

PROGRAMA DE FORMACIÓN EN

# Medicina Fetal

## La Paz



# Madrid 2022

3ª 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

# Medicina Fetal

## La Paz

Estimados colegas,

Os 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 Hyett**

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

**ADN libre circulante en sangre materna. ¿Cribado ampliado?***Prof. José Luis Bartha*

9:50 • 10:10 h

**Técnicas convencionales citogenéticas, array-CGH y MLPA. ¿Siempre cariotipo? ¿Siempre array?***Dra. Elena Mansilla*

10:10 • 10:30 h

**Paneles dirigidos y estudio del exoma en diagnóstico prenatal. ¿Cuándo está indicado?***Dra. Fe García Santiago*

10:30 • 11:00 h

**MESA REDONDA. 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

**Prediction and prevention of preeclampsia.***Prof. Jon Hyett*

12:00 • 12:20 h

**CIR precoz. Protocolo diagnóstico. Dismorfología fetal.***Dra. Eugenia Antolín*

12:20 • 12:40 h

**Integración de las pruebas de bienestar fetal en el manejo del CIR. Papel de los marcadores angiogénicos.***Dra. Alejandra Abascal*

12:40 • 13:00 h

**CIR y morbilidad neonatal.***Dr. Carlos Zozaya*

13:00 • 13:30 h

**MESA REDONDA. 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

**TALLER DE ESTUDIO HEMODINÁMICO FETAL. EXPLORACIONES EN DIRECTO.***Dr. Roberto Rodríguez, Dra. Beatriz Herrero, Dr. Francisco López*

15:45 • 16:15 h

**TALLER DE TÉCNICAS DIAGNÓSTICAS INVASIVAS.**

15:45 • 16:00 h

- Amniocentesis, amniodrenaje y amnioinfusión. Biopsia corial.

*Dr. Roberto Rodríguez*

16:00 • 16:15 h

- Cordocentesis y transfusión intrauterina. Otras técnicas: reducción embrionaria y reducción fetal selectiva.

*Dra. Eugenia Antolín*

16:15 • 18:15 h

**PRÁCTICAS DE TÉCNICAS INVASIVAS CON SIMULADOR (EN GRUPOS REDUCIDOS).***Dra. Eugenia Antolín, Dr. Roberto Rodríguez, Dra. Beatriz Herrero*

## 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	<b>PAUSA CAFÉ</b>

## 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 conotruncuales.</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

### COMIDA

15:00 - 15:30 h	<b>Estudio de la función cardiaca.</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 ANATÓMICA. 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 neuropediatra.**  
*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 Fetaloscopic Neural Tube Defect Repair Consortium.**  
*Dra. Magda Sanz*
- 17:40 - 18:10 h **MESA REDONDA.** Modera: Dr. Javier Saceda

18:10 - 18:15 h **CLAUSURA 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



**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)