



**Curso de Ecografía de Urgencias
Pediátricas e Intervencionismo Ecoguiado.**

www.ecopediatria.com

Figueres, 22 y 23 de Mayo 2015

Jornada I	
08.30	Bienvenida. Explicación de la metodología.
09.00	Principios del ultrasonido. Imágenes básicas. Artefactos. Nociones básicas del eco-doppler. Orientación eco-espacial. Manejo del ecógrafo.
11.00	Reflexión, debate. Café.
11.30	Ecografía de partes blandas en general. Ganglios normales. Adenopatías. Piel ecoestructura normal. Celulitis. Abscesos superficiales. Cuerpo extraño superficial. Punción y/o drenaje ecoguiado.
12.30	Ecografía del tórax. Sistemática de exploración. Hallazgos normales. Patologías frecuentes de urgencias. Diafragma: Hernia diafragmática. Parálisis/paresia diafragmática. Pulmón: Condensación pulmonar. Pleura: Derrame pleural. Neumotórax. Indicaciones de punción y drenaje en la urgencia.
14.00	Comida.
16.00	Accesos venosos. Anatomía del aparato circulatorio. Doppler. Tipos de catéteres. PIC. Accesos centrales y periféricos.
18.00	Reflexión, debate. Café.
18.30 - 20.30	Prácticas ecoguiadas. Punciones venosas, punción y drenajes de abscesos. Detección y extracción de cuerpos extraños con simuladores.
Jornada II	
08.30	Ecocardiografía básica neonatal y pediátrica para pediatras. Normalidad y patología de urgencia..
11.00	Reflexión, debate. Café.
11.30	Prácticas con ecógrafo en grupos reducidos con modelos vivos. Ecocardiografía. Ecografía de partes blandas del cuello y tórax.
14.00	Comida.
16.00	Ecografía del abdomen. Ecoanatomía normal. Patologías frecuentes en urgencias pediátricas: Estenosis hipertrófica del píloro. Invaginación intestinal. Traumatismo cerrado de abdomen. ECOFAST.
18.00	Reflexión, debate. Café.
18.30	Prácticas con ecógrafo en grupos reducidos con modelos vivos. Ecografía abdominal de urgencias y ECOFAST.
20.00 - 20.30	Examen.
20.30	Final del Curso. Entrega de diplomas de asistencia.