



CUARTO CURSO “BMV” SOBRE EXCELENCIA CLÍNICA EN CARDIOLOGÍA

de los Hospitales Universitarios
Vall d’Hebron de **B**arcelona,
Gregorio Marañón de **M**adrid y
Clínico-Universitario de **V**alladolid

30 Y 31 DE ENERO DE 2014
-AULA MAGNA-
HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO GREGORIO MARAÑÓN
C/ DOCTOR ESQUERDO 46
28007 MADRID - ESPAÑA



Hospital Clínico de Valladolid





DESCRIPCIÓN

EL curso “BMV” sobre Excelencia Clínica en Cardiología es una iniciativa conjunta de los Servicios de Cardiología del Hospital Vall d’Hebron de Barcelona, el Hospital General Universitario Gregorio Marañón de Madrid y el Hospital Clínico-Universitario de Valladolid.

Tiene como finalidad contribuir a aumentar la salud cardiovascular de la sociedad mediante un programa de formación médica continuada que fomente la excelencia y el trato humano en el ejercicio clínico de la cardiología, y facilite la toma de decisiones en este campo. Para ello, y con la ayuda de expertos del máximo prestigio, revisaremos cada año los aspectos más candentes de las distintas áreas temáticas que conforman la patología del corazón en un marco académico, abierto y muy interactivo. El desarrollo del curso se basará en la práctica clínica cotidiana de nuestros tres grupos, que, por razones históricas, obedece a una filosofía común de funcionamiento centrado en el paciente.





ORGANIZACIÓN

■ Directores del Curso

Francisco Fernández-Avilés
Jefe de Servicio de Cardiología
Hospital General Universitario Gregorio Marañón
Madrid

David García-Dorado
Jefe de Servicio de Cardiología
Hospital Universitario Vall d'Hebron
Barcelona

Alberto San Román
Jefe de Servicio de Cardiología
Hospital Clínico-Universitario
Valladolid

■ Coordinadores locales

Felipe Atienza
Hospital General Universitario Gregorio Marañón

Raquel Yotti
Hospital General Universitario Gregorio Marañón





■ Directores de Áreas Temáticas

ÁREAS TEMÁTICAS	DIRECTORES DE ÁREA
Cardiopatía Isquémica	Héctor Bueno (Coordinador Edición 2014) José Barrabés Carolina Hernández
Valvulopatías – Endocarditis	Raquel Yotti (Coordinadora Edición 2014) Pilar Tornos Javier López
Arritmias	Ángel Arenal (Coordinador Edición 2014) Ángel Moya Jerónimo Rubio
Insuficiencia Cardíaca	Manuel Martínez-Sellés (Coordinador Edición 2014) Enrique Galve Luis de la Fuente
Patología vascular – Aorta	Esther Pérez-David (Coordinadora Edición 2014) Arturo Evangelista Ana Revilla
Cardiopatías Familiares y Congénitas	Raquel Prieto (Coordinadora Edición 2014) Jaume Casaldaliga José Rodríguez- Palomares
Enfermedades del Miocardio – Pericardio	Javier Bermejo (Coordinador Edición 2014) Bruno García del Blanco Alberto San Román





■ Profesores Participantes:

