



## ▶ CURSO PRESENCIAL

# ULTRASONIDO EN EMERGENCIAS Y CUIDADO CRÍTICO



## CONTENIDO TEMÁTICO

### **Módulo 1.** **PRINCIPIOS BÁSICOS DE ULTRASONIDO**

- Reseña histórica.
- Física del Ultrasonido.
- Knobology.
- Artefactos.
- Taller Uso del ecógrafo.

### **Módulo 2.** **PULMÓN Y PLEURA PROTOCOLO BLUE**

- Neumotórax.
- Derrame pleural.
- Síndrome consolidativo.
- Síndrome intersticial.
- Pulmón para la monitoria en reanimación.
- Taller Pulmón y pleura.

### **Módulo 3.** **CORAZÓN PROTOCOLO FOCUS/FATE**

- Sonoanatomía.
- Ventanas básicas.
- Derrame pericardico / taponamiento.
- Dilatación de cavidades derechas/ TEP.
- Taller Corazón Protocolo FOCUS/FATE.

### **Módulo 4.** **PROTOCOLO FAST / E-FAST**

- Sonoanatomía.
- FAST / E-FAST.
- Taller Protocolo FAST / E-FAST.

### **Módulo 5.** **ULTRASONIDO INTEGRADO PARA EL PASO DE ACCESOS VASCULARES SEGUROS**

- Accesos vasculares y seguridad del paciente.
- Selección y valoración del vaso.
- Sonoanatomía.
- Técnica en plano y fuera de plano.
- Valoración de complicaciones.
- Taller accesos vasculares.

### **Módulo 6.** **SHOCK PROTOCOLO RUSH**

- Protocolos para el uso de ultrasonido en Shock.
- Taller de shock Protocolo RUSH.