

INTERPRETACIÓN DEL REGISTRO CARDIOTOCOGRÁFICO BASADA EN LA FISIOPATOLOGÍA FETAL

21 de mayo 2026

A quién va dirigido: Facultativos especialistas en Obstetricia y Ginecología, Matronas, MIR y EIR.

Formato: Presencial.

¡Inscríbete!

OBJETIVOS DEL CURSO

Objetivo General: Capacitar a las matronas, ginecólogo/as y residentes en la interpretación del RCTG mediante un enfoque fisiopatológico, con el fin de mejorar y unificar la toma de decisiones clínicas y optimizar los resultados perinatales.

Objetivos Específicos:

- Comprender la fisiología del sistema nervioso autónomo y su relación con la frecuencia cardiaca fetal.
- Analizar los mecanismos fisiopatológicos de adaptación del feto a la hipoxia y su traducción en el RCTG.
- Integrar la información del RCTG con el contexto clínico materno-fetal.
- Aplicar estrategias de manejo clínico según la interpretación del RCTG.

INFORMACIÓN

Justificación: La monitorización fetal mediante cardiografía constituye una herramienta fundamental en la vigilancia del bienestar fetal durante el trabajo de parto. Sin embargo, la interpretación del registro cardiográfico presenta una elevada variabilidad interobservador y una limitada especificidad clínica cuando se basa únicamente en patrones descriptivos, sin integrar los mecanismos fisiopatológicos subyacentes.

Este curso responde a la necesidad de superar el enfoque memorístico y categórico, promoviendo una comprensión profunda de las respuestas del feto ante situaciones de estrés hipóxico, compresión del cordón umbilical o insuficiencia útero-placentaria. Este enfoque permite al profesional sanitario correlacionar los hallazgos del registro con los procesos fisiológicos reales, mejorando así la toma de decisiones clínicas.

Metodología: 4 horas: una hora y media de sesiones teóricas y dos horas de sesiones prácticas.

Equipo docente:

Dra. Ana Palacios Marqués. Jefa de Sección de Obstetricia y Ginecología del HGU Dr. Balmis.

Yasmina Marín Botella. Adjunta de Enfermería Obstétrico-Ginecológica. Servicio de Obstetricia y Ginecología del HGU Dr. Balmis.

Patricia Ibáñez Blanes. Matrona. Servicio de Obstetricia y Ginecología del HGU Dr. Balmis.

Teresa López Reyes. Matrona. Servicio de Obstetricia y Ginecología del HGU Dr. Balmis.

Sofía Morata Pérez. Médico Interno Residente. Servicio de Obstetricia y Ginecología del HGU Dr. Balmis.

Pastora Soler Iniesta. Médico Interno Residente. Servicio de Obstetricia y Ginecología del HGU Dr. Balmis.

Ana Adiego Caparrós. Médico Interno Residente. Servicio de Obstetricia y Ginecología del HGU Dr. Balmis.

Irene Cots de la Dueña. Médico Interno Residente. Servicio de Obstetricia y Ginecología del HGU Dr. Balmis.

PROGRAMA

- 15:15 – 15:30** **Bienvenida y presentación del curso**
Ana Palacios Marqués
- 15:30 – 15:45** **Introducción. ¿Qué es el RCTG?**
Yasmina Marín Botella
- 15:45 – 16:00** **Dinámica uterina**
Teresa López Reyes/Patricia Ibáñez Blanes
- 16:00 – 16:15** **Fisiología fetal aplicada al RCTG**
Ana Palacios Marqués
- 16:15 – 16.45** **Tipo de hipoxia**
Ana Palacios Marqués
- 16:45 – 17:00** **¿Cómo debemos interpretar el RCTG? Listas de verificación**
Teresa López Reyes/Patricia Ibáñez Blanes
- 17:00 – 17:30** Pausa-merienda
- 17:30 – 19:15** **Taller práctico: Interpretación de RCTG**
Yasmina Marín Botella, Patricia Ibáñez Blanes, Teresa López Reyes, Sofía Morata Pérez, Pastora Soler Iniesta, Ana Adiego Caparrós, Irene Cotos de la Dueña.
- 19:15 – 19:30** **Conclusiones**
Ana Palacios Marqués

ORGANIZACIÓN

Sección de Obstetricia

Servicio de Ginecología y Obstetricia

Hospital General Universitario Dr. Balmis.