

CURSOS PRE-CONGRESO

JUEVES 22 DE FEBRERO

CURSO ECOCARDIOGRAFÍA AVANZADA

Director del Curso: Teresa López Fernández

- 09:00 - 09:30 Eco estrés**
Jesús Peteiro Vázquez
- 09:30 - 10:00 Eco 3D transtorácico**
Jorge Solís Martín
- 10:00 - 10:30 Eco 3D transesofágico**
Teresa López Fernández
- 10:30 - 11:00 Pausa café**
- 11:00 - 11:30 Ecocardiografía de Contraste**
Río Jorge Aguilar Torres
- 11:30-12:00 Técnicas de fusión con ecocardiografía. Imagen híbrida y fusión**
Covadonga Fernández-Golfín Loban
- 12:00-12:30 Análisis de la deformación miocárdica**
Silvia Valbuena Lopez
- 12:30-13:15 Talleres (trabajos con casos, estaciones GE)**
José Luís Moya Mur
- 13:15-14:00 Almuerzo**

CURSO RESONANCIA MAGNÉTICA CARDIACA

Director del Curso: Esther Pérez David

- 09:00-10:30 Introducción RM**
- 09:00 - 09:20 Bases físicas y conceptos básicos**
Javier Sánchez González
- 09:20 - 09:40 Protocolo CRM: secuencias y utilidades**
Jesús Jiménez Borreguero
- 09:40 - 10:00 Estudio de la función ventricular**
Ana Revilla Ordea
- 10:00 - 10:20 Caracterización miocárdica con CRM**
Esther Pérez David
- 10:30-11:00 Pausa-café**
- 11:00-12:30 Puesta al día CRMLópez**
- 11:00 - 11:20 Cardiopatía isquémica**
María Pilar López-Lereu
- 11:20 - 11:40 Miocardiopatías**
Jesús González Mirelis
- 11:40 - 12:00 Cardiopatías congénitas**
Gabriela Guzmán Martínez
- 12:00 - 12:20 Valvulopatía y aorta**
José Vicente Monmeneu Menadas
- 12:30-13:15 Práctica I: Entorno de trabajo**
Rocio Hinojar Bayades y Eduardo Pozo Osinalde
- 13:15-14:00 Almuerzo**
- 14:00-17:00 Práctica II: Casos y casos**
Rocio Hinojar, Eduardo Pozo Osinalde y Elena Díaz Peláez

JUEVES 22 DE FEBRERO

 **CURSO CARDIO-TC**

Director del Curso: Hug Cuéllar Calabria

09:00 - 10:30 Introducción TC

09:00 – 09:30 Bases físicas y conceptos básicos. El equipo
Emilio Cuesta López

09:30 – 10:00 Selección y preparación paciente
Elena Díaz Peláez

10:00 – 10:30 Lectura estandarizada Cardio-TC
David Alonso Rodríguez

10:30 - 11:00 Pausa-café

11:00 - 12:30 Indicaciones TC

11:00 – 11:20 Despistaje enfermedad coronaria
Pablo Pazos López

11:20 – 11:40 Estudios funcionales con TC
Pedro María Azcárate Agüero

11:40 - 12:00 Patología aórtica
Hug Cuéllar Calabria

12:00 – 12:20 TC en intervencionismo estructural
Chi Hion Li

12:30 - 13:15 Práctica I. Entorno de trabajo

Soraya Merchán Gómez, M^a Elena Tundidor Sanz

13:15 - 14:00 Almuerzo

14:00 - 17:00 Práctica II. Casos y casos

Soraya Merchán Gómez, M^a Elena Tundidor Sanz

 **CURSO CARDIOLOGÍA NUCLEAR**

Director del Curso: Maximiliano Diego Domínguez

09:00 - 10:30 Gated-SPECT de Perfusión miocárdica:

09:00 – 09:20 Recomendaciones para la correcta realización de un test de estrés físico y farmacológico
Amelia Jiménez Heffernan

