



Hospital Universitario  
12 de Octubre

SaludMadrid

# XIV CURSO ECO-CARDIOGRAFÍA FETAL

## 2021

DIRECTORES

Prof. A Galindo

Dr. D Escribano

ORGANIZA

Unidad de Medicina Fetal

Hospital Univ. 12 de Octubre

**12 NOV** PARTE I

**19 NOV** PARTE II

EDICIÓN ONLINE

# CURSO ECOCARDIOGRAFÍA FETAL

## 2021 EDICIÓN ONLINE

### INTRODUCCIÓN

Las cardiopatías congénitas (CC) afectan a 9/1000 nacidos vivos. Se consideran las anomalías congénitas graves más comunes ya que la mitad de ellas requieren cirugía en el periodo neonatal y son responsables del 50% de las muertes infantiles atribuibles a anomalías congénitas. Evidencias actuales señalan que el pronóstico de algunas mejora cuando su diagnóstico se realiza prenatalmente y el parto tiene lugar en el centro adecuado. Sin embargo, a pesar del enorme desarrollo de la ecocardiografía fetal, en numerosas ocasiones su diagnóstico sigue realizándose posnatalmente.

### OBJETIVOS DEL CURSO

La revisión y actualización de:

- la exploración cardíaca fetal básica en las gestantes de bajo riesgo.
- los conceptos esenciales del diagnóstico, tratamiento y pronóstico de las CC.
- el asesoramiento prenatal de las CC.
- las indicaciones y resultados de procedimientos quirúrgicos prenatales en ciertas CC.

### ESTRUCTURA DEL CURSO

El curso se encuentra especialmente dirigido a médicos especialistas en Medicina Fetal, Cardiología Infantil y Radiología, así como para médicos residentes en formación.

Consta de 2 sesiones teórico-prácticas en las que se tratarán diferentes aspectos de la cardiología fetal.

PARTE I: exploración cardíaca normal y CC del corte de 4 cámaras

PARTE II: CC conotruncales, trastornos del ritmo cardíaco, intervencionismo cardíaco fetal

Cada sesión se desarrollará con un primer bloque teórico que abordará el estudio y manejo de las diferentes CC y un segundo bloque práctico de afianzamiento del conocimiento adquirido mediante la visualización de vídeos de diferentes patologías y discusión con sistema de votación online.

# CURSO ECOCARDIOGRAFÍA FETAL 2021 EDICIÓN ONLINE

PARTE I:

**VIERNES 12 NOVIEMBRE**

- Presentación del curso. **A GALINDO**
- 15.30** Ecocardiografía fetal: Indicaciones y técnica.  
**J ARENAS**
- 15.50** CC septales: CIV, defectos del septo atrio-ventricular.  
**D ESCRIBANO**
- 16.10** CC derechas: atresia tricúspide, Ebstein, estenosis pulmonar/atresia pulmonar con septo íntegro.  
**O GÓMEZ**
- 16.30** Café y discusión
- 16.50** CC izquierdas I: estenosis aórtica, hipoplasia cavidades izquierdas.  
**E GÓMEZ MONTES**
- 17.10** CC izquierdas II: coartación de aorta. Interrupción del arco aórtico.  
**E GÓMEZ MONTES**
- 17.30** Síndromes de heterotaxia. Anomalías del retorno venoso.  
**J ARBUÉS**
- 17.50** Café y discusión
- 18.10** Presentación de vídeos de CC con sistema de votación online.
- 19.30** Fin de la jornada.

