

DENGUE 2026

**XIX Curso Internacional de Dengue, Oropouche
y otros Arbovirus Emergentes**

**Dengue, Oropouche & emergent arboviruses
international course, XIX edition**

Contacto/Contac
Dra. María G. Guzmán

Correo electrónico/email
lupe@ipk.sld.cu



La Habana, Cuba
17 al 28 de agosto de 2026

Havana, Cuba
17 to 28 August 2026

IPK

<https://promociondeeventos.cu/dengue2026>
<https://promociondeeventos.sld.cu/dengue2026en>

19vo. Curso Internacional de Dengue, Oropouche y otros Arbovirus emergentes.

17-28 de Agosto de 2026

IPK, La Habana, Cuba

1er anuncio

Auspiciado por

Instituto de Medicina Tropical "Pedro Kourí" (IPK)

Sociedad Cubana de Microbiología y Parasitología (SCMP)

Ministerio de Salud Pública de la República de Cuba (MINSAP)

Organización Panamericana de la Salud (OPS)/Organización Mundial de la Salud (OMS)

MNT (Malaria and Neglected Tropical Diseases Department), WHO/HQ

En los últimos tres años, se han reportado en la región de las Américas varias emergencias epidemiológicas de Arbovirus: brote de Chikungunya en Paraguay 2023, brote de Encefalitis Equina del Oeste en Argentina, Brasil, Uruguay, 2023-24, la extensión de Oropouche fuera de las áreas habituales incluyendo el Caribe con el reporte de transmisión en Cuba y Panamá, el alerta de Fiebre Amarilla de 2024-2025 y la emergencia de dengue en 2024 con más de 13 millones de casos reportados. Hasta la semana epidemiológica 41 de 2025 se notificaron más de 3.3 millones de casos de dengue y la circulación de los 4 serotipos virales incluida la circulación del nuevo linaje del genotipo 3 del serotipo 3 en extensión paulatina a los países.

Frente a este complejo contexto epidemiológico, el Centro Colaborador de la OPS/OMS para el Estudio del Dengue y su Control, el Instituto de Medicina Tropical "Pedro Kourí", la Sociedad Cubana de Microbiología y Parasitología y el Ministerio de Salud Pública de la República de Cuba, La Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud, tienen el placer de anunciarle que del 17 al 28 de agosto de 2026 se efectuará la 19 edición del Curso Internacional de Dengue, Oropouche y otros Arbovirus emergentes para la actualización y preparación frente a nuevas emergencias epidemiológicas de arbovirus.

El curso ofrecerá un espacio para la actualización y debate de la situación epidemiológica global y regional y los avances en su conocimiento, prevención y control de estas enfermedades y la complejidad en su enfrentamiento y prevención.

Se presentarán temas de interés relacionados con el manejo clínico y diagnóstico diferencial, el diagnóstico y la vigilancia de laboratorio en el contexto de co-circulación de varios

arbovirus, el control de los vectores involucrados en la transmisión, los avances en las investigaciones en patogenia, vacunas, genética del individuo, los virus y el vector, nuevas herramientas de control, la influencia del cambio climático en la emergencia de enfermedades transmitidas por mosquitos del género *Aedes*, y el enfrentamiento de los brotes, ante el nuevo escenario de co-circulación de los arbovirus. Se compartirán las nuevas iniciativas internacionales y su impacto en el control emergente de las arbovirosis

► OBJETIVO DEL CURSO

Que los participantes: médicos, virólogos, inmunólogos, sociólogos, epidemiólogos, entomólogos, administradores de salud, entre otros interesados en el tema, junto a profesores de prestigiosas instituciones nacionales e internacionales debatan los aspectos más relevantes y actuales sobre varias enfermedades transmitidas por y en especial Dengue, Zika, Chikungunya, Fiebre Amarilla y Oropouche.

► Tópicos generales

- Dengue, Oropouche, Chikungunya y otros arbovirus emergentes.
- Enfoque UNA Salud para el enfrentamiento de las arbovirosis
- Plan de respuesta y coordinación intersectorial a emergencias de arbovirus.
- Vigilancia integrada en el contexto de co-circulación de dengue, chikungunya y ropouche.
- Genoma, estructura y replicación de los flavivirus y orthobunyavirus
- Algoritmos diagnósticos y vigilancia de laboratorio de arbovirus.
- Vigilancia genómica de arbovirus
- Arbovirosis: Cuadro clínico y patología. Diagnóstico diferencial y manejo clínico, con énfasis en Dengue, Oropouche y Chikungunya.
- Interacción hospedero-huésped.
- Patogenia y pato fisiología del dengue.
- Modelos de predicción: OMICS e Inteligencia artificial.
- Respuesta inmune.
- Avances en vacunas para el control de arbovirus.
- Ecología de *Culícidos* y *Culicoides* y la interacción con los arbovirus.
- Manejo integrado de vectores en el control de arbovirus.
- Vigilancia entomo-viológica como una herramienta novedosa para la vigilancia integrada.
- Métodos de trampeo, control químico y biológico, vigilancia entomológica, aplicación, mecanismos de resistencia a los insecticidas y nuevas herramientas para el control de *Ae. Aegypti*.
- La comunidad en el control del *Aedes aegypti*.
- Intersectorialidad en el enfrentamiento y prevención de las arbovirosis.
- Costo/efectividad en el control del Dengue.
- Biología de la interacción de los arbovirus en el mosquito.
- Sistemas de Alerta temprana para Arbovirus transmitidos por mosquitos del genero *Aedes*
- Determinantes sociales en la transmisión del Dengue, Zika, Chikungunya y Oropouche.
- Efectividad de las intervenciones dirigidas a puntos calientes de transmisión de dengue
- Movilidad poblacional en la dispersión y solapamiento de epidemias. Nuevas evidencias
- El cambio climático y su influencia en la emergencia de los arbovirus.
- Iniciativas globales y regionales para el control de las arbovirosis
- Prioridades de investigación

