

Curso de Ecocardiografía Clínica en Cuidados Críticos y Urgencias

Hospital Universitario Puerto Real (Cádiz)
24 y 25 de febrero del 2011



Con el aval científico de la SEMICYUC

SeMicyuc
LOS PROFESIONALES DEL ENFERMO CRÍTICO

Solicitada acreditación por:



Con la colaboración de

ORION
PHARMA





JUEVES 24 DE FEBRERO

1. *Ecocardiografía Básica*

08:30 - 09:00 Introducción al curso. Ecocardiografía en el paciente crítico.

Dra. Prieto Reyes. Directora Gerente del HUPR.

09:00 - 09:30 Ecocardiografía Doppler: principios básicos y aplicación

Dr. Gil Cebrián

09:30 - 10:00 Sistemática de estudio y obtención de planos.

Dra. Ruiz Miralles

10:00 - 10:30 Cómo usar el ecógrafo y sus mandos.

Dr. Gómez Ramos

10:30 - 11:00 Optimización de la imagen ecocardiográfica. Ecocardiografía con contraste.

Dr. Romero Bermejo

11:00 - 11:30 Ecocardiografía transesofágica: Planos y sistemática de estudio.

Dr. Ruiz Bailén

11:30 Café

2. *Evaluación del paciente con disnea*

12:00 - 12:45 Función ventricular izquierda y hemodinámica no invasiva

Dr. Romero Bermejo

12:45 - 13:30 Función ventricular derecha

Dr. Ruiz Bailén

13:30 - 14:00 Casos clínicos y discusión

14:00 Almuerzo

3. *Evaluación del paciente con fiebre*

15:00 - 15:30 Endocarditis

Dr. Romero Bermejo

15:30 - 16:00 Ecocardiografía en la sepsis

Dr. Valenzuela Sánchez

16:00 - 16:30 Casos clínicos y discusión

16:30 - 18:30 Talleres prácticos con equipos de Sonosite (Grupo 1)



VIERNES 25 DE FEBRERO

4. Evaluación del paciente con dolor torácico

09:00 - 09:30 Cardiopatía isquémica aguda y complicaciones del IAM

Dr. Romero Bermejo

09:30 - 10:00 Síndrome aórtico agudo

Dr. Ruiz Bailén

10:00 - 10:30 Patología del pericardio. Taponamiento cardiaco. Pericardiocentesis.

Dra. Domínguez Rivas

10:30 - 11:00 Casos clínicos y discusión

11:00 Café

5. Evaluación del paciente con valvulopatía y miocardiopatía

11:30 - 12:15 Valvulopatía aórtica

Dr. Ruiz Bailén

12:15 - 13:00 Valvulopatía mitral

Dr. Ruiz Bailén

13:00 - 13:30 Miocardiopatías

Dra. Ruiz Miralles

13:30 - 14:00 Casos clínicos y discusión

14:00 - 15:00 Almuerzo

6. Sesión monográfica

15:00 - 15:30 Levosimendan en el paciente crítico

Dr. Romero Bermejo

15:30 - 17:30 Talleres prácticos con equipos de Sonosite (Grupo 2)

Lugar de celebración:

Hospital Universitario Puerto Real (Cádiz). 3 Aulas de Docencia.

Días:

24 y 25 de febrero del 2011.

Directores del curso:

Dr. Francisco J. Romero Bermejo

Unidad de Medicina Intensiva. Hospital Universitario Puerto Real.

romerobermejo@gmail.com

Dr. Manuel Ruiz Bailén

Unidad de Medicina Intensiva. Complejo Hospitalario de Jaén.

ruizbailen@gmail.com

Profesores:

Dr. Manuel Ruiz Bailén

Unidad de Medicina Intensiva. Complejo Hospitalario de Jaén.

Dr. Francisco J. Romero Bermejo

Unidad de Medicina Intensiva. Hospital Universitario Puerto Real.

Dr. Julián Gil Cebrián

Unidad de Medicina Intensiva. Hospital Universitario Puerto Real.

Dr. Francisco Valenzuela Sánchez

Unidad de Medicina Intensiva. Hospital de Jerez.

Dra. María José Domínguez Rivas

Unidad de Medicina Intensiva. Hospital Universitario Puerto Real.

Dra. Miriam Ruiz Miralles

Unidad de Medicina Intensiva. Hospital Universitario Puerto Real.

Dr. Jorge Gómez Ramos

Unidad de Medicina Intensiva. Hospital Universitario Puerto Real.

Material docente:

- Charlas con presentaciones informatizadas, y clases prácticas con ecocardiógrafos dotados de doppler (pulsado, continuo y color). El curso consta de 16 horas teóricas prácticas.
- Equipos: 6 equipos de ecocardiografía de alta gama, con diferentes modalidades técnicas Sonosite (1 equipo para cada 3-4 alumnos) y voluntarios para clases prácticas.

Objetivos:

- Ayudar a comprender los usos y limitaciones de la ecocardiografía en el paciente crítico.
- Repasar y aplicar los fundamentos y la técnica.
- Comprender la necesidad del manejo en ecocardiografía para su uso diario en Urgencias y Cuidados Intensivos.

Plazas: 30 Médicos que desarrollen su actividad con pacientes críticos (fundamentalmente para intensivistas, anesestesiólogos, médicos de familia, cardiólogos e internistas). Selección por riguroso orden de inscripción. Fecha límite de envío del boletín de inscripción: 15 de enero del 2011. Se entregará certificado de asistencia.

Precio del curso: 60 € socios SEMICYUC, 75 € no socios. En el precio se incluye documentación, 2 comidas de trabajo y cafés.