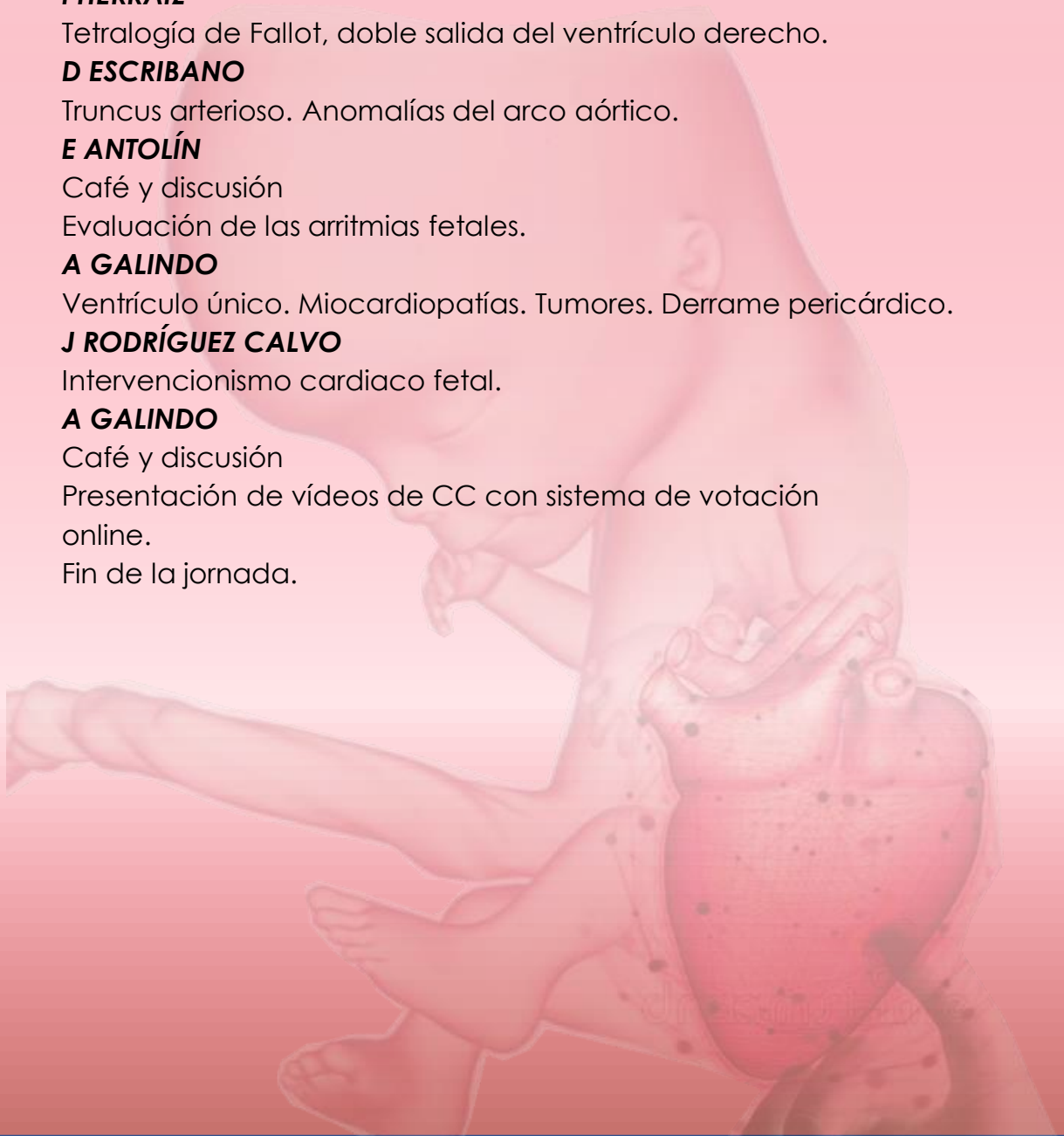


# CURSO ECOCARDIOGRAFÍA FETAL 2021 EDICIÓN ONLINE

PARTE II:

**VIERNES 19 NOVIEMBRE**

- 15.30** Transposición de las grandes arterias, transposición corregida.  
**I HERRAIZ**
- 15.50** Tetralogía de Fallot, doble salida del ventrículo derecho.  
**D ESCRIBANO**
- 16.10** Truncus arterioso. Anomalías del arco aórtico.  
**E ANTOLÍN**
- 16.30** Café y discusión
- 16.50** Evaluación de las arritmias fetales.  
**A GALINDO**
- 17.10** Ventrículo único. Miocardiopatías. Tumores. Derrame pericárdico.  
**J RODRÍGUEZ CALVO**
- 17.30** Intervencionismo cardiaco fetal.  
**A GALINDO**
- 17.50** Café y discusión
- 18.10** Presentación de vídeos de CC con sistema de votación online.
- 19.30** Fin de la jornada.



# CURSO ECOCARDIOGRAFÍA FETAL

## 2021 EDICIÓN ONLINE

**12 NOV PARTE I**

**19 NOV PARTE II**

### PROFESORADO

**E ANTOLÍN.** Unidad de Medicina Fetal. Hospital Universitario La Paz. Madrid

**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

**O GÓMEZ.** Institut Clinic de Ginecologia, Obstetrícia 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

**J RODRÍGUEZ CALVO.** Unidad de Medicina Fetal. H. Universitario 12 de Octubre. Madrid

### INFORMACIÓN GENERAL

El presente Curso de Ecocardiografía Fetal se ha diseñado como una unidad dividida en dos sesiones, cada una de ellas centrada en el estudio de un grupo concreto de cardiopatías congénitas.

Para obtener el certificado de asistencia y los créditos de formación continuada que han sido solicitados será necesaria la asistencia a ambas sesiones.

Inscripción **GRATUITA** a través del enlace indicado hasta un máximo de 200 participantes



Información completa en la sección DOCENCIA de la web de la Unidad de Medicina Fetal del H Univ. 12 de Octubre



**INSCRIPCIÓN**

**WEB UMF H120**