



## Anestesia de las Cardiopatías Congénitas

### TALLER PRÁCTICO INTENSIVO DE ECOGRAFÍA

#### cardiaca y pulmonar en el paciente crítico pediátrico

**Viernes 28 de septiembre del 2018**

#### PROGRAMA

**15:30h-15:45**

##### Presentación

*Dra. Mónica Hervías Sanz.* Organizadora del Curso de Actualización en Anestesia de las Cardiopatías Congénitas. Sección de Anestesia Pediátrica. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.

*Dr. Eduardo Sánchez Pérez.* Profesor certificado de Ecocardiografía Transesofágica por la Sociedad Europea de Cardiología. Profesor de Cursos de Ecografía Pulmonar HGUGM. Grupo de Trabajo de Ecografía en Cuidados Críticos de la SEDAR. Médico adjunto de Anestesiología y Cuidados Intensivos Postquirúrgicos Cardiacos. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.

**15:45h-17:00h**

##### Introducción teórica al taller.

- **Test de autoevaluación.**
- **Ecografía torácica: ventanas y semiología básica.** *Dr. Rafael González Cortés.* Coordinador del Grupo de Trabajo de Ecografía en el paciente crítico de la SECIP. Médico adjunto del Servicio de Cuidados Intensivos Pediátricos Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.
- **Ecocardiografía.** *Dr. Pablo Motta.* Associate Professor of Anesthesiology and Pediatrics. Baylor College of Medicine. Pediatric Cardiovascular Anesthesia Texas Children's Hospital. USA.

**17:00h-18:30h**

##### Talleres prácticos

- **Ecocardiografía.**  
Planos y medidas para el manejo clínico del paciente crítico.  
Estaciones ecográficas 1,2 y 3.
- **Ecografía pulmonar.**  
Evaluación de intubación, identificación de sliding pleural, identificación de neumotorax, signos de sobrecarga hídrica intersticial y derrame pleural y motilidad diafragmática.  
Estaciones ecográficas 4 y 5.

**18:30h-18:45h**

##### Descanso

Durante las prácticas se servirá merienda.

**18:45h-20:00h**

##### Presentación de casos clínicos

- Competición por equipos.
- Conversación de aprendizaje.

**20:00h-20:30h**

##### Evaluación final y finalización del Taller.



## Anestesia de las Cardiopatías Congénitas

### TALLER PRÁCTICO INTENSIVO DE ECOGRAFÍA

#### cardiaca y pulmonar en el paciente crítico pediátrico

**Viernes 28 de septiembre del 2018**

Todos los alumnos pasarán por todas las estaciones ecográficas.

Aforo limitado a 20 alumnos.

#### **EQUIPO DOCENTE**

*Dr. Eduardo Sánchez Pérez.* Profesor certificado de Ecocardiografía Transesofágica por la Sociedad Europea de Cardiología. Profesor de Cursos de Ecografía Pulmonar del HGUGM. Grupo de Trabajo de Ecografía en Cuidados Críticos de la SEDAR. Médico adjunto de Anestesiología y Cuidados Intensivos Postquirúrgicos Cardiacos. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.

*Dr. Pablo Motta.* Associate Professor of Anesthesiology and Pediatrics. Baylor College of Medicine. Pediatric Cardiovascular Anesthesia Texas Children's Hospital. USA.

*Dr. Rafael González Cortés.* Coordinador del Grupo de Trabajo de Ecografía en el paciente crítico de la SECIP. Médico adjunto del Servicio de Cuidados Intensivos Pediátricos Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.

*Dr. Fernando Ballesteros Tejerizo.* Cardiólogo infantil. Hemodinamista. Sección de Cardiología Pediátrica del Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.

*Dra. Erika Sanjuan López.* Sección de Anestesiología pediátrica del Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.