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/ guiar 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

Hospital Universitario Ramón y Cajal

instituto ramón y cajal de investigación sanitaria irycis

SONORESP

Curso semi-presencial de

Ecografía Clínica Pulmonar en Urgencias y Cuidados Críticos en Neonatos y Pediatría

Madrid

12-13 Marzo 2025

(on-line: 1/Marzo al 1 Julio)

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. Sánchez Porras.UCIP, HRyC

•Dra. Tapia Moreno. UCIP, HRyC

• Dr. R Montero Yeboles. UCIP, H Reina Sofia, Cordoba

Miercoles 12 de Marzo

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 Ecocardiografia: 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

SONORES

SECIP
SOCIEDAD Y FUNDACIÓN ESPAÑOLA DE CUIDADOS INTENSIVOS PEDIÁTRICOS

seNeo
Sociedad Española de Neonatología

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, 13 de Marzo

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