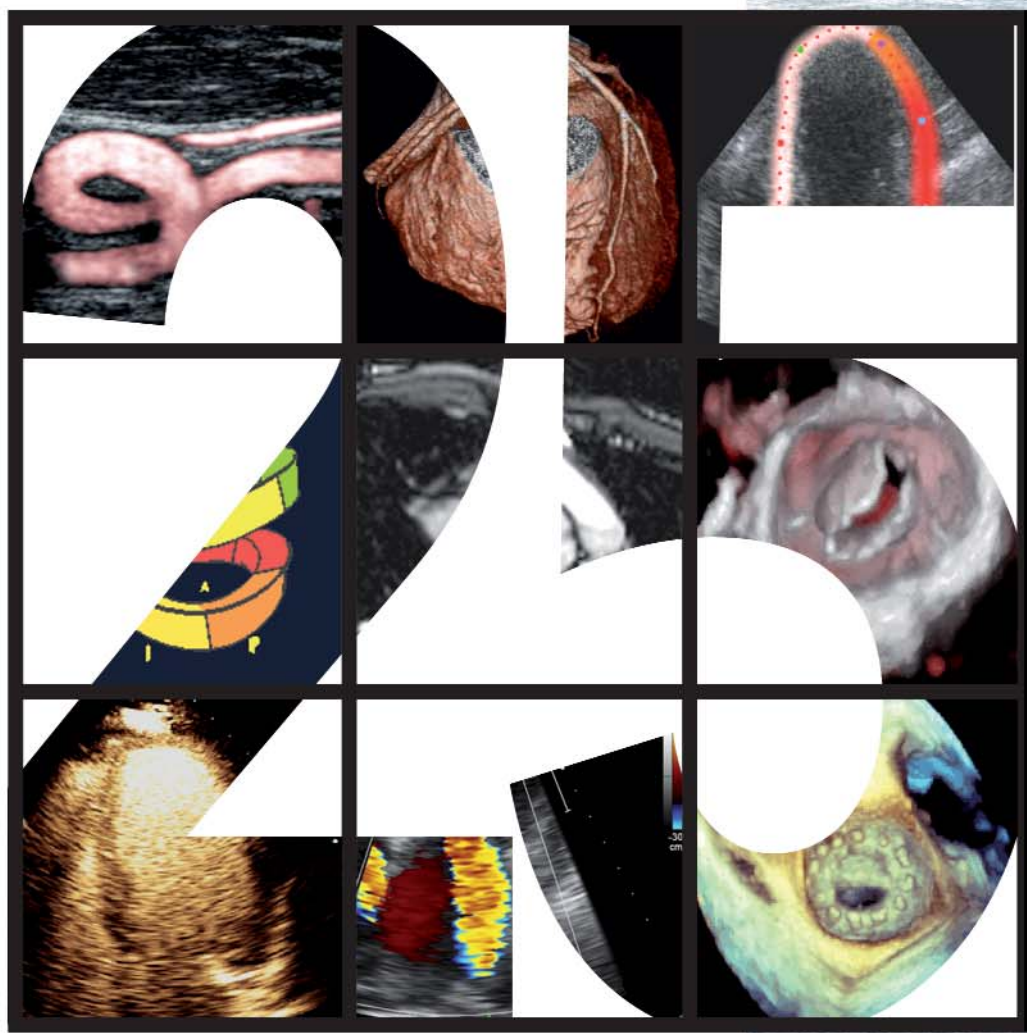


XXV Reunión Anual de Imagen Cardíaca

Madrid. 1, 2, 3 y 4 de junio de 2011

2011



Asociación Española de Imagen Cardíaca

www.ecocardio.com

Sede:

Hotel Convención****

O'Donell, 53. 28009 Madrid



2011

XXV REUNIÓN ANUAL DE IMAGEN CARDÍACA

Miércoles, 1 de junio de 2011 - **TARDE**

Dirigido por:

- **Miguel Ángel García Fernández**
Departamento de Medicina
Universidad Complutense - Madrid
- **Mario Jorge García**
Albert Einstein College of Medicine
Montefiori-Einstein Heart Center - Nueva York
- **Mar Moreno Yangüela**
Hospital General Universitario La Paz - Madrid

Secretario:

- José Juan Gómez de Diego**
- Hospital General Universitario La Paz - Madrid

**Con el
patrocinio de:**

- Sección de Imagen Cardíaca de la Sociedad Española
de Cardiología

Organiza:

- **Asociación Española Imagen Cardíaca**

**Con la
colaboración
especial de:**

PHILIPS IBÉRICA, S.A.
SIEMENS, S.A.

