



Sociedad Española de
Hematología y Hemoterapia

FEHH

Fundación Española de
Hematología y Hemoterapia



SETH

Sociedad Española
de Trombosis y Hemostasia

LXIII CONGRESO NACIONAL SEHH

BALUARTE,
PALACIO DE CONGRESOS
Y AUDITORIO DE NAVARRA

XXXVII CONGRESO NACIONAL SETH

2021

14-16
OCTUBRE



#Hemato2021

PAMPLONA

LXIII
CONGRESO
NACIONAL
SEHH
14-16
OCT

PAMPLONA

XXXVII
CONGRESO
NACIONAL
SETH
2021



PROGRAMA
PRESENCIAL



PROGRAMA
VIRTUAL



www.sehhseth.es

Secretaría técnica

Departamento de Congresos SEHH-SETH

C/ Aravaca, 12, 1.º B. 28040 Madrid

Tel.: 91 319 19 98 • 628 92 34 14

Correo electrónico: congresos@sehhseth.es

LXIII
CONGRESO
NACIONAL
SEHH

BALUARTE,
PALACIO DE CONGRESOS
Y AUDITORIO DE NAVARRA

XXXVII
CONGRESO
NACIONAL
SETH

2021

14-16
OCTUBRE

PAMPLONA

LXIII
CONGRESO
NACIONAL
SEHH
14-16
OCT

PAMPLONA

XXXVII
CONGRESO
NACIONAL
SETH



2021



#Hemato2021



Bienvenida	11
Comité de Honor	12
Comité Organizador	13
Comité Científico	14
Junta Directiva de la SEHH	15
Junta Directiva de la SETH	16
Comité de selección de comunicaciones	17
Información general	21
Entidades patrocinadoras y colaboradoras	28
Información científica	29

JUEVES, 14 DE OCTUBRE

Agenda del día	32
--------------------------	----

Programa educacional	33
--------------------------------	----

Simposios

Simposio 1. ¿Cómo está evolucionando el manejo de los pacientes con mieloma múltiple?	34
Simposio 2. Consideraciones para la elección del tratamiento óptimo para cada paciente con hemofilia.	35
Simposio 3. Trombosis ¿qué hay de nuevo?	37
Simposio 4. Impacto del diagnóstico molecular en hematología	39
Simposio 5. Leucemias agudas	41
Simposio 6. Actualización en medicina transfusional	42
Simposio 7. Hematología y COVID-19	43

III Conferencia Ciril Rozman

Futuro del trasplante en la era de la terapia celular	44
---	----

Asamblea General de la SEHH	44
---------------------------------------	----

Sesiones paralelas de comunicaciones orales (I)

COVID-19

(CO-145 a CO-152)	45
-----------------------------	----

Trasplante de progenitores hematopoyéticos (I)

(CO-001 a CO-008)	47
-----------------------------	----

Linfomas (I)

(CO-025 a CO-032)	49
-----------------------------	----

Terapia celular

(CO-041 a CO-048)	51
-----------------------------	----

Gammopatías monoclonales (I)

(CO-049 a CO-056)	53
-----------------------------	----

Gammopatías monoclonales (II)

(CO-057 a CO-064)	55
-----------------------------	----

Trasplante de progenitores hematopoyéticos (II)

(CO-009 a CO-016)	57
-----------------------------	----

Leucemias agudas (I)

(CO-073 a CO-080)	59
-----------------------------	----

Síndromes mielodisplásicos

(CO-097 a CO-104)	61
-----------------------------	----

Plaquetas

(CO-153 a CO-160)	63
-----------------------------	----

Medicina transfusional y miscelánea

(CO-105 a CO-112)	65
-----------------------------	----

Métodos diagnósticos y marcadores

(CO-161 a CO-168)	67
-----------------------------	----

Asamblea General de la SETH 69

Reunión de los grupos de trabajo 70

VIERNES, 15 DE OCTUBRE

Agenda del día 72

Programa educacional 73

Simposios

Simposio 8. Grupo Español de Citología Hematológica

(GECH). Casos clínicos citológicos.	74
---	----

Simposio 9. Plaquetas	76
---------------------------------	----

Simposio 10. Utilidad práctica de los nuevos

mecanismos patogénicos de las trombosis	78
---	----

Simposio 11. Controversias y novedades en la biología y manejo de los linfomas T periféricos 80

Simposio 12. Neoplasias mieloproliferativas crónicas: hacia una medicina personalizada 82

Simposio 13. Trasplante de progenitores hematopoyéticos y terapia celular 83

Simposio 14. Actualización en calidad, investigación y docencia. Adaptación en tiempos de la COVID-19 84

XXXIII Lección Conmemorativa Antonio Raichs

El Mieloma Múltiple, nuestro objetivo.
Veinte años de trabajo cooperativo 85

Sesiones paralelas de comunicaciones orales (II)

Linfomas (II)
(CO-033 a CO-040) 86

Gammopatías monoclonales (III)
(CO-065 a CO-072) 88

Trasplante de progenitores hematopoyéticos (III)
(CO-017 a CO-024) 91

Eritropatología
(CO-113 a CO-120) 93

Leucemias agudas (II)
(CO-081 a CO-088) 94

Leucemias agudas (III)
(CO-089 a CO-096) 97

Coagulopatías congénitas
(CO-169 a CO-176) 99

Biología hematológica
(CO-121 a CO-128) 101

Síndromes mieloproliferativos crónicos
(CO-129 a CO-136) 104

Conceptos básicos en trombosis y hemostasia
(CO-177 a CO-184) 106

Síndromes linfoproliferativos crónicos.
Hematología y COVID-19
(CO-137 a CO-144) 109

Tratamiento antitrombótico
(CO-185 a CO-192) 112

Reunión de los grupos de trabajo 114

SÁBADO, 16 DE OCTUBRE

Agenda del día 116

Programa educacional 117

Simposios

Simposio 15. Sideroblasto en anillo **118**

Simposio 16. Laboratorio 2021: desde la clínica
a la genética. Nuevos biomarcadores **119**

Simposio 17. Síndromes mielodisplásicos **121**

Simposio 18. Anemias congénitas **122**

Simposio 19. Cuestiones por resolver en la leucemia
mieloide crónica: desde el laboratorio a la clínica. **123**

Simposio 20. Nuevas perspectivas en el tratamiento
y pronóstico de la leucemia linfática crónica **125**

Joint Symposium of the SEHH and EHA

CAR-T cells in hematology: before,
during and after the COVID-19 pandemic **126**

XIX Lección Conmemorativa

Ricardo Castillo-Antonio López Borrasca

¿Qué hemos aprendido del RIETE y cómo puede
cambiar nuestra práctica clínica? **127**

Sesión plenaria 127

Planos. 132

An aerial photograph of a city, likely Bogotá, Colombia, showing a dense urban landscape with numerous buildings and churches. In the background, a range of mountains is visible under a hazy sky. The entire image is covered with a semi-transparent red gradient. The word "COMITÉS" is written in a bold, yellow, sans-serif font, centered horizontally and slightly above the vertical center of the image.

COMITÉS



**Felipe Prósper****Ramón Lecumberri**

Queridos compañeros y compañeras:

En nombre del Comité Organizador es un placer daros la bienvenida a Pamplona, sede del LXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH).

No cabe duda de que la gran novedad del congreso, tan ansiada por todos, es la vuelta a la presencialidad, fundamental para que el intercambio científico se pueda acompañar de los gestos de amistad y aprecio entre colegas que tanto hemos echado de menos. La evolución epidemiológica de la pandemia del COVID-19 y el seguimiento de los protocolos establecidos por las autoridades sanitarias permiten que el congreso se desarrolle con las necesarias garantías de seguridad para todos los asistentes. Por supuesto, aquellos que por el motivo que sea no puedan desplazarse a Pamplona dispondrán de la opción del formato virtual, que se va a desarrollar de forma paralela.

Queremos agradecer a las juntas directivas de las SEHH y la SETH por la elección de esta sede y al presidente y vicepresidente del Comité Científico, doctores Francesc Bosch y Víctor Jiménez Yuste, así como a los coordinadores del Programa Educativo, doctores Jordi Esteve y José Antonio Páramo, que han elaborado un programa particularmente interesante y atractivo, que abarca todas las áreas de la especialidad.

También debe ser reconocido el apoyo de la industria farmacéutica que, con la exposición de productos y tecnologías innovadoras, tanto contribuye a enriquecer nuestro conocimiento.

Pretendemos que el congreso sirva de impulso a las nuevas generaciones de hematólogos y saludamos especialmente a los compañeros de otras disciplinas que nos acompañarán a lo largo del mismo.

La sede de la reunión será el Palacio de Congresos Baluarte, situado en el corazón de la ciudad, al lado de la Ciudadela. Se trata de un emplazamiento idóneo por la proximidad de múltiples instalaciones hoteleras y su excelente conexión con el resto de la ciudad.

Nos vemos en Pamplona, donde además de compartir ciencia y experiencias profesionales, podréis disfrutar de la belleza de la ciudad y de sus parques, de su reconocida gastronomía (prohibido no tomarse un 'pintxo' en algún local del casco viejo) y de la cordialidad de sus gentes.

iBienvenidos a Pamplona!

