

15:30 h. Acreditación talleres - precongreso

16:00 h. **Taller I Precongreso**
**¿CÓMO PUEDE UNA UNIDAD DE LÍPIDOS DE PERFIL CLÍNICO INICIAR
UNA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN?**

Coordinador: Juan Pedro Botet Montoya
Hosp. del Mar. Barcelona

Celestino Rey Joly
Hosp. Germans Trias i Pujol. Girona
Javier Delgado Lista
Hosp. Univ. Reina Sofía. Córdoba

16:00 h. **Taller II Precongreso**
TÉCNICAS NO INVASIVAS PARA EL DIAGNÓSTICO DE LA ARTERIOSCLEROSIS

Coordinador: José M^º Mostaza Prieto
Hosp. Carlos III. Madrid

Francisco Fuentes Jiménez
Hosp. Univ. Reina Sofía. Córdoba
José M^º Mostaza Prieto
Hosp. Carlos III. Madrid

17:00 h. Entrega de Documentación

17:00 h. **Sesión Precongreso**

REUNIÓN CONJUNTA SEA-SPA

Moderadores: José Manuel Silva (SPA)
Jesús Millán (SEA)

- **Prevalencia de riesgo cardiovascular global en Portugal**
Mario Espiga de Macedo (Oporto)
- **Bases genéticas de la enfermedad cardiovascular**
Josep Ribalta (Reus)
- **Ejercicio físico y diabetes: del laboratorio a la clínica**
Frederico Teixeira (Coimbra)
- **Avances en el diagnóstico de las dislipemias hereditarias**
Francisco Blanco (Barcelona)

17:00 h. **SIMPOSIUM SATÉLITE (Patrocinado por Abbott Healthcare)**
DISLIPEMIA DIABÉTICA: DE LA FISIOPATOLOGÍA A LA TERAPÉUTICA

Moderador: Juan Pedro Botet Montoya
Hosp. del Mar. Barcelona

Papel de la disglucemia en la dislipemia

Juan F. Ascaso Gimilio
Hosp. Clínico. Valencia

Dislipemia aterogénica y riesgo macrovascular y microvascular

Fernando Civeira
Hosp. Clínico. Zaragoza

¿En que ha cambiado el tratamiento de la dislipemia diabética?

Xavier Pintó Sala
Hosp. Bellvitge. Barcelona

18:30 h. **Inauguración Oficial**

19:00 h. **Conferencia Memorial Grande Covian**

**THE MEDITERRANEAN DIETARY TRADITIONS AND OCCURRENCE OF
CHRONIC DISEASES**

Antonia Trichopoulou
Department of Hygiene and Epidemiology University of Athens

21:00 h. Recepción de Bienvenida

09:00 h. **Comunicaciones orales, clínicas y experimentales**

Moderadores: Francisco Blanco Vaca
Hosp. de la Santa Cruz y San Pablo. Barcelona
Juan C. Ferrando Vela
Hosp. Royo Villanova. Zaragoza

09:00 h. **Comunicaciones Póster**

Moderadores: Pedro Sáenz Aranzubía
Hosp. de Mérida
Artemio Álvarez Cosmea
Centro de Salud Ventanilles. Oviedo

10:00 h. **Sesión plenaria**

NUEVOS MECANISMOS EN LA ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR

Moderadores: Jesús Millán Nuñez-Cortés
Hosp. Univ. Gregorio Marañón. Madrid
Rosa Solá Alberich
Hosp. Univ. San Juan. Reus

• **Inflamación y enfermedad cardiovascular**

Jesús Egido de los Ríos
Fundación Jiménez Díaz. Madrid

• **Complement-Lipid Pathway (CLIP). Un nuevo sistema antiaterogénico del transporte de la apolipoproteína B**

Manuel Castro Cabezas
St. Franciscus Gasthuis. Center for diabetes and vascular. Rotterdam

• **Cronobiología y enfermedad cardiovascular**

Marta Garaulet Aza
Universidad de Murcia

11:30 h. Pausa - Café

12:00 h. **Workshop I**

NUEVA APROXIMACIÓN A LA ARTERIOSCLEROSIS EN LA ERA POSTGENÓMICA

Moderadores: Josep Ribalta Vives
Universidad Rovira i Virgili. Reus
Alipio Mangas Rojas
Hosp. Univ. Puerto Real. Cádiz

• **Genómica de la diabetes tipo 2: sus implicaciones para la práctica clínica**

José Carlos Flórez
Center for Human Genetic Research. Massachusetts General Hospital. Boston

- **Los chips diagnósticos en la arteriosclerosis**

Jaume Marrugat de la Iglesia
Hosp. del Mar. Barcelona

- **Variabilidad en la expresión génica y riesgo cardiovascular**

Miguel Pocovi Mieras
Universidad de Zaragoza

- **Tres comunicaciones seleccionadas**

LPLCHPTM, UN DNA-CHIP DE BAJA DENSIDAD PARA LA IDENTIFICACIÓN DE MUTACIONES EN EL GEN LPL

Rodrigues Alves, Rute Isabel. Progenika Biopharma, S.A, Derio

ESTUDIO GENÉTICO DE HIPERTRIGLICERIDEMIA: IDENTIFICACIÓN DE 5 MUTACIONES NUEVAS EN EL GEN LPL Y UNA EN APOA5

De Castro Orós, Isabel. Universidad de Zaragoza

INFLUENCIA DEL GÉNERO SOBRE DIFERENCIAS EN EL PERFIL DE EXPRESIÓN DE GENES PROINFLAMATORIOS TRAS LA INGESTA DE ACEITE DE OLIVA EN PACIENTES CON SÍNDROME METABÓLICO