ALOKA, S.A.
ESAOTE ESPAÑA, S.A.
GE HEALTHCARE
ROVI, S.A.
TOSHIBA
ACTELION PHARMACEUTICALS ESPAÑA

Sede:

Hotel Convención ****
O'Donnell, 53 - 28009 MADRID



Actividad acreditada por el Comité de Acreditación de la
Sociedad Española de Cardiología con 21.4 créditos en
el año 2010. (Solicitada Acreditación año 2011)

PROFESORES

- AGUILAR, R. (Barcelona)
ALONSO, A. (Vitoria)
ARJONILLA, T. (Madrid)
BARBA, J. (Pamplona)
BASTARRIKA, G. (Pamplona)
CALVO, F. (Vigo)
CARRERAS, F. (Barcelona)
CARERJ, S. (Messina, Italia)
CASO, P. (Nápoles, Italia)
CAVERO, M. A. (Madrid)
CHAPARRO, M. (Sevilla)
CONCEJO, J. (Madrid)
CUELLAR, H. (Barcelona)
CUESTA, E. (Madrid)
DE LA MORENA, G. (Murcia)
DELGADO, C. (Vigo)
DOMÍNGUEZ, F. J. (Madrid)
ESTORNELL, J. (Valencia)
EVANGELISTA, A. (Barcelona)
FERNÁNDEZ GOLFÍN, C. (Madrid)
FERNÁNDEZ PEREZ, G. (Madrid)
FORTEZA, J. (Palma de Mallorca)
FRANCO, A. (Madrid)
GALLEGO, P. (Sevilla)
GARCÍA, M. J. (New York, USA)
GARCÍA FERNÁNDEZ, M. A. (Madrid)
GARCIA LLEDO, A. (Guadalajara)
GARCÍA ORTA, R. (Granada)
GARCÍA ROBLES, J. A. (Madrid)
GAUDIO, C. (Roma, Italia)
GÓMEZ DE DIEGO, J. J. (Madrid)
GONZÁLEZ ALUJAS, M. T. (Barcelona)
GUZMAN, G. (Madrid)
HERNANDEZ, R. (Santiago, Chile)
IBÁÑEZ, A. (Madrid)
JIMÉNEZ BORREGUERO, J. (Madrid)
JIMENEZ MARTINEZ, L. (Madrid)
LANG, R. (Chicago, USA)
- LETA, R. (Barcelona)
LARAUDOGOITIA, E. (Vizcaya)
LÓPEZ FERNÁNDEZ, T. (Madrid)
LÓPEZ LEREU, M. P. (Valencia)
LOWENSTEIN, J. (Buenos Aires, Argentina)
MAHÍA, P. (Barcelona)
MAROTO, E. (Madrid)
MARTINEZ, V. (Madrid)
MATEOS, M. (Madrid)
MORENO, M. (Madrid)
MOÑIVAS, V. (Madrid)
MOYA, J. L. (Madrid)
MURILLO, J. (Madrid)
NÚÑEZ GIL, I. J. (Madrid)
OREJAS, M. (Madrid)
PARÉ, J.C. (Barcelona)
PÉREZ DAVID, E. (Madrid)
PÉREZ DE ISLA, L. (Madrid)
PÉREZ DE MIGUELSANZ (Madrid)
PETEIRO, J. (A Coruña)
PLANA, J. C. (Cleveland, USA)
PONS LLADÓ, G. (Barcelona)
REFOYO, E. (Madrid)
RESTREPO, G. (Medellin, Colombia)
RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ, A. (Palma de Mallorca)
RODRIGUEZ PADIAL, L. (Toledo)
RODRÍGUEZ PALOMARES, J. (Barcelona)
RODRÍGUEZ GARCÍA, M. A. (León)
SÁNCHEZ SÁNCHEZ, V. (Madrid)
SAN-ROMÁN, D. (Las Palmas de G. C.)
SITGES, M. (Barcelona)
TOMÁS, M. (Madrid)
VAZQUEZ DE PRADA, J. A. (Santander)
VELASCO, S. (Vizcaya)
VIVANCOS, R. (Málaga)
ZAMORANO, J. L. (Madrid)

2011

I CURSO PRECONGRESO CUANTIFICACIÓN HEMODINÁMICA CON ECO, patrocinado por Philips Ibérica, S. A.