Presidentes del Comité Organizador

Excma. Sra. D.^a Carolina Darias San Sebastián

Ministra de Sanidad, Consumo y Bienestar Social

Excma. Sra. D.^a María Victoria Chivite Navascués

Presidenta de la Comunidad Foral de Navarra

Excma. Dra. D.^a María Santos Induráin Orduna

Consejera de Salud del Gobierno de Navarra

Excmo. Dr. D. Juan Cruz Cigudosa

Consejero de Universidad, Innovación y
Transformación Digital del Gobierno de Navarra

Excmo. Sr. D. Enrique Maya Miranda

Alcalde de Pamplona

Excmo. Sr. D. Ramón Gonzalo García

Rector Magfco. de la Universidad Pública
de Navarra

Excmo. Sr. D. Alfonso Sánchez Tabernero

Rector Magfco. de la Universidad de Navarra

Ilmo. Sr. D. Secundino Fernández González

Decano de la Facultad de Medicina
de la Universidad de Navarra

Ilmo. Sr. D. Javier Fernández Montalvo

Decano de la Facultad de Ciencias de la Salud
de la Universidad Pública de Navarra

Dr. D. Rafael Teijeira Álvarez

Presidente del Colegio Oficial de Médicos
de Navarra

Dr. D. Joseba Campos Capelastegui

Director general de la Clínica Universidad
de Navarra

Presidentes

Felipe Prósper Cardoso

Ramón Lecumberri Villamediana

Vocales

Ana Alfonso Piérola

Enrique Andreu Oltra

M.^a Luisa Antelo Caamaño

M.^a José Calasanz Abinzano

Itziar Ezpeleta Iraizoz

Rocío Figueroa Mora

José A. García-Erce

Carlos Grande García

Andrea Manubens Guarch

María Marcos Jubilar

M.^a Carmen Mateos Rodríguez

Josune Orbe Lopategui

Bruno Paiva

M.^a José Paloma Mora

Carlos Panizo Santos

José Antonio Páramo Fernández

Esther Pena Carbó

Ana Margarita Redondo Izal

José Rifón Roca

Paula Rodríguez Otero

Jesús San Miguel Izquierdo

Sara Villar Fernández

Comité Científico de la SEHH

Presidente

Francesc Bosch Albareda

Comité

Pau Abrisqueta Costa

M.^a José Calasanz Abinzano

Adolfo de la Fuente Burguera

María Díez Campelo

Jordi Esteve Reyner (coordinador
del programa educacional)

M.^a Dolores Fernández Herrera

Francisca Ferrer Marín

José Valentín García Gutiérrez

Víctor Jiménez Yuste

M.^a Teresa Molero Labarta

Marta Morado Arias

Enrique M. Ocio San Miguel

José Luis Piñana Sánchez

David Valcárcel Ferreiras

Izaskun Zeberio Exetxipi

Comité Científico de la SETH

Presidente

Víctor Jiménez Yuste

Comité

M.^a Teresa Álvarez Román

José María Bastida Bermejo

Ramón Lecumberri Villamediana

M.^a Luisa Lozano Almela

José Mateo Arranz

José Antonio Páramo Fernández
(coordinador del programa educacional)

Presidente

Ramón García Sanz

Vicepresidente primero

Armando López Guillermo

Vicepresidente segundo

Víctor Jiménez Yuste

Secretario general

José Tomás Navarro Ferrando

Secretario adjunto

Joaquín Sánchez García

Tesorerera

Cristina Pascual Izquierdo

Contador

Raúl Córdoba Mascuñano

Vocales

Sara Alonso Álvarez

M.^a Luz Amigo Lozano

Cristina Arbona Castaño

Gemma Azaceta Reinares

Ramón Lecumberri

Villamediana

Elvira Mora Casterá

Marta Morado Arias

José Manuel Puerta Puerta

Expresidentes de la SEHH

Jorge Sierra Gil

José M.^a Moraleda Jiménez

Carmen Burgaleta Alonso
de Ozalla

Evarist Feliu Frasnado

Luis Hernández Nieto

Vicente Vicente García

Eduardo Rocha Hernando

Juan M. Rodríguez

Fernández

José M.^a Fernández Rañada

Manuel Giralt Raichs

Miquel Rutllant Banyeres

Antonio López Borrasca

Agustín Ríos González

Ricardo Castillo Cofiño

Julio Outeriño Hernanz

Juan Maldonado Eloy-
García

Ciril Rozman Borstnar

Antonio Raichs Solé

José Sánchez Fayos

Gonzalo Díaz de Iraola

Jerónimo Forteza Bover

Pedro Farreras Valentí

Agustín Aznar Gerner

Presidente

Joan Carles Reverter Calatayud

Vicepresidenta

Pilar Medina Badenes

Vicepresidenta

Pilar Llamas Sillero

Secretario

Jorge Cuesta Tovar

Tesorera

M.^a Eva Mingot Castellano

Vocales

M.^a Teresa Álvarez Román

Santiago Bonanad Boix

José Manuel Calvo Villas

Olga Gavín Sebastián

Constantino Martínez Gómez

Ramiro Núñez Vázquez

Expresidentes de la SETH

José Antonio Páramo Fernández

Vicente Vicente García

Pascual Marco Vera

Justo Aznar Lucea

Franciso Javier Batlle Fonrodona

Antonio López Borrasca

Fernando Martínez Brotons

Carlos Villaverde Grote

Miquel Rutllant Bañeres

COMITÉ DE SELECCIÓN DE COMUNICACIONES

María de la O Abío Calvete
Carlos Aguilar Franco
Carmen Albo López
Adrián Alegre Amor
Ana Alfonso Piérola
Natalia Alonso Vence
Nieves Alonso Escobar
M.^a Teresa Álvarez Román
Javier Anguita Velasco
Leonor Arenillas Rocha
Beatriz Arrizabalaga
Amuchástegui
Pere Barba Suñol
Eva Barragán González
José María Bastida Bermejo
Mariana Bastos Oreiro
José Luis Bello López
Nuria Bermejo Vega
David Beneitez Pastor
Olga Benítez Hidalgo
Juan Bergua Burgués
M.^a Aránzazu Bermúdez
Rodríguez
Teresa Bernal del Castillo
Ángel Bernardo Gutiérrez
Miguel Blanquer Blanquer
Sabela Bobillo Varela
Santiago Bonanad Boix
Javier Briones Meijide
José Luis Bueno Cabrera
Nora Butta Coll
Teresa Caballero Velázquez
Valentín Cabañas Perianes
Rafael Cabrera Marín
Virginia Callao Molina
Rosa María Campos Álvarez
Miguel Ángel Canales Albendea
Mariana Canaro Hirnyk
Felipe Casado Montero
María Casanova Espinosa
Albert Catalá Temprano
José Vicente Cervera Zamora
M.^a Teresa Cibeira López
Ana Cid Haro
Javier Corral de la Calle

Jorge Cuesta Tobar
Carmen de Cos Höhr
Fátima de la Cruz Vicente
Silvia de la Iglesia Íñigo
Javier de la Rubia Comos
José Luis del Pozo León
Juan Francisco Domínguez
Rodríguez
Rafael Duarte Palomino
Ildefonso Espigado Tocino
Blanca Espinet Solà
José F. Falantes González
Evarist Feliu Frasnado
Jesús Feliu Sánchez
Nuria Fernández Mosteirín
Carlos Fernández de Larrea
Francisca Ferrer Marín
Ángela Figuera Álvarez
Patricia Font López
María Laura Fox
Irene García Cadenas
Carmen García de Insausti
Luis Javier García Frade
Estefanía García Guerrero
J. Valentín García Gutiérrez
Ana María García Hernández
José Antonio García Marco
Juan Carlos García Ruiz
Julio García Suárez
Olga Gavín Sebastián
Eva Giné Soca
M.^a Teresa Gómez Casares
Eva González Barca
Isabel González Gascón y Marín
José Ramón González Porras
Marta González Vicent
Carlos Grande García
Laura Gutiérrez Gutiérrez
Saturnino Haya Guaita
Inmaculada Heras Fernando
José Hermida Santos
Juan Carlos Hernández Boluda
José Angel Hernández Rivas
Regina Herráez García
Concepción Herrera Aroy

Sonia Herrero Martín
 María Stefania Infante
 Isidro Jarque Ramos
 Isabel Krsnik Castelló
 Mi Kwon
 Esperanza Lavilla Rubira
 Ramón Lecumberri Villamediana
 Pilar Llamas Sillero
 Rosario López Pedrera
 Félix López Cadenas
 Armando López Guillermo
 Javier Loscertales Pueyo
 Ana Marco Rico
 Ana Marín Niebla
 Fernando Martín Moro
 Constantino Martínez Gómez
 Joaquín Martínez López
 Eva Martínez Revuelta
 Pilar Medina Badenes
 M.^a Teresa Molero Labarta
 Juan Montoro Gómez
 M.^a Julia Montoro Gómez
 Elvira Mora Casterá
 Marta Morado Arias
 José María Moraleda Jiménez
 Gemma Moreno Jiménez
 Antonio Moscardó Martínez
 Ana Muntañola Prats
 Eduardo Muñiz Díaz
 Maida Navarrete Mora
 Silvia Navarro Rosales
 José Tomás Navarro Ferrando
 Josep F. Nomdedeu Guinot
 Enrique M. Ocio San Miguel
 Guillermo Ortí Pascual
 Bruno Paiva
 M.^a José Paloma Mora
 Luis Palomera Bernal
 José A. Páramo Fernández
 Rafael Parra López
 Cristina Pascual Izquierdo
 Raúl Pérez López
 Rocío Pérez Montes
 Elena Pina Pascual
 Felipe Prósper Cardoso

José Manuel Puerta Puerta
 Noemi Puig Morón
 M.^a Paz Queipo de Llano
 Sergi Querol Giner
 Laura Quintana París
 Fernando Ramos Ortega
 José María Raya Sánchez
 Ángel F. Remacha Sevilla
 Joan Carles Reverter Calatayud
 Josep M.^a Ribera Santasusana
 José Rifón Roca
 Rafael Ríos Tamayo
 José Rivera Pozo
 José Antonio Rodríguez García
 Manuel Rodríguez López
 Paula Rodríguez Otero
 Vanessa Roldán Schilling
 Carmen Roncal Mancho
 Laura Rosiñol Dachs
 Montserrat Rovira Tarrats
 Araceli Rubio Martínez
 Olga Salamero García
 Antonio Salar Silvestre
 Eduardo Salido Fierrez
 Joaquín Sánchez García
 Pedro Sánchez Godoy
 Fermín Sánchez-Guijo Martín
 Juan Manuel Sancho Cía
 Jaime Sanz Caballer
 Cristina Sierra Aisa
 Carlos Solano Vercet
 Francesc Solé Ristol
 Joan Carles Souto Andrés
 Anna Sureda Balari
 Fabián Tarín Rodrigo
 M.^a Dolores Tàssies Penella
 Carlos Ulibarrena Redondo
 Alvaro Urbano Ispizua
 Juan Carlos Vallejo Llamas
 Vicente Vicente García
 Rosa Vidal Laso
 Jesús Villarrubia Espinosa
 Lucrecia Yáñez San Segundo
 Ana Yeguas Bermejo

An aerial photograph of a city, likely Quito, Ecuador, showing a dense urban landscape with numerous buildings and a prominent church with a large dome in the foreground. The city is set against a backdrop of steep, forested mountains. The entire image is covered with a semi-transparent red gradient, which serves as a background for the text.

INFORMACIÓN GENERAL



Página web del congreso

www.sehhseth.com

Lugar de celebración

Baluartes, Palacio de Congresos y Auditorio de Navarra

Plaza del Baluarte s/n. 31002 Pamplona

www.baluartes.com

Secretaría Técnica

Departamento de Congresos SEHH-SETH

C/ Aravaca, 12, 1.º B. 28040 Madrid

Tel.: + 34 91 319 19 98 • 628 92 34 14

Correo electrónico: **congresos@sehhseth.es**

Ubicada en la planta 0 del Palacio

Secretaría de la SEHH

C/ Aravaca, 12, 1.º B. 28040 Madrid

Tel.: + 34 91 319 19 98

Correo electrónico: **sehh@sehh.es**

Secretaría de la SETH

C/ Castelló 128, 1.º. 28006 Madrid

Tel.: + 34 91 782 0034 - 670 025 505

Correo electrónico: **secretariatecnica@seth.es**

Agencia de viajes

MT Global

C/ Dr. Fleming 3, 2.º. 28036 Madrid

Tel.: 91 534 05 40

Correo electrónico: **congresos@mt-global.com**

www.mt-global.com

Ubicada en la planta 0 del Palacio

AUTOACREDITACIÓN

- Miércoles, 13 de octubre: de 15:30 a 18:30 h
- Jueves, 14 de octubre: de 07:30 a 18:30 h
- Viernes, 15 de octubre: de 07:30 a 18:00 h
- Sábado, 16 de octubre: de 08:45 a 15:00 h

Ubicada en la planta 0 del Palacio

ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN

- Miércoles, 13 de octubre: de 15:30 a 18:30 h
- Jueves, 14 de octubre: de 07:30 a 18:30 h
- Viernes, 15 de octubre: de 07:30 a 18:00 h
- Sábado, 16 de octubre: de 08:45 a 15:00 h

Ubicada en la planta 0 del Palacio

HORARIO DE EXPOSICIÓN COMERCIAL.

- Jueves, 14 de octubre:
09:00-13:30 y 15:30-18:30 h
- Viernes, 15 de octubre:
09:00-13:30 y 15:30-17:00 h
- Sábado, 16 de octubre: 09:00-14:00 h

La exposición comercial está ubicada en la planta 0 del Palacio

CUOTA DE INSCRIPCIÓN (exento de IVA)

Inscripciones mixtas (presencial + virtual)

Asociado numerario de la SEHH	700 €
Asociado numerario de la SETH	700 €
Posgraduados y residentes*	550 €
No asociados	775 €
Jubilados	10 €

Inscripciones virtuales

Asociado numerario de la SEHH	475 €
Asociado numerario de la SETH	475 €
Posgraduados y residentes*	400 €
No asociados	550 €
Jubilados	0 €

**Imprescindible enviar el certificado por correo electrónico*

LA CUOTA DE INSCRIPCIÓN MIXTA INCLUYE:

- Asistencia presencial y 'online' a los actos científicos
- Documento oficial del congreso
- Acreditación personalizada
- Certificado de asistencia
- Manutención del congreso
- Traslados desde los hoteles oficiales

LA CUOTA DE INSCRIPCIÓN VIRTUAL INCLUYE:

- Asistencia 'online' a los actos científicos
- Documento oficial del congreso 'online'
- Acreditación personalizada 'online'
- Certificado de asistencia 'online'

IDENTIFICADORES

Para una mejor organización, es obligatorio el uso del identificador para acceder a las salas de conferencias.

- **Banda plateada:** congresistas
- **Banda dorada:** moderadores, ponentes, comité organizador y comité científico
- **Banda verde:** expositores
- **Banda azul:** prensa y medios de comunicación
- **Banda roja:** organización

PAUSA-CAFÉ y almuerzos

Se servirán en:

- Planta Mezzanina (acceso desde el hall de exposiciones).
- Hall de la 3.ª planta..

CONSIGNA

Se dispone de un servicio de consigna gratuito situado en la planta 0 del Palacio.

PUNTUALIDAD

Para una mejor organización del congreso y correcto desarrollo de los actos se ruega puntualidad.

AVISOS IMPORTANTES:

- Solo se acreditará la parte presencial del congreso.
- Las invitaciones a la cena de clausura se canjearán/recojerán en el mostrador de entrega de documentación, antes de las 11:00 horas del viernes, 15 de octubre.
- Para un correcto control del acceso a la sala, debe de llevar el identificador en un lugar visible.

HOTELES OFICIALES

GRAN HOTEL LA PERLA, 5*

Pl. del Castillo, 1, 31001 Pamplona

Tel.: +(34) 948 22 30 00

HOTEL ALMA PAMPLONA, 5*

Calle Beloso Bajo, 11, 31006 Pamplona

Tel.: +(34) 948 29 33 80

HOTEL TRES REYES, 4*

Jardines de la Taconera s/n, 31001 Pamplona

Tel.: +(34) 948 22 66 00

HOTEL MAISONNAVE, 4*

Calle Nueva, 20, 31001 Pamplona

Tel.: +(34) 948 22 26 00

HOTEL POMPAELO URBAN, 4*

Pl. Consistorial, 3, 31001 Pamplona

Tel.: +(34) 848 47 31 37

PAMPLONA CATEDRAL HOTEL, 4*

Calle Dos de Mayo, 4, 31001 Pamplona

Tel.: +(34) 948 22 66 88

HOTEL NH PAMPLONA IRUÑA PARK, 4*

Calle de Arcadio María Larraona, 1, 31008 Pamplona

Tel.: +(34) 948 19 71 19

HOTEL BLANCA DE NAVARRA, 4*

Avd. Pío XII, 43, 31008 Pamplona

Tel.: +(34) 34 948 17 10 10

HOTEL ALBRET, 4*

Calle Ermitagaña, 3, 31008 Pamplona

Tel.: +(34) 948 17 22 33

HOTEL ZENIT PAMPLONA-IRUÑEA, 4*

Parque Comercial Galaria, Calle X, 1, 31191 Pamplona,

Tel.: +(34) 948 29 26 00

HOTEL ANDIA, 4*

Calle Ipertegui, Bajo, 31160 Orcoyen

Tel.: +(34) 948 32 50 75

HOTELES OFICIALES

HOTEL SILKEN ZIZUR, 4*

Calle Etxesakan, 3, 31180 Zizur Mayor

Tel.: +(34) 948 28 71 19

HOTEL CASTILLO DE GORRAIZ, 4*

Av. de Egüés, 78, 31620 Gorraiz

Tel.: +(34) 948 33 77 22

HOTEL YOLDI, 3*

Avenida San Ignacio, 11, 31002 Pamplona

Tel.: +(34) 948 22 48 00

SERCOTEL HOTEL LEYRE, 3*

Calle Leyre, 7, 31002 Pamplona

Tel.: +(34) 948 22 85 00

HOTEL PAMPLONA PLAZA, 3*

Avda. Marcelo Celayeta, 35, 31014 Pamplona

Tel.: +(34) 948 13 60 12

HOTEL SANCHO RAMÍREZ, 3*

Calle Sancho Ramírez, 11, 31008 Pamplona

Tel.: +(34) 948 27 17 12

HOTEL IBIS STYLES PAMPLONA NOAIN, 3*

Calle Real, C. Merindad de Pamplona, s/n, 31110 Noáin

Tel.: +(34) 948 31 66 10

HOLIDAY INN EXPRESS PAMPLONA 3*

Área Comercial Galaria, 111, 31192 Mutilva, Navarra

Tel.: +(34) 948 29 32 93

HOTEL BED4U PAMPLONA

Carretera de Zaragoza, km. 3, 31192 Pamplona

Tel.: +(34) 948 29 28 08

TRANSPORTE OFICIAL

renfe



Renfe ha colaborado aportando medios y ofreciendo las máximas facilidades de viaje a todos los asistentes y posibles acompañantes al LXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH).

Estas facilidades de viaje se pueden obtener en trenes de alta velocidad-larga distancia, alta velocidad-media distancia, media distancia convencional y cercanías, mediante la presentación en los puntos de venta (estaciones, agencias de viajes y oficinas de ventas) de los documentos de asistencia elaborados a tal efecto.

Más información: www.sehhseth.es

- ABBVIE
- AGIOS PHARMACEUTICALS
- ALEXION
- AMGEN
- ARGENX
- ASTELLAS
- ASTRAZENECA
- BAYER
- BEIGENE
- BINDING SITE
- BOEHRINGER INGELHEIM
- CELGENE/BRISTOL MYERS SQUIBB
- CHIESI
- CSL BEHRING
- DIAGNÓSTICA STAGO
- DIAGNÓSTICA LONWOOD
- EUSA PHARMA
- FEASAN (Federación Española de Asociaciones de Anticoagulados)
- FEDER (Federación Española de Enfermedades Raras)
- FUNDACIÓN CRIS
- GILEAD
- GRIFOLS
- GSK
- HEALTHINCODE
- INCYTE BIOSCIENCES IBERIA
- JANSSEN
- JAZZ PHARMA
- KERN PHARMA
- LEO PHARMA
- LUZÁN 5 HEALTH CONSULTING
- MEGALAB
- MERCK SHARP AND DOHME
- MILTENYI BIOTEC
- NOVARTIS
- NOVO NORDISK
- OCTAPHARMA
- PANAMERICANA
- PFIZER
- ROCHE DIAGNOSTICS
- ROVI
- SANDOZ
- SANOFI-GENZYME
- SHIONOGI
- SERVIER
- SOBI
- SYSMEX
- WERFEN

SESIÓN PLENARIA

Exposición de las 6 mejores comunicaciones presentadas al LXIII Congreso Nacional de la SEHH y XXXVII Congreso Nacional de la SETH.

Se celebra el sábado, 16 de octubre, en la Sala Principal de 15:10 a 16:40 h.

COMUNICACIONES ORALES

Se presentarán el jueves 14 de octubre y viernes 15 de octubre de 16:10 a 17:40 h.

Relación de comunicaciones orales:

- Jueves, 14 de octubre: a partir de la página 45
- Viernes, 15 de octubre: a partir de la página 86

PÓSTERES

Todos los pósteres estarán expuestos desde el primer día del congreso, 14 de octubre, en la PLANTA BAJA del Palacio.

La retirada de los pósteres se realizará el sábado 16 de octubre, a partir de las 14:00 h. La secretaría técnica no se hará responsable de los pósteres no retirados.

