Encuentros con Expertos en Medicina Cardiovascular

Organizado por:

14ª Edición

Fundación Innovación en Biomedicina

Con la colaboración de:

SaludMadrid

Hospital General Universitario Gregorio Marañón

ciber cv
Centro de Investigación Biomédica en Red
Enfermedades Cardiovasculares

Universidad Complutense de Madrid

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA

VNiVERSiDAD D SALAMANCA
CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL

800 AÑOS
1218 - 2018

Sedes

- **Hospital General Universitario Gregorio Marañón**
  C/ Doctor Esquerdo, 46 - 28007 MADRID

- **Hospital Clínico-Universitario de Salamanca**
  Paseo de San Vicente 58-187 - 37007 SALAMANCA

Programa

Tenemos el placer de presentaros la edición número 14 de los **Encuentros con Expertos en Medicina Cardiovascular** del Hospital General Universitario Gregorio Marañón de Madrid (HGUGM) y del Hospital Clínico-Universitario de Salamanca (HCUS). Los "encuentros" son parte de las actividades educativas y científicas de ambos centros y sus universidades, y se encuadran dentro del programa académico del CIBER Cardiovascular (CIBERCV) del Instituto de Salud Carlos III.

Se celebran, en Madrid y Salamanca simultáneamente, un jueves y viernes de cada trimestre durante el curso académico. Pretenden profundizar en temas claves de la medicina cardiovascular a través de la enseñanza magistral y del contacto directo con expertos del máximo prestigio. Para ello, los profesores invitados se incorporan el jueves a las actividades asistenciales y científicas del área más afín a su experiencia predominante, e interactúan de forma cercana con las personas interesadas del hospital, de otros grupos del CIBERCV y de otras instituciones. El viernes por la mañana se celebra una sesión plenaria centrada en la temática de trabajo de los profesores invitados, en forma de lección magistral o de de mini-simposio, siempre seguida de discusión en panel. Los "encuentros" se transmiten también en su totalidad por "streaming" para todos los miembros del CIBERCV

Estamos muy satisfechos y agradecidos por el extraordinario elenco de profesores que han aceptado ayudarnos a desarrollar este proyecto. Finalmente, creemos que el éxito del mismo dependerá también del grado de interacción con los profesionales de la salud. Por todo ello, animamos a todos nuestros colegas de dentro y fuera del HGUGM, HCUS y del CIBERCV a que participen en todas las actividades previstas en cada uno de los encuentros.

Francisco Fernández-Avilés

Jefe del Servicio Cardiología
Hospital General Universitario Gregorio Marañón

Pedro L. Sánchez Fernández
Jefe del Servicio de Cardiología
Hospital Clínico-Universitario de Salamanca

Programa

16 y 17 de Febrero de 2023

Invitado:
Mariam Goicoechea Diezhandino (Servicio de Nefrología, HGU G. Marañón)

Anfitriones:
Francisco Fernández-Avilés (Servicio de Cardiología, HGU Gregorio Marañón)
Pedro Luis Sánchez Fernández (Servicio de Cardiología (HC.U De Salamanca)

JUEVES 16 de Febrero de 2023

Sede: Aula Servicio de Cardiología del HGUG Marañón (conexión directa HCU Salamanca)
14:30- 17:30 Taller de trabajo basado en casos clínicos:

"Coexistencia en la práctica de insuficiencia renal y cardiaca: sinergias, problemas y soluciones"

Moderadores

- Zorba Blázquez Bermejo
- Marian Goicoechea

Presentación de casos

- Casos reales de los hospitales HCU de Salamanca y HGUG Marañón de Madrid)

Panel de Expertos:

- Adolfo Villa
- Almudena Vega
- David González-Calle
- Pilar Fraile

VIERNES 17 de Febrero de 2023

Sede: Aula Servicio de Cardiología del HGUG Marañón (conexión directa HCU Salamanca)
8:30-10:30 Mini-simposio:

