

# 1ª EDICIÓN DEL CURSO BÁSICO DE ECOGRAFÍA EN CUIDADOS INTENSIVOS DE LA SEDAR

11 y 12 de Mayo 2018

## 11 DE MAYO 2018

09.00 Introducción

09.15 Física aplicada a la Ecografía. Optimización de la imagen. Botonería. Tipos de sonda y movimientos ecográficos (P. Carmona)

09.35 Planos básicos en Ecocardiografía transtorácica (M. Serna)

10.00 Hands-on voluntario sano: Planos básicas en Ecocardiografía transtorácica (6 grupos de 5 personas grupo)

11:00 Café

11.15 Evaluación del Ventrículo Izquierdo (A. Hernandez)

11.30 Escenarios patológicos del Ventrículo Izquierdo (A. Hernandez)

11.45 Evaluación del Ventrículo Derecho (M. Vives)

12.00 Escenarios patológicos del Ventrículo Derecho (M. Vives)

12.15 Hands-on paciente sano: Ventrículo Izquierdo y Ventrículo Derecho (6 grupos 5 personas/grupo)



13:15 Comida

14:00 Medición del GC por ecocardiografía y otras mediciones Doppler de interés (M. Serna)

14.15 Shock hipovolémico/ Fluid responsiveness (M.Vives)

14.30 Valvulopatías severas (A. Hernandez)

14:45 Hands-on paciente sano: Válvulas, volemia y limitaciones (6 grupos de 5 personas/grupo)

15:45 Café

16:00 Taponamiento Cardíaco (I. Zarragoikotxea)

16.30 Evaluación inicial en shock (algoritmo basado en IVT) (J. Mercadal y X. Borrat)

17.00 Casos Clínicos (I. Zarragoikotxea, J. Mercadal y X. Borrat)

17.30 Hands-on voluntario sano: Gasto Cardíaco, Volumen sistólico y limitaciones (6 grupos de 5 personas/ grupo)

18.30 Resumen

## LUGAR CELEBRACIÓN

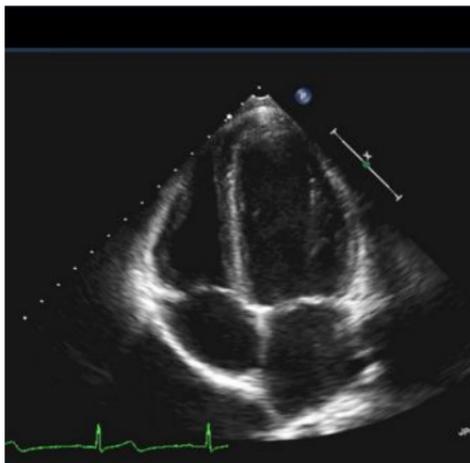
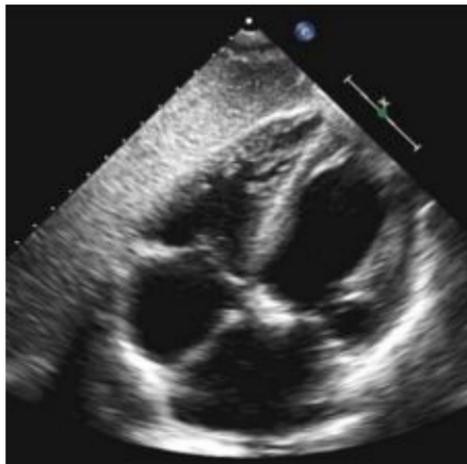
Hospital Universitari i Politècnic La Fe Aulas H001,02 03 y 04. Torre H

Avda. Fernando Abril Martorell, 106

# 1ª EDICIÓN DEL CURSO BÁSICO DE ECOGRAFÍA EN CUIDADOS INTENSIVOS DE LA SEDAR

**12 DE MAYO**

- 08.30** Ecografía pulmonar – Pulmón normal y Sd Alveolo-intersticial (X. Borrat)
- 08.50** Ecografía pulmonar - Derrame pleural, Neumotórax y otros (P. Cuesta)
- 09.10** Escenarios clínicos – Sd Alveolo-intersticial, Derrame pleural y Neumotórax (P. Cuesta, M. Vives)
- 10.00** Hands-on en paciente sano: Eco pulmonar (6 grupos de 5 personas/grupo)
- 11.00** Café
- 11.15** Ecografía vascular: indicaciones (M Lopez)
- 11.45** Casos Clínicos (M. Lopez, D. González)



- 12.15** Hands-on en paciente sano: Ecografía vascular (6 grupos de 5 personas/grupo)
- 13.15** Comida
- 14.00** Ecografía abdominal básica. Protocolo FAST. (D. Gonzalez)
- 14.30** Casos Clínicos (FAST) (D. Gonzalez, X. Borrat)
- 15.00** Hands-on en paciente sano: Ecografía abdominal (6 grupos de 5 personas/grupo)
- 15.45** Café
- 16.30** Ecografía integrada en el contexto clínico (J. Mercadal)
- 17.00** Escenarios Clínicos - evaluación (M.Serna, P. Cuesta)
- 17.30** Fin de curso



**SEDAR**

Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor

**LaFe**  
Departament  
de Solut

**auLaFe**

## Directores del curso

**Marc Vives**. Hospital Universitari Dr. Josep Trueta. Girona.  
**Jordi Mercadal**. Hospital Universitari Clínic de Barcelona.

## Inscripción:

[http://www.aulafe.com/info\\_curso/340](http://www.aulafe.com/info_curso/340)

**Precio inscripción:** 420 euros

**email:** r\_institucionales\_dslafe@gva.es

**TelF:** 961 244 899

## Docentes en el curso

**Alberto Hernández**. UK Wythenshawe Hospital. University Hospital of South Manchester, UK.

**Paula Carmona**. Hospital Universitari i Politècnic La Fe.

**María Serna**. Hospital de Denia – Marina Salud. .

**Iratxe Zarragoikoetxea**. Hospital Universitari i Politècnic La Fe.

**Xavi Borrat**. Hospital Universitari Clínic de Barcelona.

**Pablo Cuesta**. Hospital Universitario General de Albacete.

**Marta López**. Hospital Universitari i Politècnic La Fe.

**Duilio Gonzalez**. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona.