Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, A.C.

CENTEOTL

# XLIX

## CONGRESO NACIONAL DE INFECTOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

## *Monterrey*

**14 a17 de Mayo 2025**

**CINTERMEX**

**Monterrey, NL.**

XLIX CONGRESO NACIONAL DE INFECTOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

Monterrey

Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, A.C.

CENTEOTL

14 a 17 de Mayo 2025
CINTERMEX
Monterrey, NL.

## MIÉRCOLES 14 DE MAYO

| HORARIO | TIPO DE PONENCIA | TEMA DEL BLOQUE | COORDINADOR | TEMAS PONENCIA | PONENTE | HOSPITAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19:00-20:00 | Conferencia Inaugural | | | Patógenos y epidemias: Una perspectiva darwinista | Antonio Lazcano Araujo | Facultad de Ciencias. UNAM. Miembro del Colegio Nacional |
| 20:00-22:00 | Coctél de bienvenida | | | | | |

# XLIX CONGRESO NACIONAL DE INFECTOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

*Monterrey*

Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, A.C.

CENTEOTL

**14 a 17 de Mayo 2025**
CINTERMEX
**Monterrey, NL.**

*Adultos*

## JUEVES 15 DE MAYO

| HORARIO | TIPO DE PONENCIA | TEMA DEL BLOQUE | COORDINADOR | TEMAS PONENCIA | PONENTE | HOSPITAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 7:00-8:00 | Desayuno 1 | Industria | Pfizer | Maximizando el potencial de las vacunas en la era moderna: estrategias y oportunidades | Dra. Ana Patricia Rodríguez Zulueta | |
| | Desayuno 2 | Industria | BD | Armonización de la toma de muestra para hemocultivos: una experiencia desde la implementación | MAOS. Rosario Vázquez Larios Dr. Arturo Galindo Fraga | |
| | Desayuno 3 | Industria | | | | |
| | Desayuno 4 | Industria | | | | |
| 8.00-9:30 | Simposio 1 | Enfermedades emergentes y reemergentes | Patricia Volkow Fernández /Celia Alpuche Aranda | Influenza aviar: ¿Es una amenaza para la salud pública y animal? | Alejandro Macias Hernández | Universidad de Guanajuato, Campus León |
| | | | | Retos actuales en el manejo y prevención del paludismo | Rafael Valdez Vázquez | CENAPRECE |
| | | | | Infecciones fulminantes por rickettsias | Carmen Soria Rodríguez | Hospital General de Mexicali, B.C. |
| 9:30-10:30 | Simposio industria | | sanofi | Salud y Bienestar: El Rol Clave de la Vacuna de Alta Dosis Contra la Influenza. Pequeños pulmones, una gran misión: Prevención de Tos Ferina y el cambio en el paradigma de la prevención de VSR | Dra. Sandra Rajme Dr. Oscar Tamez | |

# XLIX CONGRESO NACIONAL DE INFECTOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

*Monterrey*

Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, A.C.

CENTEOTL

**14 a 17 de Mayo 2025**
CINTERMEX
**Monterrey, NL.**

## Adultos

## JUEVES 15 DE MAYO

| HORARIO | TIPO DE PONENCIA | TEMA DEL BLOQUE | COORDINADOR | TEMAS PONENCIA | PONENTE | HOSPITAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10:30-12:00 | Simposio 2 | Casos clinicos interactivos | Adrián Camacho Ortiz/Eric Ochoa Hein | Caso 1 | Graciela Hernández Silva | Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias |
| | | | | Caso 2 | Ever Corral Herrera | Nuevo Hospital Civil de Guadalajara |
| | | | | Caso 3 | Antonio Camiro Zúñiga | Instituto Nacional de Cancerología |
| 12:00-13:15 | Visita a carteles | | | | | |
| 13:15-14:15 | Simposio industria | | BIOMÉRIEUX | Optimización del diagnostico de Sepsis en la practica clínica | Dr. Eduardo Pérez Alba | |
| 14:15: 15:15 | | Conferencia magistral | Alicia López Romo | El microbioma 2025: hallazgos recientes e implicaciones para la infectología | Pablo C. Okhuysen | MD Anderson Cancer Center |
| 15:15: 16:45 | Simposio 3 | ¿Qué hay nuevo en el diagnóstico y tratamiento de sepsis? | José Donis Hernández/ Bernardo Martínez Guerra | Actualización de definiciones y guias | Eduardo Rivero Sigarroa | Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán |
| | | | | Nuevos marcadores en sepsis | Ixchel Magaña Matienzo | Hospital General Dr. Manuel Gea González |
| | | | | Estrategias de uso adecuado de antibióticos | Ana Patricia Rodríguez Zulueta | Hospital General Dr. Manuel Gea González |

# XLIX CONGRESO NACIONAL DE INFECTOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

*Monterrey*

Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, A.C.