09:20 – 09:40 Recomendaciones para la correcta realización del Gated-SPECT de perfusión
Ricardo Ruano Pérez

09:40 – 10:10 Indicaciones del Gated-SPECT de perfusión miocárdica. Diagnóstico y Pronóstico en cardiopatía isquémica
Guillermo Romero Farina

10:10 – 10:30 Valoración del sincronismo ventricular izquierdo con Gated-SPECT
Santiago Aguadé Bruix

10:30 - 11:00 Pausa café

JUEVES 22 DE FEBRERO

- 11:00 - 12:30 Otras exploraciones de Cardiología Nuclear:**
- 11:00 – 11:20 Ventriculografía isotópica en la valoración y seguimiento de la cardiotoxicidad**
Virginia Pubul Núñez
 - 11:20 – 11:40 Valoración de la inervación simpática cardíaca con 123I-MIBG**
Irene Casás Tormo
 - 11:40 – 12:00 Cardiología nuclear en la evaluación de las enfermedades de depósito cardíacas**
María Nazarena Pizzi
- 12:00 - 13:15 Casos prácticos**
Maximiliano Diego Domínguez, Santiago Agudé Bruix
- 13:15 - 14:00 Almuerzo**
- 14:00 - 17:00 PET/CT y PET/RM en Cardiología Nuclear**
- 14:00 -14:20 Valoración de isquemia y viabilidad miocárdica con nuevos trazadores mediante PET/TC y nuevas indicaciones para la PET/RM**
Juan Carlos Alonso Farto
 - 14:20 -14:40 Correcta realización del PET/TC cardíaco en endocarditis**
Santiago Agudé Bruix
 - 14:40 - 15:00 PET/TC en endocarditis protésica**
Albert Roque Pérez
 - 15:00 -15:20 PET/TC en infección de dispositivos intracardiacos**
Felipe Gómez Caminero
 - 15:20 – 15:40 PET/TC en cardiopatías congénitas**
María Nazarena Pizzi
 - 15:40 – 16:00 PET/TC características diferenciales. ¿Infección o inflamación?**
Albert Roque Pérez
 - 16:00 – 17:00 Casos prácticos**
Juan Carlos Alonso Farto, María Nazarena Pizzi y Santiago Agudé Bruix
- SYMPOSIUM SATÉLITE INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL EN PATOLOGÍA MITRAL (Symposio asistencia abierta – Patrocinado Abbott)**
- 15:00 - 16:00 Reparación percutánea mitral:**
- 15:00 – 15:20 Selección de casos para reparación mitral percutánea**
Dolores Mesa Rubio
 - 15:20 – 15:40 Indicación clínica y procedimiento técnico de reparación mitral percutánea**
Rodrigo Estévez Loureiro
 - 15:40 – 16:00 Guiado por imagen en la reparación mitral percutánea**
Chi Hion Li
- 16:00 - 17:00 Leak paravalvular:**
- 16:00 – 16:20 Diagnóstico de leak paravalvular**
Covadonga Fernández-Golfín Loban
 - 16:20 – 16:40 Indicación clínica y procedimiento técnico de cierre percutáneo de leak paravalvular**
Ignacio Cruz González
 - 16:40 – 17:00 Guiado por imagen en el cierre percutáneo de leak paravalvular**
Manuel Barreiro Pérez

XXXVI CONGRESO IMAGEN CARDIACA

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA

JUEVES 22 DE FEBRERO

- 17:00-17:30** Pausa café
- 17:30-18:30** Sesión casos clínicos I
Pablo Pazos López, M^a Elena Tundidor Sanz
- 18:30-19:00** Conferencia I - **Detección de disfunción ventricular con ecocardiografía: valor del speckle tracking**
Victoria Delgado García
- 19:00-20:00** Sesión casos clínicos II
David Alonso Rodríguez, Joaquim Barba Cosials
- 20:00-20:30** Inauguración oficial
Leopoldo Pérez de Isla, Arturo Evangelista Masip y Victoria Delgado García

