



PRIMER CURSO “BMV” SOBRE EXCELENCIA CLÍNICA EN CARDIOLOGÍA

de los Hospitales Universitarios
Vall d’Hebron de Barcelona,
Gregorio Marañón de Madrid y
Clínico-Universitario de Valladolid

**27 Y 28 DE ENERO DE 2011
AULA MAGNA.
HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO GREGORIO MARAÑÓN
C/ DOCTOR ESQUERDO 46
28007 MADRID, ESPAÑA**





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.

Este evento educativo será itinerante y de carácter anual. La primera edición se celebrará los días 27 y 28 de enero de 2011 en el Aula Magna del Hospital General Universitario Gregorio Marañón de Madrid.





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

Directores de Áreas Temáticas

ÁREAS TEMÁTICAS	DIRECTORES DE ÁREA
Cardiopatía Isquémica	Héctor Bueno (Coordinador de la Edición 2011) Jaume Figueras Carolina Hernández
Valvulopatías – Endocarditis	Pedro L. Sánchez (Coordinador de la Edición 2011) Pilar Tornos Javier López
Arritmias	Ángel Arenal (Coordinador de la Edición 2011) Ángel Moya Jerónimo Rubio
Insuficiencia Cardíaca	Manuel Martínez-Sellés (Coordinador de la Edición 2011) Enrique Galve Luis de la Fuente
Patología vascular – Aorta	Arturo Evangelista (Coordinador de la Edición 2011) Raquel Yotti Ana Revilla
Cardiopatías Congénitas	Jaume Casaldaliga (Coordinador de la Edición 2011) Fernando Sarnago Raquel Prieto
Miocardio – Pericardio	Javier Bermejo (Coordinador de la Edición 2011) Jaume Sagristá Alberto San Román





Profesores Participantes:

Servicio de Cardiología del Hospital Vall d'Hebrón de Barcelona

Raúl F. Abella	Manuel Galiñanes Hernández	Gaietà Permanyer Miralda
Juan Gabriel Acosta Vélez	Enrique Galve Basilio	Antonia Pijuan Doménech
Santiago Aguadé Bruix	Álvaro García Del campo	Josep Pinar Sopena
Dimpna Calila Albert Brotons	Bruno García Del Blanco	Andreu Porta Sánchez
Albert Alonso Tello	David García-Dorado García	Agnès Rafecas Ventosa
Juan Angel Ferrer	Gemma Giralte García	José Luis Reyes Juárez
Xavier Armengol Castells	Josep Girona Comas	Remedios Rios Barrera
Jordi Bañeras Rius	Arturo Gonçalves Estella	Nuria Rivas Gandara
José Antonio Barrabés Riu	Teresa González Alujas	Ivo Roca Luque
Moisés Barrantes Castillo	Juan manuel Gracia Baena	Rafael Rodriguez Lecoq
Neus Bellera Gotarda	Ferran Gran Ipiña	José Rodríguez Palomares
Elisabet Berastegui Garcia	Juan Grañena Batista	Aníbal Rojas Favio
Eduard Bosch Peligero	Laura Gutiérrez García-Moreno	Francesc Roma Garcia-Campomanes
Irene Buera Surribas	Albert Igual Barceló	Miguel Roviroza Franch
Jaume Candell Riera	Javier Inserte Igual	Ferran Rueda Sobella
M. Dolores Carrasco Gonzalez	José Lalama Villa	Marisol Ruiz Meana
Jaume Casaldàliga Ferrer	Rosa María Lidón Corbi	Jaume Sagristà Sauleda
Joan Castell Conesa	Patricia Mahía Casado	Armando Salas Lobato
Miguel Castro Alba	Begoña Manso García	Antònia Sambola Ayala
Miguel ángel Cierzo González	Gerard Martí Aguasca	Joan Sánchez de toledo Sancho
Josefa Cortadellas Àngel	Xavier Millán Álvarez	Alba Santos Ortega
Gustavo De león	Berta Miranda Barrio	María Sanz De la Garza
Enric Domingo Ribas	Luis Miró Carretero	Axel Sarrias Mercé
Laura Dos Subirà	Mehrdad Moradi Kolbolandi	Gustavo Senador-gómez Odériz
Artur Evangelista Masip	Angel Moya Mitjans	Bernat Serra Creus
Ignacio Ferreira González	María Mutuberría Urdániz	Vicenç Serra García
Queralt Ferrer Menduina	Imanol Otaegui Irurueta	Carlos Sureda Barbosa
Jaume Figueras Bellot	Neiser Eduardo Palmer Camino	Maria Pilar Tornos Mas
Jaume Francisco Pascual	Jordi Pérez Rodon	Asunción Torrents Fernández
Laura Galián Gay	Xavier Peris Cuello	