ENTREGA Y COMPROBACIÓN DE PRESENTACIONES

- **Sala de ponentes:** está ubicada en la planta 0 del Palacio.
- **Horario:**
 - Miércoles, 13 de octubre: de 14:00 a 19:30 h
 - Jueves, 14 de octubre: de 07:30 a 19:30 h
 - Viernes, 15 de octubre: de 07:30 a 19:30 h
 - Sábado, 16 de octubre: de 08:00 a 13:30 h
- **Simposios:** los ponentes que no hayan utilizado el sistema LOGISPEECH deben entregar sus presentaciones, al menos, dos horas antes del comienzo de la sesión.
- **Comunicaciones orales:** los ponentes deberán entregar sus diapositivas el día anterior a la sesión.

Todos aquellos ponentes que utilicen su propio ordenador, deben comunicarlo en la sala de ponentes, al menos, dos horas antes del inicio de su sesión.

SOLICITUD DE CRÉDITOS DE FORMACIÓN CONTINUADA

- Se ha solicitado la acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad Foral de Navarra.
- Se ha solicitado la acreditación a la European Hematology Association (EHA).

Acreditación de formación continuada

Si desea recibir el certificado con los créditos concedidos a las actividades en las que participe, es imprescindible cumplir estos 2 requisitos:

- Asistir al 90% de las sesiones científicas.
 - Complimentar los test.
- No se acredita la asistencia de los residentes.

An aerial photograph of a city, likely Quito, Ecuador, showing a dense urban landscape with numerous buildings and a prominent church with a large dome in the foreground. The city is set against a backdrop of steep, forested mountains. The entire image is covered with a semi-transparent red gradient, which serves as a background for the text.

**JUEVES,
14 DE OCTUBRE**

08:00-09:30 h		SALA PRINCIPAL
Programa educacional		
Inmunoterapia en mieloma. Dr. Carlos Fernández de Larrea Rodríguez Terapias emergentes en la drepanocitosis. Dra. Elena Cela Julián Coagulopatías hemorrágicas adquiridas. Dr. Ramiro Núñez Vázquez		
09:40-11:10 h • SALA PRINCIPAL		09:40-11:10 h • SALA CÁMARA
Simposio 1. ¿Cómo está evolucionando el manejo de los pacientes con MM?		Simposio 2. Consideraciones para la elección del tratamiento óptimo para cada paciente con hemofilia
09:40-11:10 h • SALA SAN ANTÓN		09:40-11:10 h • SALA MURALLA
Simposio 3 Trombosis ¿qué hay de nuevo?		Simposio 4. Impacto del diagnóstico molecular en hematología
09:40-11:10 h • SALA LUNETA		09:40-11:10 h • SALA BULEVAR
Simposio 5 Leucemias agudas		Simposio 6. Actualización en medicina transfusional
09:40-11:10 h • SALA GOLA		
Simposio 7. Hematología y COVID-19		
11:10-11:40 h Pausa-café (zona de exposición comercial)		
11:40-12:40 h		SALA PRINCIPAL
CONFERENCIA CIRIL ROZMAN: Futuro del trasplante en la era de la terapia Dr. Sergio A. Giralte		
12:40-13:30 h		SALA PRINCIPAL
ASAMBLEA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA		
13:30-14:30 h Almuerzo de trabajo		
14:30-16:00 h		
SIMPOSIOS SATÉLITE		
16:10-17:40 h		
SESIÓN DE COMUNICACIONES ORALES (más información a partir de la pág. 45)		
17:45-19:15 h		
SIMPOSIOS SATÉLITE		
19:30-20:30 h		SALA CÁMARA
ASAMBLEA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE TROMBOSIS Y HEMOSTASIA		
19:30-20:30 h		
REUNIÓN DE LOS GRUPOS DE TRABAJO (más información, pág. 70)		
20:45 h		SALA PRINCIPAL
ACTO INAUGURAL		

JUEVES, 14 DE OCTUBRE

08:00-09:30 h **SALA PRINCIPAL**

PROGRAMA **EDUCACIONAL**

Coordinadores:

DR. JORDI ESTEVE REYNER

Hospital Clínic, Barcelona

DR. JOSÉ ANTONIO PÁRAMO FERNÁNDEZ

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

Inmunoterapia en mieloma

DR. CARLOS FERNÁNDEZ DE LARREA RODRÍGUEZ

Hospital Clínic, Barcelona

Objetivos

- Describir las diferentes estrategias para la inmunoterapia en el mieloma múltiple de acuerdo a la fase de la enfermedad.
- Identificar los principales antígenos tumorales y las ventajas para su utilización como diana en la inmunoterapia contra las células plasmáticas malignas.
- Presentar los resultados clínicos con anticuerpos biespecíficos contra antígenos tumorales/CD3 y su potencial toxicidad y eficacia de forma comparativa a las células CAR-T.
- Analizar los mecanismos responsable de la pérdida de respuesta o la refractariedad a la inmunoterapia en el mieloma múltiple.

Terapias emergentes en la drepanocitosis

DRA. ELENA CELA JULIÁN

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid

Objetivos

- Conocer las principales diferencias entre productos de vida media estándar y extendida.
- Revisar el riesgo del inhibidor y los resultados clínicos de los diferentes tipos de concentrados disponibles.
- Hacer una breve comparación con los productos no sustitutivos.
- Comprender cómo afectan cada una de estas diferencias a la hora de seleccionar uno u otro fármaco.

Coagulopatías hemorrágicas adquiridas

DR. RAMIRO NÚÑEZ VÁZQUEZ

Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla

Con la colaboración de:



09:40-11:10 h SIMPOSIO 1. **SALA PRINCIPAL**

¿CÓMO ESTÁ EVOLUCIONANDO EL MANEJO DE LOS PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE?

Coordinadores:

DR. ENRIQUE M. OCIO SAN MIGUEL

Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander

DR. ALBERT ORIOL ROCAFIGUERA

Hospital Universitario Germans Trias i Pujol, Badalona (Barcelona)

Del cariotipo a la NGS en el mieloma múltiple

DRA. NORMA GUTIÉRREZ GUTIÉRREZ

Complejo Asistencial Universitario de Salamanca

Objetivos

- Comprender los fundamentos básicos de las técnicas de análisis cromosómico y genético utilizadas en el mieloma múltiple.
- Conocer las alteraciones genómicas presentes en las células tumorales del MM, así como su significado en el pronóstico de los pacientes.

Avances en el diagnóstico y la monitorización del mieloma múltiple. Nuevas técnicas para la evaluación del componente monoclonal e imagen

DR. JAVIER DE LA RUBIA COMOS

Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia

Immunotherapy: which, why and when?

DR. NIELS VAN DE DONK

University Medical Center Utrecht. Utrecht (The Netherlands)

Presentación de la mejor comunicación oral en gammopatías monoclonales

CS-05 **LA FIRMA TRANSCRIPCIONAL DEL MIELOMA MÚLTIPLE DOBLE HIT DE TP53 IDENTIFICA PACIENTES DE MUY ALTO RIESGO AUNQUE NO PRESENTEN ALTERACIONES EN EL GEN TP53**

DE RAMÓN SÁNCHEZ, C⁽¹⁾; MORALEJA ALONSO, L⁽²⁾; ISIDORO HERNÁNDEZ, I⁽¹⁾; GUTIÉRREZ MORETA, V⁽¹⁾; MATEOS MANTECA, MV⁽³⁾; CORCHETE SÁNCHEZ, LA⁽¹⁾; GUTIÉRREZ GUTIÉRREZ, NC⁽³⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario de Salamanca, IBSAL, Centro de Investigación del Cáncer-IBMCC (USAL-CSIC); ⁽²⁾Facultad de Ciencias, Universidad de Salamanca; ⁽³⁾Hospital Clínico Universitario de Salamanca, IBSAL, Centro de Investigación del Cáncer-IBMCC (USAL-CSIC), CIBERONC.

09:40-11:10 h SIMPOSIO 2. **SALA CÁMARA**

CONSIDERACIONES PARA LA ELECCIÓN DEL TRATAMIENTO ÓPTIMO PARA CADA PACIENTE CON HEMOFILIA

Coordinadoras:

DRA. M.ª TERESA ÁLVAREZ ROMÁN

Hospital Universitario La Paz-IdiPAZ, Madrid

DR. VÍCTOR JIMÉNEZ YUSTE

Hospital Universitario La Paz-IdiPAZ, Madrid

Ventajas y desventajas de elegir un concentrado de FVIII (SHL vs. EHL)

DR. RUBÉN BERRUECO MORENO

Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona

Objetivos

- Conocer las principales diferencias entre productos de vida media estándar y extendida.
- Revisar el riesgo de inhibidor y los resultados clínicos de los diferentes tipos de concentrados disponibles.
- Comprender cómo afectan cada una de estas diferencias a la hora de seleccionar uno u otro fármaco.
- Revisión de las recomendaciones de expertos más recientes con respecto a la individualización del tratamiento.

Perfil del paciente candidato a tratamientos no sustitutivos

DR. SANTIAGO BONANAD BOIX

Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia

Objetivos

- Revisar los escenarios de mejora que presenta el tratamiento sustitutivo de la hemofilia, y el lugar que las terapias de reemplazo pueden jugar en el manejo de los pacientes con hemofilia.
- Definir perfiles de pacientes basados en necesidades específicas, y proponer alternativas terapéuticas basándose en la experiencia clínica.