Miércoles, 1 de junio de 2011 - TARDE

16:00-18:30

Objetivo:

Enseñar las bases de la cuantificación hemodinámica con Doppler. ¡Trae calculadora y mucho papel!

Metodología:

Serie de casos clínicos para explicar de modo práctico y sobre la marcha todos los trucos de la cuantificación. El PISA y el ORE no tendrán secretos!

Destinado:

Fundamentalmente a todos aquellos ecocardiografistas a quien se les atraganten los cálculos y en especial a residentes de cardiología que sepan mucho o poco eco.

Profesorado:

M. A. García Fernández - J. J. Gómez de Diego - T. López

Programa:

Presentación: Enséñame del cero al infinito.

- **Cuantificación de la función ventricular.**
 - Cómo calculo volúmenes: 1D, 2D, 3D
- **Estudio de las insuficiencias valvulares.**
 - Cómo calculo volúmenes, flujos y orificios.
 - El PISA, ese nuevo amigo.
- **Estudio de las estenosis valvulares.**
 - Gradientes de presión. Planimetría. Hemipresión. Continuidad.
 - PISA en estenosis valvulares.
- **Todo junto: Casos y casos.**

18:30-20:00

II CURSO PRECONGRESO CORRELACIÓN ANATÓMICA EN TÉCNICA DE IMAGEN, patrocinado por Philips Ibérica, S. A.

Objetivo:

Mostrar la correspondencia entre las imágenes obtenidas con eco, TC y RMN con la anatomía cardíaca real.

Metodología:

Piezas anatómicas reales (que afortunadamente va a poner a nuestra disposición la Universidad Complutense) para revisar la anatomía real y comprender la correlación entre las imágenes que obtenemos todos los días con el eco, el TC y la RMN.

Destinado:

A todos los cardiólogos y radiólogos a los que les gusta la imagen cardíaca. Plazas limitadas por orden de inscripción.

Profesorado:

M. A. García Fernández - I. J. Núñez - M. Tomás - J. Pérez de Miguelsanz - J. A. Vázquez de Prada - J. J. Gómez de Diego - J. Murillo

Programa:

Casos y casos de correlación entre anatomía e imagen cardíaca.

2011

Sala A: PUESTA AL DIA EN CARDIO TC Y CARDIO RMN

Jueves, 2 de junio de 2011 - **MAÑANA**

09:00-09:05

INTRODUCCION - *M. A. García Fernández - M. Moreno - M. J. García*

Por la mañana se harán en paralelo un Curso de Cardio TC y Cardio RMN y varios Mesas - talleres prácticos en nuevas técnicas de imagen. Habrá 5 sesiones paralelas de hora y cuarto de duración que se repetirán en dos ocasiones.

Primera sesión: 09:45-11:00 Segunda sesión: 11:30-12:45

09:05-09:25

Conferencia: Utilidad del Cardio TC en la sala de Urgencias
M. J. García

Simposio I:

TÉCNICAS DE DETECCIÓN DE ISQUEMIA Y NECROSIS.

Moderadores: V. Martínez - M. J. García

09:30-09:45

Detección de isquemia con RMN: Cómo y cuándo hacerla. - *G. Pons*

09:45-10:00

Ponme al día en la detección de isquemia con TC.
C. Delgado Santos

10:00-10:15

Necrosis: Enséñame a hacer una valoración cuantitativa y minuciosa. - *P. López Lereu*

10:15-10:30

Necrosis y arritmias: en qué me ayuda la RMN. - *E. Pérez David*

Simposio II:

QUÉ APORTA EL CARDIO TC EN LA PRÁCTICA CLÍNICA.

Moderadores: M. A. García Fernández - A. Franco

10:30-10:45

Al internista que valora el riesgo cardiovascular. - *C. Gaudio*

10:45-11:00

Al electrofisiólogo antes de la ablación de arritmias. - *E. Refoyo*

11:00-11:15

Al hemodinamista antes del cateterismo cardíaco. - *R. Leta*

11:15-11:30

Al cirujano cardíaco antes de una cirugía valvular.
J. J. Gómez de Diego

11:30-12:00

CONTROVERSIA:

Evaluación inicial del paciente con dolor de pecho: eco de estrés o TC?

