

ACTUALIZACIÓN BÁSICA EN GENÉTICA CLÍNICA

13843/1

Desarrollo del curso

- Fechas: 8, 10 y 15 de marzo de 2016
- Horario: de 16:00 a 19:30h
- Duración: 9h
- Lugar: Salón de actos del CAS
- Localidad: Albacete
- N° alumnos: 60

Inscripciones

- En SOFOS. UNIDAD DOCENTE desde el 28 de enero al 01 de marzo 2016
- La relación de admitidos aparecerá el día 2 de marzo 2016
- **OBLIGATORIAMENTE** para recibir el certificado de asistencia de una Actividad Formativa, el alumno tiene que estar inscrito y admitido en Sofos, cumpliendo los plazos de matriculación. NO se puede asistir si no están admitidos.

Así mismo, quien sea admitido a una Actividad Formativa y no asista, sin comunicarlo previamente, será sancionado durante ese año.

Enlace:

<http://aplicaciones.sescam.jcmlm.es/sofos/matriculacion/fichaCurso.jsp?curso=13843&edicion=1>

Dirigido a

Personal médico, bioquímica, biología, farmacia y química

Objetivos

Comprender los conceptos básicos de Genética Humana relativos a los mecanismos moleculares de las enfermedades genéticas y su modo de transmisión. Conocer el amplio espectro de las enfermedades de base genética, sus implicaciones clínicas, cómo se ha llegado a identificar el gen responsable, cómo se diagnostican, y la importancia del consejo genético.

Requisitos

MÉTODO DE SELECCIÓN:

- Cumplir los plazos de inscripción.
- Pertener a la categoría profesional a la que va dirigida la actividad.
- Desarrollar la actividad en la G.A.I. de Albacete.
- Fecha de inscripción.

Se elaborará listado de reserva por si existieran renunciadas.

En el caso de que quedaran plazas libres, se podrán admitir solicitantes que, cumpliendo los criterios de inclusión, pertenezcan a otras gerencias del SESCAM.

Contenidos

Día 8 de marzo

- PRESENTACIÓN DEL CURSO (objetivos docentes, metodología, estructura). Miembro de la Comisión de evaluación de pruebas genéticas del CHUA.
- ABORDAJE DE ESTUDIOS GENÉTICOS DESDE EL LABORATORIO: DESDE LA CITOGENÉTICA A LA GENÉTICA MOLECULAR. D^a María Luisa Quintanilla Mata, Dra. Ana Gómez Pastor y Dra. Gema María Varo Sánchez.
- NUEVAS TÉCNICAS EN EL DIAGNÓSTICO GENÉTICO. INDICACIONES Y LIMITACIONES. D^a María Luisa Quintanilla Mata, Dra. Ana Gómez Pastor y Dra. Gema María Varo Sánchez.
- AVANCES EN GENÉTICA MOLECULAR PARA EL DIAGNÓSTICO DE ANOMALÍAS CONGÉNITAS. Dra. M^a Carmen Carrascosa Romero.

Día 10 de marzo

- DIAGNÓSTICO GENÉTICO PREIMPLANTACIONAL. FECUNDACIÓN IN VITRO Y TÉCNICAS RELACIONADAS. Dra. Carmen García Garrido.
- INDICACIONES DE ESTUDIO GENÉTICO EN LOS CÁNCERES HEREDITARIOS. Dra. María Luz Pombo Parada.
- DIABETES MONOGÉNICAS. ¿A QUIÉN, CÓMO Y PARA QUÉ? Dr. Pedro Pinés Corral.

Día 15 de marzo

- FARMACOGENÉTICA: HACIA UN TRATAMIENTO INDIVIDUALIZADO DE LAS ENFERMEDADES. Dr. Joaquín Jordán Bueso.
- DESMONTANDO MITOS EN LAS ENFERMEDADES CON TRANSMISIÓN LIGADA AL CROMOSOMA X. A PROPÓSITO DE LA ENFERMEDAD DE FABRY. Dr. Miguel Ángel Barba Romero.
- NOCIONES BÁSICAS PARA EL ASESORAMIENTO GENÉTICO. D^a María Luisa Quintanilla Mata, Dra. Ana Gómez Pastor y Dra. Gema María Varo Sánchez.

Docentes

- María Luisa Quintanilla Mata. Unidad de Genética. Servicio de Análisis Clínicos CHUA.
- Ana Gómez Pastor. Unidad de Genética. Servicio de Análisis Clínicos CHUA.
- Gema María Varo Sánchez. Unidad de Genética. Servicio de Análisis Clínicos CHUA.
- M^a Carmen Carrascosa Romero. Servicio de Pediatría CHUA. Neuropediatría-Neurogenética-Dismorfología clínica. Miembro del Estudio Colaborativo Español de Malformaciones Congénitas.
- Carmen García Garrido. Servicio de Obstetricia y Ginecología CHUA. Responsable del programa de reproducción asistida del CHUA. Miembro de la comisión regional de FIV y técnicas afines.
- María Luz Pombo Parada. Servicio de Oncología Médica CHUA. Asesoramiento genético oncológico.
- Pedro José Pinés Corral. Servicio de Endocrinología y Nutrición Hospital General de Almansa. Enlace (clínico-laboratorio) para el estudio de diabetes monogénicas.
- Miguel Ángel Barba Romero. Servicio de Medicina Interna CHUA. Unidad de enfermedades raras-metabólicas.

Solicitada acreditación a la Comisión de Formación Continuada