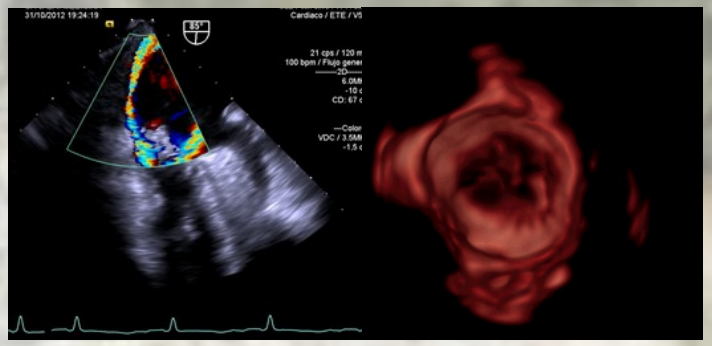
Ecocardiografía en Medicina Crítica 2016.

Dirigido a Médicos interesados y con conocimientos al menos básicos en la ecocardiografía del paciente crítico.

Los objetivos principales de este curso son:

Ecocardiografía en medicina crítica.
Diagnóstico apoyado en la ecocardiografía.
Manejo del paciente crítico bajo la ecocardiografía.



Objetivos secundarios:

Ecocardiografía transesofágica.
Evaluación del síndrome aórtico agudo.
Función sistólica y diastólica de ambos ventrículos.
Deformidad miocárdica.
Evaluación cuantitativa de valvulopatías.
Estudio del pericardio.
Orientación a Investigación en ecocardiografía y Medicina Intensiva.
TEP.
Estimación y evaluación hemodinámica.
Manejo del Shock, disnea, bajo la ecocardiografía.
Ecocardiografía ante el fallo de Weaning.
Ecocardiografía peroperatoria.
Miocardiopatías.

Tipo de curso: Semipresencial.

Fase presencial: Jaén, noviembre, de 2016.

Metodología: A pesar de ser un curso medio-avanzado, estará disponible la posibilidad de realizar prácticas de ecocardiografía con sujetos sanos. De igual modo se contará con un simulador para realizar prácticas de ecocardiografía transesofágica.

PROFESORADO

Fase presencial

Jaén, 16 al 18 de noviembre de 2016

Fase no presencial

Online plataforma Moodle

01/09/2016–31/12/2016

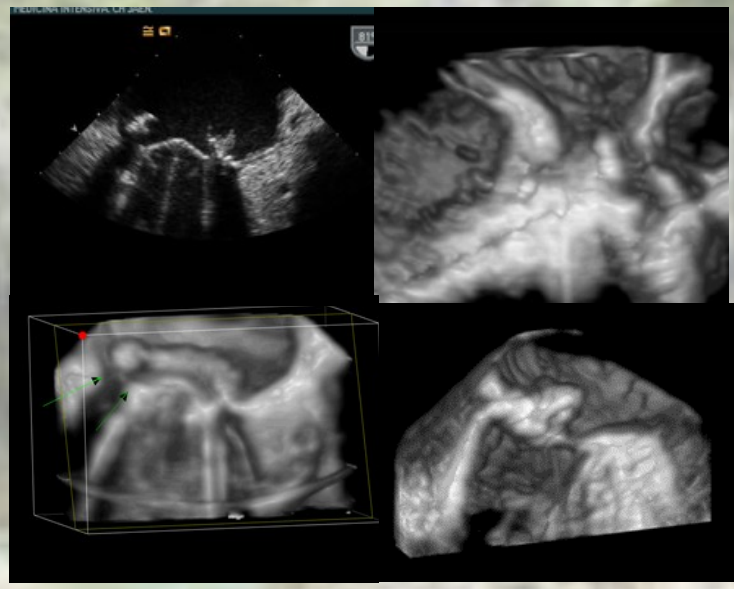
Alternativa para todos los días del curso:

Prácticas con ecógrafos.

15:30 - 20:30 horas

Prácticas con simulador ETE.

15:30 - 20:30 horas



Con el Aval científico de :

SAMIUC
Sociedad Andaluza de Medicina Intensiva, Urgencias y Coronarias

SeMicyuc
LOS PROFESIONALES DEL ENFERMO CRÍTICO

"Actividad acreditada por la Dirección General de Investigación y Gestión del Conocimiento de la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía" y por el Sistema Nacional de Salud del Estado Español con **11,9 créditos.**

JUNTA DE ANDALUCIA

Comisión de Formación Continuada
SISTEMA NACIONAL DE SALUD
CONSEJERÍA DE SALUD

ECOCARDIOGRAFÍA EN MEDICINA CRÍTICA

FASE PRESENCIAL

Miércoles, 16 de noviembre de 2016

8:30 - 9:00 horas. Apertura / introducción del curso.

9:00 - 10:00 horas. Parámetros ecocardiográficos en la función sistólica ventricular izquierda.