Área del Corazón del Hospital Vall d'Hebrón de Barcelona

Raúl F. Abella	Josep Pinar Sopena	Juan Gabriel Acosta
Juan Gabriel Acosta Vélez	Enrique Galve Basilio	Valentina Galuppo
María Nazarena Pizzi	Marcos Poncelas Nozal	Santiago Aguadé Bruix
Álvaro García Del campo	Andreu Porta Sánchez	Juan José Alburquerque Bejar
Bruno García Del Blanco	Iván Quispe Marca	Dimpna Calila Albert Brotons
David García-Dorado García	Agnès Rafecas Ventosa	Verónica Aliaga Giuliana Garibaldi
José Luis Reyes Juárez	Albert Alonso Tello	Mireia Andrés Villarreal
Gemma Giralt García	Remedios Rios Barrera	Xavier Armengol Castells
Ignasi Barba vert	Josep Girona Comas	Úrsula Gimeno Mañas
Nuria Rivas Gandara	Jordi Bañeras Rius	Teresa González Alujas
Ivo Roca Luque	José Antonio Barrabés Riu	Laura Gutiérrez García-Moreno
Silvia Roderó López	Neus Bellera Gotarda	Jaume Francisco Pascual
Víctor Hernando Martínez	José Rodríguez Palomares	Antonio Rodríguez Sinovas
Pedro Betrián Blasco	Albert Igual Barceló	Bart Bijmens
Javier Inserte Igual	Laura Romero Grillo	Irene Buera Surribas
José Lalama Villa	Paula Rudenick	Jaume Candell Riera
M. Ángeles Carmona Ramírez	Rosa María Lidón Corbi	Marisol Ruiz Meana
Ángeles Rojas López	M. Dolores Carrasco Gonzalez	Javier Limeres Freire
Jaume Sagristà Sauleda	Jaume Casaldàliga Ferrer	Josep Ramón Marsal Mora
Armando Salas Lobato	Joan Castell Conesa	José Castellano Abarca
Begoña Manso García	Antònia Sambola Ayala	Miguel Castro Alba
Gerard Martí Aguasca	Joan Sánchez de Toledo Sancho	Miguel Ángel Cierto González
Xavier Millán Álvarez	Alba Santos Ortega	Josefa Cortadellas Àngel
Berta Miranda Barrio	Vicenç Serra García	Gemma Cuberas Borros
Luis Miró Carretero	Elisabet Miró Casas	Gisela Teixidó Turà
Gustavo De león	Amanda Denuc isern	Mehrdad Moradi Kolbolandi
Maria Pilar Tornos Mas	Martí Descalzo	David Doiny
Ángel Moya Mitjans	Asunción Torrents	Enric Domingo Ribas
María Mutuberría Urdániz	Nuria Tejerina	Laura Dos Subirà
Imanol Otaegui Irurueta	María Irene Valenzuela Palafoll	Úrsula Vilardosa Vila
Artur Evangelista Masip	Gerard Oristrell Santamaría	Celia Fernández Sanz
Jordi Pérez Rodon	Ignacio Ferreira González	Xavier Peris Cuello
Queralt Ferrer Menduina	Gaietà Permanyer Miralda	Jaume Figueras Bellot
Antonia Pijuan Doménech	Laura Galián Gay	Giuliana Garibaldi





Servicios de Cardiología y Cirugía Cardíaca del Hospital General Universitario Gregorio Marañón de Madrid

Manuel Abeytua Jiménez	Ramón Fortuny Ribas	Hugo Rodríguez-Abella González
Andrés Alonso García	Felipe García Arenal	Jorge Rodríguez-Roda Stuart
Elisabete Alzola Martínez de A.	José Antonio García-Robles	Antonio Rojas
Rocío Angulo Llanos	Ana González Mansilla	Manuel Ruiz Fernandez
Ángel Arenal Maíz	Angel González Pinto	Diego Sánchez Valenzuela
Felipe Atienza Fernández	Hugo Gonzalez Saldivar	Ricardo Sanz Ruiz
Pablo Ávila Alonso	Esteban González Torrecilla	Fernando Sarnago Cebada
Ana Aysta López	Enrique Gutiérrez Ibáñez	Javier Soriano Triguero
Javier Bermejo Thomas	Rosana Hernández	Valeriano Sosa Rodriguez
Loreto Bravo Calero	Miriam Juárez Fernández	Iago Sousa Casanovas
Vanesa Bruña Fernández	Xin Li	Edwin Tadeo Gómez Gómez
Héctor Bueno Zamora	Gerard Loughlin Ramirez	Clara Torres Álvarez
Ana Casado Plasencia	Manuel Martínez-Sellés	Aitor Uribarri González
Gregorio Cuerpo Caballero	Teresa Mombiola Ruiz	Jesús Velasquez Rodriguez
Tomas Datino Romaniega	Alberto Núñez García	M ^a Jesús Valero Masa
Carolina Devesa Cordero	Jesús Palomo Álvarez	M ^a Eugenia Vázquez Alvarez
Leonel Díaz	Ana Pita Fernández	M ^a Lourdes Vicent Alaminos
Felipe Díez del Hoyo	Alberto Pérez Castellanos	Adolfo Villa Arranz
Alicia Donado Miñambres	Ramón Pérez-Caballero M.	Eduardo Villacorta Argüelles
Pablo Díez Villanueva	Esther Pérez David	Raquel Yotti Alvarez
Jaime Elízaga Corrales	Candelas Perez del Villar	Eduardo Zatarain Nicolás
Francisco Fernández-Avilés	Raquel Prieto Arévalo	
Juan Fernandez-Yáñez	Alan Roberto Rivera Juárez	