Abordaje práctico del síndrome cardiorrenal crónico

8:30-8:35: Bienvenida y presentación (Marian Goicoechea, Pedro Luis, Sánchez Francisco Fernández-Avilés)
8:35-9:10: Cardio-nefrología: prioridades prácticas

Síndrome Cardio-renal en la práctica cotidiana
(David Arroyo Rueda, Nefrología, HGU G. Marañón)

Insuficiencia cardiaca e insuficiencia renal en la cronicidad: Propuesta de abordaje práctico
(Zorba Blázquez Bermejo, Cardiología, HGU G. Marañón)

9:10-9:30. Discusión. Panel de expertos:

- José María de Miguel Yanes (Medicina Interna, HGU G. Marañón)
- Pilar Fraile (Nefrología, HCU de Salamanca)
- Eduardo Zataraín (Cardiología, HGU G. Marañón)
- Rosa Melero Martín (Nefrología, HGU G. Marañón)

Meeting agenda April 2023, 20th – 21st

SPECIAL MEETING

EDUCATION AND SMART DEVICES IN CARDIAC REHABILITATION: WHERE WE ARE AND HOW TO MOVE FORWARD

Joint meeting with the Departments of Cardiovascular Medicine and Physical Medicine and Rehabilitation of the Mayo Clinic (Rochester, Minnesota, USA)

HOSTS

Francisco Fernández-Avilés, MD, PhD
Department of Cardiology, Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Spanish Network Centre of Cardiovascular Research (CiberCV)

Olga Arroyo Riaño, MD
Department of Rehabilitation. Hospital General Universitario. Gregorio Marañón.

Pedro Luis Sánchez-Fernández, MD, PhD
Department of Cardiology of the "Hospital Clínico-Universitario" de Salamanca

SPECIAL GUESTS

Paul Friedman, MD, PhD
Chair of the Department of Cardiovascular Medicine (Mayo Clinic)

Thomas Olson, MD, PhD
Dpt. of Physical Medicine and Rehabilitation
Cardiovascular Rehabilitation Program
(Mayo Clinic)

Meeting agenda April 2023, 20th

SPECIAL MEETING

EDUCATION AND SMART DEVICES
IN CARDIAC REHABILITATION:
WHERE WE ARE
AND HOW TO MOVE FORWARD

-PRACTICAL WORKSHOP: LEARNING WITH CASES-

THURSDAY THE 20th, APRIL 2023
Venue: Cardiology Department meeting room. Fifth floor, Area 5200

14:30- 17:30 Workshop:

Challenges in prevention of post-discharge impairment in patients with chronic heart failure. Role of education and new technologies.

Clinical cases
(presented by fellows/ young staff from Madrid and Salamanca):

Case 1: To be selected
Case 2: To be selected
Case 3: To be selected

Coordinators

- **Irene Mendez, Antonia Delgado, Marta Supervía**
  (Cardiology and Rehabilitation Departments Hospital General Universitario Gregorio Marañón)

Invited experts and Panel:

- **Thomas Olson**
  Mayo Clinic)
- **Paul Friedman**
  (Mayo Clinic)
- **Staff from Madrid and Salamanca**
  (≤ 3 names, TBD)

Meeting agenda April 2023, 21st

SPECIAL MEETING

EDUCATION AND SMART DEVICES IN CARDIAC REHABILITATION: WHERE WE ARE AND HOW TO MOVE FORWARD

FRIDAY THE 21th, , APRIL 2023 Venue:

Salon de Actos Hospital Materno-Infantil Gregorio Marañón. **08:30 -**

10:00 Mini-symposium

Education and technology in cardiac rehabilitation: evidence, challenges and practical ABC for clinicians

08:30-08:40 Opening
(Olga Arroyo, Pedro Luis Sánchez, Francisco F. Avilés)

08:40-10:00 Round Table
(Chairs: Irene Méndez, Antonia Delgado, Marta Supervía)

