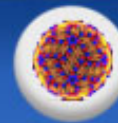


XI CURSO INTERNACIONAL DE DENGUE



10-21 de Agosto de 2009

Versión en Inglés

- » Objetivo del curso
- » Temáticas
- » Organización
- » Profesores confirmados
- » Idiomas oficiales
- » Inscripción
- » Hospedaje
- » Contacto

» Curso SIG en Dengue

Instituto Pedro Kourí
www.ipk.sld.cu

Segundo Anuncio

Bajo el auspicio de:

Instituto de Medicina Tropical "Pedro Kourí" (IPK)
Ministerio de Salud Pública de la República de Cuba (MINSAP)
Organización Panamericana de la Salud (OPS)
Programa Especial de la OMS para Investigación y Entrenamiento
en Enfermedades Tropicales (TDR)
Organización Mundial de la Salud (OMS)

El dengue es la enfermedad transmitida por vectores de mayor importancia e impacto con un estimado de 50 millones de infecciones anuales y aproximadamente 2500 millones de personas que viven en países endémicos de dengue. En la región de las Américas, el Dengue emergió en los años 80 debido a la urbanización no planificada, las migraciones, el crecimiento demográfico, el deterioro de los programas de control del vector entre otros aspectos. Actualmente, la mayoría de los países reportan dengue hemorrágico y la circulación de varios serotipos.

En este contexto, el Centro Colaborador de la OPS/OMS para el Estudio del Dengue y su Vector del Instituto de Medicina Tropical "Pedro Kouri", bajo el auspicio del Ministerio de Salud Pública de Cuba, la Organización Panamericana de la Salud (OPS), el Programa Especial de la OMS para Investigación y Entrenamiento en Enfermedades Tropicales (TDR), y la Organización Mundial de la Salud (OMS), en un intento por fortalecer las capacidades en la región de las Américas, han organizado desde el año 1987 cada dos años el Curso Internacional de Dengue.

La **11na edición del Curso**, la que cubre un periodo de 22 años (1987-2009), se dedicará al fortalecimiento de las capacidades en el control y prevención de dengue.

OBJETIVO DEL CURSO

El objetivo del **Curso** es que los participantes: médicos, virólogos, inmunólogos, sociólogos, epidemiólogos, entomólogos, administradores de salud, entre otros interesados en el tema, en conjunto con profesores de prestigiosas instituciones internacionales debatan los aspectos más relevantes y actuales de esta enfermedad.

TÉMICAS DEL CURSO

A través de sesiones teóricas y prácticas, se cubrirán los principales aspectos relacionados con el dengue. Se actualizarán los siguientes aspectos: epidemiología del dengue, manejo

clínico y clasificación de casos, diagnóstico, epidemiología molecular, evolución viral, patogenia y respuesta inmune, desarrollo de vacunas y drogas, factores genéticos del hospedero y su relación a la enfermedad, factores involucrados en la transmisión, biología del vector, vigilancia integrada, participación comunitaria y cambios de conducta en el control del vector, resistencia a insecticidas, vigilancia entomológica, estrategias de control del vector, iniciativas globales para el control y prevención del dengue, y la experiencia Cubana.

- Dengue, situación global.
- Iniciativas internacionales en el enfrentamiento del dengue. Su impacto
- De la vigilancia de laboratorio al diagnóstico del paciente. Diagnóstico virológico, serológico y molecular
- Estructura y genoma viral.
- Replicación viral.
- Epidemiología molecular
- Interacción del virus con las proteínas celulares
- Cuadro clínico y patología. Dengue y embarazo.
- Nueva clasificación clínica del dengue (OMS).
- Guías de la OMS para el manejo clínico del paciente
- Papel de la respuesta inmune innata en el dengue.
- Respuesta inmune humoral y celular. Métodos para su estudio.
- Amplificación dependiente de anticuerpos (ADE). Evidencias clínicas y epidemiológicas
- Marcadores de pronóstico de la enfermedad
- Susceptibilidad genética para la forma severa de la enfermedad
- Patogenia y fisiopatología
- Utilidad de los modelos animales en el estudio del dengue
- Candidatos vacunales. Retos y oportunidades en los estudios de Fase III
- Es factible una droga para el tratamiento del dengue?
- Ecología de *Aedes aegypti*
- Vigilancia entomológica de *Aedes aegypti*.
- Control químico y biológico del vector. Mosquitos transgénicos
- Mecanismos de resistencia a los insecticidas
- Aspectos sociales en la transmisión del dengue
- Utilidad de los modelos matemáticos en el estudio de la transmisión de dengue
- Vigilancia integrada y enfoque ecosistémico para la prevención
- La comunidad en el control del dengue
- Estrategia de Gestión Integrada (EGI) para la prevención y control del dengue
- Evaluación económica de las estrategias de control
- Enfrentamiento de emergencias
- El dengue en el contexto del Reglamento Sanitario Internacional
- El dengue en los desastres
- Nuevas Guías de la OMS para la prevención y control del dengue
- Dengue en Cuba: vigilancia, control, principales observaciones



