

## DIRECTORES:

J. Roigé, D. García-Dorado, J. Rello, A. Evangelista

## PARTICIPANTES:

**Alonso, J.** (H. Clínic, Barcelona)  
**Bañeras, J.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Carrasco, M.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Carro, A.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Clau-Terré, F.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Evangelista, A.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Fernández, A.** (H. Sant Joan de Déu, St. Boi de Llobregat)  
**Fita, G.** (H. Clínic, Barcelona)  
**Galiñanes, M.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**García, B.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**González-Alujas, M.T.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**González de Molina, F. J.** (H. Terrassa, Barcelona)  
**Gutiérrez, L.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Igual, A.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Maestre, M. L.** (H. Sant Pau, Barcelona)  
**Massó, E.** (H. Germans Trias i Pujol, Badalona)  
**Moral, S.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Ochagavía, A.** (H. Parc Taulí Sabadell, Barcelona)  
**Pérez Rodríguez, L.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Pérez, P.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Rodríguez-Palomares, J.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Rodríguez, R.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Rovira, I.** (H. Clínic, Barcelona)  
**Sambola, A.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Serra, J.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Sureda, C.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Teixidó, G.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Torrents, A.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Trenado, J.** (H. Terrassa, Barcelona)  
**Urbano, J.A.** (H. Vall d'Hebron, Barcelona)  
**Vollmer, I.** (H. Del Mar, Barcelona)  
**Zapata, L.** (H. Sant Pau, Barcelona)

## Información general

Sala de Actos del Hospital General. Planta 10.

## Inscripciones:

Srta. Rosalía. Secretaría de Cardiología.

Paseo Vall d'Hebron, 119-129 - 08035 Barcelona.

rcoronad@vhebron.net - Tel.: 932 746 134 Fax: 932 746 063

## Derechos de Inscripción:

Jornada de Ecocardiografía Básica: ..... 200 €

Jornadas de Cuidados Intensivos,  
Quirófano y Reanimación: ..... 250 €

Ambos: ..... 400 €

Miembros de la SEMICYUC y SEMES: ..... 350 €

**Prácticas:** Los cursillistas realizarán prácticas de una hora en ecocardiografía transtorácica con adquisición de planos y manejo del ecocardiógrafo en grupos de cinco participantes.

**Formación de ETE con simulador.** De forma complementaria y opcional al curso, se realizarán sesiones de formación práctica con simulador de ETE. Estas sesiones durarán una hora y con grupos de 5 personas.

**Los interesados podrán escoger el horario por orden de inscripción:**

**Martes-19:** (pre-curso) 16h, 17h, 18h      **Jueves- 21:** 17h, 18h

**Miércoles-20:** 17h, 18h

**Viernes- 22:** (post-curso): 15h, 16h,

El coste de esta actividad no está incluido en el curso:.....100 €



GE Healthcare

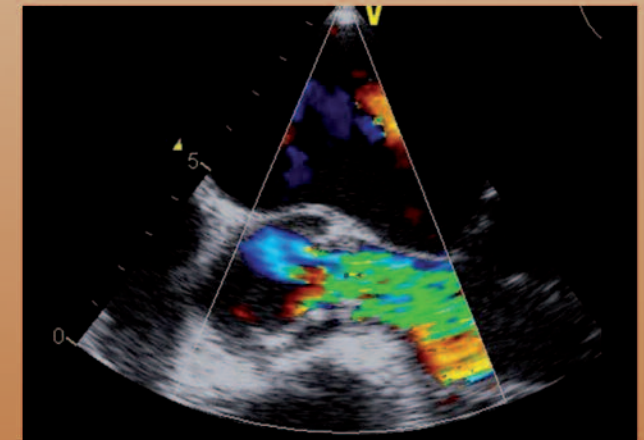


AORVH

# IX CURSO DE ECOCARDIOGRAFÍA EN URGENCIAS, CUIDADOS INTENSIVOS, QUIRÓFANO Y REANIMACIÓN

Sección de Ecocardiografía. Servicio de Cardiología  
con la colaboración de los  
Servicios de Medicina Intensiva, Cirugía Cardíaca  
y Anestesia

HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON



Barcelona, 20-21 y 22 de Marzo de 2013



SeMicyuc  
LOS PROFESIONALES DEL ENFERMO CRÍTICO



Activitat acreditada pel Consell  
Català de la Formació Contínua  
de les Professions Sanitàries

