

SIMPOSIO
RESISTENCIA ANTIMICROBIANA: UN ENFOQUE GLOBAL DESDE “UNA SALUD”

22 octubre del 2026

8:00-8:30 Apertura

8:30-9:30 **Dr. Luis Esaú López Jácome.**

Situación actual, tendencias globales de la resistencia antimicrobiana.

Responsable del Laboratorio de Microbiología Clínica.

Instituto Nacional de Rehabilitación Luis Guillermo Ibarra Ibarra.

9:30-10:30 **Dra. Mabel González Alemán.**

Resistencia antimicrobiana en América Latina y México: situación actual y principales desafíos.

Responsable Estatal de la Estrategia de Contención de Resistencia Antimicrobiana.

Dirección de Epidemiología y Medicina Preventiva de la Secretaría de Salud Pública de la CDMX.

10:30-11:30 **Dra. Ana Estela Gamiño Arroyo.**

Resistencia antimicrobiana en los hospitales, una amenaza persistente.

Jefa del Departamento de Epidemiología Hospitalaria.

Hospital Infantil de México Federico Gómez.

11:30-12:00 Receso

12:00-13:00 **Dra. Evelin Yolitzí Hernández Olvera.**

Resistencia antimicrobiana en la comunidad, un problema más allá del hospital.

Titular de la oficina de Prevención y Control de Infecciones del IMSS BIENESTAR, CDMX.

13:00-14:00 **Dra. Debora Palacios Reyes.**

Resistencia antifúngica: mecanismos, detección e implicaciones clínicas.

Infectóloga Pediatra. Instituto Nacional de Pediatría.

23 octubre de 2026

8:00- 9:00 **Dr. Enrique Jesús Delgado Suarez.**

Riesgos asociados con la diseminación ambiental de la resistencia en patógenos transmitidos por agua y alimentos.

Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública.

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. UNAM.

9:00-10:00 **Dr. René Arredondo Hernández.**

Selección de comunidades: un puente ambiental para la resistencia antimicrobiana.

Laboratorio del Microbioma. División de Investigación de la Facultad de Medicina, UNAM.

10:00-11:00 **PhD. Paul G Higgins.**

Genomic predictors of *Acinetobacter baumannii*: linking antimicrobial resistance and outbreaks.

Institute for Medical Microbiology, Immunology and Hygiene, University of Cologne. German

Center for Infection Research (DZIF).

11:00-11:30 Receso

11:30-12:30 **Dr. Carlos A. Brizuela.**

Nuevas estrategias frente a la resistencia antimicrobiana: inteligencia artificial para el descubrimiento de péptidos antimicrobianos.

Laboratorio de Biología Computacional, División de Física Aplicada.

CICESE, Ensenada, Baja California.

12:30-13:30 **Dr. Omar Alejandro Sepúlveda Robles**

Cazadores de bacteriófagos: Buscando aliados contra las ESKAPE.

UMAE, Hospital de Pediatría, Centro Médico Nacional Siglo XXI.

13:30-14:00 MESA DE CIERRE

ORGANIZADORES

Dra. Ariadna Cruz Córdova.

Laboratorio de Ciencias Ómicas y Epidemiología Microbiana, HIMFG.

Dra. Josefina Durán Bedolla.

Centro de Investigación sobre Enfermedades Infecciosas, Instituto Nacional de Salud Pública.

Dr. Francisco Javier Leal Vega.

Laboratorio Central de Microbiología, Hospital General Iztapalapa. IMSS Bienestar.

MODERADORES

Laboratorio de Ciencias Ómicas y Epidemiología Microbiana, HIMFG.

Dra. Beatriz Hernández Ochoa.

Dr. Adrián Sánchez Carrillo.

Q.B.P. Araceli Santos Segura.