

PROGRAMA DE FORMACIÓN EN

# Medicina Fetal

## La Paz



# Madrid 2022

3<sup>a</sup> Edición

28, 29 y 30 de noviembre

**FORMATO PRESENCIAL**

Retransmisión en streaming



**Hospital Universitario  
La Paz**

Hospital Carlos III  
Hospital Cantoblanco

Aula Ortiz Vázquez

Paseo de la Castellana, 261. 28046. Madrid

## PROGRAMA DE FORMACIÓN EN

# Medicina Fetal

## La Paz

**Estimados colegas,**

**O**s presentamos la **Tercera Edición del Curso de Formación en Medicina Fetal**. Como en las previas, trataremos, esta vez a través de 7 módulos, de la prevención, el diagnóstico, manejo y tratamiento de las enfermedades fetales, siempre con un abordaje multidisciplinar, puesto que no concebimos la Medicina Fetal de otro modo. Hemos querido mantener el **formato teórico-práctico** de ediciones anteriores, con mañanas destinadas a los contenidos teóricos y tardes a la práctica de talleres y discusión de casos clínicos. Sin embargo, a diferencia de ediciones previas en las que prácticamente todo el profesorado era “de la casa”, hemos querido invitar a **expertos de reconocido prestigio nacional e internacional** para compartir con ellos nuevos conocimientos y diferentes formas de trabajar, lo que sin duda alguna será enriquecedor para todos.

Será un placer teneros entre nosotros.

¡Esperamos que el programa y el formato del curso os resulten atractivos!

Un abrazo,  
José Luis Bartha y Eugenia Antolín  
Directores del curso

# INTERNATIONAL INVITED SPEAKERS



Edgar Hernández  
Andrade

The Fetal Center, Department of  
Obstetrics and Gynecology and  
Reproductive Sciences, Division  
of Fetal Intervention

McGovern Medical School at  
The University of Texas, Health  
Science Center, Houston,  
Texas, USA



Jon Hvett

## Professor of Obstetrics and Gynaecology. Department of Maternal Fetal Medicine

Liverpool Hospital  
(South Western Sydney Health District). Western Sydney University. Sydney, Australia.



Liesbeth Lewi

Department of Obstetrics  
and Gynecology, University  
Hospitals Leuven and  
Department of Development  
and Regeneration

Biomedical Sciences, Katholieke Universiteit Leuven, Leuven, Belgium



Magda Sanz

Department of Obstetrics  
and Gynecology

Texas Children's Hospital, Baylor  
College of Medicine, Houston,  
Texas, USA.

## LUNES 28

9:00 · 9:15 h ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN  
9:15 · 9:30 h PRESENTACIÓN DEL CURSO  
*Dres. Javier Cobas, José Luis Bartha y Eugenia Antolín*

## MÓDULO 1. GENÉTICA EN MEDICINA FETAL

CONTENIDO TEÓRICO	
9:30 · 9:50 h	<b>ADN libre circulante en sangre materna. ¿Cribado ampliado?</b> <i>Prof. José Luis Bartha</i>
9:50 · 10:10 h	<b>Técnicas convencionales citogenéticas, array-CGH y MLPA. ¿Siempre cariotipo? ¿Siempre array?</b> <i>Dra. Elena Mansilla</i>
10:10 · 10:30 h	<b>Paneles dirigidos y estudio del exoma en diagnóstico prenatal. ¿Cuándo está indicado?</b> <i>Dra. Fe García Santiago</i>
10:30 · 11:00 h	<b>MESA REDONDA.</b> Modera: Prof. José Luis Bartha

11:00 · 11:30 h PAUSA CAFÉ

## MODULO 2. CRIBADO DE PLACENTACIÓN DEFICIENTE. ACTUALIZACIÓN EN EL CIR

11:30 · 12:00 h	<b>Prediction and prevention of preeclampsia.</b> <i>Prof. Jon Hyett</i>
12:00 · 12:20 h	<b>CIR precoz. Protocolo diagnóstico. Dismorfología fetal.</b> <i>Dra. Eugenia Antolín</i>
12:20 · 12:40 h	<b>Integración de las pruebas de bienestar fetal en el manejo del CIR. Papel de los marcadores angiogénicos.</b> <i>Dra. Alejandra Abascal</i>
12:40 · 13:00 h	<b>CIR y morbilidad neonatal.</b> <i>Dr. Carlos Zozaya</i>
13:00 · 13:30 h	<b>MESA REDONDA.</b> Modera: Dr. Francisco López

## MODULO 3. CRIBADO DE PARTO PREMATURO

13:30 · 14:00 h **Prediction and prevention of preterm birth. More than cervical length? Elastography.**  
*Prof. Edgar Hernández Andrade*

14:00 · 15:00 h COMIDA

CONTENIDO PRÁCTICO	
15:00 · 15:45 h	<b>TALLER DE ESTUDIO HEMODINÁMICO FETAL. EXPLORACIONES EN DIRECTO.</b> <i>Dr. Roberto Rodríguez, Dra. Beatriz Herrero, Dr. Francisco López</i>
15:45 · 16:15 h	<b>TALLER DE TÉCNICAS DIAGNÓSTICAS INVASIVAS.</b>
15:45 · 16:00 h	• <b>Amniocentesis, amniodrenaje y amnioinfusión. Biopsia corial.</b> <i>Dr. Roberto Rodríguez</i>
16:00 · 16:15 h	• <b>Cordocentesis y transfusión intrauterina. Otras técnicas: reducción embrionaria y reducción fetal selectiva.</b> <i>Dra. Eugenia Antolín</i>
16:15 · 18:15 h	<b>PRÁCTICAS DE TÉCNICAS INVASIVAS CON SIMULADOR (EN GRUPOS REDUCIDOS).</b> <i>Dra. Eugenia Antolín, Dr. Roberto Rodríguez, Dra. Beatriz Herrero</i>

## MÓDULO 4. DEFECTOS DE PARED ABDOMINAL

### CONTENIDO TEÓRICO

9:00 · 9:20 h	<b>Diagnóstico ecográfico de los defectos de pared abdominal. Factores predictores.</b> <i>Prof. José Luis Bartha</i>
9:20 · 9:40 h	<b>Manejo neonatal.</b> <i>Dra. Ana Sánchez</i>
9:40 · 10:00 h	<b>Abordaje quirúrgico.</b> <i>Dr. José Luis Encinas</i>
10:00 · 10:20 h	<b>Manejo multidisciplinar a través de un caso clínico.</b> <i>Dra. Laura Sotillo</i>
10:20 · 10:50 h	<b>MESA REDONDA.</b> Modera: Dra. Beatriz Herrero

10:50 · 11:20 h PAUSA CAFÉ

## MÓDULO 5. ECOCARDIOGRAFÍA FETAL

11:20 · 11:50 h	<b>Situación nacional de las cardiopatías congénitas. ¿Podemos mejorar?</b> <i>Prof. Alberto Galindo</i>
11:50 · 12:10 h	<b>Defectos septales.</b> <i>Dra. Beatriz Herrero</i>
12:10 · 12:30 h	<b>Cardiopatías izquierdas.</b> <i>Dr. Roberto Rodríguez</i>
12:30 · 12:50 h	<b>Cardiopatías derechas.</b> <i>Dra. Ángela Uceda</i>
12:50 · 13:20 h	<b>Cardiopatías conotruncales.</b> <i>Dra. Eugenia Antolín</i>
13:20 · 13:40 h	<b>Anillos vasculares.</b> <i>Dra. Lucía Deiros</i>
13:40 · 14:00 h	<b>MESA REDONDA.</b> Modera: Dr. Roberto Rodríguez

14:00 · 15:00 h COMIDA

15:00 · 15:30 h	<b>Estudio de la función cardíaca.</b> <i>Dra. Olga Gómez</i>
15:30 · 16:00 h	<b>Desarrollo neurológico y cardiopatía congénita.</b> <i>Dr. Federico Gutiérrez Larraya</i>
16:00 · 16:30 h	<b>MESA REDONDA.</b> Modera: Dr. Federico Gutiérrez Larraya

### CONTENIDO PRÁCTICO

16:30 · 17:00 h	<b>TALLER DE ECOCARDIOGRAFÍA ANATOMICA. EXPLORACIONES EN DIRECTO.</b> <i>Dr. Roberto Rodríguez, Dra. Beatriz Herrero, Dra. Lucía Deiros</i>
17:00 · 17:30 h	<b>TALLER DE ECOCARDIOGRAFÍA FUNCIONAL. EXPLORACIONES EN DIRECTO.</b> <i>Dr. Roberto Rodríguez, Dra. Eugenia Antolín, Dra. Lucía Deiros</i>
17:30 · 18:00 h	<b>Manejo multidisciplinar a través de un caso clínico.</b> <i>Dr. Roberto Rodríguez, Dra. Lucía Deiros</i>

