Curso hands on de ecografía básica

8ª EDICIÓN

Los objetivos del Curso *Hands-on* de ecografia básica en Medicina Intensiva de la SEMICYUC son adquirir tanto las habilidades como las competencias en la adquisición, e interpretación, de las imágenes ecográficas básicas requeridas para la Acreditación en Ecografia Básica en Medicina Intensiva y crítica de la SEMICYUC (ecoabcc).

Dirigido a médicos que realicen su actividad asistencial en áreas de críticos

Este curso, metodológicamente hablando, se estructura en clases teóricas de revisión de los contenidos del curso *on-line* de ecografia basica de SEMICYUC y talleres “hands-on” con ecógrafos y simuladores.

REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN:

Haber realizado y aprobado previamente el Curso *On-line* de Ecografia Básica de la SEMICYUC.

Este curso es válido para la Acreditación en Ecografia Básica Eco-ACC en Medicina Intensiva y Crítica de la SEMICYUC.

Precio: 300 € (socios de la SEMICYUC) / 400 € (no socios de la SEMICYUC).

Fecha de celebración del curso: 23 y 24 de octubre de 2025 (tarde del 23 y mañana del 24).

NÚMERO DE ALUMNOS: 24.

LUGAR DE REALIZACIÓN: Sede de la SEMICYUC. Calle Alcalá, 290 - 1º 1ª. 28027 Madrid.

Inscripciones en PAGOS.SEMICYUC.NET

Solicitada la acreditación de Formación Continuada para las profesiones sanitarias de la Comunidad de Madrid.

Contacto con la Secretaría de la SEMICYUC: secretaria@semicyuc.org / 91 502 12 13.

DIRECCIÓN DEL CURSO

Dra. Ana Ochagavía Calvo

SMI HU de Bellvitge, Barcelona.

Dra. Virginia Fraile Gutiérrez

SMI Hospital Río Hortega, Valladolid.

Dr. Lluís Zapata Fenor

SMI Hospital Sant Pau, Barcelona.

Este curso ha sido organizado por el Comité Acreditador y Formador de Ecografía de la SEMICYUC.

PROFESORADO

Dr. D. Rafael Blancas Gómez-Casero. *SMI Hospital Universitario del Tajo, Aranjuez (Madrid).*

Dra. Dña. Virginia Fraile Gutiérrez. *SMI Hospital Río Hortega, Valladolid.*

Dra. Dña. Ana Ochagavia Calvo. *SMI Hospital Universitario de Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona).*

Dr. D. Lluís Zapata Fenor. *SMI Hospital de la Santa Creu y de Sant Pau, Barcelona.*

JUEVES 23 DE OCTUBRE

15.15 – 15.30 **Presentación del curso.**

15.30 – 20.00 **ECOCARDIOGRAFÍA BÁSICA**.

1. Revisión teórica de contenidos de ecografia y puntos clave de Ecocardiografía Básica (teoría). 90 minutos
2. Talleres HANDS-ON: Ventanas ecocardiográficas (paraesternal, apical, subcostal) 90 minutos
3. Talleres HANDS-ON: Función ventricular. 90 minutos
   a. Función ventricular izquierda sistólica.
   b. Función ventricular izquierda diastólica bàsica.
   c. Función ventricular derecha.
   d. Disfunción ventricular (simulador).

PROGRAMA

VIERNES 24 DE OCTUBRE

9.00 – 11.00 **ECOGRAFÍA PLEURO-PULMONAR. ECOGRAFÍA VASCULAR.**

1. PUNTOS CLAVE. 30 minutos
2. Talleres HANDS-ON: 90 minutos
   a. Ecografía pleuro-pulmonar.
   b. Ecografía vascular.
   c. Protocolo BLUE.
   d. Patología pleuropulmonar (simulador).

11.00 – 11.45 Descanso y almuerzo**.**

11.45 – 14.15 **PROTOCOLOS DE APLICACIÓN CLÍNICA.**

1. PUNTOS CLAVE 30 minutos
2. Talleres HANDS-ON con simulación: 120 minutos
   a. Hipovolemia y respuesta a volumen.
   b. Manejo ecográfico RCP. Protocolo FEEL. Caso integrado.
   c. Ecografía en el shock. Protocolo FATE. Caso integrado.
   d. Protocolo E-FAST.

14.15 – 15.30. Examen. Encuesta de valoración de actividad.

ORGANIZA

Semicyuc
LOS PROFESIONALES DEL ENFERMO CRÍTICO

de ecografía básica en Medicina Intensiva de la Semicyuc
LOS PROFESIONALES DEL ENFERMO CRÍTICO

Curso hands on de ecografía básica