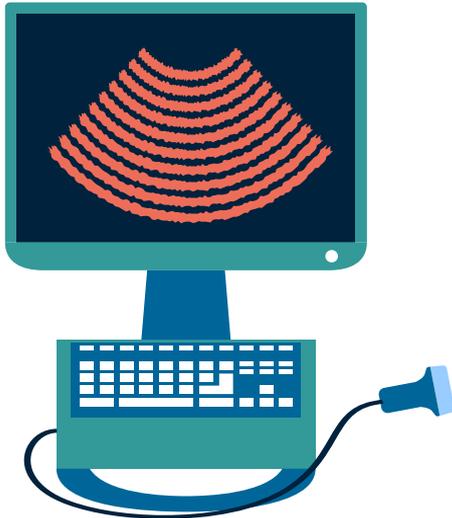


CURSO ONLINE

# ECOGRAFÍA APLICADA EN LA ANESTESIOLOGÍA, REANIMACIÓN Y TERAPÉUTICA DEL DOLOR



## COORDINADORES

**Ramon Adalia**

Jefe de Servicio de Anestesiología. Hospital del Mar (Barcelona)

**Lluís Aguilera**

Médico adjunto. Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital del Mar (Barcelona)

**Juan Carlos Alvarez**

Médico adjunto. Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital del Mar (Barcelona)

**Lluís Gallart**

Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital del Mar (Barcelona)

**Antonio Montes Pérez**

Jefe de Unidad del Dolor. Hospital del Mar (Barcelona)

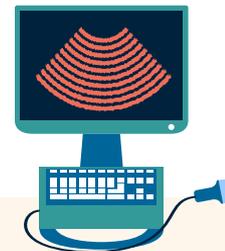
**Francisco Xavier Santiveri**

Jefe clínico. Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital del Mar (Barcelona)

[www.ecografiaenanestesiaydolor.com](http://www.ecografiaenanestesiaydolor.com)

CURSO ONLINE

# ECOGRAFÍA APLICADA EN LA ANESTESIOLOGÍA, REANIMACIÓN Y TERAPÉUTICA DEL DOLOR



## PROGRAMA

### Módulo 1. ECOGRAFÍA PARA LA VALORACIÓN DEL PACIENTE PROGRAMADO PARA CIRUGÍA

1. Evolución de la ecografía en Anestesiología
2. Papel de la ecografía en la valoración preanestésica
3. Utilidad de la ecografía en la valoración nutricional del paciente en el perioperatorio
4. Ecografía en vía aérea
5. Inteligencia Artificial, ecografía y Anestesia. Aplicaciones y perspectivas

### Módulo 2. ECOGRAFÍA PARA BLOQUEOS ANESTÉSICOS/ANALGÉSICOS DURANTE LA CIRUGÍA

6. Bloqueo del músculo erector de la espina
7. Bloqueos anestésicos ecoguiados en cirugía mamaria
8. Bloqueo PENG en cirugía de cadera
9. Bloqueos de extremidad superiores. Bloqueo costo-vertebral
10. Bloqueos para la preservación motora en cirugía de rodilla
11. Técnica lorregional con ecografía en Neurocirugía
12. Bloqueos en Cirugía Pediátrica Ambulatoria
13. Ecografía en los bloqueos de pared abdominal

### Módulo 3. ECOGRAFÍA EN EL PACIENTE CRÍTICO Y EN EMERGENCIAS

14. ECO-FAST
15. Ecografía en el diagnóstico de la trombosis venosa profunda
16. Evaluación hemodinámica a pie de cama
17. Ecografía pulmonar en el paciente crítico
18. Medición de la congestión venosa utilizando Vexus
19. Valoración ecográfica de la insuficiencia renal aguda
20. Evaluación del paciente neurocrítico por ecografía transcraneal
21. Utilidad de la ecografía en el manejo del paciente politraumático dentro de quirófano
22. Utilidad de la ecografía en el paro cardiaco

### Módulo 4. ECOGRAFÍA EN DOLOR AGUDO Y CRÓNICO

23. Diagnóstico y tratamiento de patología de cadera
24. Ecografía en el dolor crónico postquirúrgico

### Módulo 5. ECOGRAFÍA EN OBSTÉTRICA

25. La ecocardiografía en el manejo de la gestante con trastornos hipertensivos del embarazo.
26. Utilidad de la ecografía gástrica para evaluar el ayuno de la gestante en trabajo de parto
27. Uso de la ecografía para la analgesia y anestesia neuroaxiales en obstetricia