Servicio de Cardiología del Hospital General Universitario Gregorio Marañón de Madrid

Omar Abdul-Yawad Altissent	Francisco Fernández-Avilés	Esther Pérez David
Manuel Abeytua Jiménez	Juan Fernandez-Yáñez	Candelas Perez del Villar
Aureliano Almazán Ceballos	Lourdes Figueiras Graillet	Raquel Prieto Arévalo
Elisabete Alzola Martinez de A.	José Antonio García-Robles	Alan Roberto Rivera Juárez
Rocío Angulo Llanos	Ramón Fortuny Ribas	Hugo Rodríguez-Abella González
	M ^a Victoria Gómez Gaviro	
Ángel Arenal Maíz	Ana González Mansilla	Jorge Rodríguez-Roda Stuart
Felipe Atienza Fernández	Esteban González Torrecilla	Rafael Rubio Sanz
Pablo Ávila Alonso	Iria González García	Manuel Ruiz Fernandez
Javier Bermejo Thomas	Enrique Gutiérrez Ibáñez	Juan Ruiz García
	Angel González Pinto	
Loreto Bravo Calero	Gabriel Eidelman	Pedro Luís Sánchez Fernandez
Hector Bueno Zamora	Jesús Hernández Hernández	Diego Sánchez Valenzuela
Ana Casado Plasencia	Miriam Juárez Fernández	Ricardo Sanz Ruiz
	Gerard Loughlin Ramirez	Fernando Sarnago Cebada
Javier Cuesta Cuesta	Manuel Martinez-Sellés	Jorge Solís Martín
Gregorio Cuerpo Caballero	Angel Miracle Blanco	Javier Soriano Triguero
Tomas Datino Romaniega	Alberto Núñez García	Valeriano Sosa Rodriguez
Carolina Devesa Cordero	Julio Osende Olea	Iago Sousa Casanovas
Alicia Donado Miñambres	Javier Otero Saiz	Aitor Uribarri González
Pablo Diez Villanueva	Jesús Palomo Álvarez	M ^a Eugenia Vázquez Alvarez
Gabriel Eidelman	Isaac Pascual Calleja	Adolfo Villa Arranz
Jaime Elizaga Corrales	Teresa Mombiela Ruiz	Ana Viana Tejedor
M ^a Ángeles Espinosa Castro	Ana Pita Fernández	Raquel Yotti Alvarez

