

PRESENTE Y FUTURO DE LA RICET

9 y 10 de septiembre 2010
Salón de actos Ernest Luch, ISCIII - Pabellón 13
C/Monforte de Lemos nº 5, Madrid 28029

JUEVES 9

09:30 Bienvenida

09:45 Agustín Benito

10:00 **Joaquín Arenas Barbero** Subdirector General de Redes y Centros de Investigación Cooperativa

10:20 WP. Malaria. Modera: **Pedro Berzosa**

Lola BARGUES: Estudios sobre secuenciación, haplotipaje, filogenia y dinámica poblacional de especies de Anopheles de España basados en marcadores del ADN ribosomal y mitocondrial y análisis del riesgo de reaparición de Malaria en base a análisis climáticos y SIG.

10:35 **Arturo San Feliciano:** Realizaciones, Actualidad y Perspectiva del Grupo QF-CIETUS en Enfermedades Tropicales.

11:00 Café

11:30 WP. Leishmaniosis. Modera: **Javier Nieto**

José María Requena: Proyectos colaborativos en leishmaniasis: vacunas atenuadas y serodiagnóstico.

11:55 **Carmen Cañavate:** Leishmaniasis visceral en el este de África.

12:20 **Francisco Gamarro Conde:** Mecanismo de acción y resistencia a 8-aminoquinoleínas en Leishmania.

12:45 **Luís Rivas:** Desarrollo de inhibidores peptídicos de MAP y TOR quinasa en Leishmania y *Trypanosoma brucei*.

13:10 **Rosa Reguera Torres:** Creación de cepas de leishmania que expresan genes fluorescentes y luminescentes para estudios de patogenicidad y quimioterapia.

13:35 **Vicente Larraga:** Genes relacionados con la diferenciación/infectividad en Leishmania infantum

14:00 Comida

16:00 Chagas. Modera: **Pedro Bonay**

Manuel Fresno: Inmunopatogenia, diagnóstico y epidemiología de la infección por *T. cruzi*

16:25 Manuel Segovia: Situación de la Enfermedad de Chagas en Murcia.

16:45 Manuel Carlos López: Identificación de moléculas útiles en inmunoterapias frente a la infección por Leishmania y *T. cruzi* y de marcadores inmunológicos en la enfermedad de Chagas.

16:55 M. Carmen Thomas Carazo Caracterización molecular y funcional de genes y fragmentos génicos relevantes en la biología de tripanosomátidos.

VIERNES 10

09:30 WP. Enfermedades Emergentes y Reemergentes. Modera: **Esther del Olmo**

Basilio Valladares: Estado de los trabajos de campo en Canarias. Proyectos colaborativos.

09:40 Enrique Martínez. Moléculas de interés en tripanosomátidos.

09:55 María Paz Sánchez: Enfermedades víricas importadas: Chikungunya y Dengue.

10:20 Rogelio López-Vélez: Visión global de las enfermedades infecciosas importadas por viajeros e inmigrantes.

11:45 Café

11:20 WP. Helmintos, Modera: **Santiago Mas Coma**

A. Valero: Estudios en Fascioliasis: Evaluación de tests de diagnóstico para humanos y respuesta inmunológica en infecciones primarias versus re-infecciones.

11:35 Teresa Gárate: Biología y Control de Protozoosis y Helmintiasis de interés.

12:00 WP. Enfermedad del Sueño. Modera: **Jorge Cano**

Miguel Navarro: Tripanosomiasis africana: Resistencia al suero humano y posibles tratamientos utilizando inhibidores de PI3K/TOR.

12:25 DG Pacanowska: Aspectos moleculares de la infección por *Trypanosoma brucei*

12:50 Agustín Benito Recapitulación y cierre

14:00 Comida