

CURSO INTENSIVO

ecografía clínica pediátrica

26-28 marzo 2020

**Atocha Centro de Negocios
Paseo de las Delicias, 30 – 2ª planta
28045-MADRID**

Secretaría Técnica del Curso: **Grafismo Autoedición, C. B.**
Telf.: **+34 616 97 26 60** • seeco@encuentrosprofesionales.com

Cuota de inscripción Curso: 695,75 euros (IVA incluido).

Inscripciones hasta el 31-12-2019: 5% de descuento.

La inscripción incluye asistencia a las sesiones, cafés y comidas de trabajo.

www.encuentrosprofesionales.com
www.grafismoautoedicion.com
www.seeco.es

Inscripción a través de:

<http://grafismoautoedicion.com/07-FormularioPediatria.html>

Con el aval científico
de SEECO



Notas:

- La realización de este Curso queda supeditada a una demanda mínima de asistentes.
- Plazas limitadas.
- Una vez realizada la inscripción, las cancelaciones realizadas una semana antes de la celebración del curso no tendrán derecho a devolución.

PROGRAMA: CURSO INTENSIVO DE ECOGRAFÍA CLÍNICA PEDIÁTRICA

Jueves, 26 de marzo de 2020

DIRIGIDO A: residentes de Pediatría, pediatras de Atención Primaria u Hospitalaria y médicos de familia con ninguna o escasa formación y experiencia en ecografía.

OBJETIVOS: proporcionar a los asistentes las bases teóricas y prácticas necesarias para adquirir competencia y habilidad en el uso de la ecografía como herramienta de apoyo al diagnóstico y medio para optimizar la gestión de procesos clínicos en la actividad asistencial ordinaria.

METODOLOGÍA: clases de contenidos teóricos con apoyo audio-visual. Prácticas con modelos pediátricos y simuladores en grupos reducidos.

Ponente: Dr. Luis Ortiz González

Acreditación solicitada
a la Comisión de Formación Continuada de las
Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Extremadura

16:00-16:30 Presentación y metodología, introducción a la ecografía, aspectos generales de los ultrasonidos, principios físicos y artefactos.

16:30-17:00 Manejo del ecógrafo, anatomía del abdomen, referencias anatómicas y sistemática de exploración.

17:00-17:30 Línea media y grandes vasos.

17:30-18:00 Ecografía del hígado.

18:00-18:30 *Pausa de contenidos-café. Comentarios grupales de experiencias.*

18:30-19:00 Ecografía del sistema excretor y glándulas suprarrenales.

19:00-19:15 Ecografía de la vía biliar.

19:15-19:30 Ecografía del páncreas.

19:30-21:00 *Prácticas ecográficas con modelos pediátricos en grupos reducidos por ecógrafo.*

PROGRAMA: CURSO INTENSIVO DE ECOGRAFÍA CLÍNICA PEDIÁTRICA

Viernes, 27 de marzo de 2020

- 09:00-10:00** Principios físicos y técnicos del Doppler. Parámetros e índices. Tipos de flujo. Tipos de Doppler. Doppler pulsado (PRF, aliasing y ajuste de escala). Artefactos.
- 10:10-10:15** Ecografía del bazo.
- 10:15-11:00** Ecografía del tubo digestivo.
- 11:00-11:30** *Pausa de contenidos-café. Comentarios grupales de experiencias.*
- 11:30-12:00** Ecografía de la pelvis y protocolo eco-fast pediátrico.
- 12:00-12:30** Repaso e informe clínico del estudio ecográfico abdominal.
- 12:30-14:30** *Prácticas ecográficas con modelos pediátricos en grupos reducidos por ecógrafo.*
- 14:30-16:00** ALMUERZO DE TRABAJO
- 16:00-16:30** Anatomía del sistema nervioso central.
- 16:30-17:00** Generalidades, particularidades físicas del sistema nervioso central, artefactos frecuentes, ventanas de exploración.
- 17:00-17:30** Técnica de exploración. Variantes de la normalidad y malformaciones congénitas.
- 17:30-18:00** Hallazgos patológicos e informe clínico del estudio ecográfico cerebral transfontanelar.
- 18:00-18:30** *Pausa de contenidos-café. Comentarios grupales de experiencias.*
- 18:30-19:00** Ecografía orbitaria. Valoración del globo ocular y nervio óptico. Hipertensión intracraneal. Reactividad pupilar.
- 19:00-21:00** *Prácticas ecográficas con simulador y modelos pediátricos en grupos reducidos por ecógrafo.*

PROGRAMA: CURSO INTENSIVO DE ECOGRAFÍA CLÍNICA PEDIÁTRICA

Sábado, 28 de marzo de 2020

- | | |
|---|---|
| 09:00-09:30 Concepto de displasia del desarrollo de la cadera del lactante. Anatomía de la articulación de la cadera. Factores de riesgo. Diagnóstico clínico. | 14:30-16:00 ALMUERZO DE TRABAJO |
| 09:30-10:00 Diagnóstico ecográfico: conceptos básicos, equipamiento, técnica, sistemática de exploración y errores comunes. | 16:00-16:45 Anatomía cardiaca. Planos de valoración ecocardiográfica básica y funcional. |
| 10:00-10:30 Objetivos del tratamiento y protocolo de actuación. | 16:45-17:15 Determinación cuali y cuantitativa de la fracción de eyección. |
| 10:30-11:00 La cadera infantil. Informe clínico del estudio ecográfico de la cadera infantil y del lactante. | 17:15-18:00 Estimación del gasto cardiaco y la volemia. Función ventricular derecha. |
| 11:00-11:30 <i>Pausa de contenidos-café. Comentarios grupales de experiencias.</i> | 18:00-18:30 <i>Pausa de contenidos-café. Comentarios grupales de experiencias.</i> |
| 11:30-12:00 Ecografía torácica/pulmonar. Identificación y valoración del derrame pleural. | 18:30-19:00 Ductus arterioso e hipertensión pulmonar. Taponamiento cardiaco. |
| 12:00-12:30 Condensación neumónica. Neumotórax (protocolo E-FAST). Tóracocentesis. Intubación ecoguiada. | 19:00-20:00 <i>Prácticas ecográficas con modelos pediátricos en grupos reducidos.</i> |
| 12:30-14:30 <i>Prácticas ecográficas con simulador y modelos pediátricos en grupos reducidos por ecógrafo.</i> | 20:00-20:30 Evaluación de conocimientos. |
| | 20:30-21:00 Valoración general del curso. Entrega de diplomas. |