Servicio de Cardiología del Hospital Clínico-Universitario de Valladolid

Maximiliano G. Amado	Héctor García Pardo	José Ramón Echevarria
Ignacio Amat Santos	Federico Gimeno	Benigno Ramos
Ramón Andiñón Ogando	Hipólito Gutiérrez	Ana Revilla Orodea
Nuria Arce Ramos	Carolina Hernández	Marina I. Revilla Martínez
Adolfo Arévalo Abascal	Gregorio Laguna Núñez	Juvenal Rey Lois
Román Arnold	José Lázaro Fernández	Jerónimo Rubio Sanz
Jaime A. Arroyo Sepúlveda	Javier López	Alberto San Román Calvar
Yolanda Carrascal Hinojal	Fernando Malpica Cervantes	María Sandín Fuentes
Miguel Casado	Laura Maroto Pérez	Ana Serrador
Ernesto del Amo	Noelia Martínez Urueña	Teresa Sevilla Ruiz
Íria Duro Aguado	Pedro Mota	Jairo Alonso Toro Gil
Mirella Fernández Gutierrez	Carlos Ortiz Bautista	Justo Torres Romero
Santiago Flórez Peláez	Julián Palomino Doza.	Horacio Valenzuela Livia
Luis de la Fuente	Gema Pastor	Gretel Varvaro Pardo
Enrique Fulquet Carreras	Marta Pinedo Gago	José Luis Vega Barbado
Emilio García Morán	Fernando del Pozo	Eduardo Zatarain Nicolás

Dirección Técnica

Ana Fernández-Baza

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: anafdez baza@cardiovascularcelltherapy.com





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 cardiacos, 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 (geriatria, 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 están tramitando las acreditaciones siguientes:

- Comité de Acreditación CASEC - Sociedad Española de Cardiología
- Ilustre Colegio de Médicos de Barcelona
- Ilustre Colegio de Médicos de Madrid
- Ilustre Colegio de Médicos de Valladolid
- Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias del Sistema Nacional de Salud
- Consejería de Sanidad de CA de Cataluña
- Consejería de Sanidad de la CA de Madrid – Agencia Laín Entralgo
- Consejería de Sanidad de CA de Castilla y León.





AGENDA PROVISIONAL

JUEVES 27 DE ENERO DE 2011

9.30 Recogida de Documentación

10.30 Apertura oficial del Curso

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

11.00 Primera Sesión Temática **CARDIOPATÍA ISQUÉMICA**

<p>11.00 – 11.20 Tema nº 1 ¿Cómo utilizar los nuevos antitrombóticos en el SCASEST? Ponente: Héctor Bueno 11.20 – 11.30 Discusión</p> <p>11.30 – 12.00 Presentación del Caso y Discusión en Panel Caso nº 1: SCASEST en paciente de alto riesgo isquémico y hemorrágico (Presentado por Carolina Hernández)</p> <p>12.00 – 12.20 Tema nº 2 Papel de las pruebas no invasivas en el diagnóstico y estratificación de riesgo de la cardiopatía crónica estable. Ponente: Javier Bermejo 12.20 – 12.30 Discusión</p> <p>12.30 – 13.00 Presentación del Caso y Discusión en Panel Caso nº 2: Angina estable poco sintomática en paciente de edad media laboralmente activo (Presentado por Ricardo Sanz)</p>	<p>MODERADORES Héctor Bueno (Coordinador de la Edición 2011) Jaume Figueras Carolina Hernández</p> <p>PANEL Roman Arnold Josep Barrabés Jaume Candell Jaime Elízaga Enrique Fulquet Ángel González Pinto Gerard Martí Pedro L. Sánchez Raquel Yotti</p>
--	---

13.00 Almuerzo





14.30 Segunda Sesión Temática

VALVULOPATÍAS - ENDOCARDITIS

<p>14.30 – 14.50 Tema nº 1 Manejo actual de la estenosis aórtica. Papel de las técnicas de imagen y de las pruebas funcionales en la toma de decisiones. Valor y limitaciones del implante de prótesis con catéter. Ponente: Pilar Tornos 14.50 – 15.00 Discusión</p> <p>15.00 – 15.30 Presentación del Caso y Discusión en Panel Caso nº1. Estenosis aórtica sintomática en octogenario con disfunción ventricular y área valvular dudosa (presentado por Enrique Gutiérrez)</p> <p>15.30 – 15.50 Tema nº 2 Parámetros clínicos en la estratificación de riesgo de la endocarditis izquierda. Papel en la toma de decisiones Ponente: José Alberto San Román 15.50 – 16.00 Discusión</p> <p>16.00 – 16.30 Presentación del Caso y Discusión en Panel Caso nº 2: Fiebre en paciente portador de válvula protésica mitral (Presentado por Julio Osende)</p>	<p>MODERADORES Pedro L. Sánchez (Coordinador de la Edición 2011) Javier López Pilar Tornos</p> <p>PANEL Juan Ángel José Ramón Echevarría Jaime Elízaga Luis de la Fuente Manuel Galiñanes Javier Hortal Julio Osende Esther Pérez-David Ana Revilla Orodea Jorge Rodríguez-Roda</p>
--	---