CENTEOTL

**14 a 17 de Mayo 2025**
CINTERMEX
**Monterrey, NL.**

*Adultos*

## VIERNES 16 DE MAYO

| HORARIO | TIPO DE PONENCIA | TEMA DEL BLOQUE | COORDINADOR | TEMAS PONENCIA | PONENTE | HOSPITAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 7:00-8:00 | Desayuno 1 | Industria | Seegene MEXICO | Diagnóstico de la Tuberculosis: Retos y nuevas herramientas en la era de la Farmacorresistencia | Dra. Verónica Bejarano Ramírez | |
| | Desayuno 2 | Industria | Knight | Aspergilosis Invasiva: Rol de Isavuconazol frente a los retos clínicos actuales | Dr. Luis Ostrosky | |
| | Desayuno 3 | Industria | Roche | El panorama cambiantes del cáncer en el paciente con VIH | Dr. Jorge Óscar García Méndez | |
| | Desayuno 4 | Industria | | | | |
| 8:00-9:30 | Simposio 4 | VIH: Nuevas fronteras en el diagnóstico, tratamiento y manejo integral | Marisol Manriquez Reyes/ Alicia Piñeirúa Menéndez | Actualización en vacunas y anticuerpos monoclonales en VIH | Barbara Saatkamp Taylor | University of Texas Health Science Center at San Antonio (UTHSCSA) |
| | | | | Estrategias de diagnóstico temprano de coinfecciones | Reynaldo Lara Medrano | Hospital Universitario Dr. José Eleuterio González. UANL. |
| | | | | Tamizaje metabólico y oncológico en pacientes con VIH | Alvaro López Iñiguez | Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán |
| 9:30-10:30 | Simposio industria | | GSK | | | |
| 10:30-12:00 | Simposio 5 | Micobacterias tuberculosas y no tuberculosas | Fernanda González Lara /Eduardo Pérez Alba | Nuevos métodos de identificación y pruebas de susceptibilidad de micobacterias. | Miriam Bobadilla del Valle | Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán |
| | | | | Estrategias de tratamientos acortados en tuberculosis activa | Marcela Muñoz Torrico | Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias |

# XLIX CONGRESO NACIONAL DE INFECTOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

*Monterrey*

Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, A.C.

CENTEOTL

**14 a 17 de Mayo 2025**
CINTERMEX
**Monterrey, NL.**

*Adultos*

## VIERNES 16 DE MAYO

| HORARIO | TIPO DE PONENCIA | TEMA DEL BLOQUE | COORDINADOR | TEMAS PONENCIA | PONENTE | HOSPITAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Micobacterias asociadas a procedimientos estéticos | Judith Domínguez Cherit | Hospital General Dr. Manuel Gea González |
| 12:00-13:15 | Visita a carteles | | | | | |
| 13:15-14:15 | Simposio industria | | GSK | | | |
| | | | Abbott | Macrólidos en neumonía ¿Sobreuso, | Dr. Rodrigo Escobedo Sánchez | |
| 14:15-15:15 | | Conferencia magistral | Rosa Ma. Wong Chew | Vacunación en el curso de la vida | Luis Miguel Gutiérrez Robledo | Instituto Nacional de Geriatría |
| 15:00-17:00 | Examen de Consejo | | | | | |
| 15:15-16:45 | Simposio 6 | Infecciones micóticas: | Daniel Aguilar Zapata /Carla Román Montes | Candida parapsilosis y brotes en LATAM | Luis Ostrosky Zeichner | University of Texas Health Science Center at Houston |
| | | | | Bolas fúngicas sinusales: Una infección que puede ser una bomba de tiempo | Alexandro Bonifaz Trujillo | Hospital General de México |
| | | | | Actualidades en la profilaxis antifúngica en pacientes con neoplasias hematológicas | Fernanda González Lara | Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán |
| 17:00-18:00 | Junta de negocios | | | | | |

# XLIX CONGRESO NACIONAL DE INFECTOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

*Monterrey*

Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, A.C.

