



# IV CURSO DE ACTUALIZACIÓN EN CARDIOLOGÍA PEDIÁTRICA ENFOCADO AL CARDIÓLOGO CLÍNICO. CORONARIAS E ISQUEMIA EN LA EDAD PEDIÁTRICA

## PROGRAMA PRELIMINAR

**09:00 - 10:30h** **MESA 1. Anomalías coronarias y diagnóstico del dolor torácico.**

**09:00 - 9:15h** Moderadores: **Dr. David Crespo, Dra. Lucia Deiros, Dra. Arancha González.**

1. **ANOMALÍAS CORONARIAS: Dra. Andrea Moreno.**

- Incluye anatomía normal
- Variantes anatómicas en origen y recorrido de corazones normales
- Significado clínico

**9:15 - 10:30h** 2. **DIAGNÓSTICO de la isquemia:**

- Ciencia básica. Substrato de la isquemia en el niño (**Dr. Miguel Ángel Granados**): 10min.
- Marcadores bioquímicos (**Dr. Álvaro Aceña**): 10min.
- El Electrocardiograma (**Dr. Fernando Sarnago**): 15min.
- Ecocardiograma (**Dra. Leticia Albert**): contractilidad segmentaria, segmentos 15min.
- Pruebas de provocación (**Dra. Belén Toral**): Eco esfuerzo y Prueba esfuerzo 10min.
- Papel del hemodinamista en el diagnóstico coronario (**Dra. Lola Herrera**): 15min.

**10:30 - 10:45h** Discusión

**10:45 - 11:00h** **Inauguración**

**11:00 - 11:20h** **Conferencia IMAGEN: Estudio de viabilidad miocárdica. Dra. Carmen Jiménez.**  
Moderador: **Dr. Miguel Rasero.**

**11:20 - 11:50h** **Café**

**11:50 - 12:45h** **MESA 2. Coronarias... a largo plazo.**

Moderadores: **Dra. Ana Caro, Dra. Marta Flores, Dra. Beatriz Plata, Dr. Miguel Ángel Granados.**

- Enfermedad coronaria post-trasplante cardiaco. **Dra. Manuela Camino.** 10min.
- Kawasaki y variantes con afectación coronaria...manejo crónico. **Dra. Ana Barrios.** 10min.
- Recomendaciones del deporte y control de FR CV en pacientes con "lesión coronaria". **Dra. Ana Caro y Dra. Marta Flores.** 10min.

**12:20 - 12:30h** Caso clínico

**12:30 - 12:45h** Discusión

**12:45 - 13:15h** **CONFERENCIA MAGISTRAL Trasplante de mitocondrias. Dr. Pedro del Nido.**  
Moderador: **Dr. Lorenzo Boni.**

**13:15 - 14:30h** **Comida y café.**

**14:30 - 15:15h** **MESA 3. Coronarias en cardiopatía estructural.**

Moderadores: **Dr. Cesar Abelleira, Dr. Ramón Pérez-caballero, Dr. Juan Miguel Aguilar.**

- Intervencionismo en patología coronaria. **Dr. Alberto Mendoza.** 15min.
- Manejo de las anomalías coronarias en cardiopatía estructural. **Dr. Lorenzo Galletti.** 15min.
- Cirugía de las anomalías coronarias (énfasis en origen/recorrido anómalo desde aorta). **Dr. Stefano Marianeschi.** 15min.

**15:15 - 15:30h** Caso clínico. **Dr. Camilo Rojas.**

**15:30 - 15:45h** Discusión

**15:45 - 16:15h** **Conferencia Protocolo de seguimiento y manejo de las lesiones coronarias en pacientes intervenidos con switch arterial. Dr. Pedro del Nido**  
Moderador: **Dr. Enrique García.**

**16:15 - 17:30h** **MESA 4. Isquemia en el postoperatorio de cirugía cardiaca.** Casos clínicos moderados.

Moderadores:

**Dr. Pedro del Nido, Dr. Lorenzo Galletti, Dr. Juan Ignacio Sánchez, Dra. Sylvia Belda.**

- Caso clínico 1. Protegiendo al miocardio. **Dra. Luisa Barón González de Suso.**
  - Caso clínico 2. Ventrículo único, siempre en riesgo de isquemia. **Dra. M Victoria Ramos.**
  - Caso clínico 3. Atresia pulmonar con septo íntegro: posibilidades de isquemia. **Dra. Alba Palacios.**
- Clausura del curso. **Dr. Alberto Mendoza, Dr. Lorenzo Boni.**