16.30 Descanso. Café

17.00 Tercera Sesión Temática

ARRITMIAS

<p>17.00 – 17.20 Tema nº 1 Control del ritmo versus control de la frecuencia cardiaca en la fibrilación auricular. Criterios de control de la frecuencia ventricular. Ponente: Ángel Arenal 17.20 – 17.30 Discusión</p> <p>17.30 – 18.00 Presentación del Caso y Discusión en Panel Caso nº 1: Paciente con disfunción ventricular severa y fibrilación auricular (Presentado por Felipe Atienza)</p> <p>18.00 – 18.20 Tema nº2 Prevención de la muerte súbita en el anciano. Ponente: Ángel Moya 18.20 – 18.30 Discusión</p> <p>18.30 – 19.00 Presentación del Caso y Discusión en Panel Caso nº 2: Paciente con disfunción ventricular izquierda, riesgo de muerte súbita e insuficiencia renal (Presentado por Tomás Datino)</p>	<p>MODERADORES Ángel Arenal (Coordinador de la Edición 2011) Ángel Moya Jerónimo Rubio</p> <p>PANEL Héctor Bueno Juan Fernández-Yáñez Luis de la Fuente Enrique Galve Emilio García-Morán Esteban González-Torrecilla Nuria Ribas Jorge Solís</p>
---	---





VIERNES 28 DE ENERO DE 2011

9.00 Cuarta Sesión Temática

INSUFICIENCIA CARDIACA

<p>9.00 – 9.20 Tema nº 1 Valor y limitaciones de los biomarcadores en la insuficiencia cardiaca crónica. Claves para su integración en los árboles de decisión multidisciplinar hospitalaria y extrahospitalaria Ponente: Manuel Martínez-Sellés</p> <p>9.20 – 9.30 Discusión</p> <p>9.30 – 10.00 Presentación de Caso y Discusión en Panel Caso nº 1: Paciente ambulatorio en clase 2 de la NYHA por disfunción ventricular crónica post-infarto e ingreso reciente por congestión pulmonar grave (Presentado por Adolfo Villa)</p> <p>10.00 – 10.20 Tema nº 2 DAI y resincronización cardiaca. Indicaciones y valor añadido en el manejo interdisciplinar continuado de la insuficiencia cardiaca. Valor y limitaciones de las técnicas de imagen en la identificación de los subgrupos de beneficio. Ponente: Felipe Atienza</p> <p>10.20 – 10.30 Discusión</p> <p>10.30 – 11.00 Presentación de Caso y Discusión en Panel Caso nº 2: Paciente en la quinta década de la vida con disfunción biventricular global e insuficiencia cardiaca crónica reagudizada (Presentado por Javier López)</p>	<p>MODERADORES Manuel Martínez-Sellés (Coordinador de la Edición 2011)</p> <p>Luis de la Fuente Enrique Galve</p> <p>PANEL Ángel Arenal Tomás Datino Javier López Ángel Moya Jesús Palomo Jesus Recio Ricardo Sanz Jorge Solís Adolfo Villa</p>
---	---

