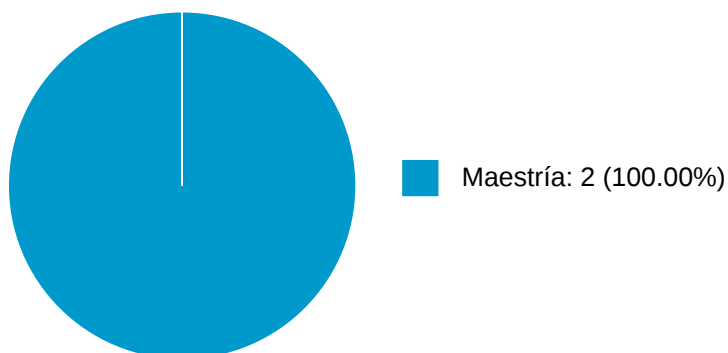


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Clonación y caracterización del ADN complementario (cDNA) de la lactato deshidrogenasa de Taenia solium	Tesis de Licenciatura	LUCIA JIMENEZ GARCIA,	Seng Iglesias, Viridiana,	Facultad de Medicina,	2009

LUCIA JIMENEZ GARCIA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TEMAS SELECTOS MICRORNAS DE P. HELMINTOS DE IMP. MED. EN DIAG., TRATAM. Y MOD. DE LA R. INMUNE DEL HOSPEDERO	Facultad de Ciencias	1	2020-1
2	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2016-2



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



LUCIA JIMENEZ GARCIA

PATENTES

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

LUCIA JIMENEZ GARCIA

LUCIA JIMENEZ GARCIA

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