Gene therapy in haemophilia: practical considerations

DRA. PRATIMA CHOWDARY

Royal Free London NHS Foundation Trust, London (UK)

Presentación de la mejor comunicación en diátesis hemorrágica

CS-03 **IDENTIFICACIÓN DE VARIANTES GENÉTICAS DE PREDISPOSICIÓN AL DESARROLLO DE INHIBIDOR CONTRA EL FACTOR VIII EN UNA COHORTE DE 47 PACIENTES CON HEMOFILIA A ADQUIRIDA**

MARTÍN FERNÁNDEZ, L⁽¹⁾; GARCÍA MARTÍNEZ, I⁽¹⁾; FERRERO, A⁽²⁾; MARZO, C⁽²⁾; RUBIO, M⁽³⁾; SOLANICH, X⁽³⁾; MITJAVILA, F⁽³⁾; GONZÁLEZ PORRAS, JR⁽⁴⁾; BASTIDA, JM⁽⁴⁾; ASTIGARRAGA, I⁽⁵⁾; CARRASCO, M⁽⁶⁾; MATEO, J⁽⁶⁾; BERNARDO, A⁽⁷⁾; RAMÍREZ, L⁽¹⁾; COMES, N⁽¹⁾; CORRALES I⁽¹⁾; PARDOS GEA, J⁽⁸⁾; VIDAL, F⁽⁹⁾

⁽¹⁾Laboratori de Coagulopaties Congènites, Banc de Sang i Teixits (BST), Medicina Transfusional, Vall d'Hebron Institut de Recerca, Universitat Autònoma de Barcelona;

⁽²⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitario Arnau de Vilanova, Lleida; ⁽³⁾Servicio de Medicina Interna, Hospital Universitario de Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona;

⁽⁴⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitario de Salamanca; ⁽⁵⁾Servicio de Pediatría, Hospital Universitario Cruces, Baracaldo (Bizkaia); ⁽⁶⁾Unitat d'Hemostàsia i Trombosi, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, IIB Sant Pau, Barcelona; ⁽⁷⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo; ⁽⁸⁾Unitat de Malalties Autoimmunes Sistèmiques, Departament de Medicina Interna, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽⁹⁾Laboratori de Coagulopaties Congènites, Banc de Sang i Teixits, Medicina Transfusional, Vall d'Hebron Institut de Recerca, Universitat Autònoma de Barcelona, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Cardiovasculares, Instituto Carlos III, Madrid.

09:40-11:10 h SIMPOSIO 3. **SALA SAN ANTÓN**

TROMBOSIS ¿QUÉ HAY DE NUEVO?

Coordinadores:

DR. JOSÉ MATEO ARRANZ

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

DRA. ISABEL S. CAPARRÓS MIRANDA

Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga

La profilaxis del tromboembolismo venoso en pacientes oncohematológicos. La gran olvidada

DR. JOSÉ RAMÓN GONZÁLEZ PORRAS

Complejo Asistencial Universitario de Salamanca

La inmunotrombosis. Formas clínicas y tratamientos

DRA. NOELIA VILALTA SETÓ

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

Objetivos

- Describir la base fisiológica de la inmunotrombosis.
- Entender la complejidad del sistema y las consecuencias de su desequilibrio.
- Describir las formas clínicas en la que la inmunotrombosis forma parte del mecanismo fisiopatológico.
- Identificar nuevas dianas terapéuticas cuyo mecanismo de acción se basa en regular elementos que participan en el proceso de la inmunotrombosis.

Tratamiento antitrombótico como prevención de las complicaciones no trombóticas relacionadas con la gestación. Evidencias e incertidumbres

DRA. DOLORS TÀSSIES PENELLA

Hospital Clínic, Barcelona

Objetivos

- Conocer la evidencia actual sobre el empleo de fármacos antitrombóticos como prevención secundaria en mujeres con antecedentes de: abortos de repetición y de complicaciones gestacionales de origen placentario.
- Evaluar de manera crítica la calidad de los estudios publicados y la evidencia que se desprende de ellos.
- Identificar los aspectos relevantes en el manejo clínico de las pacientes con antecedentes de abortos de repetición o complicaciones placentarias en base a la evidencia existente.

Presentación de la mejor comunicación en tratamiento
antitrombótico

CS-07 **CALIDAD DE LA ANTICOAGULACIÓN CON ANTAGONISTAS DE LA
VITAMINA K Y EVENTOS ADVERSOS: RESULTADOS A 2 AÑOS EN
UNA COHORTE PROSPECTIVA DE PACIENTES CON FIBRILACIÓN
AURICULAR**

GARCÍA TOMÁS, L⁽¹⁾; RIVERA CARAVACA, JM⁽²⁾; MARTÍNEZ MONTESINO, L⁽¹⁾;
GIL PÉREZ, P⁽²⁾; CARRIÓN MARTÍNEZ, A⁽²⁾; VICENTE, V⁽¹⁾; MARÍN, F⁽²⁾;
ROLDÁN, V⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales
Meseguer, IMIB-Arrixaca, Universidad de Murcia; ⁽²⁾Servicio de Cardiología, Hospital Clínico
Universitario Virgen de la Arrixaca, Universidad de Murcia, IMIB-Arrixaca, CIBERCV, Murcia.

09:40-11:10 h SIMPOSIO 4. **SALA MURALLA**

IMPACTO DEL DIAGNÓSTICO MOLECULAR EN HEMATOLOGÍA

Coordinadoras:

DRA. M.^a JOSÉ CALASANZ ABINZANO

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

DRA. REGINA GARCÍA DELGADO

Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga

Perspectiva del laboratorio

DRA. BÁRBARA TAZÓN VEGA

Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona

Perspectiva clínica

DRA. M.^a TERESA OLAVE RUBIO

Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa, Zaragoza

Objetivos

- Aprender a incorporar el estudio genético en la práctica clínica asistencial.
- Comprender la repercusión del estudio molecular a lo largo de la evolución de las hemopatías malignas.
- Integrar el estatus molecular en la toma de decisiones clínicas y terapéuticas.

Papel de la innovación tecnológica y la investigación translacional

DR. XABIER AGIRRE ENA

Centro de Investigación Médica Aplicada, Pamplona

Con la colaboración de: 

Presentación de la mejor comunicación oral en biología
hematológica

CS-04 **ARQUITECTURA GENÓMICA Y TRANSCRIPTÓMICA DE LA FUSIÓN
IGH-ZFP36L1 EN NEOPLASIA DE LÍNEA B CON DEL(14)(Q24Q32)**

LÓPEZ, C⁽¹⁾; NAGEL, I⁽²⁾; GONZÁLEZ, S⁽³⁾; SALAVERRIA, I⁽⁴⁾; CLOT, G⁽⁴⁾; VATER, I⁽⁴⁾;
COSTA, D⁽⁴⁾; EDELMANN, J⁽⁵⁾; CLIFFORD, R⁽⁶⁾; STREFFORD, J⁽⁷⁾; MARTÍN-SUBERO, JI⁽⁴⁾;
CALASANZ, MJ⁽⁸⁾; SOLÉ, F⁽⁸⁾; KNEBA, M⁽⁹⁾; DYER, M⁽¹⁰⁾; BAUMANN, T⁽¹¹⁾; CAMPO, E⁽¹²⁾;
TORRENTS, D⁽¹³⁾; SIEBERT, R⁽¹³⁾; BEÀ, S⁽³⁾

⁽¹⁾Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi Sunyer (IDIBAPS), CIBER de Càncer, Barcelona, and Institute of Human Genetics, Ulm University and Ulm University Medical Center, Ulm (Germany); ⁽²⁾Institute of Human Genetics, Christian-Albrechts-University Kiel & University Hospital Schleswig-Holstein, Campus Kiel, Kiel (Germany) and Institute of Experimental and Clinical Pharmacology, Christian-Albrechts-University Kiel & University Hospital Schleswig-Holstein, Campus Kiel, Kiel (Germany); ⁽³⁾Programa Conjunt de Biologia Computacional, Barcelona Supercomputing Center, Institut de Recerca Biomèdica, Universitat de Barcelona; ⁽⁴⁾Hematopathology Unit, Hospital Clínic, Barcelona; ⁽⁵⁾Department of Internal Medicine, Ulm University and Ulm University Medical Center, Ulm (Germany); ⁽⁶⁾Nuffield Division of Clinical Laboratory Sciences, University Oxford, Oxford (UK); ⁽⁷⁾Cancer Genomics, School of Cancer Sciences, Faculty of Medicine, University of Southampton, Southampton (UK); ⁽⁸⁾Department of Genetics, University of Navarra, Pamplona; ⁽⁹⁾MDS Research Group, Institut de Recerca Contra la Leucèmia Josep Carreras, ICO-Hospital Germans Trias i Pujol, Universitat Autònoma de Barcelona; ⁽¹⁰⁾Second Department of Medicine, University Hospital of Schleswig-Holstein, Campus Kiel, Kiel (Germany); ⁽¹¹⁾The Ernest and Helen Scott Haematological Research Institute, Leicester Cancer Research Centre, University of Leicester, Leicester (UK); ⁽¹²⁾Department of Haematology, Hospital Clínic, Barcelona; ⁽¹³⁾Haematopathology Unit, Department of Pathology, Hospital Clínic, Barcelona.

09:40-11:10 h SIMPOSIO 5. **SALA LUNETA**

LEUCEMIAS AGUDAS

Coordinadores:

DR. CARLOS RODRÍGUEZ MEDINA

Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín,
Las Palmas de Gran Canaria

DR. ADOLFO DE LA FUENTE BURGUEIRA

Hospital MD Anderson Cancer Center, Madrid

Manejo de la LMA de riesgo favorable

DRA. JOSEFINA SERRANO LÓPEZ

Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba

Objetivos

- Correcta caracterización biológica de la leucemia.
- Mejor conocimiento de la heterogeneidad genómica.
- Individualización del tratamiento según las características genéticas de la LAM y del propio paciente.
- Reto actual: obtención de resultados iniciales del estudio genético en el mínimo tiempo posible para que los pacientes puedan beneficiarse de tratamientos específicos.

Tratamiento del paciente no candidato a quimioterapia intensiva

DRA. COURTNEY DINARDO

University of Texas MD Anderson Cancer Center, Houston (USA)

Tratamiento de la leucemia mieloblástica aguda tras fallo a agentes hipometilantes

DRA. TERESA BERNAL DEL CASTILLO

Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo

Presentación de la mejor comunicación en leucemias agudas

CS-02 LA SOBREEXPRESIÓN DE HNRNPK ESTÁ RELACIONADA CON UNA PEOR PROGNOSIS Y QUIMIORESISTENCIA EN LMA DEBIDO AL DESARROLLO DE SUPERNUCLEOLOS

AGUILAR GARRIDO, P⁽¹⁾; VELASCO ESTÉVEZ, M⁽¹⁾; HERNÁNDEZ SÁNCHEZ, M⁽¹⁾; MALANEY, P⁽²⁾; AITKEN, M⁽²⁾; ZHANG, X⁽²⁾; DUAN, R⁽²⁾; HU, P⁽²⁾; KORNBLAU, S⁽²⁾; NAVARRO AGUADERO, MA⁽¹⁾; MEGÍAS VÁZQUEZ, D⁽³⁾; PÉREZ MARTÍNEZ, M⁽³⁾; GÓMEZ ALONSO, J⁽³⁾; MATA MARTÍNEZ, G⁽³⁾; MARTÍNEZ LÓPEZ, J⁽¹⁾; POST, S⁽²⁾; GALLARDO, M⁽¹⁾

⁽¹⁾Unidad de Investigación Clínica de Tumores Hematológicos, Hospital Universitario 12 de Octubre-CNIO, Madrid; ⁽²⁾MD Anderson Cancer Center, Texas (USA);

⁽³⁾Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), Madrid.