PROFESORES QUE YA CONFIRMARON SU PARTICIPACIÓN

- **Luiz Alcantara**, FIOCRUZ, Brasil
- **Mabel Caraballi**, Universidad McGill, Canadá
- **Lauren Carrington**, WHO
- **Emmanuel Chanda**, WHO
- **George Dimopoulos**, Johns Hopkins, EUA
- **Anna Durbin**, Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health, EUA
- **Leticia Franco**, OPS/OMS
- **Marta Giovanetti**, FIOCRUZ, Brasil
- **Felipe Gomes Naveca**, FIOCRUZ, Brasil
- **Lionel Gresh**, OPS/OMS
- **Olaf Horstick**, Universidad de Heidelberg, Alemania
- **Kleber Luz**, Universidad Federal Rio Grande Du Norte, Brasil
- **Jairo Mendez**, OPS/OMS
- **María Alejandra Morales**, Instituto Maiztegui, Argentina
- **Ana Isabel Ramos Bento**, Universidad Cornell, EUA
- **Ana Cecilia Ribeiro Cruz**, Instituto Evandro Chagas, Brasil
- **Diana Rojas Alvarez**, OMS
- **Gilberto Santiago**, CDC Puerto Rico
- **Aleem Siddiqui**, Universidad de California, EUA
- **Xaveer Van Ostade**, Universidad de Amberes, Bélgica
- **Wim Vanden Berghe**, Universidad de Amberes, Bélgica
- **Anubis Vega Rua**, Instituto Pasteur, Guadalupe
- **Andrea Vicari**, OPS/OMS
- **Wilmer E. Villamil Gómez**, Secretaria de Salud, Barranquilla, Colombia

Cubanos

María G. Guzmán, Eric Martínez, María E. Toledo, Osvaldo Castro, Daniel González, Mayling Alvarez, Ana B. Pérez, Beatriz Sierra, Rosa Ramírez, Sonia Resik, Virginia Capó, Alberto Baly, María del Carmen Marquetti, Maureen Leyva, Dennys Pérez, Gladys Gutiérrez, Isbell Planells, Domingo Montada, Ariamys Companioni, Lorena Vázquez, Carlos Fonseca, Rene Gato, Yisel Hernandez, Waldemar Baldoquin, Zulema Menendez, Vivian Kouri, Carilda Peña, Francisco Duran, Madelaine Rivera, Jose Raul de Armas, Paulo Ortiz entre otros prestigiosos profesores y colaboradores (IPK, INSMET, Ministerio de Salud, Cuba).

ORGANIZACIÓN DEL CURSO

- El Curso está estructurado en una sección teórica y otra práctica. La sección teórica se desarrollará durante la primera semana (17 al 21 de agosto) y la práctica durante la

segunda (24 al 28 de agosto). En la sección teórica, se han programado conferencias, mesas redondas y simposios. En la sección práctica los participantes podrán integrarse a uno de los 5 grupos de prácticas, según su perfil de interés: clínica-patología, entomología-control del vector, epidemiología, determinantes sociales y participación comunitaria y virología/inmunología.

- **Sesión de carteles:** Los participantes tendrán la oportunidad de presentar sus resultados en la sesión de pósters que se desarrollará en la primera semana. Tamaño de los pósters: 94cm ancho X 140cm alto (posición vertical). **Fecha tope de envío de resúmenes de trabajos: Julio 1ro de 2023. Contactar a Dra. Anabel Hernandez Ruiz, anabel.hernandez@ipk.sld.cu**

IDIOMAS OFICIALES

Los idiomas oficiales del **Curso** son el Español y el Inglés. Se dispondrá de traducción simultánea en ambos idiomas durante las actividades teóricas (primera semana, 17 al 21 de agosto).

REGISTRO: Sesiones teóricas y prácticas = \$ 900.00 USD

- Incluye el registro a todas las actividades teóricas y prácticas, materiales docentes, coctel de bienvenida y cena de despedida.
- Aquellos participantes que no puedan estar las dos semanas del curso, tendrán la oportunidad de aplicar al curso teórico o al práctico solamente.
- Registro para las sesiones teóricas solamente: 17-21, Agosto, 2026= \$ 500.00 USD.
Registro para las sesiones prácticas: 24-28, Agosto, 2026 = \$ 400.00 USD

Fecha tope de registro: 20 de Julio de 2026.

CONTACTO

Prof. María G. Guzmán, MD, PhD, DrSc.

Jefa del Centro de Investigación, Diagnóstico y Referencia, CIDR

Instituto de Medicina Tropical "Pedro Kourí" (IPK)

Directora del Centro Colaborador OMS/OPS para el Estudio del Dengue y su Control

Presidenta, Sociedad Cubana de Microbiología y Parasitología

Teléfono: (537) 255-3161 Email: lupe@ipk.sld.cu