

Curso SEUP online

ECOGRAFÍA A PIE DE CAMA para pediatras de urgencias

Directora: **Dra. Roser Martínez Mas**

Dirigido a pediatras de urgencias interesados en la ecografía a pie de cama y en implementarla en su servicio.

PROGRAMA

INTRODUCCIÓN: PRINCIPIOS BÁSICOS

Coordinadora: **Roser Martínez Mas** (H. Universitario Cruces, Barakaldo)

Autora: **Roser Martínez Mas** (H. Universitario Cruces, Barakaldo)

ECOGRAFÍA PULMONAR CLÍNICA

Coordinadora: **María Landa Garriz** (H. Universitario Basurto, Bilbao)

Autores: **María Landa Garriz** (H. Universitario Basurto, Bilbao)

Míriam Triviño Rodríguez (H. Sant Joan de Déu, Barcelona)

Daniel de la Rosa Sánchez (H. Maternoinfantil de las Palmas de Gran Canaria, Gran Canaria)

ECOGRAFÍA ABDOMINAL: E-FAST

Coordinador: **Fidel Gallinas-Victoriano** (Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona)

Autores: **Fidel Gallinas-Victoriano** (Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona)

Gerardo Montes Amaya (H. Infantil Ciudad Juárez, Chihuahua, México)

ECOGRAFÍA CRÍTICA – FOCUS

Coordinador: **Adrián Ranera Málaga** (H. Universitario Parc Taulí, Sabadell)

Autores: **Adrián Ranera Málaga** (H. Universitario Parc Taulí, Sabadell)

Luis Renter Valdovinos (H. Universitario Parc Taulí, Sabadell)

Silvia Yébenes Ruiz (Consorti Sanitari Terrassa, Terrassa)

ECOGRAFÍA MUSCULOESQUELÉTICA Y DE TEJIDOS BLANDOS

Coordinadora: **Roser Martínez Mas** (H. Universitario Cruces, Barakaldo)

Autores: **Inés Osiniri Kippes** (Clínica Bofill, Figueres)

Isabel González Bertolín (H. Universitario la Paz, Madrid)

Patricia Bote Gascon (H. Universitario la Paz, Madrid)

PRECIO

Precio no socio SEUP: 210,-€

Precio socios SEUP: 165,-€

FECHAS

Del 15 de febrero de 2022 al 15 de febrero de 2024

Curso SEUP online

ECOGRAFÍA A PIE DE CAMA para pediatras de urgencias

Directora: **Dra. Roser Martínez Mas**

CONTENIDOS

OBJETIVOS

- Familiarizarse con el ecógrafo, sus funciones básicas y sus recursos para optimizar la imagen.
- Conocer las aplicaciones básicas de uso de ecografía a pie de cama en el ámbito de urgencias pediátrico.
- Aprender a identificar los patrones normales de las diversas aplicaciones, así como ver cómo se visualizan distintas patologías mediante la ecografía.

MÓDULOS*

Vídeo presentación del curso: Roser Martínez Mas

1. Introducción: Principios básicos.

- a. Cultura de la ecografía a pie de cama
- b. El ecógrafo: nociones básicas del funcionamiento, sondas, "Botonología"
- c. Abordaje pediátrico

2. Ecografía Pulmonar Clínica

- a. Indicaciones: neumonía, derrame, neumotórax, valoración del parénquima pulmonar
- b. Técnica
- c. Patrones ecográficos: normal, consolidación, derrame pleural, neumotórax, síndrome alveolo-intersticial
- d. Protocolos clínicos (Detección de neumonía)

3. Ecografía abdominal: e-FAST

- a. Indicaciones: detección de líquido libre, detección neumotórax, detección hemotórax
- b. Técnica
- c. Patrones ecográficos: normal, líquido libre, neumotórax, hemotórax

4. Ecografía crítica – FOCUS

- a. Indicaciones: Detección de derrame pericárdico, evaluación vena cava inferior (VCI), evaluación de la función cardíaca
- b. Técnica
- c. Patrones ecográficos: normal, derrame pericárdico, taponamiento cardíaco, VCI deplecionada/ingurgitada, contractilidad cardíaca anormal, función cardíaca anormal.
- d. Protocolos clínicos (RUSH)

5. Ecografía musculoesquelética y de tejidos blandos (MSK)

- a. Indicaciones: detección de derrame articular en cadera, detección de fracturas, detección de celulitis/absceso/cuerpo extraño.
- b. Técnica
- c. Patrones ecográficos: normal, derrame articular en cadera, fractura craneal, fractura de huesos largos, celulitis, absceso, cuerpo extraño.

Encuesta de satisfacción

**Todos los módulos constan de: Material teórico, Clase teórica, Vídeo técnica, Casos clínicos, Bibliografía, Evaluación al final de cada módulo*

Información y matriculación: <http://www.gtecosep.com>