

PROGRAMA CIENTÍFICO GENERAL



I Taller Internacional **Anti-Infeciosos 2024**

“MÉTODOS Y ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO DE AGENTES ANTI-INFECIOSOS”

AUSPICIADO POR:

Instituto de Medicina Tropical Pedro Kourí (IPK)



Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED)



RED Cyted Potenciales agentes antimicrobianos presentes en alimentos vegetales de interés regional (REDALIM-MIC)



COMITÉ ORGANIZADOR

Dr.C. Lianet Monzote, Instituto de Medicina Tropical Pedro Kouri, Cuba

Dr.C. Valeria Sülsen, Universidad de Buenos Aires, Argentina

Dr.C. Rosario Esperanza Velar, Instituto de Medicina Tropical Pedro Kouri, Cuba

Dra. Laura Laurella, Universidad de Buenos Aires, Argentina

Dr.C. Marta Castro, Instituto de Medicina Tropical Pedro Kouri, Cuba

MSc. Delmis Alvarez, Instituto de Medicina Tropical Pedro Kouri, Cuba

Lic. Jorge Campos, Instituto de Medicina Tropical Pedro Kouri, Cuba

Farm. Aldana Corlatti, Universidad de Buenos Aires, Argentina

Lic. Rachel Nápoles Rodríguez, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Argentina

COMITÉ CIENTÍFICO

Dr.C. Valeria Sülsen, Universidad de Buenos Aires, Argentina
Dr.C. Lianet Monzote, Instituto de Medicina Tropical Pedro Kouri, Cuba
Dr.C. Marcelo Comini, Instituto Pasteur de Montevideo, Uruguay
Dr.C. Sully Margot Cruz, Universidad de San Carlos, Guatemala
Dr.C. Brenda Konigheim, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina
Dr.C. Claudia Sepúlveda, Universidad de Buenos Aires, Argentina
Dr.C. Héctor Gómez, Universidad Nacional de Agricultura, Honduras
Dr.C. Armando Cáceres, Universidad de San Carlos, Guatemala.
Dr.C. Suzana Guimaraes Leitao, Universidad Federal de Rio de Janeiro, Brasil
Dr.C. Ericsson Coy-Barrera, Universidad Militar de Nueva Granada, Colombia
Dr.C. Horacio Pérez, Universidad Católica San Antonio de Murcia, España
Dr.C. Maria do Céu Costa, Instituto Politécnico da Lusofona, Portugal

Día 1: 10 de julio de 2024

APERTURA

**Moderadores: Dr.C. Lianet Monzote, Instituto de Medicina Tropical Pedro Kourí, Cuba
Dr.C. Valeria Sülsen, Universidad de Buenos Aires, Argentina**

9:00-9:30 am		Bienvenida a los Participantes	
	<p>Presentación: Red Cyted REDALIM-MIC. Potenciales agentes antimicrobianos presentes en alimentos vegetales de interés regional.</p> <p>Dr.C. Valeria Sülsen Universidad de Buenos Aires, Argentina. Correo: redcytedredalim.mic@gmail.com</p>		
	<p>Conferencia Magistral: Etapas de desarrollo de un medicamento anti-infeccioso.</p> <p>Dr.C. Julio César Escalona Universidad Católica del Norte, Chile. Correo: jcea1971a@gmail.com</p>		