Jimenes Morales, Ana Isabel. Hospital Universitario Reina Sofía Córdoba

12:00 h. **Workshop II**
COHORTES ESPAÑOLAS EN LA INVESTIGACIÓN DE LA ARTERIOSCLEROSIS

Moderadores: José López Miranda

Hosp. Univ. Reina Sofía. Córdoba

Luis Álvarez Sala

Hosp. Univ. Gregorio Marañón. Madrid

- **Estudio Pizarra**

Federico Soriguer Escofet
Hosp. Univ. Carlos Haya. Málaga

- **Cohorte Hipercolesterolemia Familiar**

Pedro Mata López
Fundación Jiménez Díaz. Madrid

- **Estudio Predimed**

Ramón Estruch
Hosp. Clínico Barcelona

- **Tres comunicaciones seleccionadas**

ANTROPOMETRÍA Y RIESGO CARDIOVASCULAR ESTIMADO: ¿HAY CORRELACIÓN?

Recarte, C. Unidad de Riesgo vascular y Lipidos. Hosp. Gregorio Marañón. Madrid

DETERMINACIÓN DE LA FUNCIÓN ENDOTELIAL EN PACIENTES CON HIPERCOLESTEROLEMIA FAMILIAR HETEROZIGOTA MEDIANTE TONOMETRÍA ARTERIAL PERIFÉRICA

Plana Gil, Núria. U. Medicina Vascular i Metabolisme, Hosp. Univ. Sant Joan de Reus

CONSUMO DE BEBIDAS FERMENTADAS Y PROTECCIÓN CARDIOVASCULAR

Vilàhur, Gemma. Instituto Catalán de Ciencias Cardiovasculares. Barcelona

14:00 h. Almuerzo de trabajo

16:00 h. **SIMPOSIUM** (Patrocinado por ROCHE)
HDL COMO ESTRATEGIA PARA DISMINUIR EL RIESGO CARDIOVASCULAR

Locutor/Moderador: Ricardo Aparicio

Periodista Radiofónico especializado en Salud

- **Reducción de riesgo cardiovascular, ¿que más podemos hacer?**
Carlos Lahoz Rallo
Hops. Carlos III. Madrid
- **Función de las lipoproteínas de alta densidad**
Pedro Valdivielso Felices
Hosp. Univ. Virgen de la Victoria. Málaga
- **La elevación de HDL, ¿Cuál es el futuro?**
José M^a Mostaza Prieto
Hosp. Carlos III. Madrid

17:30 h. Pausa

18:00 h. **Conferencia**
MANAGEMENT OF DYSLIPIDAEMIA IN TYPE 2 DIABETES

John Betteridge

Royal Free and University College. London. UK

Presentador: Pedro González Santos

Hosp. Univ. Virgen de la Victoria. Málaga

19:00 h. **SIMPOSIUM** (Patrocinado por M.S.D.)
**¿ES EL TRATAMIENTO INTEGRAL DE LÍPIDOS LA VÍA PARA UNA MAYOR
REDUCCIÓN DEL RIESGO CARDIOVASCULAR?**

Juez/Moderador: Rafael Carmena Rodríguez
Hosp. Clínico. Valencia

Abogado Defensor: Lluís Masana Marín
Hosp. Univ. San Juan. Reus

Abogado Acusador: Luis Álvarez Sala
Hosp. Univ. Gregorio Marañón. Madrid

Testigo de la Defensa: Xavier Pintó Sala
Hosp. Bellvitge. Barcelona

Testigo de la Acusación: Ovidio Muñoz Grijalvo
Hosp. Univ. Virgen del Rocío. Sevilla

20:30 h. Fin de la sesión de trabajo

09:00 h. **Comunicaciones orales, clínicas y experimentales**

Moderadores: José Puzo Foncilla
Hosp. General San Jorge. Huesca
Carlos Lahoz Rallo
Hosp. Carlos III. Madrid

10:00 h. **Sesión plenaria**

LA IMAGEN: EN EL DIAGNÓSTICO DE LA ARTERIOSCLEROSIS

Moderador: Juan José Badimón
Mount Sinai School of Medicine. New York. EEUU
José Antonio Páramo Fernández
Clínica Universitaria de Navarra

- **La imagen como objetivo subrogado en la enfermedad cardiovascular**
Juan José Badimón
- **Invasive imaging modalities**
Evelyn Regar
Thoraxcenter. Rotterdam Heart Institute
- **TAC multicorte y score de calcio: una nueva aproximación para el manejo de la arteriosclerosis**
Jesús Jiménez Borreguero
Hosp. Univ. de La Princesa. Madrid
- **Resonancia Magnética y enfermedad cardiovascular**
Juan José Badimón

