

CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO CON SIMULADORES EN ECOCARDIOGRAFÍA TRANSESOFÁGICA (ETE) – 1ª Edición

Fechas posibles: 26/5/2026 de 15:30h-20:30h

Lugar: SIMIA, Edificio Gris, planta -1

A quién va dirigido: Médicos en formación (MIR) en Cardiología, Anestesia y Cirugía Cardíaca, así como médicos especialistas en estas áreas y en Medicina Intensiva.

Cuota de inscripción: Gratuito

Capacidad: 5 alumnos/as

Formato: Curso presencial de 5 horas (1 día) con Simulación Clínica avanzada

¡Inscríbete!

OBJETIVOS DEL CURSO

Objetivo General:

Adquirir conocimientos en ecocardiografía transesofágica con uso de simuladores.

Objetivos Específicos:

1. Valorar estructura y funcionalidad cardíaca.
2. Adquirir conocimientos teóricos en ecocardiografía transesofágica.
3. Adquirir conocimientos prácticos en ecocardiografía con modelos de simulación y casos reales.

PROGRAMA

- Conceptos básicos de ultrasonidos
- Ajustes del equipo ecográfico (ganancia, profundidad, Doppler)
- Visualización de estructuras cardíacas
- Ventajas de la ETE en práctica clínica
- Obtención de las 20 vistas básicas ETE en simulador
- Simulación de patologías:
 - Valvulopatías
 - Taponamiento cardíaco
 - Insuficiencia cardíaca
- Casos clínicos reales
- Discusión y preguntas



INFORMACIÓN

Justificación: La ecocardiografía transesofágica es una herramienta crucial en el campo de la cardiología, permitiendo la evaluación detallada de la anatomía y función del corazón. Proporcionar a los profesionales implicados en el diagnóstico y tratamiento avanzado de patologías cardíacas (cardiólogos, cirujanos cardíacos, anestesistas y médicos intensivistas) una formación integral en ecocardiografía transesofágica, haciendo uso de simuladores de vanguardia, va a repercutir en una atención de calidad en el diagnóstico y tratamiento de enfermedades cardíaca. Mediante la simulación clínica, podrán adquirir habilidades clave de forma segura y eficaz en la evaluación y diagnóstico de patologías cardíacas.

Metodología: Formación de grupo reducido mediante breve clase teórica, casos clínicos reales y entrenamiento práctico con simuladores de última generación.

Equipo docente: Dra. Jessica Sánchez Quiñones y Dra. Lucía de La Hoz

Organiza: Sección de Imagen del Servicio de Cardiología/Grupo 3 de ISABIAL

ACREDITACIÓN

- Se entregará certificado al alumnado que cumpla con éxito la formación.