VIERNES 23 DE FEBRERO

- 08:30 - 09:30** Examen de Acreditación Ecocardiografía Avanzada
- 09:00 - 10:15** Mesa Actualización I. **Intervencionismo estructural**
Moderan: Dolores Mesa Rubio y Teresa López Fernández
- 09:00 – 09:18** **ETE en TAVI, ¿imprescindible?**
Alberto Bouzas Mosquera
- 09:18 - 09:36** **Punción transeptal, más allá del acceso a cavidades izquierdas**
Francisco Calvo Iglesias
- 09:36 - 09:54** **De la mitral a la tricúspide**
Chi Hion Li
- 09:54 – 10:15** **Monitorización ecocardiográfica mínimamente invasiva**
Manuel Barreiro Pérez
- 10:15 - 11:45** Mesa Discusión I. **Estudio no invasivo aterosclerosis: anatomía vs isquemia**
Moderador: José F. Rodríguez Palomares
- 10:15 – 10:37** **Ecocardiografía estrés**
Jesús Peteiro Vázquez
- 10:37 – 10:59** **SPECT**
Maximiliano Diego Domínguez
- 10:59 – 11:21** **Resonancia magnética estrés**
Francesc Carreras Costa
- 11:21 -11:45** **Tomografía computarizada**
Hug Cuéllar Calabria
- 11:45 - 12:30** **Comunicaciones I y Pausa café**
Moderan: Patricia Mahía Casado y María Gallego Delgado

VIERNES 23 DE FEBRERO

- 12:30 - 14:00 Mesa Discusión II. Patología valvular: indicación de cirugía precoz por imagen**
Moderan: Jose Francisco Forteza Alberti y Ángel Alonso Gómez
- 12:30 – 12:48 Estenosis aórtica**
Pdte.
- 12:48 – 13:06 Insuficiencia aórtica**
Pastora Gallego García De Vinuesa
- 13:06 – 13:24 Insuficiencia mitral**
Dolores Mesa Rubio
- 13:24 – 13:42 Insuficiencia tricuspídea**
José Luís Zamorano Gómez
- 13:42 -14:00 Insuficiencia pulmonar**
Fernando Sarnago Cebada
- 14:00 - 15:00 Sesión Empresas Imagen Cardíaca**
- 15:00 - 16:00 Mesa Actualización II. Imagen en LVAD y Trasplante cardíaco**
Moderan: Jordi Estornell Erill, Susana Mingo Santos
- 15:00 – 15:20 Papel de la imagen en insuficiencia cardíaca aguda**
Cecilia Corros Vicente
- 15:20 – 15:40 Asistencia ventricular de larga duración**
Alejandro Ruíz Majoral
- 15:40 -16:00 Seguimiento del trasplante cardíaco con técnicas de imagen**
Vanessa Moñivas
- 16:00 - 17:15 Mesa Discusión III. Miocardiopatías: estratificación del riesgo de muerte súbita por imagen**
Moderan: M^a José Oliva Sandoval, María Gallego Delgado
- 16:00 – 16:20 Miocardiopatía hipertrófica**
Jesús González Mirelis
- 16:20 – 16:40 Miocardiopatía dilatada**
Pdte.
- 16:40 – 17:00 Miocardiopatía restrictiva**
José Antonio García Robles
- 17:00 - 18:00 Comunicaciones II y Pausa café**
Moderan: Pedro Azcárate Agüero y Elena Díaz Peláez
- 18:00 - 18:30 Conferencia II. *Myocardial tissue characterization with cardiac magnetic resonance***
Jan Bogaert
- 18:30 - 19:30 Mesa Actualización III. Cardiopatías congénitas e hipertensión pulmonar**
Moderan: Candelas Pérez del Villar y Gonzalo de la Morena Valenzuela
- 18:30 – 18:45 Técnicas de deformación en hipertensión pulmonar**
Carmen Jiménez López-Guarch
- 18:45 – 19:00 Resonancia magnética en evaluación pronóstica hipertensión pulmonar**
Inés García Lunar
- 19:00 – 19:15 Ventrículo derecho en Fallot reparado**
Beatriz Bouzas Zubeldia
- 19:15 – 19:30 Tomografía computarizada en la valoración de congénitas complejas**
Elena Refoyo Salicio

