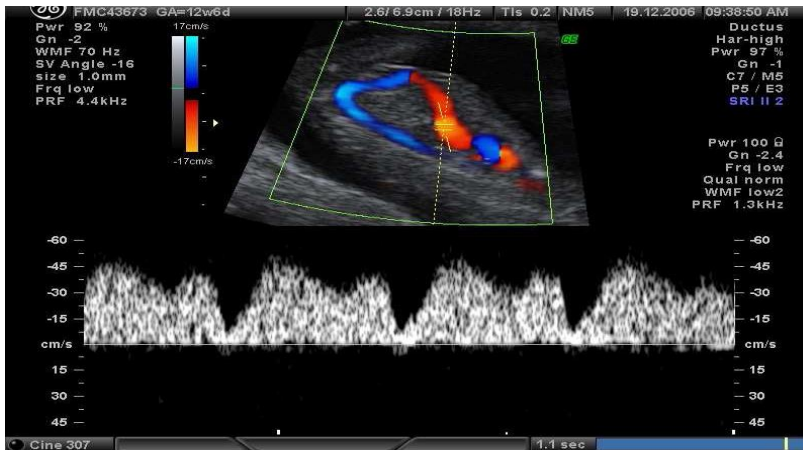


ACTUALIZACIÓN EN CRIBADO DE ANOMALIAS CROMOSÓMICAS Y GÉNICAS



Curso online

Director
Gerad Albaigés

Matrícula

190 €
Plazas limitadas

Matrícula conjunta a dos o más cursos online
20% de descuento a aplicar en el importe de la matrícula del segundo curso y de los siguientes

Acceso: Desde el 18 de noviembre hasta el 23 de diciembre de 2021



El alumno puede acceder libremente al programa durante todo el periodo docente y autogestionar así su propio calendario.

Dedicación recomendada: 10 horas

Modelo de formación flexible adaptable a las necesidades y horarios de cada alumno.



Elementos didácticos

- 8 Unidades didácticas (presentaciones multimedia en video).
- 2 Autoevaluaciones.
- Acceso directo a recursos bibliográficos relevantes.



Clases en directo de debate, consultas y casos clínicos

- 2 Webinars vía Zoom de casos clínicos, debate y consultas

Los webinars se emitirán desde el aula virtual

Fechas: 9 y 16 de diciembre

Horario: a las 17:00 horas (CEST- Central European Summer Time UTC+2)

Se grabarán y estarán disponibles en diferido



Presentación - Contexto

El curso pretende aportar **una visión global y una puesta al día** de aquellos aspectos más relevantes de la genética aplicada a la medicina fetal y de las diferentes **estrategias de cribaje de cromosopatías utilizando el DNA fetal en sangre materna.**

Este campo ha sido uno de las aportaciones recientes al diagnóstico prenatal más importantes y ha **revolucionado nuestro día a día**, por lo que su conocimiento en profundidad desde **la evidencia científica más actual** es vital en la práctica de hoy.



Dirigido a

Curso dirigido a **licenciados en medicina, especialistas en obstetricia y ginecología, y también a otros profesionales de la salud y residentes interesados en el diagnóstico prenatal.**

El objetivo principal consiste en **actualizar los conocimientos en cribado de anomalías cromosómicas y génicas** aunando la evidencia científica actual contrastada con la amplia experiencia de nuestro centro en el diagnóstico prenatal.



Objetivos

- Conocer las nuevas herramientas de cribaje y diagnóstico prenatal.
- Profundizar en el papel de la biopsia de corion y la amniocentesis.
- Revisar el valor de los principales marcadores de aneuploidía, en especial de la TN
- Reflexionar sobre la importancia del análisis de nuestros resultados
- Debatar los cambios en la política de cribado poblacional que la introducción de los test de DNA fetal libre implica.



Programa

Módulo 1

- 1- Cribado convencional y de aneuploidía: marcadores ecográficos y test combinado. A. Rodriguez
- 2- Cribado y diagnóstico prenatal en gestaciones múltiples A Serrano
- 3- Biopsia de corion y amniocentesis. G. Albaigés
- 4- Asesoramiento genético en screening. A. Abulí

Módulo 2

- 5- Test prenatal no invasivo. DNA fetal libre. Aneuploidias. M. Echevarria
- 6- Test prenatal no invasivo. DNA fetal libre. Microdeleciones, Monogénicas y limitaciones. G. Albaigés
- 7- Microarray genómico. G. Palacios
- 8- Ecografía genética. Síndromes más comunes. A. Muñoz

Solicitada la acreditación como actividad de Formación Médica Continuada.



Metodología

Curso 100% online que pretende aprovechar los recursos de aprendizaje que ofrece el campus virtual y potenciar la interacción entre el alumnado.

La metodología del curso se basa en el trabajo individual por parte del alumno centrado en la asimilación del material teórico de las presentaciones multimedia, la consulta de las referencias bibliográficas relevantes relacionadas y la realización de las autoevaluaciones.

Así mismo, este trabajo personal se complementa con un trabajo colectivo y más práctico que se basa en la interacción alumno-profesor y alumno-alumno a través de los Webinars vía Zoom de casos clínicos donde el alumno podrá encontrar respuesta y aclaración a cuestiones relacionadas con el temario, podrá discutir las implicaciones prácticas en el diagnóstico o de protocolo y también podrá intercambiar opiniones y experiencias con profesionales de otros centros.