11.00 Descanso. Café

11.30 Quinta Sesión Temática

PATOLOGÍA VASCULAR - AORTA

<p>11.30 – 11.50 Tema nº1 Dilatación de aorta ascendente con insuficiencia aórtica severa. Ponente: José Rodríguez Palomares</p> <p>11.50 – 12.00 Discusión</p> <p>12.00 – 12.30 Presentación de Caso y Discusión en Panel Caso nº 1: Paciente con aorta bicúspide (Presentado por Raquel Yotti)</p> <p>12.30 – 12.50 Tema nº 2 Prevención, identificación, caracterización y abordaje terapéutico del hematoma intramural de aorta ascendente. Ponente: Arturo Evangelista</p> <p>12.50 – 13.00 Discusión</p> <p>13.00 – 13.30 Presentación de Caso y Discusión en Panel Caso nº2: Paciente asintomático con hematoma aórtico intramural tipo A (Presentado por Ana Revilla)</p>	<p>MODERADORES Arturo Evangelista (Coordinador de la Edición 2011)</p> <p>Ana Revilla Raquel Yotti</p> <p>PANEL Roman Arnold Javier Bermejo Jaime Elízaga Manuel Galiñanes Ángel González-Pinto José Rodríguez Pedro L. Sánchez Pilar Tornos</p>
---	--





13.30 Almuerzo

15.00 Sexta Sesión Temática

CARDIOPATÍAS CONGÉNITAS DEL ADULTO

<p>15.00 – 15.20 Tema nº 1 Ventrículo derecho y cardiopatías congénitas. Ponente: M^a Teresa Subirana</p> <p>15.20 – 15.30 Discusión</p> <p>15.30 – 16.00 Presentación de Caso y Discusión en Panel Caso nº 1: Paciente operado de Tetralogía de Fallot con regurgitación pulmonar severa, dilatación de VD y regurgitación tricúspide (Presentado por Fernando Sarnago)</p> <p>16.00 – 16.20 Tema nº 2 El enfermo con cardiopatía congénita e hipoxia crónica. Ponente: Laura Dos</p> <p>16.20 – 16.30 Presentación de Caso y Discusión en Panel</p> <ul style="list-style-type: none">• Caso nº 2: Paciente con cardiopatía congénita cianosante, hipoxia crónica, limitación funcional y hemoptisis (Presentado por Raquel Prieto)	<p>MODERADORES Jaume Casaldaliga (Coordinador de la Edición 2011) Raquel Prieto Fernando Sarnago</p> <p>PANEL Angel Arenal Hug Cuellar Rubén Greco Enrique Maroto Gerard Martí-Aguasca Angel Moya Esther Pérez-David Antonia Pijuan Victor Pineda Nuria Ribas M^a Teresa Subirana José Luis Zunzunegui</p>
---	--

17.00 Descanso. Café

17.30 Séptima Sesión Temática

MIOCARDIO - PERICARDIO

<p>17.30 – 17.50 Tema nº 1 El problema de la pericarditis recidivante en 2011. ¿Hemos avanzado? Ponente: Jaume Sagristá</p> <p>17.50 – 18.00 Discusión</p> <p>18.00 – 18.30 Presentación de Caso y Discusión en Panel Caso nº 1: Paciente joven con pericarditis recidivante e intolerancia a la aspirina (Presentado por Héctor Bueno)</p> <p>18.30 – 18.50 Tema nº2 Cardiopatías Familiares. Concepto, clasificación, detección y caracterización. Manejo multidisciplinar en red del problema individual y familiar Ponente: Esteban González-Torrecilla</p> <p>18.50 – 19.00 Discusión</p> <p>19.0 – 19.30 Presentación de Caso y Discusión en Panel Caso nº 2: Paciente asintomático con historia familiar de muerte súbita y hallazgo fortuito de disfunción biventricular grave (Presentado por Pedro L. Sánchez)</p>	<p>MODERADORES Javier Bermejo (Coordinador de la Edición 2011) Alberto San Román Jaume Sagristá</p> <p>PANEL Jaime Elízaga Enrique Galve Javier López Constancio Medrano María Orera Esther Pérez-David Pilar Tornos Raquel Yotti</p>
--	---





19.30 Clausura

(Francisco Fernández-Avilés, David García-Dorado y José Alberto San Román)