(8:45-9:05)
Artificial Intelligence and Smart devices in Cardiology: Present and Future
Paul Friedman (Mayo Clinic)

(9:05-9:25)
Education and digital therapeutics-based cardiac rehabilitation.
Thomas Olson (Mayo Clinic)

(9:25-10:00)
Panel and audience discussion
Members of de panel:

- Experts from Madrid, Salamanca and other centers to be determined

10:00 Farewell

Expertos invitados

1ª Edición (Febrero - Junio 2009)

Dr. David García-Dorado. Área del Corazón. Hospital Valle Hebrón. (Barcelona., España)
Dr. Valentin Fuster. Mount Sinai Hospital. (Nueva York., EEUU). CNIC. (Madrid., España)
Dr. Tirone David. Toronto General Hospital. Toronto. (Canadá)
Dr. Bernard Gersh. Mayo Clinic. (Rochester. EEUU)

2ª Edición (Octubre 2009 - Junio 2010)

Dr. Carlos Fernandez-Palomeque. Hospital Son Dureta. (Palma de Mallorca, España)
Dr. Alfonso Castro-Beiras. Área del Corazón. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña. (España)
Dr. Juan Carlos Kaski. Centre of Cardiovascular Biology Research. St. George Hospital. (Londres., Reino Unido)
Dr. Carlos E. Ruiz. Structural Heart Disease Department. Lenox Hill Hospital. (Nueva York., EEUU)
Dr. Gregg W. Stone. Center for Interventional Vascular Therapy. Presbiterian Columbia Univ Hospital (Nueva York, USA)

3ª Edición (Octubre 2010 - Junio 2011)

Dr. Alberto San Román. Instituto de Ciencias del Corazón (ICICOR). Hospital Clínico U. Valladolid (España)
Dra. Doris Taylor. Centre for Cardiovascular Repair. University of Minnesota. (Minneapolis, EEUU)
Dr. Jean Marcó. Chairman of EuroPCR. (Toulouse, Francia)
Dr. Arturo Evangelista. Área del Corazón. Hospital Vall d'Hebrón, (Barcelona, España)
Dr. Bernard Gersh. Mayo Clinic. (Rochester, EEUU)

4ª Edición (Octubre 2011 - Junio 2012)

Dr. José Ramón Gonzalez – Juanatey. Universidad de Santiago de Compostela. (Santiago de Compostela, España)
Dr. Joaquín Alonso Martín. Servicio de Cardiología. Hospital de Fuenlabrada. Madrid. (España)
Dr. José Mª Hernández. Hospital Virgen de la Victoria. (Málaga, España)
Dr. Julio Sandóval-Zárate. Instituto Nacional de Cardiologia Ignacio Chavez. (Mexico, Mexico)
Dra. Irene M. Lang. Medical University of Vienna (Viena, Austria)
Dra. Pilar Escribano. Unidad de Hipertensión Pulmonar. S. Cardiología. Hospital Doce de Octubre. (Madrid. España)
Dr. Valentín Fuster. Instituto Cardiovascular. Mount Sinai Hospital. Nueva York. (USA)
Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares. CNIC. Madrid. (España)

5ª Edición (Octubre 2012 - Junio 2013)

Dr. Josep Brugada. Director Médico. Hospital Clinic. (Barcelona. España)
Dr. José Suárez de Lezo. Catedrático y Jefe de Servicio de Cardiología. Hospital Reina Sofía. (Córdoba, España)
Dr. Vicente Bertomeu. Hospital Universitario San Juan (Alicante, España)
Dr. Bernard Gersh. Cardiovascular Diseases. Mayo Clinic. (Rochester. USA)
Dr. William McKenna. Professor of Cardiology. University College London. (Londres, UK)
Dr. Hartzell Schaff. Thoracic Cardiovascular Surgery. Mayo Clinic. (Rochester. USA)
Dr. Igor Palacios. Massachussets General Hospital. (Boston. USA)
Dr. Ángel Cequier Fillat. Director del Área de Enfermedades del Corazón. Hospital de Bellvitge. (Barcelona, España)

