

CURSO
 Lugar: Salón de actos de la Residencia General.
 Número de asistentes: Limitado, por riguroso orden de inscripción.
 Derechos : Especialistas: 350€.
 Residentes: 200€.
 Secretaría técnica: Sta. Encarna Juárez
 Tfno. y Fax 91-3908376
 e-mail: encarnacion.juarez@salud.madrid.org

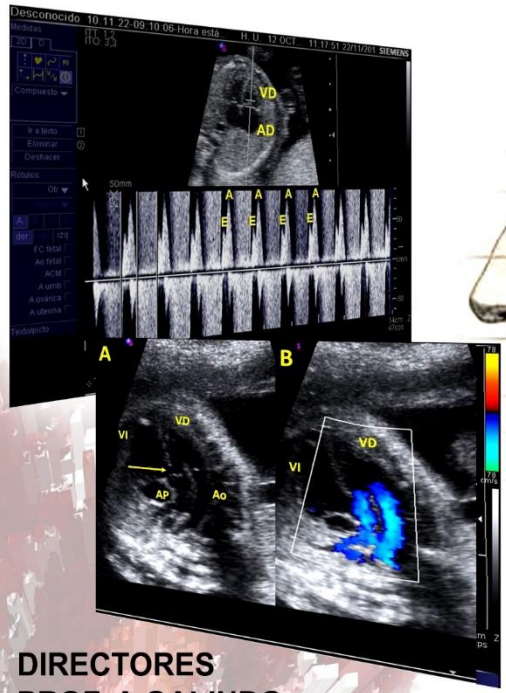
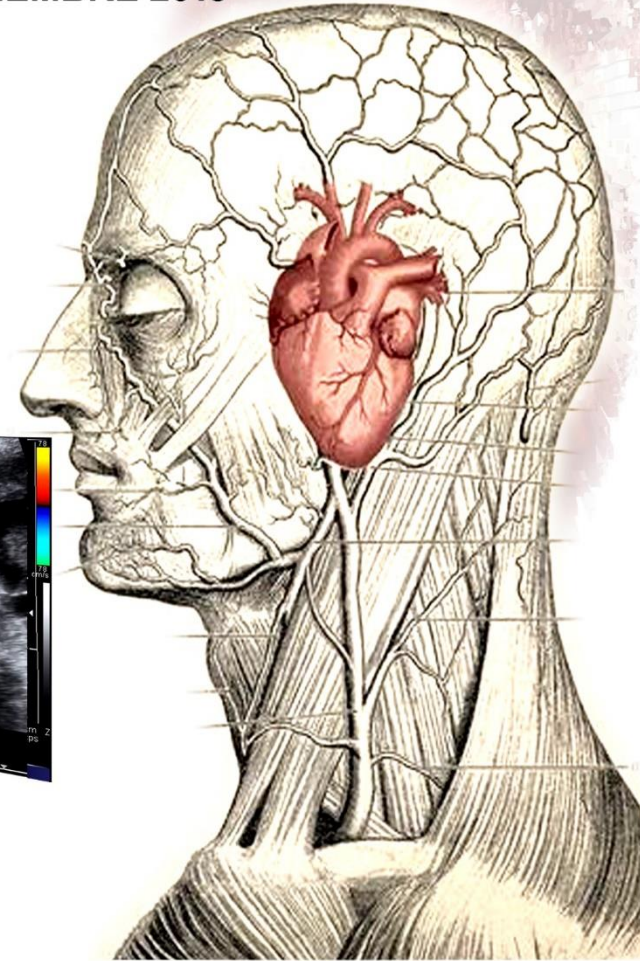
TALLER PRÁCTICO ECOCARDIOGRAFÍA
 Lugar: Unidad Medicina Fetal. Edificio Maternidad 2º planta.
 Número de asistentes: Máximo 36 alumnos.
 4 alumnos por sala, en turno de mañana o tarde.
 Derechos : 60€
 Sólo se admitirá a alumnos matriculados en el Curso.

