

Dirigido a: Cardiólogos Intervencionistas. Cardiólogos Intervencionistas en Formación. Cardiólogos Hospitalarios y Extrahospitalarios, MIR en Cardiología, Medicina intensiva, Médicos de Familia y Medicina Interna. Ingenieros especializados en imagen médica. Diplomados universitarios en enfermería y técnicos superiores en imagen médica.

Fecha: Jueves, 13 de marzo de 2014

Directores: Ramón López Palop. Hospital Universitario San Juan de Alicante.
Íñigo Lozano Martínez-Luengas. Hospital de Cabueñes, Gijón.

Temas y Ponentes

09:50 a 10:00 horas

Presentación del Curso.

Ramón López Palop. Hospital Universitario San Juan de Alicante.

Íñigo Lozano Martínez-Luengas. Hospital de Cabueñes, Gijón.

BLOQUE 1: ECOGRAFÍA INTRACORONARIA.

10:00 a 10:30 horas

Principios y conceptos de ecografía intracoronaria. Interpretación de imágenes en el diagnóstico e intervencionismo.

José María de la Torre. Hospital Marqués de Valdecilla, Santander.

10:30 a 11:00 horas

Presentación de casos clínicos ilustrativos a resolver entre el resto de ponentes y la audiencia en general.

Jose María de la Torre. Felipe Hernández Hernández y resto de ponentes.

11:00 a 11:30 horas

Justificación del uso actual de la ecografía intracoronaria en el laboratorio de hemodinámica. Indicaciones específicas. Evidencia científica.

Felipe Hernández Hernández. Hospital Doce de Octubre, Madrid.

11:30 a 12:00 horas

Presentación de casos clínicos ilustrativos y discusión con el panel de ponentes y con la audiencia en general.

Jose María de la Torre. Felipe Hernández Hernández y resto de ponentes.

12:00 a 12:30 horas Café

BLOQUE 2: ESTUDIO DEL FLUJO CORONARIO

12:30 a 13:00 horas

Conceptos necesarios para realizar la valoración funcional de las lesiones de forma correcta en el laboratorio de hemodinámica.

Ramón López Palop. Hospital San Juan, Alicante.

13:00 a 13:30 horas

Casos Clínicos ilustrativos de lesiones que requieran alguna técnica complementaria.

Ramón López Palop. Íñigo Lozano Martínez-Luengas y resto de ponentes.

13:30 a 14:00 horas

Justificación del uso actual de la valoración funcional de las lesiones en el laboratorio de hemodinámica. Indicaciones específicas. Evidencia científica.

Íñigo Lozano Martínez-Luengas. Hospital de Cabueñes, Gijón.

14:00 a 15:00 horas Almuerzo de trabajo**15:00 a 15:30 horas**

Casos Clínicos ilustrativos de lesiones que requieran alguna técnica complementaria.

Ramón López Palop. Íñigo Lozano Martínez-Luengas y resto de ponentes.

BLOQUE 3: TOMOGRAFÍA DE COHERENCIA ÓPTICA.**15:30 a 16:00 horas**

OCT: Fundamentos. Técnica. Interpretación de imágenes. Diferencias con otras técnicas de diagnóstico invasivo.

Angel Sánchez Recalde. Hospital Universitario La Paz, Madrid.

16:00 a 16:30 horas

Presentación de casos clínicos relevantes.

Angel Sánchez Recalde. Joan Antoni Gómez Hospital, resto de ponentes.

16:30 a 17:00 horas

OCT: Aplicación práctica de la tomografía de coherencia óptica en el laboratorio de hemodinámica. Evidencia científica.

Joan Antoni Gómez Hospital. Hospital Universitario de Beltvitge. Barcelona.

17:00 a 17:30 horas

Presentación de casos clínicos globales. Conclusiones finales.

Ramón López Palop. Íñigo Lozano Martínez-Luengas y resto de ponentes.

Objetivos:

- Presentación de los fundamentos de las técnicas de diagnóstico intracoronario.
- Familiarización con las imágenes más frecuentes y las posibilidades diagnósticas de cada una de las técnicas.
- Presentación de casos clínicos relacionados con cada una de las técnicas para poder comprobar la utilidad práctica de cada una.
- Establecer un debate sobre las distintas indicaciones y aportaciones de cada una de las técnicas al intervencionismo coronario.

Este curso cuenta con el apoyo de una beca no condicionada facilitada por Boston, Volcano, ST. Jude Medical y Terumo.