CENTEOTL

**14 a 17 de Mayo 2025**
CINTERMEX
**Monterrey, NL.**

*Adultos*

## SÁBADO 17 DE MAYO

| HORARIO | TIPO DE PONENCIA | TEMA DEL BLOQUE | COORDINADOR | TEMAS PONENCIA | PONENTE | HOSPITAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8:30-9:30 | Simposio 13 | Artículos clave en infectologia 2024-2025 | Diana Vilar Compte | Prevención y control de infecciones | Adrián Camacho Ortiz | Hospital Universitario Dr. José Eleuterio González. UANL. |
| | | | | Vacunas | Cyntia Ibanes Gutiérrez | Instituto Nacional de Pediatría |
| | | | | Virus respiratorios | Eric Ochoa Hein | Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán |
| 9:30-10:00 | | | Patricia Cornejo Juárez | Consenso AMIMC en bacterias multidrogo-resistentes | Rosa María Wong Chew | Facultad de Medicina. UNAM. |
| 10:00-11.30 | Simposio 14 | Actualidades en el abordaje de bacterias multidrogo-resistentes | Juan Carlos Tinoco Favila/ José Sifuentes Osornio | Desafíos clínicos y estrategias en el manejo de Enterococcus faecium vancomicina resistente | César A. Arias | Houston Methodist Hospital |
| | | | | Stewardship diagnóstico: utilidad de pruebas rápidas para el diagnóstico de multiresistencia | Luis Esaú López Jácome | Instituto Nacional de Rehabilitación |
| | | | | Impacto y carga de la resistencia bacteriana | Alfredo Ponce de León Garduño | Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán |

# XLIX CONGRESO NACIONAL DE INFECTOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

*Monterrey*

Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, A.C.

CENTEOTL

**14 a 17 de Mayo 2025**
CINTERMEX
**Monterrey, NL.**

*Adultos*

## SÁBADO 17 DE MAYO

| HORARIO | TIPO DE PONENCIA | TEMA DEL BLOQUE | COORDINADOR | TEMAS PONENCIA | PONENTE | HOSPITAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 11:30-12:15 | **Conferencia de clausura** | | Diana Vilar Compte | Revolucionando los programas de uso racional de antibióticos y control de infecciones desde la inteligencia artificial: Un nuevo mundo | Gonzalo Bearman | Virginia Commonwealth University |
| 12:15-13:15 | **Concurso residentes** | | Fernanda González Lara | "Mario Party of Bugs" | | |
| 13:15-13:30 | **Premiación trabajos libres** | | Fernanda González Lara | | | |
| 13:30-13:45 | **Sesión de clausura** | | Mesa directiva 2023-2025 | | | |

# XLIX CONGRESO NACIONAL DE INFECTOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

*Monterrey*

Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, A.C.

CENTEOTL

**14 a 17 de Mayo 2025**
CINTERMEX
**Monterrey, NL.**

## *Pediatría*

## MIÉRCOLES 14 DE MAYO

| HORARIO | TIPO DE PONENCIA | TEMA DEL BLOQUE | COORDINADOR | TEMAS PONENCIA | PONENTE | HOSPITAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19:00-20:00 | Conferencia Inaugural | | | Patógenos y epidemias: Una perspectiva darwinista | Antonio Lazcano Araujo | Facultad de Ciencias. UNAM. Miembro del Colegio Nacional |
| 20:00-22:00 | Coctél de bienvenida | | | | | |