Moderador: G. Bastarrika - M. A. García Fernández

- Yo lo tengo claro: lo hago muy bien con eco de ejercicio
J. Peteiro
- No hay dudas: Lo mejor es hacer un TC - *M. J. García*

Simposio III:

APLICACIONES DE LA CARDIO RMN EN LA PRÁCTICA CLÍNICA

Moderadores: J. L. Zamorano - E. Cuesta

12:00-12:15

Cuándo emplear la RMN en el paciente con síncope. - *F. Carreras*

12:15-12:30

Cuándo se debe pensar en la RMN para valorar el pericardio?
G. Fernández Pérez

12:30-12:45

Cuándo hacer una RMN en un paciente coronario? - *J. Estornell*

12:45-13:00

Masas y tumores cardíacos: cómo usar las técnicas de imagen? -
G. Bastarrika

13:00-13:30

Conferencia: Técnicas de imagen en patología pericárdica.
M. J. García

2011

Sala B: TALLERES PRÁCTICAS EN NUEVAS TÉCNICAS DE IMAGEN

Jueves, 2 de junio de 2011 - MAÑANA

Mesas - Talleres:

09:30-13:00

AULA 1

Tres en uno patrocinado por Philips Ibérica, S. A.

Coordinador: T. López Fernández

- Caso 1. *J. A. Vázquez de Prada*
- Caso 2. *A. Rodríguez*
- Caso 3. *T. López*

AULA 2

Innovaciones tecnológicas aplicadas a la clínica: Un paso adelante patrocinado por General Electric

Coordinador: A. Evangelista

- Caso 1. *J. L. Moya*
- Caso 2. *J. Forteza*
- Caso 3. *A. Evangelista*

AULA 3

Eco en un solo latido patrocinado por Siemens

Coordinador: L. Pérez de Isla

- Caso 1. *L. Pérez de Isla*
- Caso 2. *A. Gonçalves*

AULA 4

Strain 3D patrocinado por Toshiba

Coordinador: Rio Aguilar

- Caso 1. *R. Aguilar*
- Caso 2. *L. Pérez de Isla*
- Caso 3. *V. Sánchez*

AULA 5

Eco Vascular patrocinado por Aloka

Coordinador: S. Carerj

- Caso 1. *J. Concejo*
- Caso 2. *L. Jiménez Martínez*
- Caso 3. *A. Ibáñez*

13:00-13:30

Conferencia: Técnicas de imagen en la patología pericárdica.

M. J. Garcia

13:30-14:45

COMIDA DE TRABAJO GENERAL ELECTRIC: EL FUTURO YA ES PRESENTE.

2011

XXV REUNIÓN ANUAL DE IMAGEN CARDÍACA

Jueves, 2 de junio de 2011 - **TARDE**

15:30-15:45

APERTURA

M. A. García Fernández - M. J. García - M. Moreno

Simposio I:

CARDIOIMAGEN 2011: LEYENDO PARA TI LO MÁS RELEVANTE DEL AÑO.

Moderadores: M. J. García - M. A. García Fernández

15:45-16:00

2011 ¿Tenemos algo nuevo en eco clínico? - *J. L. Zamorano*

16:00-16:20

2011 Te resumo las novedades en Cardio CT.
J. J. Gómez de Diego

16:20-16:40

2011 ¿Hay algo nuevo en RMN cardíaca?. - *J. Jiménez Borreguero*

16:40-17:00

2011 Hay novedades en las tecnologías de ecocardiografía.
M. A. García Fernández

PILDORA HISTORICA 5 HITOS EN 5 MINUTOS: 25 AÑOS DE ECO BIDIMENSIONAL. - *M. Moreno*

Simposio II:

SEGURIDAD EN IMAGEN CARDÍACA: CUÉNTAME EN 10 MINUTOS:

Moderadores: M. Moreno - J. L. Moya Mur

17:05-17:15

Los problemas del gadolinio y cómo evitarlos. - *P. Mahia*

17:15-17:25

Cuáles son los problemas del transesofágico y cómo evitarlos. -
E. Laraudogoitia

17:25-17:35

Ponme al día en las complicaciones de los test de detección de
isquemia. - *M. A. Rodríguez*

17:35-17:45

El gran lío: ¿me cuentas qué pasa por fin con el contraste ecocar-
diográfico? - *F. Calvo*

17:45-17:55

Los peligros de la radiación. - *M. Tomás*

PILDORA HISTORICA 5 HITOS EN 5 MINUTOS: 25 AÑOS DE DOPPLER CARDIACO. - *A. Evangelista*

18:00-18:30

CAFÉ

18:30-19:00

CONTROVERSIA: Evaluación del paciente asintomático en riesgo.