INSCRIPCIONES
 Inscripción ONLINE: www.madrid.org/hospital12octubre/medicinafetal
 Información matrícula: cursos.imas12@h12o.es
 Teléfono 91-7792839
FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN: 5 NOVIEMBRE 2018

PRESENTACIÓN CASOS CLÍNICOS
 Remitir una presentación de Powerpoint con los datos esenciales del caso y los mejores videos prenatales al correo medicinafetal.hdoc@salud.madrid.org antes del 5 de noviembre. Su aceptación se comunicará antes del 12 de noviembre.
 El tiempo programado para la exposición y discusión del caso será 20 minutos.

SOLICITADA
 ACREDITACIÓN
 CONSEJERÍA DE
 SANIDAD
 COMUNIDAD DE
 MADRID

XII CURSO ECOCARDIOGRAFÍA FETAL MADRID, 22-23 NOVIEMBRE 2018



PATROCINADO
 POR
GE Healthcare

SIEMENS Healthineers

TOSHIBA


DIRECTORES
 PROF. A GALINDO
 DR. D ESCRIBANO

ORGANIZACIÓN
 UNIDAD DE MEDICINA FETAL
 SERVICIO DE OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA
 HOSPITAL UNIV. 12 DE OCTUBRE

CERCANIAS RENFE	LINEA C-5	PARADA "HOSPITAL 12 DE OCTUBRE"
METRO	LINEA 3	PARADA "HOSPITAL 12 DE OCTUBRE"
AUTOBÚS URBANO	LINEAS	18, 22, 59, 76, 79, 81, 85, 86, N13, N14, 121

Más información en www.h12o.es



OBJETIVOS DEL CURSO

Las cardiopatías congénitas (CC) afectan a 9 de cada 1000 nacidos vivos a término. Aproximadamente la mitad de ellas se consideran graves dado que requieren cirugía en las primeras semanas de vida y son responsables del 50% de las muertes infantiles atribuibles a anomalías congénitas. Por ello, las CC son consideradas las anomalías congénitas graves más comunes. Evidencias actuales señalan que el pronóstico de algunas CC mejora cuando su diagnóstico se realiza prenatalmente y el parto tiene lugar en el Centro adecuado.

En las últimas décadas la ecocardiografía fetal ha tenido un enorme desarrollo, tanto desde el punto de vista diagnóstico como terapéutico, siendo posible el tratamiento intraútero con éxito de arritmias graves y valvulopatías severas. De forma paralela, hemos asistido a un auge de la demanda social de un diagnóstico prenatal precoz y preciso. Por ello, en la mayoría de los países desarrollados se realiza de forma rutinaria una exploración ecográfica de cribado en el II trimestre con el propósito fundamental de detectar malformaciones congénitas.

Sin embargo, el diagnóstico de las CC sigue realizándose en muchos casos posnatalmente. Existe, por tanto, una notable disociación entre la capacidad diagnóstica de la ecocardiografía y la de la ecografía obstétrica que, en su faceta de exploración fetal básica, tiene unos resultados más pobres. Por ello, son los objetivos de este Curso la revisión y actualización de:

- los conceptos fundamentales relacionados con la ecocardiografía fetal.
- cómo realizar la exploración cardíaca fetal básica en las gestantes de bajo riesgo.
- los conceptos esenciales del diagnóstico, manejo, tratamiento y pronóstico de las CC.

SELECCIÓN DE CASOS CLÍNICOS

Se ha reservado un espacio en el Curso para presentar casos interesantes de CC diagnosticadas prenatalmente en vuestros centros. Se entregará un premio al mejor caso.

