



## Asociación Hondureña de Parasitología – AHPA

### Participación en el XII Congreso de la Asociación Centroamericana y del Caribe de Parasitología y Medicina Tropical (ACACPMT) República Dominicana Junio 2015

#### Responsable

Jorge A. García, MQC  
Presidente AHPA

#### Introducción

La Asociación Centroamericana y del Caribe de Parasitología y Medicina Tropical (ACACPMT) realizó el XII congreso en Punta Cana, República Dominicana, del 12 – 14 de Junio del año 2015. El evento se enmarcó en el XI Congreso Internacional de Investigación Científica del Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (MESCYT), Santo Domingo, República Dominicana, 10 – 12 de Junio 2015.

La participación de Honduras se vio reflejada en dos trabajos libres:

1. **Frecuencia y características de los casos de coinfección Dengue y Malaria en pacientes atendidos en el Hospital Escuela Universitario, Tegucigalpa, Honduras, periodo 2010 – 2013.** Jorge García,<sup>1</sup> Jackeline Alger,<sup>2</sup> Denis Padgett,<sup>3</sup> Cristina Rodríguez<sup>4</sup>, Saúl Soto.<sup>5</sup> <sup>1</sup>Microbiólogo y Químico Clínico, Servicio de Parasitología, Departamento de Laboratorios Clínicos, Hospital Escuela Universitario (HEU); <sup>2</sup>PhD en Parasitología, Servicio de Parasitología, Departamento de Laboratorio Clínico, HEU; Docente, Unidad de Investigación Científica, Facultad de Ciencias Médicas, UNAH; <sup>3</sup>Especialista en Medicina Tropical, Instituto Hondureño de Seguridad Social, IHSS; <sup>4</sup>Especialista en Salud Pública, Unidad de Planificación, HEU; <sup>5</sup>Especialista en Salud Pública, Departamento de Vigilancia, HEU; Tegucigalpa.

Presentado en el Simposio de Parasitología y Medicina Tropical del congreso MESCYT, como actividad pre congreso ACACPMT.

**2. Características de la malaria y tendencia, Hospital Escuela Universitario, Tegucigalpa, Honduras, 2000 – 2014.** Jackeline Alger, Jorge García. Servicio de Parasitología, Departamento de Laboratorios Clínicos, Hospital Escuela Universitario, Tegucigalpa, Honduras.

Presentado en el simposio de malaria del congreso ACACPMT.

**Programa científico del congreso ACACPMT 2015**

En el MESCYT se publicaron 480 resúmenes: 6 Conferencias Magistrales, 6 Conferencias Especiales, 67 Trabajos libres de presentación en cartel y 401 trabajos libres de presentación oral. No incluyó el programa del congreso ACACPMT, pero se incluyeron los resúmenes del congreso.

En el compendio de resúmenes del congreso ACACPMT se publicaron 81 resúmenes: 7 Conferencias Magistrales, 1 Conferencia Satélite, 24 trabajos libres de presentación oral y 46 de presentación en cartel. También se incluyeron los resúmenes de las presentaciones del Simposio de Parasitología y Medicina Tropical del congreso MESCYT y una reseña histórica de los congresos desde 1989.

El congreso tuvo representación de República Dominicana, Guatemala, El Salvador, Honduras, Costa Rica, Panamá, Cuba, St. Kitts, México, USA, Colombia, Venezuela, Ecuador, Argentina, España, Portugal, Suiza, Turquía y Japón.

La temática del congreso ACACPMT se desarrolló alrededor de 10 simposios:

1. Malaria
2. Parásitos intestinales
3. eliminación de Enfermedades Desatendidas, Malaria, Esquistosomiasis, Filariasis, Tuberculosis y Lepra
4. Infecciones del Sistema Nervioso
5. Virosis
6. Micología
7. One Health (Salud Única)
8. Enfermedades Infecciosas 1
9. Parasitología Animal
10. Enfermedades Infecciosas 2

Oficialmente no hubo premiación ni mención de los mejores trabajos, pero entre los que se pudo asistir, se pueden mencionar los siguientes como los más interesantes:

1. Regulación metabólica de la respuesta de linfocitos citotóxicos CD8 mediante inhibición del complejo MTORC1 para el tratamiento de la Malaria Cerebral. J. Humberto Treviño Villareal, Harvard University, USA.

2. Geohelminthos y eventos alérgicos en escolares que habitan en dos escenarios sociodemográficos diferentes en la Habana, Cuba. Luis Fonte, Instituto Pedro Kourí, Cuba.
3. Actividades científicas del centro de investigación en Estructuras Microscópicas de la Universidad de Costa Rica con énfasis en Parasitología y Medicina Tropical. Adrián Pinto, CIEMIC/UCR, Costa Rica.
4. Congenital Chikunguya virus infection in Sincelejo, Colombia: A case series. Wilmer Villamil Gómez, Colombia.
5. One Health, transdisciplinary approach to combatting parasitic and infectious diseases. Arve Lee Willingham, Ross University, St. Kitts.

Honduras llevó 10 ejemplares del Manual de Parasitología Técnicas para Laboratorio de Atención Primaria de Salud y para el diagnóstico de las Enfermedades Infecciosas Desatendidas y 10 ejemplares del Manual de obtención de muestras para exámenes bacteriológicos para distribución entre los participantes del congreso. La clausura se realizó el sábado 13 de Junio, en la ceremonia se anunció que el XIII congreso (año 2017) será en Honduras.