Moderador: J. Barba

- Con la clínica y la detección de isquemia ya lo hacemos bien.
R. Vivancos
- Con la detección de isquemia no es suficiente. - *A. Alonso*

19:00-19:30

BINGO ECOCARDIOGRÁFICO

Presentación durante 10 minutos de 10 casos diagnósticos complicados. (Selección de los últimos 10 años).

Relleno de Cartones con soluciones por la audiencia.

Premio al pleno: **500 Euros** (que casi nunca pagamos)

Moderadores: M. A. García Fernández - J. J. Gómez de Diego

19:30-20:15

Casos con la audiencia

Moderadores:

M. A. García Fernández - G. Restrepo - R. Hernández

2011

XXV REUNIÓN ANUAL DE IMAGEN CARDÍACA

Viernes, 3 de junio de 2011 - MAÑANA

Simposio III:

TOMA DE DECISIONES EN PACIENTES CON VALVULOPATÍA AÓRTICA

Panel: M. A. García Fernández - P. Caso - J. L. Zamorano -
A. Evangelista - M. Moreno

08:30-08:50

Conferencia: Estenosis aórtica: Cómo entender la historia natural y cuándo indicar cirugía en el paciente asintomático.
- J. L. Zamorano

08:50-09:40

Todos contra los sabios: casos abiertos.

- Insuficiencia aórtica severa asintomática: ¿operar o no operar?
V. Sánchez
- Dilatación de aorta e insuficiencia aórtica: ¿reparar o sustituir la válvula? - P. Gallego
- Selección de pacientes para TAVI. ¿se deben extender las indicaciones? - L. Pérez de Isla
- Estenosis aórtica severa de bajo gradiente y FEVI normal: ¿opero o me callo? - V. Moñivas

PILDORA HISTORICA 5 HITOS EN 5 MINUTOS: 25 AÑOS DE DTI

M. J. García

09:45-10:15

CONTROVERSIA

El cálculo de la reserva coronaria con Doppler.

Moderador: M. Moreno

- Es básico en mi práctica clínica. - J. Lowenstein
- Creo que hace años hicimos un caso!!!. - R. Aguilar

10:15-10:45

Conferencia: Avances en la valoración de la insuficiencia mitral con eco 3D: Nuevos conceptos. - R. Lang

10:45-11:15

CAFÉ

Simposio IV:

LA NUEVA DIMENSIÓN DEL ECO 3D.

Moderadores: R. Lang - J. A. Vázquez de Prada

11:15-11:30

Nuevos conceptos en la función de ventrículo derecho e izquierdo con eco 3D. - R. Lang

11:30-11:45

Enfermedad valvular: Tiene el 3D un valor añadido? - J. C. Plana

11:45-12:00

Cuándo es realmente útil tener eco 3D en un adulto con cardiopatía congénita? - E. Maroto

12:00-12:15

Mis errores con eco 3D. - T. López Fernández

PILDORA HISTORICA 5 HITOS EN 5 MINUTOS: 25 AÑOS DE ECO 3D.

J. L. Zamorano

12:30-13:00

Conferencia: Evaluación de la miocardiopatía hipertrófica con técnicas de imagen. - M. J. García

13:00-13:30

XXI LECTURA ANUAL DE ECOCARDIOGRAFÍA (PREMIO "IN MEMORIAM" DE I. EDLER). PASADO, PRESENTE Y... ¿TIENEN FUTURO? DE LAS TÉCNICAS DE IMAGEN EN LA RESINCRONIZACIÓN CARDÍACA. - C. Paré

13:30-14:30

COMIDA: Come mientras juegas con Mario. Gana el ojo más rápido

Equipo A: Hospital La Paz: E. Refoyo - E. Cuesta - G. Guzmán

Equipo B: Hospital Vall d' Hebrón: J. Rodríguez Palomares - H. Cuellar - P. Mahia

Equipo C: Fundación Jiménez Díaz: M. Orejas - M. Tomás - T. Arjonilla

2011

XXV REUNIÓN ANUAL DE IMAGEN CARDÍACA

Viernes, 3 de junio de 2011 - TARDE

15:30-16:30

TALLERES DE TRABAJO

SALA A

Taller práctico de RMN.

