LAURA ELENA CARRETO BINAGHI

Datos Generales

Nombre: LAURA ELENA CARRETO BINAGHI

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 6 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 16-01-2017 hasta 31-01-2023

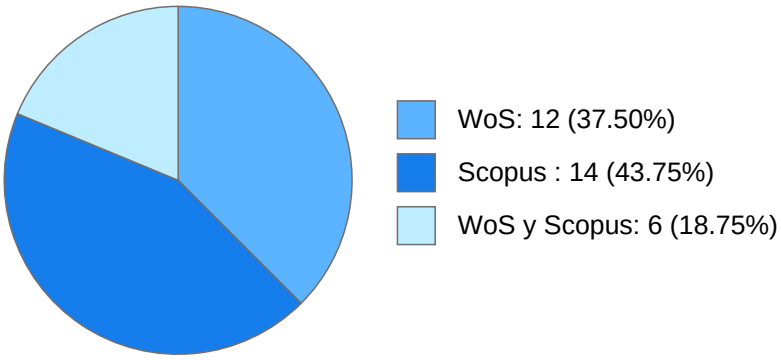
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2023
SNI C 2020 - 2022

LAURA ELENA CARRETO BINAGHI

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	COVID-19 extracellular vesicles display heterogeneity based on viral and host RNA expression: implications for host immune response	ESMERALDA JUAREZ CARVAJAL LAURA ELENA CARRETO BINAGHI MARIA TERESA HERRERA BARRIOS et al.	JOURNAL OF LEUKOCYTE BIOLOGY	2025
2	Molecular detection of Histoplasma capsulatum in organ samples from bats randomly captured in urban areas of Araraquara, São Paulo state, Brazil	GABRIELA RODRIGUEZ ARELLANES LAURA ELENA CARRETO BINAGHI MARIA LUCIA TAYLOR DA CUNHA E MELLO et al.	EPIDEMIOLOGY & INFECTION	2024
3	Serum pro-inflammatory biomarkers associated with improvement in quality of life in pulmonary tuberculosis	LAURA ELENA CARRETO BINAGHI MARCELA VERONICA MUÑOZ TORRICO SILVIA GUZMAN BELTRAN et al.	FRONTIERS IN IMMUNOLOGY	2023
4	Reduced IL-8 Secretion by NOD-like and Toll-like Receptors in Blood Cells from COVID-19 Patients	LAURA ELENA CARRETO BINAGHI MARIA TERESA HERRERA BARRIOS SILVIA GUZMAN BELTRAN et al.	Biomedicines	2023
5	Exploring COX-2 inhibitors in tuberculosis: A whole-blood model approach for immune response and adjunt therapy evaluation	LAURA ELENA CARRETO BINAGHI MARCELA VERONICA MUÑOZ TORRICO SILVIA GUZMAN BELTRAN et al.	Tuberculosis	2023
6	Interim safety and immunogenicity results from an NDV-based COVID-19 vaccine phase I trial in Mexico	SERGIO PONCE DE LEON ROSALES MARTHA TORRES ROJAS JUAN JOSE CALVA MERCADO et al.	Npj Vaccines	2023

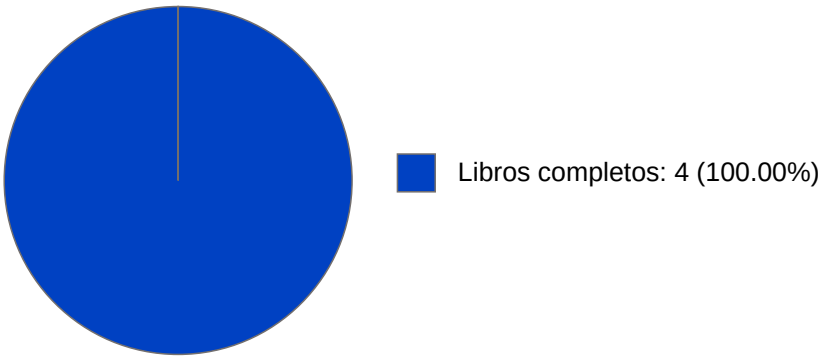
LAURA ELENA CARRETO BINAGHI

7	Sex-Dependent Differential Expression of Lipidic Mediators Associated with Inflammation Resolution in Patients with Pulmonary Tuberculosis	LAURA ELENA CARRETO BINAGHI SILVIA GUZMAN BELTRAN MARCELA VERONICA MUÑOZ TORRICO et al.	Biomolecules	2022
8	Enfermedad pulmonar causada por micobacterias no tuberculosas: Diagnóstico, tratamiento y mecanismos de resistencia a los antimicrobianos	LAURA ELENA CARRETO BINAGHI YOLANDA GONZALEZ HERNANDEZ SILVIA GUZMAN BELTRAN	Neumología Y Cirugía De Tórax	2021
9	Detection of Cytokines and Collectins in Bronchoalveolar Fluid Samples of Patients Infected with Histoplasma capsulatum and Pneumocystis jirovecii	LAURA ELENA CARRETO BINAGHI EDA PATRICIA TENORIO ZUMARRAGA ARTURO EDGAR ZENTENO GALINDO et al.	Journal Of Fungi	2021
10	Immunological aspects of diagnosis and management of childhood tuberculosis	LAURA ELENA CARRETO BINAGHI CARLOS CABELLO GUTIERREZ Gutiérrez-González L.H. et al.	Infection and Drug Resistance	2021
11	Immunological evaluation for personalized interventions in children with tuberculosis: Should it be routinely performed?	LAURA ELENA CARRETO BINAGHI ESMERALDA JUAREZ CARVAJAL SILVIA GUZMAN BELTRAN et al.	JOURNAL OF IMMUNOLOGY RESEARCH	2020
12	DNA from virulent M. tuberculosis induces TNF-a production and autophagy in M1 polarized macrophages	SILVIA GUZMAN BELTRAN LAURA ELENA CARRETO BINAGHI ESMERALDA JUAREZ CARVAJAL et al.	MICROBIAL PATHOGENESIS	2019
13	Histoplasma capsulatum and Pneumocystis jirovecii coinfection in hospitalized HIV and non-HIV patients from a tertiary care hospital in Mexico	LAURA ELENA CARRETO BINAGHI GUADALUPE SILVIA GARCIA DE LA TORRE TANIA MAYELA VITE GARIN et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES	2019
14	Diagnóstico de tuberculosis infantil en el INER en el período 2015-2017	LAURA ELENA CARRETO BINAGHI ESMERALDA JUAREZ CARVAJAL SILVIA GUZMAN BELTRAN et al.	Revista Del Instituto Nacional De Enfermedades Respiratorias	2018