## Miércoles 20

### ECOCARDIOGRAFÍA BÁSICA

- 09,00-9,15 **Inaguración del curso**  
J.Roigé, D.García-Dorado, J. Rello,  
A.Evangelista  
**Principios básicos y aspectos técnicos**
- 09,15-10,00 **Bases de la ecocardiografía y Doppler Cardíaco**  
A. Evangelista
- 10,00-10,15 **Optimización del ecocardiógrafo**  
G. Teixidó
- 10,15-10,45 **Ecocardiografía transesofágica. Sistemática de estudio**  
M.T. González-Alujas
- 10,45-11,15 **Nuevas herramientas de la ecocardiografía (3D-Contraste-Strain)**  
L. Gutiérrez
- 11,15-11,45 **Café**  
**Valvulopatías**
- 11,45-12,45 **Valvulopatía mitral y tricuspídea**  
M.T. González-Alujas  
**Valvulopatía aórtica**  
A. Carro  
**Función ventricular**
- 12,45-13,45 **Función ventricular izquierda**  
J. A. Urbano  
**Función ventricular derecha**  
S. Moral
- 13,45-15,00 **Comida**  
**Cardiopatía isquémica, miocardiopatías y pericardio**
- 15,00-16,30 **Cardiopatía isquémica**  
J. Rodríguez-Palomares  
**Miocardiopatías**  
L. Gutiérrez  
**Patología del Pericardio**  
G. Teixidó
- 16,30-16,45 **Café**
- 16,45-17,45 **Discusión de casos**  
S. Moral, A. Carro, J.A. Urbano
- 18,00-19,00 **Prácticas con equipos**

## Jueves 21

### ECOCARDIOGRAFÍA EN MEDICINA INTENSIVA

- 09,00-10,00 **Ecocardiografía en el dolor torácico agudo**  
Moderador: J. Bañeras  
**Infarto de miocardio**  
M. T. González-Alujas  
**Síndrome Aórtico Agudo**  
A. Evangelista  
**Tromboembolismo pulmonar**  
A. Fernández
- 10,00-11,00 **Ecocardiografía en situaciones críticas**  
Moderadora: A. Sambola  
**Insuficiencia Cardíaca**  
L. Gutiérrez  
**Endocarditis y sepsis**  
T. González-Alujas  
**Disfunción protésica**  
J. Rodríguez-Palomares
- 11,00-11,15 **Novedades ultrasonidos GE**
- 11,15-11,30 **Café**
- 11,30-13,00 **Shock e inestabilidad hemodinámica**  
Moderador: J. Serra  
**Hemodinámica no invasiva**  
L. Gutiérrez  
**Valoración de la volemia en el enfermo crítico**  
F. Clau-Terré  
**Papel de la ecocardiografía en el proceso de weaning - L. Zapata**  
**Ventrículo derecho y parámetros respiratorios**  
A. Ochagavía
- 13,00-13,45 **Discusión de casos**  
F. Clau-Terré, P. Pérez, L. Zapata
- 13,45-15,00 **Comida**
- 15,00-16,00 **Otras técnicas ecográficas**  
Moderador: F. Clau-Terré  
**Fundamentos de la ecografía pulmonar**  
L. Pérez-Rodríguez  
**Diagnóstico diferencial de los patrones de condensación**  
I. Vollmer Torrubiano  
**Ecografía en Trauma: Fast Eco**  
J. Trenado
- 16,00-16,15 **Café**
- 16,15-17,15 **Guías para punciones**  
Moderador: J. Alonso  
**Pericardiocentesis - J. Rodríguez-Palomares**  
**Punción Torácica - L. Pérez-Rodríguez**  
**Accesos vasculares - F.J. González de Molina**

## Jueves 21

### ECOCARDIOGRAFÍA EN MEDICINA INTENSIVA

- 17,15-18,00 **Discusión de casos**  
P. Pérez, F. Clau, L. Pérez-Rodríguez, J. Alonso
- 18,00-19,00 **Prácticas con equipos**

## Viernes 22

### ECOCARDIOGRAFÍA EN EL QUIRÓFANO Y REANIMACIÓN

- 09,00- 09,30 **Ecocardiografía intraoperatoria ¿Cuándo y para qué?**  
M.L. Maestre
- 09,30-10,00 **Ecocardiografía Transesofágica 3D. Bases e indicaciones.**  
J.A. Urbano
- 10,00-10,45 **Reparación de la válvula mitral**  
Moderadores: M. Galiñanes, E. Massó  
**Selección de casos y valoración intraoperatoria**  
M.T. González-Alujas  
**Punto de vista del cirujano - A. Igual**
- 10,45-11,00 **Café**
- 11,00-11,45 **Reparación de la válvula aórtica**  
Moderadores: R. Rodríguez, G. Teixidó  
**Selección de casos y valoración intraoperatoria**  
A. Evangelista  
**Punto de vista del cirujano**  
M. Galiñanes
- 11,45-12,15 **Casos de interés - F. Clau, G. Fita, E. Massó**
- 12,15-12,45 **Ecocardiografía en el intervencionismo percutáneo**  
Moderadores: C. Sureda, B. García  
**Comunicaciones interauriculares y leaks protésicos**  
J. Rodríguez-Palomares  
**Implantación de prótesis percutáneas**  
M. T. González-Alujas
- 12,45-13,15 **Ecocardiografía en el manejo postoperatorio**  
Moderadores: J. Rodríguez-Palomares, M. Carrasco  
**Complicaciones más frecuentes**  
A. Torrents  
**Inestabilidad hemodinámica. Diagnóstico inmediato**  
I. Rovira
- 13,15-13,45 **Evolución de la eco intraoperatoria en la última década - G. Fita**
- 13,45 **Conclusiones y despedida - A. Evangelista**