Coordinador: *E. P. David*
P. López Lereu
C. Fernandez Golfín

SALA B

Taller práctico de deformación.

Coordinador: *P. Mahia*
M. Sitges
J. Forteza
A. García Lledó

SALA B

Taller práctico de eco 3D.

Coordinador: *L. Pérez de Isla*
F. J. Domínguez Melcón
R. García Orta
T. López

SALA D

Taller práctico de hipertensión pulmonar.

Coordinador: *E. Lauradogoitia*
A. Alonso
S. Velasco

SALA E

Guía práctica de lectura de eco de estrés.

Coordinador: *J. Peteiro*
D. San Román
T. González Alujas
M. Mateos

SALA F

Taller práctico de contraste.

Coordinador: *J. Barba*
M. Chaparro
A. Rodríguez Fernández

SALA G

Taller práctico de TC cardíaco.

Coordinador: *R. Leta*
E. Refoyo
G. Guzmán

16:30-17:00

CAFÉ

17:00-17:10

CARRUSEL DEPORTIVO: PRESENTACIÓN 25 AÑOS DE ECOWARS

R. Aguilar

17:10-18:15

ECOWARS XI

Campeonato del mundo de Imagen Cardíaca. América/España

Referees: *M. A. García Fernández / M. J. García / J. J. Gómez de Diego*

Equipo América - *J. Lowenstein / J. C. Plana / G. Restrepo / R. Lang*

Equipo España - *R. Vivancos / V. Sánchez / J. Peteiro / L. Pérez de Isla*

18:15-19:30

Casos clínicos con la audiencia

M. A. García Fernández - J. Lowenstein - R. Hernández

2011

XXV REUNIÓN ANUAL DE IMAGEN CARDÍACA

Sábado, 4 de junio de 2011 - **MAÑANA**

Simposio V:

LA IMAGEN CARDÍACA EN LA AFECTACIÓN TUMORAL

Moderadores: M. J. García - M. A. Caverio

08:30-08:45

Uso de la imagen multimodalidad en los tumores cardíacos: ¿hay realmente diferencias? - *E. P. David*

08:45-09:00

Quimioterapia y cardiotoxicidad: Cuéntame cómo se debe estudiar una posible afectación cardíaca en mi práctica clínica diaria. *P. Caso*

09:00-09:15

Las preguntas para el experto ¿Cuándo no se puede iniciar la quimioterapia? ¿Cuándo se tiene que suspender? ¿Se puede reiniciar? *J. C. Plana*

PILDORA HISTORICA 5 HITOS EN 5 MINUTOS: 25 AÑOS DE ECO-STRES

J. Lowenstein

09:20-09:40

Conferencia: Futuro del TC y la RMN en cardiología: ¿qué debemos esperar? - *A. Franco*

09:40-10:10

CONTROVERSIA BRUTAL: La FEVI no sirve para nada.

Moderador: J. J. Gómez de Diego

- Lo bueno es el estudio de la deformación: No tengo fe en la FE. *J. C. Plana*
- Yo sí que tengo fe en la FE. - *M.A. García Fernández*

10:10-10:30

Conferencia: Estudio de la carótida en la práctica clínica. - *S. Carerj*

10:30-11:00

CAFÉ

11:00-11:10

Entrega del premio Aloka al mejor caso diagnóstico.