ORGANIZACIÓN DEL CURSO

El **Curso** está estructurado en dos secciones, una teórica y otra práctica:

- La sección teórica se desarrollará durante la primera semana y la práctica durante la segunda semana.
- En la sección práctica, los participantes se dividirán en grupos, según su perfil de



PROFESORES CONFIRMADOS

EXTRANJEROS

William Black, Universidad de Colorado, EUA
Bruno Canard, CNRS, Marsella, Francia
Arachu Castro, Universidad Harvard, EUA
Carlos Espinal, Sanofi Pasteur
Scott B. Halstead, PDVI
Eva Harris, Universidad Berkeley, EUA
Kenji Hirayama, Instituto de Medicina Tropical, Nagasaki, Japón
Joachim Hombach, IVR, OMS
Olaff Horstick, TDR/OMS
Axel Kroeger, TDR/OMS
Jean Lang, Sanofi Pasteur
Linda Lloyd, San Diego, California, EUA
Harold Margolis, PDVI
Anuja Mathew, Universidad de Massachusetts, EUA
Martha E. Navarro, Instituto Pasteur, Francia
Rosanna Peeling, TDR/OMS
Hillary Ranson, Liverpool Tropical Medicine, Inglaterra
Susan Rifkin, London School Tropical Medicine, Inglaterra
José L. San Martín, OPS
Mark Schreiber, Instituto Enfermedades Tropicales, Novartis, Singapur
Ng Lee-Ching, Environmental Health Institute, Singapur
Melanie Saville, Sanofi Pasteur
David Severson, Universidad de Notredame, EUA
Patrick Van Der Stuyft, Instituto de Medicina Tropical, Amberes, Bélgica
Veerle Vanlerberghe, Instituto de Medicina Tropical, Amberes, Bélgica

CUBANOS

Gustavo Kourí, **María G. Guzmán**, **Eric Martínez**, **Juan Bisset**, **Susana Vázquez**, **Delfina Rosario**, **Maritza Pupo**, **Virginia Capó**, **Mayling Alvarez**, **Rosmari Rodríguez-Roche**, **Mayra Muné**, **Liset Sánchez**, **Maria del C. Marquetti**, **Omar Fuentes**, **Magdalena Rodríguez**, **Juan V. Cangas**, **Glax Chinaea**, entre otros prestigiosos profesores y colaboradores (IPK, Ministerio de Salud, Cuba).



IDIOMAS OFICIALES

Los idiomas oficiales del **Curso** serán el Español y el Inglés.



INSCRIPCION

Actividades Teóricas y Prácticas: \$ 800.00 CUC

(Incluye matrícula, material docente, cóctel de bienvenida y cena de despedida y participación de las actividades teóricas y prácticas)

Los participantes tendrán la oportunidad de asistir a las sesiones teóricas o a las prácticas solamente o a ambas. La matrícula para las actividades teóricas (10 al 14 de agosto 2009) será de 500.00 CUC y para las prácticas (17 al 21 de agosto 2009) de 400.00 CUC.

Fecha Tope de Inscripción: **20 de julio 2009**

Por favor, descargue el **Formulario de Inscripción**, llénelo y envíelo a la **Dra. María G. Guzmán**.

HOSPEDAJE

Hotel	Precios por pax por noche en CUC	
	Habitación Sencilla	Habitación Doble
PALCO ****	\$ 50.00	\$ 72.00
Habrá un costo extra para servicio de cena de \$ 14.00 CUC		
Servicios incluidos: Alojamiento por persona por una noche con desayuno Transfer IN/OUT Asistencia personalizada Traslados diarios Hotel-Sede-Hotel Reconfirmación del Vuelo		

CONTACTO

Prof. María G. Guzmán, MD, PhD.
Jefa del Departamento de Virología
Instituto de Medicina Tropical "Pedro Kourí" (IPK)
Directora del Centro Colaborador OMS/OPS para el Estudio del Dengue y su Vector
Teléfono: (537) 202-0450
Fax: (537) 204-6051
email: lupe@ipk.sld.cu