11:30 h. Pausa - Café

12:00 h. **Workshop III**

NUEVAS FRONTERAS EN EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR

Moderadores: Lina Badimón
Centro de Investigación Cardiovascular. CSIC-ICCC. Barcelona
José Jiménez Perepérez
Universidad de Córdoba

- **¿Tiene valor añadido el síndrome metabólico en la predicción del riesgo cardiovascular?**
Lluís Masana Marín
Hosp. Univ. San Juan. Reus
- **La proteómica: una nueva aproximación a la placa de ateroma**
Lina Badimón
- **Nuevas orientaciones en la terapia farmacológica de la arteriosclerosis**
Emilio Ros Rahola
Hosp. Clínico. Barcelona

- **Tres comunicaciones seleccionadas**

LA ROSUVASTATINA RESTAURA LA FUNCTION ADRENÉRGICA Y NITRÉRGICA EN ARTERIA MESENTÉRICA DE RATAS OBESAS

Blanco Rivero, Javier. Dpto. Fisiología. Universidad Autónoma de Madrid.

2,4-DECADIENAL REGULA LA EXPRESIÓN DE FABP4 A TRAVÉS DE UN MECANISMO DEPENDIENTE DEL FACTOR DE TRANSCRIPCIÓN NRF2 EN MACRÓFAGOS HUMANOS

Lázaro López, Iolanda. Hosp. Universitari Sant Joan, Universitat Rovira i Virgili, Reus.

PERFIL PROTEÓMICO Y FUNCIÓN DE LAS MICROPARTÍCULAS PLAQUETARES

Suares, R. Centro de Investigacion Cardiovascular de Barcelona.

12:00 h. **Workshop IV**

(Memorial Manuel de Oya)

NUEVAS FRONTERAS EN LA OBESIDAD Y SÍNDROME METABÓLICO

Moderadores: Francisco Gracia Navarro

Universidad de Córdoba

Carmen Garcés Segura

Fundación Jiménez Díaz. Madrid

- **Estrés del adipocito y patogenia del síndrome metabólico**

María del Mar Malagón Poyato

Universidad de Córdoba

- **Nutrition, metabolic syndrome and diabetes**

Ernst J. Schaefer

Tufts University. Boston. EEUU

- **Modulación del síndrome metabólico con cambios en la composición de la dieta**

Pablo Pérez Martínez

Hosp. Univ. Reina Sofía. Córdoba

- **Tres comunicaciones seleccionadas**

RELACIÓN DE LOS NIVELES DE ADIPONECTINA CON COMPONENTES DEL SÍNDROME METABÓLICO EN NIÑOS ESPAÑOLES DE EDAD PUBERAL

Riestra Crespo, Pía. IIS-Fundación Jiménez Díaz Madrid

POLIMORFISMOS EN LOS GENES UCP MODULAN LA DISTRIBUCIÓN DE LA GRASA CORPORAL Y EL RIESGO DE OBESIDAD ABDOMINAL EN POBLACIÓN ESPAÑOLA

Martínez Hervas, Sergio. Hospital Clínico Universitario de Valencia

EL PORCENTAJE DE ÁCIDO OLEICO EN FOSFOLÍPIDOS DE PLASMA SE RELACIONA INVERSAMENTE CON COMPONENTES DEL SÍNDROME METABÓLICO EN PACIENTES CON DISLIPEMIA PRIMARIA

Sala Vila, Aleix. Hospital Clínic de Barcelona.

14:00 h. Almuerzo de trabajo

16:00 h. Asamblea general de la S.E.A.

**SESIÓN PATROCINADA POR M.S.D.
LA ARTERIOSCLEROSIS:
UN PROCESO COMPLEJO, NECESITADO DE UN ABORDAJE EFICAZ**

17:00 h. **ARTERIOSCLEROSIS VISIÓN DE EXPERTOS**

Presentador: José López Miranda

Hosp. Univ. Reina Sofía. Córdoba

- **Achieving lipid targets in patients at high CV risk. Data from Pan-European cross sectional surveys: How well are we doing?**

Peter J. Lansberg

Academic Medical Center. Amsterdam

- **Management of hyperlipidemia in people older than 65 years with combined therapy**

Franklin J. Zieve

Richmond VA Medical Center. Virginia

18:00 h. **MESA 60"**

Invitados: Dr. Masana

Dr. Badimón

Dr. Millán

Dr. Rodríguez Padial

Dr. Pedro-Botet

Dr. Pérez Jiménez

19:00 h. Presentación documento de consenso
SEMERGEN - SEA

19:30 h. Conferencia de clausura
**INFLAMMATION AND ATHEROSCLEROSIS: ITS IMPLICATION FOR
DIAGNOSIS AND TREATMENT**

Peter Libby

Brigham and Women's Hospital, Boston, Massachusetts. EEUU

Presentador: Rafael Carmena Rodríguez

Hosp. Clínico. Valencia

20:30 h. Clausura del XXIII Congreso de la S.E.A.

22:00 h. Cena Oficial