

IV Taller. Aplicación de las Técnicas de Diagnóstico Molecular al Diagnóstico de Enfermedades Importadas

Dirección: Dra. Azucena Rodríguez-Guardado- HUCA // Dra. Míriam J. Álvarez-Martínez- Hospital Clínic. Barcelona.

9h-9:15h: Acto de inauguración

9:15h-9:45h: Nuevos retos en enfermedades importadas. ¿A qué nos enfrentamos?

Moderadora: Dra. Marta Díaz. Presidenta GEPI.

Ponente: Dra. Miriam J. Álvarez-Martínez. Servicio Microbiología. Hospital Clínic, Barcelona.

9:45h-10:45h: Nuevas tecnologías y patología importada

Moderador: Dr. José Antonio Boga. Servicio de Análisis Clínicos. Hospital Universitario de Cabueñes, Gijón. ISPA.

- Técnicas de secuenciación masiva en patología importada. ¿Qué podemos esperar?

Ponente: Dra. María Dolores Pérez. Científica Titular del CNM.

- Técnicas de aprendizaje automático aplicado a la patología importada

Ponente: Dra. Azucena Rodríguez. Sección de Infecciones. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo. ISPA.

10:45h-11:15h: Pausa-café

11:15h-12:15h: Enfermedades no tan importadas. Presentaciones autóctonas

Moderadora: Dra. Marta Elena Álvarez. *Servicio de Microbiología. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo. ISPA.*

- Presentaciones clínicas en población autócton

Ponente: Dr. Moncef Belhassen. Servicio de Medicina Interna, Unidad de Infecciosas. Complejo Asistencial Universitario de Salamanca (CAUSA), Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL), Grupo Enfermedades Infecciosas y Tropicales (e-INTRO), Centro de Investigación de Enfermedades Tropicales de la Universidad de Salamanca (CIETUS), Universidad de Salamanca, Salamanca, Spain.

- Protocolos diagnósticos en población autócton

Ponente: Dra. Elena Sulleiro. *Departamento de Microbiología, Hospital Universitario Vall d'Hebron, PROSICS Barcelona, Barcelona, Spain. Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Infecciosas (CIBERINFEC), Instituto de Salud Carlos III, Madrid, Spain.*

12:15h-13:00h: Nuevos avances en paludismo

Moderadora: Dra. Belén Rivaya. *Servicio de Microbiología. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo. ISPA.*

Ponente: Dr. José Miguel Rubio. *Director Centro Nacional de Microbiología. Instituto de Salud Carlos III, Madrid.*

13:00h-13:45h: Ricketsiosis y otras enfermedades trasmitidas por vectores

Moderadora: *Dra. Mercedes Rodríguez. Servicio de Microbiología. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo. ISPA.*

Ponente: Dr. José Antonio Oteo. Servicio de Microbiología. Jefe del Departamento de Enfermedades Infecciosas Hospital Universitario San Pedro de La Rioja (España). Centro de Investigación Biomédica de La Rioja (CIBIR).

13:45h-14:00h: Clausura módulo teórico

14:00h-16:00h: Pausa Comida

16:00h-18:00h: Taller Práctico

- Aplicación técnicas serológicas

Ponente: Dra. Mercedes Rodríguez. Servicio de Microbiología. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo. ISPA.

- Técnicas de secuenciación masiva

Ponente: Dr. José Antonio Boga. Servicio de Análisis Clínicos. Hospital Universitario de Cabueñes, Gijon. ISPA.

- Aprendizaje automático y parasitologia

Ponente: Dra. Belén Ribaya. *Servicio de Microbiología. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo. ISPA.*

- Biologia molecular

Ponente: Dra. Marta Elena Álvarez. Microbiología. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo. ISPA.

Solicitada Acreditación a la Comisión de Formación Continuada de la Comunidad de Madrid para las profesiones de Medicina, Farmacia, Enfermería, Biología (esp. Sanitaria); Química (esp. Sanitaria); Bioquímica (esp. Sanitaria);