6ª Edición (Octubre 2013 - Junio 2014)

Dr. Felipe Atienza. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. (Madrid, España)
Dra. Marisa Crespo. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña. (A Coruña, España)
Dr. José María Oliver. Hospital La Paz. (Madrid, España)
Dr. Josep Rodés-Cabau. Quebec Heart & Lung Institute. (Quebec, Canadá)

7ª Edición (Octubre 2014 - Mayo 2015)

Dra. Esther Pérez-David Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid, España)
Dr. Carlos López Otín Facultad de Medicina, Universidad de Oviedo. (Oviedo, España)
Dr. Valentín Fuster Mount Sinai Medical Center (Nueva York, USA)
Dr. Miguel Angel Martínez Universidad de Navarra (Pamplona, España)
Dr. Juan Carlos de las Heras. Universidad San Diego, (San Diego, USA)

Expertos invitados

8ª Edición (Octubre 2015 – Mayo 2016)

Dr. José Antonio Serra Rexach. Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid, España)
Dra. Maite Vidán. Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid, España)
Dr. Juan José Baztán. Hospital Central de la Cruz Roja (Madrid, España)
Dr. Ángel Arenal. Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid, España)
Dr. Hiromi Matsubara. National Hospital Organization Okayama Medical Center. (Okayama, Japón)
Dr. Jose María Cortina. Hospital Doce de Octubre. (Madrid, España)
Dr. Carlos Ruiz. North-Shore-LIJ School of Medicine. Hofstra University. (Nueva York, USA)
Dr. Emilio Bouza Santiago. Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid, España)
Dra. Mercedes Marín. Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid, España)
Dra. Martha Kestler. Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid, España)
Dr. Jorge Rodriguez-Roda. Hospital General Universitario Ramon y Cajal. (Madrid, España)
Dr. Bernard Gersh. Mayo Clinic. (Rochester, USA)
Dr. Amir Lerman. Mayo Clinic. (Rochester, USA)

9ª Edición (Octubre 2016 – Mayo 2017)

Dr. Peter MacDonald. St. Vicent'sHospital. (Sidney. Australia)
Dr. José María De La Torre. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander, España)
Dr. Javier Bermejo. Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid, España)

10ª Edición (Octubre 2017 – Mayo 2018)

Dr. Francisco J. Chorro (Hospital La Fe. Valencia)
Dr. Juan Antonio Andueza. Hospital Gregorio Marañon (Madrid, España)
Dra. María Teresa Vidan (Hospital Gregorio Marañon (Madrid, España)
Dr. Javier de Miguel Hospital Gregorio Marañon (Madrid, España)
Dra. Rosa Pla. Hospital Gregorio Marañón (Madrid, España)
Dr. Jonathan Seidman. Harvad Medical School (Boston, EEUU)
Dra. Christine Seidman. Harvard Medical School (Boston, EEUU)
Dr. Manuel Desco (Hospital Gregorio Marañon. (Madrid, España)
Dr. Alec Vahanian (Hopital Vichat. (Paris, Francia)

11ª Edición (Octubre 2018 – Junio 2019)

Dr. Joerg Herrmann. Mayo Clinic. (Rochester, EEUU)

12ª Edición (Octubre 2019– Junio 2020, interrumpido por la pandemia COVID-19)

Dra. Raquel Prieto. Hospital General Universitario Gregorio Marañón

13ª Edición (Octubre 2021 – Junio 2022)

Dra. Rafael Bañares. Hospital General Universitario Gregorio Marañón
Dr. Javier Martin-Moreiras. Hospital Clinico Univeristario de Salamanca

Acreditaciones

Actividad acreditada con por la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud. Comunidad de Madrid.

Secretaría Técnica:
Secretaría Servicio de Cardiología – HGUGM
cardiologia.hgugm@salud.madrid.org
91 586 82 86

Fundación Innovación en Biomedicina