Con la colaboración de:



09:40-11:10 h SIMPOSIO 6. **SALA BULEVAR**

ACTUALIZACIÓN EN MEDICINA TRANSFUSIONAL

Coordinadoras:

DRA. M.^a DOLORES FERNÁNDEZ HERRERA

Centro de Transfusión, Tejidos y Células de Huelva

DRA. MARÍA ISABEL ORTIZ DE SALAZAR

Centro de Transfusión de Alicante

Impacto transfusional de las nuevas terapias en Hematología

DRA. M.^a EVA MINGOT CASTELLANO

Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla

Revisión de los ensayos clínicos y estudios observacionales sobre la eficacia del plasma de convalecientes de la COVID

DR. ENRIC CONTRERAS BARBETA

Director Asistencial del Banc de Sang i Teixits de Catalunya

Hemovigilancia y seguridad transfusional en tiempos de la COVID-19

DRA. M.^a ELENA MADRIGAL SÁNCHEZ

Centro de Transfusión de Ciudad Real

Objetivos

- Reflexiones y aprendizaje de las distintas experiencias de diferentes países en materia de seguridad transfusional y hemovigilancia en pandemia por COVID-19.
- Identificación de las prácticas adecuadas basadas en la evidencia en relación a la evolución epidemiológica de la COVID-19 y la seguridad transfusional.
- Evaluar el impacto de la pandemia por COVID-19 en los centros y servicios de transfusión.

Presentación de la mejor comunicación en transfusión y banco de sangre

CS-06 PREVALENCIA DE ANTICUERPOS anti-HBc EN DONANTES DE RIESGO. ¿PODEMOS AMPLIAR SU DETERMINACIÓN A TODAS LAS DONACIONES?

ANTÓN MALDONADO, C⁽¹⁾; PAGÁN ORTIZ, J⁽²⁾; CANDELA GARCÍA, MJ⁽²⁾;
LOZANO ALMELA, ML⁽²⁾; FERRER MARÍN, F⁽²⁾; VICENTE GARCÍA, V⁽²⁾

⁽¹⁾Hospital General Universitario Morales Meseguer, Murcia;

⁽²⁾Centro Regional de Hemodonación, Murcia.

09:40-11:10 h SIMPOSIO 7 (CONJUNTO SEHH-SETH)
SALA GOLA

HEMATOLOGÍA Y COVID-19

Coordinadores:

DR. RAFAEL DE LA CÁMARA LLANZA

Hospital Universitario de La Princesa, Madrid

DR. JOSÉ ANTONIO PÁRAMO FERNÁNDEZ

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

Impacto en Hematología

DR. JOSÉ LUIS PIÑANA SÁNCHEZ

Hospital Clínico Universitario de Valencia

Inmunización frente a la COVID-19 en pacientes hematológicos

DR. JULIO GARCÍA SUÁREZ

Hospital Universitario Príncipe de Asturias, Alcalá de Henares (Madrid)

Inmunotrombosis como nueva diana terapéutica en la COVID-19

DR. RAMÓN LECUMBERRI VILLAMEDIANA

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

Presentación de la mejor comunicación oral en hematología y COVID-19

CS-01 DESCRIPCIÓN CLÍNICA Y BIOLÓGICA DE SOSPECHAS DE TROMBOCITOPENIA TROMBÓTICA INMUNE INDUCIDA POR VACUNA COVID-19. UN RETO DIAGNÓSTICO

SOLA APARICIO, E⁽¹⁾; MARTÍNEZ ALFONZO, I⁽²⁾; SERRANO LÓPEZ, J⁽²⁾; VIDAL LASO, R⁽²⁾; VEGAS SÁNCHEZ, MC⁽²⁾; SALVATIERRA CALDERÓN, G⁽¹⁾; MEIJÓN ORTIGUEIRA, M⁽³⁾; JIMÉNEZ CASTRO, D⁽³⁾; YUSTE PLATERO, M⁽⁴⁾; BUENO RUIZ, MA⁽²⁾; LÁZARO GARCÍA, A⁽²⁾; MARTÍN HERRERO, S⁽²⁾; VELASCO RODRÍGUEZ, D⁽²⁾; DÍAZ AIZPUN, C⁽²⁾; RUEDA CAMINO, JA⁽¹⁾; SENDÍN MARTÍN, V⁽¹⁾; JOYA SEJO, D⁽¹⁾; MIRANDA CASTILLO, C⁽¹⁾; LLAMAS SILLERO, P⁽⁵⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Rey Juan Carlos, Madrid; ⁽²⁾Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid; ⁽³⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽⁴⁾Hospital General de Villalba, Madrid; ⁽⁵⁾Hospital Quirónsalud Públicos, Madrid.

11:10-11:40 h PAUSA-CAFÉ

11:40-12:40 h **SALA PRINCIPAL**

CONFERENCIA CIRIL ROZMAN

Coordinadores:

DR. FRANCESC BOSCH ALBAREDA

Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona.

Presidente del Comité Científico de la SEHH

DR. VÍCTOR JIMÉNEZ YUSTE

Hospital Universitario La Paz/IdiPaz, Madrid.

Presidente del Comité Científico de la SETH

Futuro del trasplante en la era de la terapia celular

DR. SERGIO A. GIRALT

Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York (USA)

12:40-13:30 h **SALA PRINCIPAL**

ASAMBLEA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA (SEHH)

13:30-14:30 h ALMUERZO DE TRABAJO

14:30-16:00 h SIMPOSIOS SATÉLITE

16:10-17:40 h SESIÓN DE COMUNICACIONES ORALES

16:10-17:40 h SALA PRINCIPAL

COVID-19

(CO-145 A CO-152)

Coordinadoras:

DRA. MARÍA MARCOS JUBILAR

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

DRA. PILAR LLAMAS SILLERO

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid

CO-145 LA DISFUNCIÓN ENDOTELIAL ES UN RASGO DIFERENCIAL EN LA PATOGENIA DE LA COVID-19 DURANTE EL EMBARAZO Y LA PREECLAMPSIA

PALOMO, M⁽¹⁾; YOUSSEF, L⁽²⁾; FERNÁNDEZ, S⁽³⁾; TORRAMADÉ-MOIX, S⁽⁴⁾; MORENO-CASTAÑO, A⁽⁴⁾; MARTÍNEZ-SÁNCHEZ, J⁽¹⁾; BONASTRE, L⁽⁴⁾; PINO, M⁽⁴⁾; GÓMEZ-RAMÍREZ, P⁽⁴⁾; MARTÍN, L⁽⁴⁾; GARCÍA MATEOS, E⁽⁴⁾; SÁNCHEZ, P⁽⁵⁾; RAMOS, A⁽¹⁾; CROVETTO, F⁽²⁾; ESCOLAR, G⁽⁴⁾; CARRERAS, E⁽¹⁾; CASTRO, P⁽³⁾; GRATACOS, E⁽²⁾; CRISPI, F⁽²⁾; DÍAZ-RICART, M⁽⁴⁾

⁽¹⁾Instituto de Investigación contra la Leucemia Josep Carreras, Barcelona; ⁽²⁾BCNatal, Hospital Clínic-Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona; ⁽³⁾Unidad de Vigilancia Intensiva, Hospital Clínic, Escuela de Medicina, Barcelona; ⁽⁴⁾Laboratorio de Hemostasia y Eritropatología, Hematopatología, Departamento de Patología, Centre Diagnòstic Biomèdic (CDB), Hospital Clínic, Universidad de Barcelona; ⁽⁵⁾Departamento de Biología Marina y Oceanografía, Instituto de Ciencias del Mar (ICM), Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Barcelona.

CO-146 PERFIL DISTINTIVO DE LA ENDOTELIOPATÍA EN COVID-19 Y OTROS SÍNDROMES SÉPTICOS E INFLAMATORIOS

MORENO-CASTAÑO, AB⁽¹⁾; FERNÁNDEZ, S⁽²⁾; PALOMO, M⁽³⁾; MARTÍNEZ-SÁNCHEZ, J⁽³⁾; TORRAMADÉ-MOIX, S⁽⁴⁾; PINO, M⁽¹⁾; BONASTRE, L⁽¹⁾; GÓMEZ, P⁽¹⁾; MARTÍN, L⁽¹⁾; GARCÍA, E⁽¹⁾; TÉLLEZ, A⁽²⁾; VENTOSA, H⁽²⁾; SEGUÍ, S⁽²⁾; ESCOLAR, G⁽¹⁾; CARRERAS, E⁽³⁾; NICOLÁS, JM⁽²⁾; RICHARDSON, E⁽⁵⁾; GARCÍA-BERNAL, D⁽⁶⁾; CARLO-STELLA, C⁽⁷⁾; MORALEDA, JM⁽⁶⁾; RICHARDSON, P⁽⁸⁾; CASTRO, P⁽²⁾; DÍAZ-RICART, M⁽¹⁾

⁽¹⁾Laboratorio de Hemostasia y Eritropatología, Hematopatología, Departamento de Anatomía Patológica, Centre Diagnòstic Biomèdic (CDB), Hospital Clínic, Barcelona; ⁽²⁾Unidad Médica de Cuidados Intensivos, Hospital Clínic, Barcelona; ⁽³⁾Josep Carreras Leukaemia Research Institute, Hospital Clínic, Universidad de Barcelona; ⁽⁴⁾Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Universidad de Barcelona; ⁽⁵⁾Frank H. Netter M.D. School of Medicine at Quinnipiac University, New Haven (USA); ⁽⁶⁾Unidad de Trasplante Hematopoyético y Terapia Celular, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, Hospital Clínic Universitario Virgen de la Arrixaca, Universidad de Murcia; ⁽⁷⁾Humanitas Clinical and Research Center-IRCCS, Rozzano-Milano (Italy); ⁽⁸⁾Dana-Farber Cancer Institute, Jerome Lipper Multiple Myeloma Center, Harvard Medical School, Boston (USA).