SESIÓN ANTIBACTERIANOS

Moderadora: Dra. Rosario Esperanza Velar Martínez

10:00-10:20 am	<p>Conferencia: Actividad antibacteriana de especies Mesoamericanas.</p> <p>Dr.C. Sully Margot Cruz Universidad de San Carlos, Guatemala. Correo: smargotcv@gmail.com</p>	
10:20-10:40 am	<p>Conferencia: Género <i>Aeromonas</i> y productos naturales. Métodos de evaluación.</p> <p>Dr.C. Anabel Fernández Instituto de Medicina tropical Pedro Kourí, Cuba. Correo: anabel@ipk.sld.cu</p>	
10:40-11:00 am	<p>Conferencia: Especies vegetales del trópico fuente de bioactivos con potencial actividad antimicrobiana.</p> <p>Dr.C. Héctor Alonzo Gómez Universidad Nacional de Agricultura, Honduras. Correo: hgomez@unag.edu.hn</p>	
11:00-11:15 am	Discusión de los trabajos presentados	
11:15-11:30 am	RECESO	
SESIÓN ANTIFÚNGICOS Moderadora: Dra. Rosario Esperanza Velar Martínez		
11:30-11:50 am	<p>Conferencia: Métodos convencionales para la evaluación de la actividad antifúngica en levaduras.</p> <p>Dra. Rosario E. Velar Instituto de Medicina tropical Pedro Kourí, Cuba. Correo: velar@ipk.sld.cu</p>	
11:50-12:10 pm	<p>Conferencia: Especies Mesoamericanas con actividad antifúngica.</p> <p>Dr.C. Armando Cáceres Universidad de San Carlos, Guatemala. Correo: acaceres46@gmail.com</p>	
12:10-12:30 pm	Discusión de los trabajos presentados	
12:30-2:00 pm	ALMUERZO	
SESIÓN DE POSTERS Moderador: Lic. Lillyam Betancourt 2:00-4:00 pm		

Día 2: 11 de julio de 2024

9:00-9:30 am	Conferencia Magistral: Bioluminiscencia y fluorescencia aplicadas al descubrimiento y caracterización de compuestos bioactivos contra tripanosomátidos. Dr.C. Marcelo Comini Instituto Pasteur de Montevideo, Uruguay. Correo: mcomini@pasteur.edu.uy	
SESIÓN ANTIPARASITARIOS Moderadora: Dra. Judith Mendiola, Instituto de Farmacia y Alimentos, Cuba		
9:30-9:50 am	Conferencia: Inhibición diana molecular-específica del metabolismo redox de tripanosomátidos. Dr.C. Marcelo Comini Instituto Pasteur de Montevideo, Uruguay. Correo: mcomini@pasteur.edu.uy	
9:50-10:10 am	Conferencia: Especies de <i>Plasmodium</i> y sus aplicaciones para estudios biológicos. MSc. Judith Mendiola Instituto de Farmacia y Alimentos, Cuba. Correo: mendiola@ipk.sld.cu	
10:10-10:30 am	Conferencia: Descubrimiento de medicamentos basado en blancos para enfermedades parasitarias: etapas iniciales. Dr.C. Jorge González Universidad de la Habana, Cuba. Correo: jogoba@1978yahoo.com	
10:30-10:45 am	Discusión de los trabajos presentados	
10:45-11:00 am	RECESO	
SESIÓN ANTIVIRALES Moderadora: Dra. Judith Mendiola, Instituto de Farmacia y Alimentos, Cuba		
11:00-11:20 am	Conferencia: Evaluación de la actividad antiviral mediante métodos enumerativos. Dr.C. Claudia Sepúlveda Universidad de Buenos Aires, Argentina. Correo: claudiasssepulveda@gmail.com	

<p>11:20-11:40 am</p>	<p>Conferencia: Métodos colorimétricos para la evaluación de la actividad antiviral. Dr.C. Brenda Königheim Universidad Nacional de Córdoba, Argentina. Correo: brenda.konigheim@unc.edu.ar</p>	
<p>11:40-12:00 am</p>	<p>Conferencia: Estrategias para la evaluación de compuestos con actividad antiviral. Dr.C. Annelle Roque Jardín Botánico Nacional, Cuba. Correo: aroque@fbio.uh.cu; aroque7404@gmail.com</p>	
<p>12:00-12:15 pm</p>	<p>Discusión de los trabajos presentados</p>	
<p>12:15-12:30 pm</p>	<p>RESUMEN y CLAUSURA</p>	