Servicios de Cardiología y Cirugía Cardíaca del Hospital Clínico-Universitario de Valladolid

Carolina Alvarado García	Pablo Elpidio García Granja	Benigno Ramos
Maximiliano G. Amado	Emilio García Morán	Amada Recio Platero
Ernesto del Amo	Itziar Gómez	Marina I. Revilla Martínez
Ignacio Amat Santos	Federico Gimeno	Ana Revilla Orodea
Nuria Arce Ramos	Luis Renier Gonçalves Rarner	Jerónimo Rubio Sanz
Roman Arnold	Hipólito Gutiérrez	Alberto San Román Calvar
Miriam Blanco Sáez	Carolina Hernández	María Sandín Fuentes
Yolanda Carrascal Hinojal	Gregorio Laguna Núñez	Ana Serrador
Javier Castrodeza Calvo	José Lázaro Fernández	Teresa Sevilla Ruiz
Ana Correa	Sandra Llerena Butrón	Frank Sliwinski
Carlos Cortés Villar	Javier López	Salvatore di Stefano
Héctor Cubero Gallego	Pedro Mota	Javier Tobar Ruiz
David Díez de las Heras	Christian Ortega Loubón	Jairo Alonso Toro Gil
Iria Duro Aguado	Carlos Ortiz Bautista	Justo Torres Romero
Luis de la Fuente	Julián Palomino Doza.	Noelia Urueña
José Ramón Echevarria	Pilar Pareja Peláez	Horacio Valenzuela Livia
Mireia Fernández Gutierrez	Gema Pastor	Berta Velasco
Enrique Fulquet Carreras	Ana Puerto	





Dirección y Secretaría Técnica

Carmen González Morante y Lucía Alvaredo
Servicio de Cardiología. Hospital General Universitario Gregorio Marañón
C/Doctor Esquerdo 46, 28007 Madrid
Tf 91 426 58 82 Fx 91 586 82 76
E-mail: cursobmv@recava.com

Giuliana Ríos
Servicio de Cardiología. Hospital Universitario Vall d'Hebrón
Pg. Vall d'Hebron 119-129, 08035 Barcelona
Tf 934894038
E-mail: guliana.rios@vhir.org

Berta Velasco
Servicio de Cardiología. Hospital Clínico Universitario de Valladolid
C/ Ramón y Cajal 3, 47005 Valladolid
Tf 983420014
E-mail: bvelasco@icicor.es





FORMATO

Dentro de las dos jornadas de cada edición se desarrollarán 7 áreas temáticas prioritarias distribuidas en sendas sesiones de 2 horas de duración.

En cada una de estas sesiones temáticas se plantearán 2 aspectos de alto interés práctico por su novedad o carácter controvertido, cada uno de los cuales se desarrollará en cuatro fases. En la primera, de actualización, un experto del máximo prestigio revisará el estado de conocimiento y planteará las prioridades clínicas pertinentes. En la segunda, de desarrollo práctico, se planteará un caso clínico concreto procedente de nuestra práctica. Seguidamente, un panel multidisciplinar de expertos "BMV" discutirá la problemática clínica del tema y explicará nuestro abordaje teniendo en cuenta, no sólo las guías de actuación vigentes, sino también las circunstancias reales y actualizadas del problema, las tendencias futuras en este campo y las capacidades y peculiaridades de nuestro medio en relación con todo ello. Finalmente, los moderadores de la sesión promoverán una discusión activa con la totalidad de la audiencia facilitando su intervención de forma directa y a través de herramientas tecnológicas de participación.

OBJETIVOS EDUCATIVOS

Este curso está dirigido a un amplio colectivo de profesionales de la medicina potencialmente interesados en el manejo excelente y actualizado de las enfermedades del corazón, lo que incluye entre otros a:

- Cardiólogos clínicos con interés en buscar la excelencia en su toma de decisiones a través de la actualización y discusión anual de sus conocimientos en un marco realista, eficiente y participativo, basado en la actuación clínica de nuestros centros.
- Médicos especialistas en Cardiología que están plenamente dedicados a subespecialidades concretas de esta disciplina y que desean actualizar anualmente sus conocimientos sobre el desarrollo global de la especialidad y de las áreas específicas que son fronterizas o complementarias de la suya.
- Especialistas médico-quirúrgicos no cardiólogos, que están dedicados al cuidado de pacientes cardíacos, o participan cotidianamente en los procesos hospitalarios o extrahospitalarios de atención a estos pacientes, y que quieren obtener ayuda o influir en la toma de decisiones de estos procesos a través de la participación en foros multidisciplinarios participativos como el que se plantea.
- Profesionales de la gestión o del sector productivo, con formación médica, que necesitan tener un conocimiento actualizado sobre la práctica excelente de la cardiología que facilite sus labores organizativas, industriales, empresariales o comerciales.
- Residentes de Cardiología en sus últimos años de formación que desean integrar los conocimientos adquiridos y profundizar en ellos con un enfoque eminentemente clínico.





Al final de cada edición, los participantes habrán adquirido al menos las capacidades y habilidades siguientes:

1. Conocer, a través de la enseñanza magistral y de ejemplos prácticos concretos, acerca de los avances más relevantes de los temas prioritarios de la cardiología moderna, y poder discutir así de forma autorizada acerca de la oportunidad, dificultad y método de su incorporación a la práctica clínica cotidiana de nuestro medio.
2. Conocer, con ejemplos reales concretos, acerca del papel que pueden jugar diferentes recursos y disciplinas del ámbito cardiológico (consultas, hospitalización, imagen, electrofisiología, hemodinámica, etc.) o extra cardiológico (geriatría, morfología, cirugía, etc.) en la atención excelente de los procesos cardiacos en nuestro medio; para poder así discutir y actuar sobre su integración en la gestión continuada de las enfermedades del corazón y sobre el dibujo de árboles de decisión médica excelentes, humanos y sostenibles.
3. Conocer, a través de la experiencia y la visión de los expertos de dentro y fuera de nuestros centros, la influencia presente y futura de los avances y tendencias diagnósticas, terapéuticas y organizativas en materia de cardiología; para poder así discutir y actuar de forma anticipada a nivel clínico, de gestión, industrial, empresarial o comercial.

ACREDITACIONES

Se han tramitado las siguientes acreditaciones:



SOCIEDAD
ESPAÑOLA DE
CARDIOLOGÍA

Comité de Acreditación
CASEC

Actividad acreditada con 8,36 créditos.



Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias del Sistema Nacional de Salud.





