

GENÉTICA CLÍNICA Y DIAGNÓSTICO GENÉTICO

Código: GC

Se conocen más de 20.000 enfermedades hereditarias que en ocasiones tienen graves implicaciones tanto para el paciente como para el conjunto familiar. Cada vez se necesitan más profesionales especializados provistos de conocimientos específicos para resolver dudas sobre las enfermedades genéticas o la adopción de medidas preventivas o terapéuticas en el paciente y su familia. El objetivo del curso contempla afianzar en el alumno conceptos de Genética Clínica, reforzando el contenido teórico con supuestos clínicos que capaciten al profesional sanitario en su práctica diaria.

Módulo O: Bases Genéticas

- Fundamentos de Genética Molecular.
- Fundamentos de Citogenética.
- Diagnóstico genético: Variantes y Herencia.
- Genes y ambiente.

Formación inicial gratuita en todos nuestros cursos

Varias ediciones al año

25 horas lectivas



Módulo I: Semana 1

- Alteraciones cromosómicas.
- Poliploidías y aneuploidías. Ejemplos.
- Principales Síndromes Cromosómicos. Origen y características.

Módulo II: Semana 2

- Enfermedades congénitas vs enfermedades genéticas
- Enfermedades monogénicas. Tipos y ejemplos clínicos.
- Enfermedades multifactoriales. Aplicación en Cáncer.

Módulo III: Semana 3

- Diagnóstico prenatal.
- Diagnóstico preimplantacional.
- Consejo genético. Factores condicionantes.
- Casos clínicos e informes genéticos.

Módulo final: Semana 4

- Resolución de ejercicios.
- Cuestionario final y envío de certificados.

PROFESORES:

Eva Ruiz Casares, PhD. Profesora de la Facultad de Medicina de la Universidad San Pablo CEU. Directora Técnica de GENYCA.

Teresa Perucho Alcalde, MSc. Genetista con amplia experiencia docente. Dirección de GENYCA.

Dr. Miguel Urioste Azcorra, PhD. Responsable de Cáncer Familiar del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO).

Dr. Alfonso Delgado Rubio, PhD. Catedrático de Pediatría de la Universidad San Pablo CEU. Director del Departamento de Pediatría de HM Hospitales.

Laura Rodríguez Martínez, PhD. Directora Técnica, ABACID-Genética.

María Martínez-Fresno Moreno, MSc. Especialista en diagnóstico genético preimplantacional.

100% online

Flexible y sin horarios

Tutorías online con los profesores

Certificado al final del curso

Precio:

250€



Descuentos disponibles*

*Descuentos disponibles: (hasta un máximo del 20%)

- 5% adicional PARA EQUIPOS PROFESIONALES: Matriculaciones de dos o más alumnos del mismo centro.
- 10% para estudiantes, desempleados, miembros de la AEGH, AEBE y de Colegios Oficiales que colaboran con nosotros (consultanos).
- 10% adicional para inscripciones anticipadas.
- 20% para antiguos alumnos de Aula GENYCA.

El curso está sujeto a la posibilidad de cancelación de no cubrirse el mínimo de plazas. En este caso se devolverá al alumno íntegramente el importe del curso.

INSCRÍBETE EN www.aulagenyca.com

Formas de pago:



Entidades colaboradoras:

