

BIOLOGÍA Y PATOLOGÍA DE LAS **PLAQUETAS** BIOLOGY AND PATHOLOGY OF **PLATELETS**

Technical secretary



SOCIEDAD
ESPAÑOLA DE
HEMATOLOGÍA Y
HEMOTERAPIA

c/ Fortuny, 51 • 28010 Madrid

Tel.: 91 319 19 98 • secretariamadrid@sehh.es • www.sehh.es

Organized by

FEHH
FUNDACIÓN ESPAÑOLA
DE HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

Supported by



SETH
Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia



IdISSC
INSTITUTO de
INVESTIGACION SANITARIA
Hospital Clínico San Carlos

Sponsors

AMGEN[®]



NOVARTIS

Scientific organizers
DR. EDUARDO ANGUITA & DRA. LAURA GUTIÉRREZ
Departamento de Hematología
Hospital Clínico San Carlos. Madrid

Venue
ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE MÉDICOS DE MADRID
c/ Santa Isabel, 51. 28012 Madrid

21ST-22ND JANUARY 2016

Solicitada la acreditación como actividad de formación continuada
Continuing education activity accreditation requested



Comisión de Formación Continuada
de las Profesiones Sanitarias de
la Comunidad de Madrid

SCIENTIFIC PROGRAM

21st January

- 15:00-15:30 Reception
- 15:30 Welcome
Eduardo Anguita & Laura Gutiérrez. Hospital Clínico San Carlos. Madrid
- 15:40-17:10 **Session 1. Megakaryopoiesis**
Chair: **Laura Gutiérrez.** Hospital Clínico San Carlos. Madrid
- 15:40 Hematopoiesis, megakaryopoiesis and platelets
Eduardo Anguita. Hospital Clínico San Carlos. Madrid
- 16:10 Cell cycle control of megakaryocyte maturation and platelet function
Marcos Malumbres. Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO). Madrid
- 16:40 GATA1-mediated megakaryocytic cell cycle regulation
Carmela Calés. Instituto de Investigaciones Biomédicas (IIBM, CSIC-UAM). Madrid
- 17:10-18:40 **Session 2. Platelet function**
Chairs: **Carmen Guerrero.** Universidad de Salamanca
Almudena Porras. Universidad Complutense de Madrid
- 17:10 Links between platelet activation in development, inflammation and coagulation
Steve Watson. University of Birmingham (United Kingdom)
- 17:40 Platelet development and functions in mammalian embryogenesis
Laura Carramolino. Fundación Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC). Madrid
- 18:10 Platelet scanning during vascular inflammation
Andrés Hidalgo. Fundación Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC). Madrid
- 18:40-19:00 Coffee break
- 19:00-20:00 **Session 3. Platelets and sepsis • Panel discussion**
Chair: **Rafael Martínez.** Hospital Clínico San Carlos. Madrid
Francisco Javier Candel. Hospital Clínico San Carlos. Madrid
Juan González del Castillo. Hospital Clínico San Carlos. Madrid
Javier Martín. Hospital Clínico San Carlos. Madrid

22nd January

- 09:00-11:00 **Session 1. Platelet transfusion and support therapy**
Chair: **Félix García Sánchez.** Centro de Transfusión de la Comunidad de Madrid
- 09:00 Platelet transfusion therapy: always needed?
Joan Cid Vidal. Hospital Clínic. Barcelona

- 09:30 Platelet production from hPSCs
Pedro J. Real. Genyo. Granada
- 10:00 Regenerative medicine and use of platelet products
Dirk de Korte. Sanquin Blood Bank. Amsterdam (The Netherlands)
- 10:30 New directions in platelet-based therapy
Laura Gutiérrez. Hospital Clínico San Carlos. Madrid
- 11:00-11:30 Coffee break
- 11:30-14:00 **Session 2. Platelet related disorders**
Chair: **Vicente Vicente.** Hospital Universitario Morales Meseguer. Murcia
- 11:30 Phenotyping and genotyping platelet disorders: experience from a Spanish national project
José Rivera. Hospital Universitario Morales Meseguer. Murcia
- 12:00 Thrombosis
Lina Badimon. ICC- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona
- 12:30 Platelet proteomics in cardiovascular disease
Ángel García Alonso. Centro de Investigación en Medicina Molecular y Enfermedades Crónicas (CIMUS). Santiago de Compostela
- 13:00 Highlighting advances in immune thrombocytopenia
José Ramón González Porras. Hospital Universitario de Salamanca-IBSAL. Salamanca
- 13:30 Antiphospholipid syndrome
Ricard Cervera. Hospital Clínic. Barcelona
- 14:00-15:00 Lunch
- 15:00-17:00 **Session 3. Platelets and malignancy**
Chairs: **Joaquín Díaz Mediavilla.** Hospital Ruber Internacional. Madrid
Eduardo Anguita. Hospital Clínico San Carlos. Madrid
- 15:00 Megakaryopoiesis in essential thrombocythemia
Petros Papadopoulos. Leuven University Hospital (Belgium)
- 15:30 Chronic myeloproliferative neoplasms
Peter Vandenberghe. Leuven University Hospital (Belgium)
- 16:00 Thrombosis prevention in myeloproliferative neoplasms
Alberto Álvarez Larrán. Hospital del Mar. Parc de Salut Mar. Barcelona
- 16:30 Platelets and acute myeloid leukemia
Josep F. Nomdedeu. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona
- 17:00-17:15 Closing remarks
Eduardo Anguita & Laura Gutiérrez