11:10-11:30

Conferencia: El foramen oval permeable en 2011. - *G. Restrepo*

Simposio VI:

LOS 5 ERRORES EN ECOCARDIOGRAFÍA

Moderadores : L. Rodríguez Padial - A. Alonso

11:30-11:45

Los cinco errores más frecuentes en la valoración de la función ventricular. - *J. A. García Robles*

11:45-12:00

Los cinco errores más frecuentes en la valoración de la estenosis aórtica. - *M. A. García Fernández*

12:00-12:15

Los cinco errores más frecuentes en la valoración de la insuficiencia aórtica. - *A. Evangelista*

12:15-12:30

Los cinco errores más frecuentes en la valoración del pericardio. *J. L. Moya*

PILDORA HISTORICA 5 HITOS EN 5 MINUTOS EN: 25 AÑOS DE ECOCARDIOGRAFÍA - M. A. García Fernández

12:30-13:00

Conferencia: Actualización en el estudio de la perfusión miocárdica. *R. Lang*

13:00

CONCLUSION Y CIERRE DE LA REUNIÓN.

2011

REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE TÉCNICOS EN IMAGEN CARDÍACA
patrocinado por Siemens

Jueves, 2 de junio de 2011 - **TARDE**

16:00-16:10 **Apertura de la Reunión.** - *M. A. García Fernández*

16:10-16:30 **Conferencia:** Visión histórica de la ecocardiografía: de dónde venimos y a dónde vamos. - *Pablo Puerta*

Mesa Redonda I: **MIOCARDIOPATÍAS. LO QUE EL TÉCNICO DEBE SABER DE:**
Moderador: Roberto Flórez Gómez

16:30-16:45 Miocardiopatía hipertrófica: *Liliana Elisabet Asaro*

16:45-16:50 Miocardiopatía dilatada: *Montserrat Ampuro*

16:50-17:00 Otros tipos de miocardiopatías: *Betsaida Rivero Arribas*

Mesa Redonda II: **TÉCNICAS EN ECO. ENSÉÑAME CON UN CASO LO QUE EL TÉCNICO DEBE SABER DE:**
Moderador: Ana Alonso Ladreda

17:00-17:15 Estudio del ventrículo derecho: *Carlos Santos Molina*

17:15-17:25 Estudio de la función diastólica: *Sara Navarro*

17:25-17:35 Cálculo de las presiones pulmonares: *María Milagros Plaza*

Casos clínicos: **Casos y casos de Estenosis Valvulares: enséñame trucos en 10 casos.**
Moderador: Carlos Santos Molina

17:35-18:00 Presentan: *María Dolores García Crespo*
María Teresa Sobrino Sanz

18:00-18:30 **CAFÉ**

Casos clínicos: **Casos y casos de Insuficiencias valvulares: enséñame trucos en 10 casos.**
Moderador: María Teresa Sobrino Sanz

18:30-19:00 Presentan: *Roberto Flórez Gómez*
Ana Alonso Ladreda

Mesa Redonda III: **TÉCNICAS EN ECOCARDIO. ENSÉÑAME LO QUE DEBO SABER DE:**
Moderador: María Dolores García Crespo

19:00-19:15 La carótida también existe: *Alberto Ávila Morales*

19:15-19:30 Eco de stress de esfuerzo y farmacológico: *Eulalia Lerchundi*

19:30-19:45 Contraste en ecocardiografía: *Carlos A. González*

19:45-20:00 **CIERRE DEL CURSO**

2011

XXV REUNIÓN ANUAL DE IMAGEN CARDÍACA

INFORMACION ADICIONAL

ALIA TOURS

José Luis Piñero
Doctor Esquerdo, 73 - 28007 Madrid (España)
Teléfono: + 34 91 409 25 64
Fax: + 34 91 409 64 56
E-mail: info@aliatours.es

INSCRIPCIÓN

El procedimiento y las cuotas de inscripción se especifican en el impreso adjunto así como en la página web:
www.ecocardio.com

CANCELACIONES

Será devuelta la cuota con un 20% de descuento por gastos de gestión, si la cancelación es anterior al día 1 de Mayo de 2011. Si la cancelación es posterior, tendrá un 50% de descuento por gastos de gestión.

CERTIFICADOS DE ASISTENCIA

Curso de Cuantificación Hemodinámica: Miércoles 1
Reunión Imagen Cardíaca y Talleres: Miércoles 1, Jueves 2,
Viernes 3 y Sábado 4 de junio.
Reunión de Técnicos y Enfermeras: Jueves 2 de junio.

INDICATIVOS

El Comité Organizador ruega a todas los asistentes lleven en lugar visible su identificación durante su presencia en las Sesiones.

