

Características y Objetivos

- ✓ Capacitación básica (primera jornada) y avanzada (segunda jornada) en ecografía clínica pulmonar, vía aérea y diafragma de las patologías agudas más frecuentes en el neonato y niños
- ✓ Uso de la ecografía para instaurar, monitorizar/guinar y retirar la ventilación mecánica
- ✓ **Parte on-line:** presentaciones teoría mediante acceso y tutorización on-line (plataforma SonoCIP)
- ✓ **Parte presencial:**
 - Repaso teórico mediante casuística (iconografía)
 - Aprendizaje con casos clínicos
 - Integración ecografía en escenarios clínicos
 - Talleres con modelos humanos sanos (grupos reducidos)
 - Completar módulo on-line y superación examen teórico-práctico para consecución diploma
- ✓ Solicitada Acreditación por la Comisión Formación Continuada Profesionales Sanitarios Comunidad de Madrid



Curso semi-presencial de Ecografía Clínica Pulmonar en Urgencias y Cuidados Críticos en Neonatos y Pediatría

Madrid
9-10 Octubre 2024
(on-line: 10/Sep al 1/En 25)
Aula Investigación (-3D)
Hospital Ramón y Cajal

DIRECCION

- JL Vázquez
International Winfocus Faculty
UCIP HRyCajal

CO-DIRECCION

- A Alonso Ojembarrena
Neonatología, HU Puerta del Mar, Cádiz

PROFESORADO

- Dr. Frías Pérez. UCIP, HU Reina Sofia, Córdoba
- Dra. Coca Pérez. UCIP, HURyCajal
- Dr. González Cortes. UCIP. HGU Gregorio Marañón
- Dr. Mayordomo. UCIP, HU Central Asturias
- Dr. Oulego Erroz. UCIP-N, CardioPed, CA Leon
- Dr. Pérez-Caballero. UCIP HRyCajal
- Dra. Tapia Moreno. UCIP, HRyC
- Dr. R Montero Yeboles. UCIP, H Reina Sofia, Cordoba

Miercoles 9 de Octubre

- 9.30 Presentación. Objetivos
- 9.45 Técnica de insonación pulmonar
 - ✓ elección sonda
 - ✓ cuadrantes
 - ✓ optimización scanning y presets
 - ✓ modos: B, M, Doppler
- 10.00 Artefactos en ecografía pulmonar
- 10.30 Patrones en ecografía pulmonar

11.00 *Coffee-break*

11.30 Taller-1: Optimización preset pulmonar

- 12.00 Vía aérea (supra- e infraglótica)
- 12.30 Valoración función diafragmática
- 13.00 Ecocardiografía: unidad corazón/pulmón

14.00 *Almuerzo de trabajo*

- 15.00 TALLER-2: Eco pulmonar
- 16.15 TALLER-3 Corazón y pulmón

17.45 *Coffee-break*

- 18.15 TALLER-4: Diafragma
- 19.15 TALLER-5: Vía aérea
- 20.15 TALLER-6: CASOS CLÍNICOS

21.15 Clausura jornada

Con el aval científico de



Inscripción

- ✓ Plazas limitadas (confirmar disponibilidad)
- ✓ Cuota: 500 euros (incluye cafés, comidas y diplomas de acreditación y acceso a *plataforma SonoCIP.eu*)
- ✓ Pago por transferencia (previa asignación plaza)
 - Beneficiario: *Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal,*
 - *La Caixa, ES90 2100 5731 75 0200142354*
 - Concepto: *Curso SonoResp*
 - Ordenante: *Nombre alumno*

Secretaría Técnica

José Luis Vázquez Martínez
Tfno: 626853061/913368560
jvazquez.hrc@salud.madrid.org

Jueves, 10 de Octubre

- 8.00 Neumotórax y Derrames. Simples y complicados
- 8.30 Patrón B: Scores ELW y aireación
- 9.00 Patrón C: no todo es neumonía
- 9.30 TALLER-7: CASOS CLINICOS

10.30 *Coffee-break*

- 11.00 Eco y ventilación mecánica
- 11.45 Pitfalls en ecografía respiratoria
- 12.30 TALLER-8: Casos clínicos

SonoResp en Neonatología

13.30 *Almuerzo de trabajo*

- 14.30 Patrones normales y uso en sala de partos
- 15.00 Distrés neonatal inmediato
- 15.30 Valoración neonatal tras el primer día de vida

16.00 TALLER-9 Casos clínicos en Neonatología

17.00 *Coffee-break*

- 17.30 TALLER-10: INTEGRADA PEDIATRICA
- 18.30 TALLER-11: INTEGRADA NEONATAL

- 19.30 Evaluación curso
- 19.45 Clausura