CO-147 GAS6, UNA PROTEÍNA DEPENDIENTE DE LA VITAMINA K IMPLICADA EN LA RESPUESTA A LA INFECCIÓN POR SARS-COV-2

MORALES, A⁽¹⁾; ROJO-RELO, S⁽²⁾; CRISTÓBAL, H⁽¹⁾; FIZ-LÓPEZ, A⁽³⁾; ARRIBAS, E⁽³⁾; MARÍ, M⁽¹⁾; TUTUSAUS, A⁽¹⁾; DE LA CAL-SABATER, P⁽³⁾; NICOLAES, GAF⁽⁴⁾; ORTIZ, JT⁽⁵⁾; BERNARDO, D⁽³⁾; GARCÍA DE FRUTOS, P⁽¹⁾

⁽¹⁾Instituto de Investigaciones Biomédicas de Barcelona (IIBB)-Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona; ⁽²⁾Servicio de Microbiología, Hospital Clínic Universitario de Valladolid;

⁽³⁾Mucosal Immunology Lab., Instituto de Biología y Genética Molecular (IBGM), Universidad de Valladolid-CSIC; ⁽⁴⁾Department of Biochemistry, Cardiovascular Research Institute Maastricht (CARIM), Maastricht University (The Netherlands); ⁽⁵⁾Clinic Cardiovascular Institute, Hospital Clinic, Barcelona.

CO-148 ELEVADOS NIVELES DE CITOCINAS PLASMÁTICAS EN GRUPO SANGUÍNEO O Y SU DESCENSO SIGNIFICATIVO TRAS 6 DÍAS DE INGRESO ASOCIAN MEJOR PRONÓSTICO EN COVID-19

TAMAYO VELASCO, A; DE LA FUENTE GRACIANI, I; PÉREZ GONZÁLEZ, S; BOMBÍN CANAL, C; CABALLERO BERROCAL, JC; PÉREZ MARTÍNEZ, C; ACEVEDO GARCÍA, R; GARCÍA BACELAR, A; HERRERA ROBLES, KA; BOURGEOIS GARCÍA, M; GOLVANO GUERRERO, E; CEBEIRA MORO, MJ; GARCÍA DE COCA, A; CUELLO GARCÍA, R; GÓMEZ GARCÍA, LM; CAMPANO GARCÍA, A; GONZALO BENIRO, H; MARTÍNEZ PAZ, P; MARTÍN FERNÁNDEZ, M; PEÑARRUBIA PONCE, MJ

Hospital Clínico Universitario de Valladolid.

CO-149 ANÁLISIS FUNCIONAL Y MOLECULAR DEL EJE FVW/ADAMTS13 EN COVID-19

REGUILÓN GALLEGU, L; GRAU MIRETE, B; DE LOS REYES GARCÍA, AM; MIÑANO, A; DE LA MORENA BARRIO, ME; DE LA MORENA BARRIO, B; CORRAL, J; VICENTE, V; LOZANO, ML; MARTÍNEZ, C; GONZÁLEZ-CONJERO, R; ÁGUILA, S

Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria.

CO-150 PERFIL CLÍNICO DE LOS EVENTOS TROMBOEMBÓLICOS VENOSOS EN PACIENTES CON COVID-19 DURANTE LA SEGUNDA OLA DE LA PANDEMIA: ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE 17 HOSPITALES DE LA COMUNIDAD DE MADRID

MARTÍNEZ-ALFONZO, I⁽¹⁾; DÍAZ-AIZPUN, C⁽¹⁾; FERNÁNDEZ, B⁽²⁾; ARRIBALZAGA, K⁽³⁾; GUTIÉRREZ-JOMARRÓN, I⁽⁴⁾; MARÍN, K⁽⁵⁾; RODRÍGUEZ, M⁽⁶⁾; PALOMO, T⁽⁷⁾; ACEDO, N⁽⁸⁾; ROSADO, B⁽⁹⁾; GÓMEZ, E⁽¹⁰⁾; MENÉNDEZ-CUEVAS, M⁽¹¹⁾; PASCUAL, C⁽¹²⁾; MEIJÓN, M⁽¹³⁾; RODRÍGUEZ, R⁽¹⁴⁾; GARCÍA-LEÓN, N⁽¹⁵⁾; VILCHES, A⁽¹⁶⁾; BLANCO, MJ⁽¹⁷⁾; VELASCO-RODRÍGUEZ, D⁽¹⁾; CASTROS-QUISMONDO, N⁽⁶⁾; MASSÓ, P⁽¹³⁾; CASTILLA, L⁽⁴⁾; VÁSQUEZ, M; MORA, A⁽¹¹⁾; LLAMAS, P⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid; ⁽²⁾Hospital Universitario de Móstoles, Madrid; ⁽³⁾Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Madrid; ⁽⁴⁾Hospital Universitario Príncipe de Asturias, Alcalá de Henares, Madrid; ⁽⁵⁾Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid; ⁽⁶⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽⁷⁾Hospital Universitario de Getafe, Madrid; ⁽⁸⁾Hospital Universitario de La Princesa, Madrid; ⁽⁹⁾Hospital Universitario Rey Juan Carlos, Móstoles, Madrid; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario del Sureste, Arganda del Rey, Madrid; ⁽¹¹⁾Hospital Clínico San Carlos, Madrid; ⁽¹²⁾Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁽¹³⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽¹⁴⁾Hospital Universitario Severo Ochoa, Leganés, Madrid; ⁽¹⁵⁾Hospital Central de la Defensa Gómez Ulla, Madrid; ⁽¹⁶⁾Hospital Universitario Infanta Sofía, San Sebastián de los Reyes, Madrid; ⁽¹⁷⁾Hospital Universitario La Paz, Madrid.

CO-151 ENFERMEDAD TROMBOEMBÓLICA VENOSA EN PACIENTES CON INFECCIÓN POR SARS-COV-2: EN BUSCA DE UN MARCADOR PREDICTIVO ADECUADO

SILVA DE TENA, P; GÓMEZ DE ANTONIO, R; MARTÍN ROJAS, RM; PÉREZ-RUS, G; DÍEZ-MARTÍN, JL; PASCUAL IZQUIERDO, C

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

CO-152 TROMBOSIS ARTERIAL E INFECCIÓN POR SARS-COV-2: SERIE DE CASOS

RAMOS CILLÁN, S; SOLÁN BLANCO, L; TOMÁS MALLEBRERA, M; ARRIBAS DÍAZ, AB; CORNAGO NAVASCUÉS, J; LÓPEZ LORENZO, JL; LLAMAS SILLERO, P

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid.

16:10-17:40 h **SALA CÁMARA**

TRASPLANTE DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS (I)

(CO-001 A CO-008)

Coordinadores:

DRA. ROCÍO FIGUEROA MORA

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

DR. DAVID VALCÁRCEL FERREIRAS

Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona

CO-001 IDENTIFICACIÓN DE MODELOS DE RIESGO QUE INCLUYEN NUEVOS POLIMORFISMOS EN GENES DEL SISTEMA INMUNE Y SU RELACIÓN CON COMPLICACIONES POSTRASPLANTE EN PACIENTES SOMETIDOS A UN TRASPLANTE HLA-IDÉNTICO

MUÑIZ, P⁽¹⁾; MARTÍNEZ-GARCÍA, M⁽²⁾; KWON, M⁽³⁾; BAILÉN, R⁽²⁾; DORADO, N⁽¹⁾;
CARBONELL, D⁽²⁾; SUÁREZ-GONZÁLEZ, J⁽¹⁾; SANZ-VILLANUEVA, L⁽²⁾; ANDRÉZ-ZAYAS, C⁽¹⁾;
TRIVIÑO, JC⁽²⁾; OARBEASCOA, G⁽¹⁾; ANGUITA, J⁽²⁾; DÍEZ-MARTÍN, JL⁽²⁾; OLMOS, P⁽⁴⁾;
MARTÍNEZ-LAPERCHÉ, C⁽¹⁾; BUÑO, I⁽²⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁽²⁾Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón (IISGM), Madrid; ⁽³⁾Universidad Carlos III, Madrid;

⁽⁴⁾Unidad de Genómica, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

CO-002 UN FENOTIPO PROINFLAMATORIO Y PROTROMBÓTICO A NIVEL ENDOTELIAL PRECEDE AL DESARROLLO DEL SÍNDROME DEL IMPLANTE TRAS EL HCT AUTÓLOGO

MORENO-CASTAÑO, AB⁽¹⁾; PALOMO, M⁽²⁾; TORRAMADÉ-MOIX, S⁽³⁾; MARTÍNEZ-SÁNCHEZ, J⁽²⁾; MOLINA, P⁽¹⁾; PINO, M⁽¹⁾; GÓMEZ, P⁽¹⁾; BONASTRE, L⁽¹⁾; MARTÍN, L⁽¹⁾; GARCÍA, E⁽¹⁾;
SOLANO, T⁽⁴⁾; ESCOLAR, G⁽¹⁾; CARRERAS, E⁽²⁾; ROVIRA, M⁽⁴⁾; RODRÍGUEZ-LOBATO, LG⁽⁴⁾;
GUTIÉRREZ-GARCÍA, G⁽⁴⁾; FERNÁNDEZ-AVILÉS, F⁽⁴⁾; DÍAZ-RICART, M⁽¹⁾

⁽¹⁾Laboratorio de Hemostasia y Eritropatología, Hematopatología, Departamento de Anatomía Patológica, Centre Diagnòstic Biomèdic (CDB), Hospital Clínic, Barcelona;

⁽²⁾Josep Carreras Leukaemia Research Institute, Hospital Clínic, Universidad de Barcelona;

⁽³⁾Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Universidad de Barcelona;

⁽⁴⁾Servicio de Hematología, Unidad de Trasplante de Progenitores Hematopoyéticos, Institut Clínic de Malalties Hemato-Oncològiques (ICMHO), Hospital Clínic, Barcelona.

CO-003 CAPACIDAD PRONÓSTICA DE LOS ÍNDICES DE RIESGO CLÁSICOS E IMPACTO DEL TIPO DE DONANTE EN LOS RESULTADOS DEL TRASPLANTE ALOGÉNICO CON DOSIS ALTAS DE CICLOFOSFAMIDA POSTRASPLANTE

MORA PUJADES, J; ESQUIROL SANFELIÚ, A; NOVELLI CANALES, S; REDONDO VELAO, S;
CABALLERO GONZÁLEZ, AC; GARRIDO DÍAZ, A; LÓPEZ PARDO, J; MORENO ATANASIO, C;
OÑATE HOSPITAL, G; SAAVEDRA GEROSA, S; GRANELL GORROCHATEGUI, M; BRIONES MEIJIDE, J; SIERRA GIL, J; GARCÍA CADENAS, I; MARTINO BOFARULL, R

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.

