

CURSOS PRÁCTICOS DE IMAGEN CARDIACA AVANZADA

Laboratorio de Imagen Cardíaca

Directores:

Dr. Miguel Á. García-Fernández

Dr. Leopoldo Pérez de Isla

Dr. C. Macaya

PROFESORES

Dr. C. Almería (H. Clínico Universitario San Carlos)

Dr. A. de Agustín (H. Clínico Universitario San Carlos)

Dr. J. J. Gómez de Diego (H. Clínico Universitario San Carlos)

Dr. P. Marcos-Alberca Moreno (H. Clínico Universitario San Carlos)

Dra. María Luaces Méndez (H. Clínico Universitario San Carlos)

Dra. Beatriz Cabeza Martínez (H. Clínico Universitario San Carlos)

Dra. Ana Bustos (H. Clínico Universitario San Carlos)

Dr. Joaquín Ferreirós Domínguez (H. Clínico Universitario San Carlos)

Información e inscripciones:

Secretaría Unidad de Imagen Cardiovascular.

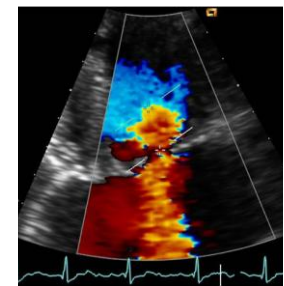
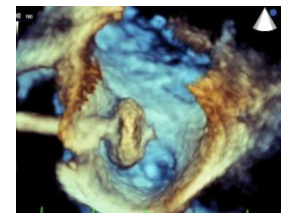
Hospital Clínico San Carlos. Srta. Ángeles Martínez
(mariaangeles.martinez.gonzalez@salud.madrid.org)

(imagencardiovascular@gmail.com)

Teléfono: 0034 91 330 32 90

Fax. 0034 91 330 38 76

Más información en www.ecocardio.com



NORMAS GENERALES

Interés:

La imagen cardiaca se ha revelado en los últimos años como una herramienta fundamental en el campo del diagnóstico en Cardiología. La **Serie de Cursos de Imagen Cardiaca de la Unidad de Imagen Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos** está destinada a aquellos cardiólogos que tengan interés en ponerse al día en los diferentes aspectos del diagnóstico de las distintas técnicas aplicadas en el campo del diagnóstico en cardiología y siempre desde el punto de vista PRÁCTICO y con un limitado número de alumnos

Organización: Dependiendo del módulo elegido la duración será de uno o dos días. La fecha y duración se indica en el programa específico de cada curso.

Inscripciones: La inscripción para los módulos de dos días tiene un coste de 500 euros y para los de un día 275 euros. En el precio de la inscripción se incluye material didáctico. El número de alumnos está limitado y depende de cada módulo.

Información e inscripciones:

- Secretaría Unidad de Imagen Cardiovascular. Hospital Clínico San Carlos. Ángeles Martínez (mariaangeles.martinez.gonzalez@salud.madrid.org) o (imagencardiovascular@gmail.com)
- Teléfono: 0034 91 330 32 90 Fax.: 0034 91 330 38 76

CURSOS PRÁCTICOS

CURSO 1- ECOCARDIOGRAMA DE ESTRÉS FARMACOLÓGICO

Primera edición: 20 y 21 abril 2015 segunda edición: 23 y 24 noviembre 2015

CURSO 2- PUESTA AL DÍA EN TAC CORONARIO PRÁCTICO

Primera edición: 7 abril 2015 segunda edición: 14 octubre 2015

CURSO 3- PUESTA AL DÍA EN CARDIORESONANCIA:

Primera edición: 19 de mayo 2015 segunda edición: 6 de octubre 2015

CURSO 4- ECOCARDIOGRAFÍA TRANSESOFÁGICA TRIDIMENSIONAL:

Primera edición: 28 de abril 2015 Segunda edición: 10 de noviembre 2015

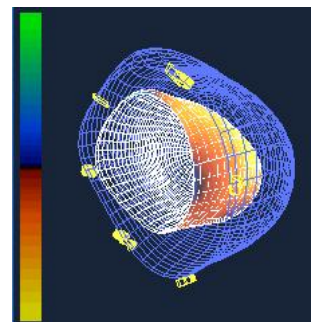
Con el patrocinio de la Asociación Española de Imagen Cardiaca

www.ecocardio.com

CURSO - 1

ECOCARDIOGRAMA

DE ESTRÉS FARMACOLÓGICO



Objetivo:

La técnica de estrés farmacológico es uno de los pilares en los que se asienta el diagnóstico no invasivo de la patología coronaria.

El objetivo de este módulo es enseñar los fundamentos y estandarizaciones de los diferentes protocolos de estrés farmacológico, así como la realización supervisada de estudios prácticos.