9:00 - 12:30h

**MÓDULO 6: NEUROSONOGRAFÍA FETAL****CONTENIDO TEÓRICO**

9:00 - 9:20 h

**Anomalías de la línea media.***Dr. Roberto Rodríguez*

9:20 - 9:40 h

**Patología de la fosa posterior.***Dra. Beatriz Herrero*

9:40 - 10:00 h

**SNC e infección fetal.***Dra. Eugenia Antolín*

10:00 - 10:30 h

**Insultos hemorrágicos e hipóxico-isquémicos.***Dr. Bienvenido Puerto*

10:30 - 11:00 h

**MESA REDONDA.** Modera: Dr. Bienvenido Puerto

11:00 - 11:30 h

**PAUSA CAFÉ**

11:30 - 11:50 h

**¿RM en todas las alteraciones del SNC?***Dra. Cristina Utrilla*

11:50 - 12:00 h

**Asesoramiento prenatal. Papel del neuropsiquiatra.***Dra. Pilar Tirado*

12:00 - 12:30 h

**Manejo multidisciplinar a través de un caso clínico.***Dra. Eugenia Antolín***MÓDULO 7: TERAPIA FETAL**

12:30 - 12:50 h

**Shunt tóraco-amniótico y vésico-amniótico. Indicaciones.***Dr. Roberto Rodríguez*

12:50 - 13:20 h

**Hematological imbalances in monochorionic twins.***Dra. Liesbeth Lewi*

13:20 - 13:40 h

**Tratamiento de la gestación monocorial complicada.***Dra. Eugenia Antolín*

13:40 - 14:15 h

**MESA REDONDA.** Modera: Dra. Eugenia Antolín

14:15 - 15:30 h

**COMIDA**

15:30 - 15:50 h

**Hernia diafragmática congénita. FETO.***Dra. Eugenia Antolín, Prof. José Luis Bartha, Dr. José Luis Encinas*

15:50 - 16:10 h

**Resultados del TOTAL TRIAL. Nuestros resultados.***Dra. Eugenia Antolín, Prof. José Luis Bartha, Dr. José Luis Encinas*

16:10 - 16:30 h

**MESA REDONDA.** Modera: Prof. José Luis Bartha

16:30 - 16:50 h

**Diagnóstico ecográfico del mielomeningocele. Factores pronósticos prenatales.***Dra. Tamara Illescas*

16:50 - 17:10 h

**Resultados a medio y largo plazo de la reparación postnatal del mielomeningocele.***Dr. Jorge Zamorano*

17:10 - 17:40 h

**Prenatal open spina bifida repair. Experience of the Texas Children's Hospital. Data of the International Fetoscopic Neural Tube Defect Repair Consortium.***Dra. Magda Sanz*

17:40 - 18:10 h

**MESA REDONDA.** Modera: Dr. Javier Saceda

18:10 - 18:15 h

**CLAUSTRAL DEL CURSO***Prof. José Luis Bartha y Dra. Eugenia Antolín*

PROGRAMA DE FORMACIÓN EN

# Medicina Fetal

## La Paz

**Curso Completo. Básico y Avanzado**  
**28, 29 y 30 de noviembre de 2022**

**Organizado por:**

Sección de Ecografía y Medicina Fetal  
Servicio de Obstetricia y Ginecología  
Hospital Universitario La Paz



SaludMadrid

**Hospital Universitario**  
**La Paz**

Hospital Carlos III  
Hospital Cantoblanco

**Directores:**

Prof. José Luis Bartha  
Dra. Eugenia Antolín

**Sede:**

**Hospital Universitario La Paz**  
Aula Ortiz Vázquez  
Paseo de la Castellana, 261. Madrid

**Con el aval científico de:**



Asociación Española de  
Diagnóstico Prenatal



SOCIEDAD ESPAÑOLA DE  
GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA

**Acreditación:**



Solicitada la Acreditación  
Oficial de la Comisión  
de Formación de las  
Profesiones Sanitarias

## CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

Inscripción Presencial: 350,00 Euros

Inscripción Streaming: 250,00 Euros

**Formas de pago:**

- Tarjeta de crédito
- Bizum
- Cuenta bancaria: ES41 0081 5274 01 0001020806  
*Meet & Forum - Banco Sabadell. Calle Embajadores, 85 - Madrid*

Las inscripciones deberán gestionarse a través  
del formulario de inscripción de la página web: <https://www.mflapaz.es/>



**SECRETARÍA TÉCNICA:** Meet & Forum  
Paseo Santa María de la Cabeza, 66 Entlo. 28045 Madrid  
Tel.: +34 91 517 87 88 • Fax.: +34 91 517 87 89  
[estela.arevalo@meetandforum.com](mailto:estela.arevalo@meetandforum.com)