Pausa - Café

10:15 - 11:30 horas. Disfunción diastólica ventricular izquierda I

11:30 - 12:30 horas. Disfunción diastólica ventricular izquierda II
Manuel Ruiz Bailén

12:30 - 14:00 horas. ETE.

Almuerzo

15:30 - 17:00 horas. Estudio cardiaco derecho. Hemodinámica derecha.
Manuel Ruiz Bailén

Pausa - Café

17:15 - 18:00 horas. Tromboembolismo Pulmonar Agudo. Diagnóstico diferencial del fallo derecho agudo.
Manuel Ruiz Bailén

18:00 - 18:30 horas. Aplicación de las funciones sistólica y diastólica al enfermo crítico.
18:30 – 20:30 horas. Casos clínicos. Discusión.

Jueves, 17 de noviembre de 2016

9:00 - 10:00 horas. Síndrome aórtico agudo.
Manuel Ruiz Bailén

10:00 - 10:30 horas. ETE intraoperatoria.

10:30 - 11:15 horas. Patología pericárdica.

Pausa - Café

11:30 - 12:30 horas. Síndrome coronario agudo. Complicaciones mecánicas.

12:30 - 13:15 horas. Estenosis aórtica.

13:15 – 14:00 horas. Insuficiencia aórtica.

Almuerzo
16:00 - 16:45 horas. Estenosis mitral.

Pausa - Café
17:00 - 18:00 horas. Insuficiencia mitral.

18:00 - 18:30 horas. Otras valvulopatías. Patología protésica.

18:30 - 19:15 horas. Endocarditis.
19:15 - 20:00 horas. Evaluación hemodinámica. Respuesta al volumen.

Viernes, 18 de noviembre de 2016

9:00 – 9:30 horas. Miocardiopatía de estrés y del paciente crítico.
9:30 – 10:00 horas. Miocardiopatía dilatada.
10:00 – 10:45 horas. Miocardiopatía hipertrófica.

Pausa - Café

11:00 - 11:30 horas. Otras miocardiopatías.

11:30 - 14:00 horas. Papel de la ecocardiografía en Medicina Intensiva.
Visión del Cardiólogo.
Visión del Cirujano Cardiaco.
Visión del Intensivista Cardiovascular.

Almuerzo

16:00 - 16:45 horas. Diagnóstico diferencial ecocardiográfico ante la disnea aguda.

17:00 - 17:45 horas. Diagnóstico diferencial ecocardiográfico ante el shock.

17:45 - 18:30 horas. Algoritmos de manejo en el shock.

18:30 - 19:00 horas. Ecocardiografía en Medicina Crítica. Diploma Europeo.

19:00 – 20:30 horas. Evaluaciones y FIN del curso.

FASE NO PRESENCIAL

A través de una plataforma semejante a moodle ofreceremos material formativo previo a la fase presencial.

Dicha plataforma constará de:
1.— 23 módulos que tratarán todos los campos posibles de la ecocardiografía en medicina crítica, expandiendo al manejo, ecocardiografía intraoperatoria, imagen cardiaca avanzada; todo ello diseñado para que se obtenga un entrenamiento adecuado en el uso de esta herramienta en la medicina crítica.
2.— Amplio Temario con nuestro texto y Guías de práctica clínica.
3.— Casos clínicos planteados de forma práctica dirigidos a la medicina aguda.
4.— Material en imágenes y vídeos que abarcan desde la anatomía cardiológica normal a toda la patología tratada.
5.—Se dispondrá en la página web foros, chat y posibilidades de conexión a través de correo electrónico de comunicación con los tutores.
6.— Al final de cada tema se ofrecerán evaluaciones y las soluciones a dichas evaluaciones.
El alumno podrá evaluar > 500 preguntas, con casos clínicos, con cientos de vídeos e imágenes explicativas. La evaluación de la fase no presencial será realizada mediante la superación de un examen tipo test sobre el material docente (temas, guías, y vídeos). Se requerirá superar el 70% de las preguntas.

FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN

Especialidad:

	Precio antes del 01/10/2016	Precio a partir 02/10/2016
☐ Socios de la SEMICYUC	360 €	460 €
☐ No socios de la SEMICYUC	420 €	560 €

Inscripción: **www.ecocardiojaen.es**

VIAJES El Corte Inglés
CONGRESOS

Daniela Strube
Viajes El Corte Inglés S.A.
División Congresos, Convenciones e Incentivos
Telf. +34 954 50 66 00
Fax. +34 954 22 59 49
sevillacongresos2@viajeseci.es
Calle Teniente Borges nº 5
41002 Sevilla
Horario: Lunes a Viernes de 9.00 a 14.00 y de 15.00 a 18.00

En el precio del curso se incluye 1 libro de ecocardiografía y 3 comidas de trabajo y cafés.