SÁBADO 24 DE FEBRERO

09:00 - 10:30 Lo mejor de 2017

Moderan: Teresa Lopez Fernández, Leopoldo Pérez de Isla

09:00 – 09:23 Ecocardiografía

Miguel Ángel García Fernández

09:23 – 09:46 Resonancia magnética

Alicia Maceira González

09:46 – 10:09 Tomografía computarizada

José F. Rodríguez Palomares

10:09 – 10:30 Medicina Nuclear

Santiago Aguadé Bruix

10:30 - 11:30 Mesa Discusión IV. Deporte: Deporte y cardiopatía

Moderan: Elena Díaz Pelaez y Marta Sitges Carreño

10:30 – 10:50 Aortopatía y deporte

Araceli Boraita Pérez

10:50 – 11:10 Valor del estudio de la deformación miocárdica en fenotipos intermedios

Marta Sitges Carreño

11:10 – 11:30 Valvulopatías y deporte, ¿cuándo parar?

Miquel Gómez Pérez

10:30 - 11:30 Reunión administrativa Cardio-Onco (Aula secundaria)

11:30 - 12:00 Pausa café

12:00 - 12:30 Conferencia III - Imagen multimodalidad en la patología aórtica. ¿Que hemos aprendido y que queda por aprender?

Arturo Evangelista Masip

12:30 - 13:30 Mesa Actualización IV. Cardio-Onco. Mesa del Grupo de Trabajo Cardio-Oncología de la SEC

Moderan: Teresa López Fernández y Amparo Martínez Monzonís

12:30 – 12:50 Monitorización cardiaca en pacientes tratados con radioterapia, ¿a quién, cuándo y cómo?

Sonia Velasco del Castillo

12:50 – 13:10 Disfunción ventricular subclínica, ¿biomarcadores o imagen cardiaca?

Cristina Mitroi

13:10 – 13:30 Resonancia magnética en cardio onco

Ana Martín García

13:30 - 14:00 Entrega de premios y clausura

Moderan: Leopoldo Pérez de Isla y Manuel Barreiro Pérez

XXXVI CONGRESO IMAGEN CARDIAGA

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA

REUNIÓN DE TÉCNICOS

SÁBADO 24 DE FEBRERO

(Sala Paralela)

- 09:25 - 09:30 Apertura de la reunión**
Miguel Ángel García Fernández
- 09:30 - 10:30 Actualización nuevas guías ecocardiografía. AETE ¿En qué punto nos encontramos?**
Liliana Ásaro Daveiro y Roberto Flórez Gómez
- 10:30 - 11:30 Mesa redonda. Aspectos prácticos en ecocardiografía**
Moderan: Esther Bertolí Inglés y Valentina Santamaría Hurtado
- 10:30 – 10:40 Utilidad del ecocardiograma en situaciones emergentes/eco en la emergencia**
Valentina Santamaría Hurtado
- 10:40 - 10:50 Ecocardio en el paciente trasplantado**
Juan Felipe Ortega
- 10:50 -11:00 ¿Importancia del electrocardiograma en nuestra práctica técnica?**
Noelia Garrido Asenjo
- 11:00 -11:10 Cuantificación del derrame pericárdico**
Esther Bertolí Inglés
- 11:10 -11:20 Ecocardio en deportistas ¿Qué tenemos que tener en cuenta?**
Betsaida Rivero Arribas
- 11:20 -11:30 Actualización de las nuevas guías de cuantificación**
Noelia Garrido Asenjo
- 11:30 - 12:00 Pausa café**
- 12:00 - 13:00 Taller práctico. Ecocardiografía para técnicos y no cardiólogos con ecógrafo de bolsillo. Planos, Doppler color y manejo.**
Roberto Flórez Gómez
- 13:00 - 13:30 Sesión casos clínicos**