LAURA ELENA CARRETO BINAGHI

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Terapéutica en	FORTINO SOLORZANO SANTOS LUIS XOCHIHUA DIAZ MARIA GUADALUPE MIRANDA NOVALES et al.	Libro Completo	2019	9786073017596
2	Terapéutica en	FORTINO SOLORZANO SANTOS LUIS XOCHIHUA DIAZ MARIA GUADALUPE MIRANDA NOVALES et al.	Libro Completo	2019	9786073017619
3	Terapéutica en	FORTINO SOLORZANO SANTOS LUIS XOCHIHUA DIAZ MARIA GUADALUPE MIRANDA NOVALES et al.	Libro Completo	2019	9786073017633
4	Terapéutica en	FORTINO SOLORZANO SANTOS LUIS XOCHIHUA DIAZ MARIA GUADALUPE MIRANDA NOVALES et al.	Libro Completo	2019	9786073017794

LAURA ELENA CARRETO BINAGHI

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

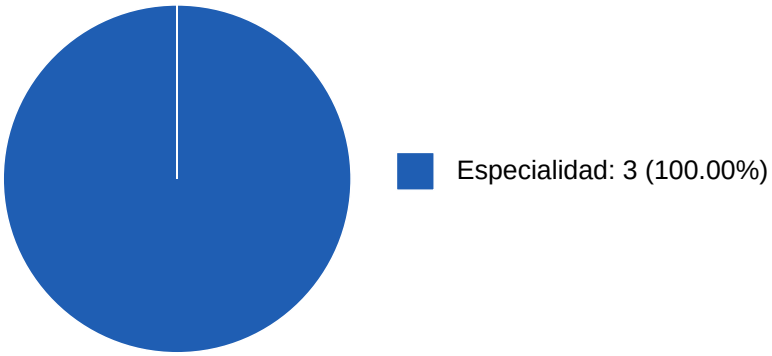
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

LAURA ELENA CARRETO BINAGHI

LAURA ELENA CARRETO BINAGHI

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

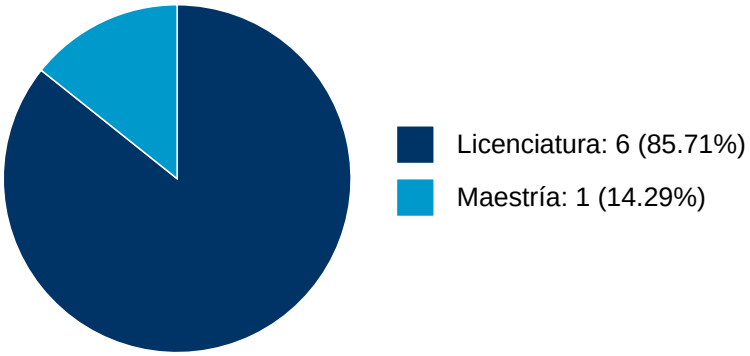


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Genes de resistencia bacteriana en pacientes con fibrosis quística y su relación con patrones radiológicos	Tesis de Especialidad	LAURA ELENA CARRETO BINAGHI,	Hinojosa Maya, Sarahi,	Facultad de Medicina,	2021
2	Compromiso de la respuesta inmune innata y/o adaptativa asociada a la comorbilidad de la tuberculosis con otras infecciones	Tesis de Especialidad	LAURA ELENA CARRETO BINAGHI,	Ramos González, Mayra Ivveth,	Facultad de Medicina,	2020
3	Importancia de las micobacterias no tuberculosas en la enfermedad pulmonar micobacteriana en el INER	Tesis de Especialidad	LAURA ELENA CARRETO BINAGHI,	Benítez Rivera, Alfredo,	Facultad de Medicina,	2018

LAURA ELENA CARRETO BINAGHI

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Medicina	0	2023-2
2	Licenciatura	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA	Facultad de Medicina	42	2022-0
3	Licenciatura	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA	Facultad de Medicina	36	2021-0
4	Licenciatura	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2020-0
5	Licenciatura	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA	Facultad de Medicina	26	2019-0
6	Licenciatura	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA	Facultad de Medicina	19	2018-0
7	Licenciatura	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA	Facultad de Medicina	29	2017-0

LAURA ELENA CARRETO BINAGHI

PATENTES

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

LAURA ELENA CARRETO BINAGHI

LAURA ELENA CARRETO BINAGHI

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	2008-2026
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	2008-2026