PROFESORADO

- J ARBUÉS.** Unidad de Medicina Fetal. H. Universitario 12 de Octubre. Madrid
- J ARENAS.** Servicio de Obstetricia y Ginecología. H. Universitario de Cabueñes. Gijón
- D ESCRIBANO.** Unidad de Medicina Fetal. H. Universitario 12 de Octubre. Madrid
- A GALINDO.** Unidad de Medicina Fetal. H. Universitario 12 de Octubre. Madrid
- E GARCÍA.** Instituto Pediátrico del Corazón. H. Universitario 12 de Octubre. Madrid
- PI GÓMEZ ARRIAGA.** Unidad de Medicina Fetal. H. Universitario 12 de Octubre. Madrid
- O GÓMEZ DEL RINCÓN.** Institut Clinic de Ginecologia, Obstetricia i Neonatologia. Barcelona
- E GÓMEZ MONTES.** Unidad de Medicina Fetal. H. Universitario 12 de Octubre. Madrid
- MA GRANADOS.** Instituto Pediátrico del Corazón. H. Universitario 12 de Octubre. Madrid
- I HERRAIZ.** Unidad de Medicina Fetal. H. Universitario 12 de Octubre. Madrid
- A MENDOZA.** Instituto Pediátrico del Corazón. H. Universitario 12 de Octubre. Madrid
- JM PUENTE.** Unidad de Medicina Fetal. H. Universitario 12 de Octubre. Madrid
- MS QUEZADA.** Unidad de Medicina Fetal. H. Universitario 12 de Octubre. Madrid
- J RODRÍGUEZ CALVO.** Unidad de Medicina Fetal. H. Universitario 12 de Octubre. Madrid

PROGRAMA

MIÉRCOLES, 21 DE NOVIEMBRE

GRUPO A (sala 2), B (sala 3), C (sala 4) y D (sala 5)

10.00 La exploración del corazón fetal. Ajustes del ecógrafo y técnica.

10.30-14.00 Taller práctico de ecocardiografía

GRUPO E (sala 1), F (sala 2), G (sala 3), H (sala 4) e I (sala 5)

15.00 La exploración del corazón fetal. Ajustes del ecógrafo y técnica.

15.30-19.00 Taller práctico de ecocardiografía

JUEVES, 22 DE NOVIEMBRE

8.10 Acreditación y entrega de documentación

8.25 Presentación del curso. **A Galindo**

8.30 Ecocardiografía fetal: Indicaciones y técnica. **J Arenas**

9.00 Principios básicos del tratamiento de las CC. **E García**

9.30 CC septales: CIA, CIV, defectos del septo atrio-ventricular. **D Escribano**

10.00 CC izquierdas I: estenosis aórtica, hipoplasia cavidades izquierdas. **E Gómez Montes**

10.30 PAUSA CAFÉ

11.30 CC izquierdas II: coartación de aorta. Interrupción del arco aórtico. **E Gómez Montes**

12.00 CC derechas I: atresia tricúspide, displasia tricúspide-Ebstein. **O Gómez**

12.30 CC derechas II: estenosis pulmonar, atresia pulmonar y septo íntegro. **E Gómez Montes**

13.00 Síndromes de heterotaxia. Anomalías del retorno venoso. **J Arbués**

13.30 PRESENTACIÓN DE CASOS CLÍNICOS SELECCIONADOS

14.30 COMIDA

15.30-19.00 Presentación de vídeos de CC con sistema de votación electrónico.

VIERNES, 23 DE NOVIEMBRE

8.30 Ventrículo único. Miocardiopatías. Tumores. Derrame pericárdico. **J Rodríguez Calvo**

9.00 Transposición de grandes arterias, transposición corregida. **A Galindo**

9.30 Tetralogía de Fallot, doble salida de ventrículo derecho. **D Escribano**

10.00 Truncus arterioso, anomalías del arco aórtico. **A Galindo**

10.30 PAUSA CAFÉ

11.30 Evaluación de las arritmias fetales. **A Mendoza**

12.00 Manifestaciones cardíacas por patología extracardiaca. **I Herraiz**

12.30 Seguimiento de la gestación con CC fetal. Intervencionismo cardíaco. **A Galindo**

13.00 PRESENTACIÓN DE CASOS CLÍNICOS SELECCIONADOS

14.00 Entrega del premio al mejor caso clínico

14.30 COMIDA

15.30-19.00 Presentación de vídeos de CC con sistema de votación electrónico.