JUEVES 30 DE ENERO DE 2014

8.30-8.45 Recogida de Documentación

9.00 Apertura oficial del Curso

Bienvenida e introducción (David García-Dorado, Francisco Fernández-Avilés, José Alberto San Román)

9.30 Primera Sesión Temática CARDIOPATÍA ISQUÉMICA

Tema nº 1		COORDINADORES Héctor Bueno (Coordinador Edición 2014) José Barrabés Carolina Hernández PANEL: Jaime Elízaga Miriam Juárez Jordi Bañeras Neus Bellera Ana Serrador Yolanda Carrascal
9.30 – 9.50	Manejo antitrombótico en pacientes con fibrilación auricular no valvular tratados con Stent. ¿Qué hacer? Dra. Antonia Sambola Hospital Vall d'Hebrón, Barcelona	
9.50- 10.30	Caso clínico: Paciente con fibrilación auricular que ingresa por síndrome coronario agudo. Dr. Alberto Nuñez – Dr. Héctor Bueno Hospital Gregorio Marañón, Madrid	
Tema nº 2		
10.30 – 10.50	Estrategias de revascularización coronaria en distintos escenarios clínicos. Dr. Hipólito Gutiérrez Hospital Clínico, Valladolid	
10.50 – 11.30	Caso clínico: IAM tratado con angioplastia primaria Dra. María Eugenia Vazquez – Dr. Héctor Bueno Hospital Gregorio Marañón, Madrid	

11.30 Descanso. Café





12.00 Segunda Sesión Temática VALVULOPATÍAS - ENDOCARDITIS

Tema nº 1	COORDINADORES Raquel Yotti (Coordinadora Edición 2014) Pilar Tornos Javier López PANEL: Jorge Roda Pedro Luis Sánchez Vicenç Serra Teresa Gonzáles Alujas Ana Revilla Roman Arnold
12.00 – 12.20 Hipertensión pulmonar persistente tras una sustitución o reparación valvular exitosa. Dr. Javier Bermejo Hospital Gregorio Marañón, Madrid	
12.20 – 13.00 Caso clínico: Paciente con sustitución valvular mitral e hipertensión pulmonar persistente. Dra. Teresa Mombiela – Dr. Javier Bermejo Hospital Gregorio Marañón, Madrid	
Tema nº 2	
13.00 – 13.20 Profilaxis de la endocarditis bacteriana: de la teoría a la práctica. Dr. Javier López Hospital Clínico, Valladolid	
13.20 – 14.00 Caso clínico: Paciente con endocarditis Dr. Gerard Oristrell Hospital Vall d’Hebrón, Barcelona	

14.00 Descanso. Almuerzo



15.00 Tercera Sesión Temática ARRITMIAS

Tema nº1		COORDINADORES
15.00– 15.20	Prevención primaria de muerte súbita después de un infarto agudo. Dr. Esteban González Torrecilla Hospital Gregorio Marañón, Madrid	Ángel Arenal (Coordinador Edición 2014) Jerónimo Rubio Ángel Moya
15.20– 16.00	Caso clínico: Infarto anterior con disfunción de VI Dra. Agnes Rafecas Hospital Vall d'Hebrón, Barcelona	PANEL Jesús Palomo Tomas Datino Jordi Pérez Rodón Jaume Francisco Pascual Emilio García Morán María Sandín
Tema nº2		
16.00– 16.20	Fronteras de la resincronización cardiaca Dr. Jerónimo Rubio Hospital Clínico Valladolid	
16.20– 17.00	Caso clínico: Taquicardias ventriculares postimplante DAI-RSC. Dr. Gerard Loughlin – Dr. Angel Arenal Hospital Gregorio Marañón, Madrid	

17.00 Descanso. Café



Tema nº 1		COORDINADORES Raquel Prieto (Coordinadora Edición 2014) Jaume Casaldàliga José Rodríguez-Palomares PANEL Fernando Sarnago Eduardo Villacorta Raquel Yotti Gerard Martí Laura Dos
17.30 – 17.50	Indicación de cierre de shunts en adultos Dra. Raquel Prieto Hospital Gregorio Marañón, Madrid	
17.50 – 18.30	Caso clínico: Sobrecarga de cavidades derechas sin shunt intracardiaco y correcto drenaje de venas pulmonares...siga buscando, hay miles de premios. Dra. Alba Santos Hospital Vall d’Hebrón, Barcelona	
Tema nº 2		
18.30 – 18.50	Miocardopatía compactada Dr. José Rodríguez Palomares Hospital Vall d’Hebrón, Barcelona	
18.50 – 19.30	Caso clínico: Paciente con miocardopatía dilatada idiopática... y algo más Dr. Eduardo Zatarain - Dra. Raquel Yotti Hospital Gregorio Marañón, Madrid	