- **Sede:** Hospital Clínico San Carlos.
- **Duración:** dos días en turno de mañana y tarde
- **Alumnos admitidos:** 10 médicos y 4 enfermeras
- **Fechas:** Primera edición: 20 y 21 abril 2015
Segunda edición: 23 y 24 noviembre 2015
- **Coste de inscripción:** 500 euros

Programa:

Día 1 - 9:30-10:30h-. Teoría

Bases teóricas del stress farmacológico

- Protocolos
- Aplicación e indicaciones

Día 1º - 10:30-18:00h y día 2º. 09:00-18:00h. Prácticas

- Realización por parte de los alumnos, tutorizados por un experto, de 12 ecocardiogramas de estrés farmacológico. Los alumnos serán distribuidos en grupos de 4-5.
- Revisión de casos didácticos de ecocardiografía de estrés farmacológico

CURSO -2

PUESTA AL DIA PRÁCTICA EN TAC

CORONARIO



Objetivo:

El objetivo general de la sesión es doble. Por una parte, se introducirán aspectos teóricos sobre Cardio-TC, tanto desde el punto de vista técnico como clínico, de manera que los participantes conocerán los requisitos mínimos indispensables para realizar e interpretar estudios de Cardio-TC. Además, se describirán las indicaciones clínicas para las que se considera apropiada la Cardio-TC de manera que los asistentes podrán familiarizarse con sus posibilidades diagnósticas. La mayoría del tiempo lectivo está dedicado a la visualización en diferentes consolas de casos...casos.... y más casos prácticos

- **Sede:** Hospital Clínico San Carlos.
- **Duración:** un día en turno de mañana y tarde
- **Alumnos admitidos:** 8

Fechas: Primera edición: 7 abril 2015 segunda edición: 14 octubre 2015

- **Coste de inscripción:** 275 euros

Programa:

9:00-10:30-. Bases teóricas

- Anatomía cardíaca en TC
- Principios de Cardio-TC. Conceptos. Postprocesado, interpretación e informe de Cardio-TC
- Coronariografía-TC. Estado actual. Aplicaciones clínicas

10:30-18:00-. Prácticas

- Análisis práctico de TAC coronarios por parte de los alumnos, tutorizados por un experto. Los alumnos serán distribuidos en grupos de 2 como máximo.

CURSO – 3

PUESTA AL DÍA PRÁCTICA EN CARDIORESONANCIA MAGNÉTICA



Objetivo:

El objetivo del curso es introducir los principios básicos, utilidad de la resonancia magnética desde el punto de vista eminentemente práctico en las distintas patologías cardíacas. Para el mismo, después de una introducción teórica se visualizarán casos.... casosy más casos.

- **Sede:** Hospital Clínico San Carlos.
- **Duración:** un día en turno de mañana y tarde
- **Alumnos admitidos:**6

Fechas: Primera edición: 19 de mayo 2015

segunda edición: 6 de octubre 2015

- **Coste de inscripción :** 275 euros

Programa:

9:00-10:30-. Bases teóricas

- Conceptos teóricos.
- Utilidad.
- Limitaciones.
- Aplicación.

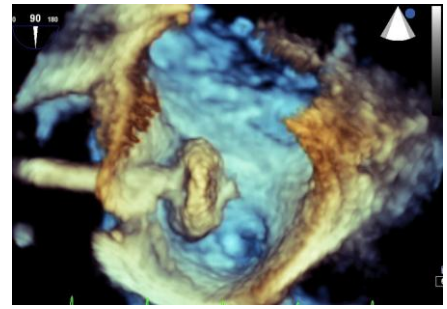
10:30-18:00-. Prácticas

- Análisis práctico de cardio-resonancia magnética por parte de los alumnos, tutorizados por un experto. Los alumnos serán distribuidos en grupos de 4-5.
- Revisión de casos didácticos de cardio-resonancia magnética.

CURSO - 4

ECO TRANSESOFÁGICO

TRIDIMENSIONAL



Objetivo:

La ecocardiografía transesofágica tridimensional es una herramienta básica en la rutina de la valoración del enfermo en el que se precisa realizar un ecocardiograma transesofágico. El objetivo de este taller es realizar una puesta al día en esta técnica, desde un punto de vista eminentemente práctico.

- **Sede:** Hospital Clínico.
- **Duración:** un día en turno de mañana y tarde
- **Alumnos admitidos:** 6
- **Fechas:** Primera edición: 28 de abril 2015
Segunda edición: 10 de noviembre 2015
- **Coste de inscripción:** 275 euros

Programa:

9:00-10:00-. Bases teóricas

- Conceptos teóricos.
- Utilidad.
- Limitaciones.
- Aplicación.

10:30-18:00-. Prácticas

- Análisis práctico ETE por parte de los alumnos, tutorizados por un experto. Los alumnos serán distribuidos en grupos de.
- Revisión de casos didácticos de 3D TEE.

HOJA DE INSCRIPCIÓN

Datos a consignar del inscrito:

Nombre y Apellidos

Médico / D.Enfermería / T.E. Radiodiagnóstico / Otros (especificar).....

Dirección (Domicilio u Hospital):.....

C.P.:..... Población/Provincia:.....

Tf.de contacto.....

e-mail:.....

CURSO 1- ECOCARDIOGRAMA DE ESTRÉS FARMACOLÓGICO

○ 20 y 21 abril 2015

○ 23 y 24 noviembre 2015

CURSO 2- PUESTA AL DÍA EN TAC CORONARIO PRÁCTICO

• Primera edición: 7 abril 2015

segunda edición: 14 octubre 2015

CURSO 3 - PUESTA AL DÍA EN CARDIORESONANCIA MAGNÉTICA

• Primera edición: 19 de mayo 2015

segunda edición: 6 de octubre 2015

CURSO 4 - ECOCARDIOGRAFÍA TRANSESOFÁGICO TRIDIMENSIONAL

○ 28 de abril 2015

○ 10 de noviembre del 2015

Enviar por mail o fax:

Secretaría Unidad de Imagen Cardiovascular.

Hospital Clínico San Carlos. Srta. Ángeles Martínez

(mariaangeles.martinez.gonzalez@salud.madrid.org)

(imagencardiovascular@gmail.com)

Teléfono: 0034 91 330 32 90/ Fax. 0034 91 330 38 76