

DIRECTOR

Dr. Isidro Martínez Casas
ESTES EB I membre del Comitè MUSEC
Servei de Cirurgia General i Digestiva
Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla

COORDINADORA

Dra. Cristina Balaguer del Ojo
Servei de Cirurgia General
Consorci Sanitari de Terrassa

CURS ONLINE

Tutors: Dr. Andrea Casamassima, Dr. Diego Mariani, Dr. Matteo Marconi

Autors (Curs online realitzat i actualitzat per Musec Group): Dr. Andrea Casamassima, Dr. Diego Mariani, Dr. Isidro Martínez, Dr. Mauro Zago

INSTRUCTORES (PARTE PRESENCIAL)

Dr. Isidro Martínez Casas
Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo
Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla

Dra. Estela Membrilla Fernández
Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo
Hospital del Mar. Barcelona

Dra. Roser Farré Font
Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo
Fundació Althaia. Manresa

Dra. Mercè Güell Farré.
Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo
Fundació Althaia. Manresa

Dr. Mauro Zago
Servicio de Cirugía General
Hospital A. Manzoni. Lecco

OBJECTIVOS

Aprender la técnica de ecografía orientada a la búsqueda de la imagen patológica y practicar la decisión quirúrgica guiada por hallazgos ecográficos.

DIRIGIDO A

Médicos especialistas en cirugía general y otras especialidades, residentes y del Servicio de Urgencias.

AVAL CIENTÍFICO



ACREDITACIÓN

Esta activitat se encuentra en proceso de acreditación por el Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries -Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud-.

INSCRIPCIONES

Fecha límite hasta el 24 de abril:
<https://forms.office.com/e/wpQURCmUVj>



Transferencia a la Fundació Joan Costa Roma:
ES66 0182 6035 4002 0000 4941

	1 módulo	2 módulos	3 módulos
Regular	200€	370€	480€
Socios ESTES/A EC	180€	330€	432€
MIR	150€	300€	400€

INFORMACIÓN Y SECRETARÍA

SECRETARÍA TÉCNICA
Lidia Aguilera
T. 93 731 00 07 ext. 1892
sjornades@cst.cat



MUSEC: MODULAR ULTRASOUND ESTES COURSE



Viernes, 19 y sábado 20 de mayo de 2023

Hospital de Terrassa

| Seminarios

Ctra. Torrebónica, s/n - 08227 Terrassa

ORGANIZA

Servicio de Cirugía General
Consorci Sanitari de Terrassa



PROGRAMA DEL CURSO

ESTRUCTURA

El Curso MUSEC se compone de bloques (módulos) de media jornada con 2/3 de horas lectivas destinadas a entrenamiento con modelos reales, con simulación de casos, todo ello precedido por un aprendizaje online (abierto dos semanas antes de la parte presencial del curso).

La parte online se realiza en inglés.

Para más información:

<https://moodle.thesoundofthebody.org/>

Cada módulo tiene 4-5 estaciones de prácticas (máximo 4 alumnos por grupo). Al finalizar cada módulo, se realiza una prueba de nivel.

PARTE ONLINE. Del 2 al 18 de mayo de 2023

Se distribuye en diferentes módulos o capítulos.

Los alumnos tendrán acceso al contenido siguiente (tiempo total estudio estimado 6h):

- **Physics and Knobology:** sound, interaction sound/matter, probes and image formation, common artifacts, orientation.
- **EFAST:** basics FAST, right upper quadrant, other quadrants, EFAST.
- **Ultrasound diagnostic in emergency department:** Aorta, gallbladder, kidney and urinary tract, Deep venous thrombosis, soft tissues.
- **Advanced visceral US in Acute Abdomen:** General, Appendix, Diverticula, Small bowel obstruction.
- **Interventional US:** thoracocentesis, vascular accessos, cholecystostomy.

Viernes, 19 de mayo de 2023

Módulo E-FAST

15,30	Recepción y bienvenida
15,35	Escenario. Demostración interactiva "in situ". Ecografía en traumatología como herramienta para la toma de decisiones.
15,55	Revisión de conceptos y knobología.
16,15	E-FAST (vídeo). Trucos y errores.
16,45	Escenarios interactivos.
17,15	Descanso
17,30	Práctica: - Ventana abdominal - Ventana torácica - E-FAST completo - Escenario examen
20,15	Test
20,30	Cierre

Sábado, 20 de mayo de 2023

Módulo Ecografía básica en Cirugía

9,00	Recepción y bienvenida
9,05	Escenarios interactivos. Revisión de conceptos y artefactos.
9,35	Anatomía abdominal. Apendicitis y diverticulitis. Vesícula y vía biliar. Hernias (DASH) y tejidos blandos.
10,55	Descanso

11,15	Práctica: - Apendicitis - Vesícula Biliar - Tejidos blandos - Hernia y anatomía abdominal
13,45	Test
14,00	Cierre y comida

Módulo Intervencionismo

15,30	Recepción y bienvenida
15,35	Principios del intervencionismo.
15,55	Aspiración peritoneal.
16,15	Acceso vascular asistido por ecografía.
16,45	Derrame pleural y neumotórax.
16,55	Colecistostomía.
17,25	Descanso
17,45	Práctica: - Colecistostomía - Punción de phantoms - Canulación vascular - Estación de repaso
20,30	Test
20,45	Cierre