# XLIX CONGRESO NACIONAL DE INFECTOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA *Monterrey*

Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, A.C.
CENTEOTL

**14 a 17 de Mayo 2025**
CINTERMEX
**Monterrey, NL.**

## *Pediatría*

## JUEVES 15 DE MAYO

| HORARIO | TIPO DE PONENCIA | TEMA DEL BLOQUE | COORDINADOR | TEMAS PONENCIA | PONENTE | HOSPITAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 7:00-8:00 | Desayuno 1 | Industria | Pfizer | Maximizando el potencial de las vacunas en la era moderna: estrategias y oportunidades | Dra. Ana Patricia Rodríguez Zulueta | |
| | Desayuno 2 | Industria | BD | Armonización de la toma de muestra para hemocultivos: una experiencia desde la implementación | MAOS. Rosario Vázquez Larios Dr. Arturo Galindo Fraga | |
| | Desayuno 3 | Industria | | | | |
| | Desayuno 4 | Industria | | | | |
| 8.00-9:30 | Simposio 7 | Infección urinaria en niños: Un reto diagnóstico y terapéutico | Gerardo Martínez Aguilar/Daniel Pacheco Rosas | Diferencias entre las guías para el diagnóstico y manejo de las infecciones de vías urinarias en la edad pediátrica | Martín Guerrero Becerra | Hospital Civil de Guadalajara |
| | | | | ¿Cuándo y en quienes son necesarios los estudios de imagen? | Gerardo Martínez Aguilar | Durango. IMSS |
| | | | | Tratamiento de la IVU en niños en la era de la resistencia antimicrobiana | Guadalupe Miranda Novales | Hospital de Pediatria. CMN. S.XXI. IMSS. |
| 9:30-10:30 | Simposio industria | | BIOMÉRIEUX | | | |

# XLIX CONGRESO NACIONAL DE INFECTOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA Monterrey

Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, A.C.
CENTEOTL

14 a 17 de Mayo 2025
CINTERMEX
Monterrey, NL.

## Pediatría

## JUEVES 15 DE MAYO

| HORARIO | TIPO DE PONENCIA | TEMA DEL BLOQUE | COORDINADOR | TEMAS PONENCIA | PONENTE | HOSPITAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10:30-12:00 | Simposio 8 | Impacto del uso de antibióticos en la infancia | Rodolfo Jiménez Juárez/ José Ignacio Santos Preciado | Efectos adversos y resistencia bacteriana | Rodolfo Jiménez Juárez | Hospital Infantil de México |
| | | | | Antibióticos y alergias | Pedro Antonio Martínez Arce | Hospital Civil de Guadalajara |
| | | | | Antibióticos y obesidad | Claudia López Enríquez | Hospital Español |
| 12:00-13:15 | Visita a carteles | | | | | |
| 13:15-14:15 | Simposio industria | | GSK | Beneficios del switch de tratamiento con Dovato | Dra. Alicia Piñeirua | |
| 14:15: 15:15 | Conferencia magistral | | | Clostridioides difficile: nuevas estrategias de prevención y tratamiento | Pablo C. Okhuysen | MD Anderson Cancer Center |
| 15:15: 16:45 | Simposio 9 | Simposio Intersociedades | Noris Pavia Ruz/ Rita Díaz Ramos | AMTIP Diagnóstico de Sepsis en pediatría | | |
| | | | | AMIP Optimización en el tratamiento antimicrobiano y stewardship para sepsis | Francisco Otero Mendoza | |
| | | | | AMEIN ¿Qué funciona y qué no para mejorar los resultados en sepsis? | Daniela de la Rosa Zamboni | |

# XLIX CONGRESO NACIONAL DE INFECTOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

Monterrey

Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, A.C.

CENTEOTL

14 a 17 de Mayo 2025
CINTERMEX
Monterrey, NL.

## Pediatría

## VIERNES 16 DE MAYO

| HORARIO | TIPO DE PONENCIA | TEMA DEL BLOQUE | COORDINADOR | TEMAS PONENCIA | PONENTE | HOSPITAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 7:00-8:00 | Desayuno 1 | Industria | Seegene MEXICO | Diagnóstico de la Tuberculosis: Retos y nuevas herramientas en la era de la Farmacorresistencia | Dra. Verónica Bejarano Ramírez | |
| | Desayuno 2 | Industria | Knight | | | |
| | Desayuno 3 | Industria | Roche | | Dr. Jorge Óscar García Méndez | |
| | Desayuno 4 | Industria | | | | |
| 8.00-9:30 | Simposio 10 | Aplicaciones tecnológicas en infectologia | Daniel Noyola Cherpitel | Inteligencia artificial para determinar la geolocalización de enfermedades infecciosas | Oscar Tamez Rivera | Hospital Zambrano Hellion TecSalud |
| | | | | Vigilancia epidemiológica de virus respiratorios en aguas residuales | Daniel Noyola Cherpitel | Universidad Autónoma de San Luis Potosí |
| | | | | Nuevos metodos diagnósticos en el horizonte: Pruebas de susceptibilidad bioeléctrica, Deepull, secuenciación de genoma completo | | |
| 9:30-10:30 | Simposio industria | | | | | |

# XLIX CONGRESO NACIONAL DE INFECTOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

*Monterrey*

Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, A.C.