VIERNES 31 DE ENERO DE 2014

9.30 Quinta Sesión Temática

PATOLOGÍA VASCULAR - AORTA

Tema nº1	
9.00 – 9.20	Tratamiento médico de la dilatación de la aorta ascendente. Dr. Arturo Evangelista Hospital Vall d'Hebrón, Barcelona
9.20 – 10.00	Caso clínico: Paciente asintomático con válvula aórtica bicúspide Dra. María Mutuberría Hospital Vall d'Hebrón, Madrid
Tema nº 2	
10.00 – 10.20	Complicaciones del Síndrome aórtico agudo. Dra. Teresa Sevilla Hospital Clínico, Valladolid
10.20 – 11.00	Caso clínico: Síndrome aórtico agudo operado con mala evolución. Dra. Esther Pérez David Hospital Gregorio Marañón, Madrid

COORDINADORES
Esther Pérez David
(Coordinadora Edición 2014)
Arturo Evangelista
Teresa Sevilla

PANEL
Javier Lafuente
Angel González Pinto
José Rodríguez
Pilar Tornos
Noelia Urueña
Salvatore Di Stefano

11.30 Descanso. Café



12.00 Sexta Sesión Temática ENFERMEDADES DEL MIOCARDIO - PERICARDIO

Tema nº 1		COORDINADORES Javier Bermejo (Coordinador Edición 2014) Bruno García del Blanco Alberto San Román
12.00 – 12.20	Daño miocárdico en el tratamiento oncológico. Dra. Ana González Mansilla Hospital Gregorio Marañón, Madrid	
12.20 – 13.00	Caso clínico: Disfunción ventricular en paciente oncológico Dra. Noelia Urueña Hospital Clínico, Valladolid	PANEL Manuel Martínez-Selles Jose Antonio G ^a Robles Felipe Calvo Teresa González Gerard Martí Teresa Sevilla Luis de la Fuente
Tema nº2		
13.00 – 13.20	Uso de las técnicas diagnósticas complementarias en el estudio de la enfermedades del pericardio Dr. Jaume Francisco Hospital Vall d'Hebrón, Barcelona	
13.20 – 14.00	Caso clínico: Paciente de 23 años con pericarditis efusivo-constrictiva Dra. M^a Angeles Espinosa - Javier Bermejo Hospital Gregorio Marañón, Madrid	

14.00 Descanso. Almuerzo



15.00 Séptima Sesión Temática

INSUFICIENCIA CARDÍACA

Tema nº 1	
15.00-15.20	Metabolismo del calcio e insuficiencia cardiaca. Dr. Jesús Recio Hospital Vall d'Hebrón, Barcelona
15.20-16.00	Caso clínico: Insuficiencia cardíaca en un paciente pluripatológico Dra. Teresa Soriano Hospital Vall d'Hebrón, Barcelona
Tema nº 2	
16.00-16.20	Cuidados paliativos en la insuficiencia cardiaca. Dr. Manuel Martínez-Selles Hospital Gregorio Marañón, Madrid
16.20-17.00	Caso clínico: Insuficiencia cardíaca avanzada, ¿cuándo es terminal? Dra. Marina Revilla Martínez Hospital Clínico, Valladolid

COORDINADORES
Manuel Martínez Sellés
(Coordinador Edición 2014)
Enrique Galve
Luis de la Fuente

PANEL
Jesus Palomo
Adolfo Villa
Jordi Pérez
Jordi Bañeras
Javier López
Gemma Pastor

17.00 CLAUSURA DEL CURSO (David García-Dorado, Francisco Fernández-Avilés, y José Alberto San Román)