



UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI
Fundació URV

ABC de la Ecografia clínica (Protocolo FAST)

Ficha Técnica

Dirigido a:

- Profesionales de enfermería, médicos y estudiantes de enfermería y/o medicina, interesados a iniciar su formación en la EC como herramienta de apoyo a la exploración física. Profesionales de medicina y enfermería con interés en la valoración de la detección de líquido libre intrabdominal (especialmente de los servicios de urgencias, pero no exclusivamente).

Criterios de selección:

Asociado Ciste

Código:

CECPROS-A1-2025-1

Título al que da derecho:

Certificado de aprovechamiento

Objetivos:

1. Conocer el ámbito de aplicación de la ecografía clínica como extensión de la exploración física.
2. Aprender los elementos físicos de los ultrasonidos y el manejo básico del ecógrafo para poder obtener las imágenes más óptimas en EC.
 - Saber realizar la descripción de las imágenes ecográficas: semiología y términos ecográficos elementales.
 - Los principales artefactos en ecografía, identificación y utilidad aplicada al diagnóstico ecográfico.
 - Botonería básica (de supervivencia).
3. Iniciarse en la práctica mediante el protocolo FAST (Focused Abdominal Sonography for Trauma).
 - Detectar la presencia de líquido libre intrabdominal mediante la aplicación del protocolo FAST. Técnica del protocolo FAST.
 - Identificación de estructuras anatómicas abdominales básicas mediante la aplicación del protocolo FAST.

Coordinación académica:

Sílvia Reverté Villarroya

Docentes:

Cristina Rodríguez González

José Luis Sánchez Rodríguez

Duración:

4 h

Impartición:

presencial

Fechas:

del 12/11/2025 al 12/11/2025

Horario:

16.00-20.00h

Ubicación:

Centre d'Innovació en Simulació Terres de l'Ebre-CISTE

Precio:

85

Contacto FURV:

José María Esteban - josemaria.esteban@fundacio.urv.cat

Programa

Módulo: ABC de la Ecografía clínica (Protocolo FAST)

Duración: 4 h.

Contenido:**Ecografía clínica, generalidades**

- Qué es la ecografía clínica? – y el que no es.
- Principios físicos de los ultrasonidos.
- Artefactos en ecografía.
- El ecógrafo y las sondas.
- Botonería básica “de supervivencia”.
- Tipo de modos ecográficos.
- Cómo orientarnos en ecografía? – Planes principales.

Protocolo FASTO (Focused Abdominal Sonography for Trauma)

- Técnica del protocolo FAST.
- Identificación de estructuras anatómicas abdominales básicas mediante la aplicación del protocolo FAST (espacios pleurales y diafragma, hígado, bazo, riñones, vejiga urinaria, recesos hepato y *espleno-renales, receso recto-vesical y fondo de saco de Douglas).

Fundación URV. Centro de Formación Permanente
Av Onze de Setembre, 112. 43203 REUS
(+34) 977 779 950
formacio@fundacio.urv.cat

www.fundacio.urv.cat/formacio
[Linkedin](#) | [Twitter](#) | [Facebook](#) | [Instagram](#)