EXHIBICIÓN TÉCNICA

Se celebrarán exhibiciones técnicas de aparataje y fármacos de contraste para ecocardiografía en lugar accesible desde las salas de reuniones.

ALMUERZO DE TRABAJO

Día: **Viernes 3 de Junio de 2011**
Lugar: **Hotel Convención**
Asistentes: **Inscritos en el curso. Se repartirá durante el juego "Come con Mario"**

AGENCIA DE VIAJES, INFORMACION ADICIONAL Y RESERVA DE HABITACIONES

ALIA TOURS, S.A. Teléf.: + 34 91 409 25 64
Doctor Esquerdo nº 73 Fax: + 34 91 409 64 56
28007 Madrid e-mail: info@aliatours.es

2011

BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN
**XXV REUNIÓN ANUAL
DE IMAGEN CARDIACA**

Madrid 1, 2, 3 y 4 de Junio de 2011

www.ecocardio.com

Datos a consignar del inscrito:

Nombre y Apellidos: _____

Actividad profesional: _____

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

Dirección (Domicilio u Hospital): _____

C.P.: _____ Población/Provincia: _____

Tf. de contacto: _____

e-mail: _____

Becado por el Comité de Ecocardiografía de la Sociedad InterAmericana de Cardiología (ECOSIAC) con número de beca (20 becas de Sociedad InterAmericana)

Cursos a realizar:

- XXV Reunión de Imagen Cardiaca y Taller de Nuevas Metodologías.
 - 600 € para no miembros de la Asociación Española de Imagen Cardíaca.**Recuerda que hacerse miembro es gratuito (en www.ecocardio.com)**
 - 500 € para inscripciones de miembros de AEIC antes del 1 de Mayo
 - 550 € para inscripciones de miembros de AEIC después del 1 de Mayo
- Reunión Asociación Española de Técnicos en Imagen Cardíaca (75 €)
- Taller Precongreso Cuantificación con Doppler (75 €, plazas limitadas por orden de inscripción)
- Taller Precongreso de Correlación anatómica (75 €, plazas limitadas por orden de inscripción)

Forma de Pago:

Transferencia a la cuenta del Banco Popular:

0075-1344-38-0600033302

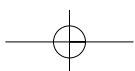
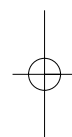
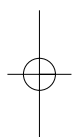
Concepto: Inscripción a XXV Reunión + nombre de Inscrito

Si la transferencia es desde fuera de España, solicitar vía mail los datos completos de la cuenta (IBAN).

NOTA: La inscripción no será efectiva hasta la confirmación del pago. Los datos de facturación se pueden solicitar a través de e-mail en la cuenta info@aliatours.es

2011

NOTAS



2011

BOLETÍN DE ALOJAMIENTO

XXV REUNIÓN ANUAL DE IMAGEN CARDIACA

Madrid 1, 2, 3 y 4 de Junio de 2011

www.ecocardio.com

info@aliatours.es

HOTEL CONVENCION H. **** Hab. Individual Hab. Doble
O'Donnell, 53 76 € 87 €
Estos precios incluyen desayuno e I.V.A.

APELLIDOS: _____

NOMBRE: _____

FECHA DE ENTRADA: _____

FECHA DE SALIDA: _____

TOTAL DE NOCHES: _____

IMPORTE TOTAL: _____

Dirección e-mail: _____

Formas de Pago:

- 1) Cheque nominativo a:
"VIAJES ALIA TOURS, S.A."
Doctor Esquerdo, 73
28007 Madrid
Teléfono 91 409 25 64 / Fax 91 409 64 56
E-mail: info@aliatours.es
- 2) Transferencia a la cuenta:
2100-1923-98-0200106793
Concepto: Alojamiento XXV Reunión

Si la transferencia es desde fuera de España, solicitar
vía mail los datos completos de la cuenta (IBAN).

2011

XXV Reunión Anual
de Imagen Cardíaca

Madrid. 1, 2, 3 y 4 de junio de 2011

Información general:

Inscripciones / Alojamiento:

www.ecocardio.com

Secretaría administrativa:

ALIA TOURS, S.A.

José Luis Piñero

C/ Doctor Esquerdo, nº 73

Teléf.: +34 91 409 25 64

Fax: +34 91 409 64 56

E-mail: info@aliatours.es

Sede de los cursos:

Hotel Convención****

O'Donell, 53. 28009 Madrid