CENTEOTL

**14 a 17 de Mayo 2025**
CINTERMEX
**Monterrey, NL.**

## *Pediatría*

## VIERNES 16 DE MAYO

| HORARIO | TIPO DE PONENCIA | TEMA DEL BLOQUE | COORDINADOR | TEMAS PONENCIA | PONENTE | HOSPITAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10:30-12:00 | Simposio 11 | UNA salud | Rosa Maria Wong Chew | Impacto de la influenza aviar H5N1 y otras cepas en la población humana en México | Gisela Barrera Badillo | Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos |
| | | | | Infecciones bacterianas desde la perspectiva de UNA salud | Celia Alpuche Aranda | Instituto Nacional de Salud Pública |
| | | | | Mpox: ¿Afecta a niños? | Rosa Maria Wong Chew | Facultad de Medicina. UNAM |
| 12:00-13:15 | Visita a carteles | | | | | |
| 13:15-14:15 | Simposio industria | | | | | |
| 14:15: 15:15 | Conferencia magistral | | | Vacunación en el curso de la vida: efectos pleiotrópicos | Luis Miguel Gutiérrez Robledo | Instituto Nacional de Geriatría |
| 15:15: 16:45 | Simposio 12 | Aspectos relevantes de la vacunación en pediatría | Fortino Solorzano Santos | Las vacunas como parte del control de la resistencia a antimicrobianos | Martha Avilés Robles | Hospital Infantil de México Federico Gómez |
| | | | | Cambios en los serotipos de Streptococcus pneumoniae en la era de PCV13. Influencia en la decisión de nuevas vacunas | Fortino Solorzano Santos | Hospital de Pediatria. CMN. S.XXI. IMSS. |

# XLIX CONGRESO NACIONAL DE INFECTOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

*Monterrey*

Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, A.C.

CENTEOTL

**14 a 17 de Mayo 2025**
CINTERMEX
**Monterrey, NL.**

## *Pediatría*

## SÁBADO 17 DE MAYO

| HORARIO | TIPO DE PONENCIA | TEMA DEL BLOQUE | COORDINADOR | TEMAS PONENCIA | PONENTE | HOSPITAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8:30-9:30 | Simposio 13 | Artículos clave en infectologia 2024-2025 | Diana Vilar Compte | Prevención y control de infecciones | Adrián Camacho Ortiz | Hospital Universitario Dr. José Eleuterio González. UANL. |
| | | | | Vacunas | Cyntia Ibanes Gutiérrez | Instituto Nacional de Pediatría |
| | | | | Virus respiratorios | Eric Ochoa Hein | Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán |
| 9:30-10:00 | | | Patricia Cornejo Juárez | Consenso AMIMC en bacterias multidrogo-resistentes | Rosa María Wong Chew | Facultad de Medicina. UNAM. |
| 10:00-11:30 | Simposio 14 | Bacterias multidrogo-resistentes | Juan Carlos Tinoco Favila | Desafíos clínicos y estrategias en el manejo de Enterococcus faecium vancomicina resistente | César A. Arias | Houston Methodist Hospital |
| | | | | Stewardship diagnóstico: utilidad de pruebas rápidas para el diagnóstico de multiresistencia | Luis Esau López Jácome | Instituto Nacional de Rehabilitación |
| | | | | Impacto y carga de la resistencia bacteriana | Alfredo Ponce de León Garduño | Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán |

# XLIX CONGRESO NACIONAL DE INFECTOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

Monterrey

Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, A.C.

CENTEOTL

14 a 17 de Mayo 2025
CINTERMEX
Monterrey, NL.

## Pediatría

## SÁBADO 17 DE MAYO

| HORARIO | TIPO DE PONENCIA | TEMA DEL BLOQUE | COORDINADOR | TEMAS PONENCIA | PONENTE | HOSPITAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 11:30-12:15 | **Conferencia de clausura** | | Diana Vilar Compte | Revolucionando los programas de uso racional de antibióticos y control de infecciones desde la inteligencia artificial: Un nuevo mundo | Gonzalo Bearman | Virginia Commonwealth University |
| 12:15-13:15 | **Concurso residentes** | | Fernanda González Lara | Jeopardy "Mario Bros" | | |
| 13:15-13:30 | **Premiación trabajos libres** | | Fernanda González Lara | | | |
| 13:30-13:45 | **Sesión de clausura** | | Mesa directiva 2023-2025 | | | |