



## **MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ**

### **Datos Generales**

**Nombre:** MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 5 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 01-12-2019  
Desde 01-12-2019 PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo  
Facultad de Medicina  
Desde 01-06-2023

---

### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI I 2023 - VIGENTE

SNI C 2021 - 2022

## MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Massive Sequencing of V3-V4 Hypervariable Region in Pyogenic Liver Abscesses Reveals the Presence of Unusual Bacteria Not Detected by Classical Culture Methods	VERONICA FERNANDEZ SANCHEZ MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ CARLOS BRAVATA ALCANTARA et al.	Microorganism	2025
2	miRNA Signatures as Predictors of Therapy Response in Castration-Resistant Prostate Cancer: Insights from Clinical Liquid Biopsies and 3D Culture Models	JONATHAN PUENTE RIVERA VERONICA FERNANDEZ SANCHEZ MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ et al.	GENES	2025
3	Protocol for a systematic review and meta-analysis of the prevalence of viral infections in acute apical abscesses	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ Hernández-Mariano J.Á. Sánchez-Ramírez G.A. et al.	BDJ Open	2025
4	Correction: Protocol for a systematic review and meta-analysis of the prevalence of viral infections in acute apical abscesses (BDJ Open, (2025), 11, 1, (34), 10.1038/s41405-025-00320-0)	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ Hernández-Mariano J.Á. Sánchez-Ramírez G.A. et al.	BDJ Open	2025
5	Prevalence and Associated Factors of Latent Tuberculosis Infection Among Healthcare Workers in a Mexican Tertiary Care Hospital	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ VERONICA FERNANDEZ SANCHEZ ERIKA GOMEZ ZAMORA et al.	Diseases	2025

## MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ

6	Gram-Negative ESKAPE Bacteria Surveillance in COVID-19 Pandemic Exposes High-Risk Sequence Types of Acinetobacter baumannii MDR in a Tertiary Care Hospital	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ ERIKA GOMEZ ZAMORA Plascencia-Nieto E.S. et al.	Pathogens	2024
7	Plasma Photoinactivation of Bacterial Isolated from Blood Donors Skin: Potential of Security Barrier in Transfusional Therapy	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ VERONICA FERNANDEZ SANCHEZ Ventura-Enríquez Y. et al.	Pathogens	2024
8	Imported malaria cases by Plasmodium falciparum and Plasmodium vivax in Mexican territory: Potential impact of the migration crisis	JUAN CARLOS BRAVATA ALCANTARA VICTOR HUGO GUTIERREZ MUÑOZ LAURA MARGARITA MARQUEZ VALDELAMAR et al.	TRAVEL MEDICINE AND INFECTIOUS DISEASE	2024
9	Seasonal Characterization of the Aerobiome in Hematopoietic Stem Cell Transplant Rooms: Potential Risk for Immunosuppressed Patients	ADOLFO LOPEZ ORNELAS ENZO CHRISTOPHER VASQUEZ JIMENEZ VERONICA FERNANDEZ SANCHEZ et al.	Microorganism s	2024
10	ESKAPE bacteria characterization reveals the presence of Acinetobacter baumannii and Pseudomonas aeruginosa outbreaks in COVID-19/VAP patients	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ VERONICA FERNANDEZ SANCHEZ Loyola-Cruz M.Á. et al.	AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL	2023
11	Epidemiological Overview of Urogenital Gonorrhea in Mexico (2003-2020)	VERONICA FERNANDEZ SANCHEZ MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ Miguel Angel Loyola-Cruz et al.	Healthcare	2023
12	Typing of Candida spp. from Colonized COVID-19 Patients Reveal Virulent Genetic Backgrounds and Clonal Dispersion	MARIO ADAN MORENO EUTIMIO RODOLFO PASTELIN PALACIOS MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ et al.	Pathogens	2023
13	Disinfection efficacy of ozone on ESKAPE bacteria biofilms: Potential use in difficult-to-access medical devices	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ GUSTAVO ESTEBAN LUGO ZAMUDIO ADOLFO LOPEZ ORNELAS et al.	AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL	2023
14	La resistencia antimicrobiana, una amenaza en tres dimensiones	GUSTAVO ESTEBAN LUGO ZAMUDIO MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ	SALUD PUBLICA DE MEXICO	2023
15	Epidemiology of the first seven years of national surveillance of amoebic liver abscesses in Mexico	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ VERONICA FERNANDEZ SANCHEZ Bello-López J.M. et al.	PARASITOLOGY INTERNATIONAL	2023
16	Neutralizing Antibodies against SARS-CoV-2: Importance of Comorbidities in Health Personnel against Reinfections	CRUZ VARGAS DE LEON MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ JUAN CARLOS BRAVATA ALCANTARA et al.	Viruses-Basel	2023

**MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ**

17	Biocide effect against SARS-CoV-2 and ESKAPE pathogens of a noncytotoxic silver-copper nanofilm	ANA MARIA MARTINEZ VAZQUEZ MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ LETICIA ROCHA ZAVALA et al.	BIOMEDICAL MATERIALS	2022
18	Ozone as an alternative decontamination process for N95 facemask and biosafety gowns	GUSTAVO ESTEBAN LUGO ZAMUDIO MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ SANDRA ELIZABETH RODIL POSADA et al.	MATERIALS LETTERS	2022
19	Genotyping of escherichia coli causing vaginal infection in dysplastic patients with similar genetic backgrounds between commensal and virulent strains	LAURA MARGARITA MARQUEZ VALDELAMAR MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ GUSTAVO ESTEBAN LUGO ZAMUDIO et al.	JUNDISHAPUR JOURNAL OF MICROBIOLOGY	2021
20	Clonal dispersion of Acinetobacter baumannii in an intensive care unit designed to patients COVID-19	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ Durán-Manuel E.M. Cruz-Cruz C. et al.	JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES	2021
21	Impact of the modification of a cleaning and disinfection method of mechanical ventilators of COVID-19 patients and ventilator-associated pneumonia: One year of experience	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ Durán-Manuel E.M. Cruz-Cruz C. et al.	AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL	2021
22	Economic and epidemiological impact of an improvement plan for the decrease of ventilator-associated Pneumonia in a tertiary hospital in Mexico	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ GUSTAVO ESTEBAN LUGO ZAMUDIO Sosa-Hernández O. et al.	JOURNAL OF PATIENT SAFETY	2021
23	Commensal and virulent Escherichia coli strains of vaginal origin are reservoirs of resistance cassettes in class 1 integrons	ARMANDO NAVARRO OCAÑA LAURA MARGARITA MARQUEZ VALDELAMAR MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ et al.	JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES	2020
24	Epidemiological behavior and current forecast of syphilis in Mexico: increase in male population	CRUZ VARGAS DE LEON JAVIER MANCILLA RAMIREZ A. Rojas Bernabe et al.	Public Health	2020
25	Sarampión en un lactante menor: Reporte de caso y revisión de la literatura	EDITH ALEJANDRA GONZALEZ VAZQUEZ VICTOR HUGO GUTIERREZ MUÑOZ JIMENA DE MONTSERRAT ZAVALA SOLARES et al.	Enfermedades Infecciosas Y Microbiología	2020
26	Disinfection of N95 masks artificially contaminated with SARS-CoV-2 and ESKAPE bacteria using hydrogen peroxide plasma: Impact on the reutilization of disposable devices	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ ERIKA GOMEZ ZAMORA Ibáñez-Cervantes G. et al.	AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL	2020

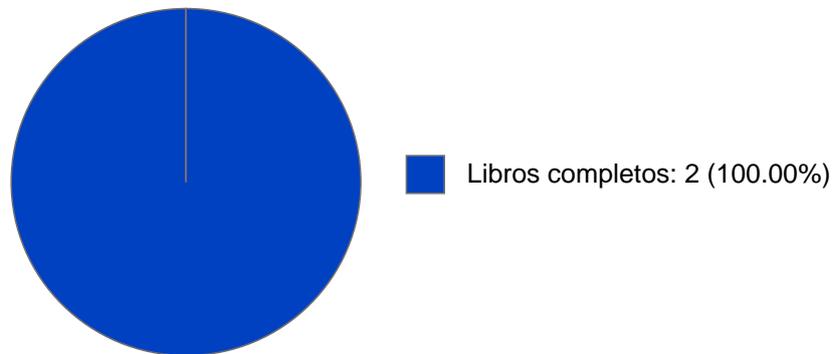
**MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ**

27	Resultados de un programa para o uso racional de antimicrobianos num hospital no México, 2013-2018] [Resultados del Programa de Uso Racional de Antimicrobianos en un hospital de México, 2013-2018	VICTOR HUGO GUTIERREZ MUÑOZ GUSTAVO ESTEBAN LUGO ZAMUDIO MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ et al.	REVISTA PANAMERICANA DE SALUD PUBLICA-PAN AMERICAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH	2020
28	Evolution of incidence and geographical distribution of Chagas disease in Mexico during a decade (2007-2016)	JAVIER MANCILLA RAMIREZ MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ Ibáñez-Cervantes G. et al.	EPIDEMIOLOGY & INFECTION	2019
29	Incidence and costs of ventilator-associated pneumonia in the adult intensive care unit of a tertiary referral hospital in Mexico	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ Sosa-Hernández O. Matías-Téllez B. et al.	AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL	2019

**MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	COVID-19. huellas de la pandemia en el hospital Juárez de México	JUAN CARLOS BRAVATA ALCANTARA JOSE ANTONIO CASTELAZO ARREDONDO MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ et al.	Libro Completo	2023 8	978607885639
2	Todo de asma	MARIA ISABEL ROJO GUTIERREZ CRISTINA LETICIA AGUILAR PEREZ MARIA DEL CARMEN CANO SALAS et al.	Libro Completo	2023	9786079941512



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



**MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

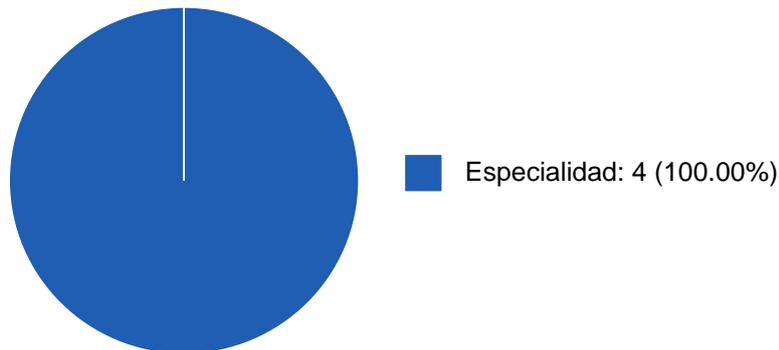
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ**

## MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Principal disnatremia presente en pacientes postoperados de resección de tumor en región selar	Tesis de Especialidad	LUIS MOCTEZUMA RAMIREZ,	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ, Rodríguez Delgado, Goretta Monserrat,	Facultad de Medicina,	2023
2	"Frecuencia de factores de riesgo para fístula traqueocutánea persistente en pacientes con antecedente de traqueostomía abierta en el Hospital Juárez de México, enero 2020 a mayo 2022"	Tesis de Especialidad	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ,	Dávila Camargo, Michelle,	Facultad de Medicina,	2022
3	Principales causas de vasculitis cutánea : reporte de pacientes atendidos en el servicio de dermatología del Hospital Juárez de México del 2016-2020	Tesis de Especialidad	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ,	MIRIAM PUEBLA MIRANDA, Quiles Martínez, Betzabé,	Facultad de Medicina,	2021



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



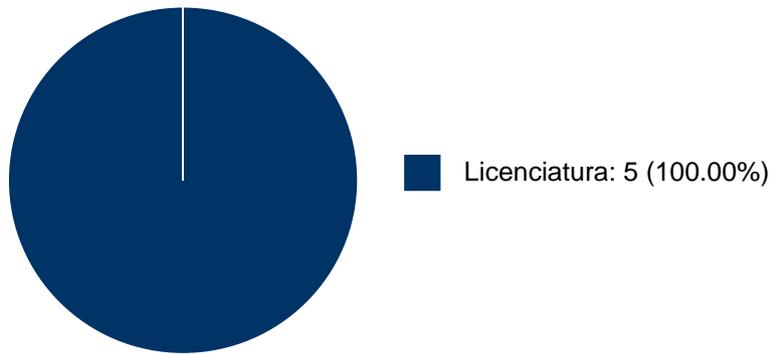
**MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ**

4	Frecuencia de factores asociados a la falta de inmunizaciones en la población pediátrica de 0 a 5 años en un hospital de tercer nivel	Tesis de Especialidad	MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ,	ERIKA GOMEZ ZAMORA, Montero Vela, Mildred Monserrat,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Facultad de Medicina,	2021
---	---	-----------------------	-----------------------------	--	---	------

**MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA Y MEDICINA BASADA EN EVIDENCIA	Facultad de Medicina	10	2024-1
2	Licenciatura	EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA Y MEDICINA BASADA EN EVIDENCIA	Facultad de Medicina	18	2023-0
3	Licenciatura	EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA Y MEDICINA BASADA EN EVIDENCIA	Facultad de Medicina	21	2022-0
4	Licenciatura	EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA Y MEDICINA BASADA EN EVIDENCIA	Facultad de Medicina	20	2021-0
5	Licenciatura	EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA Y MEDICINA BASADA EN EVIDENCIA	Facultad de Medicina	10	2020-0



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



**MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ**

**PATENTES**

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

**MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ**

**MONICA ALETHIA CUREÑO DIAZ**

**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