CO-004 PREDICCIÓN DE LA MORTALIDAD TÓXICA Y LA RESPUESTA AL TRATAMIENTO EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE INJERTO CONTRA RECEPTOR AGUDA MEDIANTE EL USO DE BIOMARCADORES EN PLASMA

MUÑOZ, P⁽¹⁾; BAILÉN, R⁽²⁾; CARBONELL, D⁽¹⁾; CHICANO, M⁽²⁾; SANZ-VILLANUEVA, L⁽¹⁾; OARBEASCOA, G⁽²⁾; GÓMEZ-CENTURIÓN, I⁽¹⁾; ANGUITA, J⁽²⁾; KWON, M⁽¹⁾; Díez-MARTÍN, JL⁽²⁾; MARTÍNEZ-LAPERCHE, C⁽¹⁾; BUÑO, I⁽²⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid;

⁽²⁾Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón (IISGM), Madrid.

CO-005 EMPEZANDO LA AFÉRESIS DE CÉLULAS PROGENITORAS HEMATOPOYÉTICAS EN EL DÍA +4 DE LA MOVILIZACIÓN. EXPERIENCIA EN EL HOSPITAL UNIVERSITARI SON ESPASES

GÓMEZ FERNÁNDEZ, P; MONTOLIO CHIVA, S; MONTAÑA PÉREZ, A; BALLESTER, C; BIBILONI MARTÍNEZ, MC; VARELA FERRO, T; RELINQUE VILALTA, J; BORRERO, L; DUQUE, E; NADAL, P; SUAÑEZ, A; CIRRE, EM; ROMAGUERA, E; GONZÁLEZ, R; DE LA IGLESIA, MT; SAMPOL, A

Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca.

CO-006 ANÁLISIS DIFERENCIAL IN VITRO DEL PERFIL PROTEÓMICO ENDOTELIAL EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DEL INJERTO CONTRA EL RECEPTOR SENSIBLES Y RESISTENTES AL TRATAMIENTO CON CORTICOSTEROIDES

MARTÍNEZ-SÁNCHEZ, J⁽¹⁾; PALOMO, M⁽¹⁾; PEDRAZA, A⁽²⁾; MORENO-CASTAÑO, AB⁽³⁾; TORRAMADE-MOIX, S⁽³⁾; PINO, M⁽³⁾; MOLINA, P⁽³⁾; BONASTRE, L⁽³⁾; SUÁREZ-LLEDO, M⁽²⁾; ROVIRA, M⁽²⁾; MARTÍNEZ, C⁽²⁾; CID, J⁽⁴⁾; ESCOLAR, G⁽³⁾; CARRERAS, E⁽¹⁾; DÍAZ-RICART, M⁽³⁾

⁽¹⁾Instituto de Investigación contra la Leucemia Josep Carreras, Campus Hospital Clínic/ Universitat de Barcelona; ⁽²⁾Departamento de Hematología, Unidad de Trasplante de Médula Ósea, Hospital Clínic, Universitat de Barcelona; ⁽³⁾Departamento de Hematopatología, Anatomía Patológica, Centre Diagnòstic Biomèdic (CDB), Hospital Clínic, Universitat de Barcelona; ⁽⁴⁾Departamento de Hemoterapia y Hemostasia, Unidad de Aféresis y Teràpia Celular, Hospital Clínic, Universitat de Barcelona.

CO-007 RESPUESTA TRAS PRIMER Y SEGUNDO CICLO DE QUIMIOTERAPIA INTENSIVA EN PACIENTES CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA: IMPACTO EN LA SUPERVIVENCIA E INFLUENCIA DEL TRASPLANTE

NÚÑEZ-TORRÓN STOCK, C; JIMÉNEZ CHILLÓN, C; MARQUET PALOMANES, J; MARTÍN MORO, F; PÉREZ LAMAS, L; ASTIBIA MAHILLO, B; RUBIO LOPES-GARCÍA, L; CHINEA RODRÍGUEZ, A; GARCÍA GUTIÉRREZ, V; VELÁZQUEZ KENNEDY, K; JIMÉNEZ MARTÍN, A; MORENO JIMÉNEZ, G; LÓPEZ JIMÉNEZ, J; HERRERA PUENTE, P

Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid.

CO-008 IMPLICACIONES DEL RUXOLITINIB, INHIBIDOR DE JAK1/JAK2, SOBRE EL EFECTO INJERTO CONTRA LEUCEMIA EN LAS CÉLULAS NK

MESTRE-DURÁN, C⁽¹⁾; MARTÍN-CORTÁZAR, C⁽¹⁾; NAVARRO-ZAPATA, A⁽¹⁾; BUENO, D⁽²⁾; CLARÉS-VILLA, L⁽¹⁾; PERNAS, A⁽³⁾; AL-AKIOUI, K⁽¹⁾; SISINNI, L⁽²⁾; GARCÍA-SOLÍS, B⁽⁴⁾; GALÁN, V⁽⁵⁾; MATAMALA, N⁽³⁾; ESCUDERO, A⁽³⁾; FERRERAS, C⁽¹⁾; PÉREZ-MARTÍNEZ, A⁽⁶⁾

⁽¹⁾Instituto de Investigación Hospital Universitario La Paz (IdiPAZ), Madrid; ⁽²⁾Departamento de Hematooncología Pediátrica, Hospital Universitario La Paz, Madrid; ⁽³⁾Instituto de Genética Médica y Molecular, IdiPAZ, Hospital Universitario La Paz, Madrid;

⁽⁴⁾Laboratorio de Enfermedades Inmunogenéticas Humanas, IdiPAZ, Madrid; ⁽⁵⁾INGEMM, IdiPAZ, Hematooncología Pediátrica, Hospital Universitario La Paz, Madrid; ⁽⁶⁾IdiPAZ, Departamento de Hematooncología Pediátrica, Hospital Universitario La Paz, Madrid.

16:10-17:40 h **SALA SAN ANTÓN**

LINFOMAS (I)

(CO-025 A CO-032)

Coordinadores:

DR. PAU ABRISQUETA COSTA

Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona

DR. RAÚL CÓRDOBA MASCUÑANO

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid

CO-025 **IMPACTO DE LAS MUTACIONES DEL COMPLEJO MTOR Y UTILIDAD DE 4 ÍNDICES PRONÓSTICOS EN EL LINFOMA FOLICULAR**

FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ, C⁽¹⁾; DIEZ FEIJOO, R⁽²⁾; SÁNCHEZ GONZÁLEZ, B⁽²⁾; BENTO, L⁽³⁾; FERNÁNDEZ IBARRONDO, L⁽¹⁾; RODRÍGUEZ-SEVILLA, JJ⁽²⁾; GIBERT, J⁽¹⁾; RAMOS, R⁽⁴⁾; ESPINET, B⁽¹⁾; FERRER, A⁽¹⁾; FERRARO, M⁽²⁾; GARCÍA, JF⁽⁵⁾; MONTALBÁN, C⁽⁶⁾; GUTIÉRREZ, A⁽³⁾; COLOMO, L⁽¹⁾; BELLOSILLO, B⁽¹⁾; SALAR, A⁽²⁾

⁽¹⁾Servicio de Patología, Hospital del Mar, Barcelona; ⁽²⁾Servicio de Hematología, Hospital del Mar, Barcelona; ⁽³⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca; ⁽⁴⁾Servicio de Patología, Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca; ⁽⁵⁾Servicio de Patología, Hospital MD Anderson, Madrid; ⁽⁶⁾Servicio de Hematología, Hospital MD Anderson, Madrid.

CO-026 **VALIDACIÓN DEL ÍNDICE PRONÓSTICO FLIPI-L EN PACIENTES CON LINFOMA FOLICULAR**

MOZAS, P⁽¹⁾; RIVERO, A⁽¹⁾; RIVAS-DELGADO, A⁽¹⁾; CORREA, JG⁽¹⁾; CONDOM, M⁽¹⁾; NADEU, F⁽²⁾; GINÉ, E⁽¹⁾; DELGADO, J⁽¹⁾; VILLAMOR, N⁽¹⁾; CAMPO, E⁽¹⁾; MAGNANO, L⁽¹⁾; LÓPEZ-GUILLERMO, A⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Clínic, Barcelona; ⁽²⁾Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona.

CO-027 **LAPI (ÍNDICE PRONÓSTICO DE LABORATORIO): UNA ANALÍTICA SANGUÍNEA BÁSICA ES CAPAZ DE CLASIFICAR LOS LDCBG EN TRES 'CLUSTERS' PRONÓSTICOS**

MARTÍN MORO, F⁽¹⁾; MARQUET PALOMANES, J⁽¹⁾; MURIEL GARCÍA, A⁽¹⁾; GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, A⁽¹⁾; DELGADO TRILLO, I⁽²⁾; LÓPEZ PRIETO, C⁽²⁾; HERRERA, F⁽²⁾; VILLARRUBIA ESPINOSA, J⁽¹⁾; MORENO JIMÉNEZ, G⁽¹⁾; GARCÍA VELA, JA⁽²⁾; LÓPEZ JIMÉNEZ, FJ⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽²⁾Hospital Universitario de Getafe, Madrid.

CO-028 **CARACTERÍSTICAS E IMPLICACIÓN PRONÓSTICA DE LA CAPTACIÓN EN MÚDULA ÓSEA POR PET-FDG EN LDCBG DE NOVO; COMPARACIÓN CON OTRAS TÉCNICAS**

MARTÍN MORO, F⁽¹⁾; MARQUET PALOMANES, J⁽¹⁾; DELGADO TRILLO, I⁽²⁾; PIRIS VILLAESPESA, M⁽¹⁾; LÓPEZ PRIETO, C⁽²⁾; HERRERA, F⁽²⁾; RODRÍGUEZ MARTÍN, E⁽¹⁾; MARTÍNEZ LORCA, A⁽¹⁾; GARCÍA-COSÍO PIQUERAS, M⁽¹⁾; ROLDÁN SANTIAGO, E⁽¹⁾; LARIO ARRIBAS, A⁽¹⁾; GARCÍA MARCO, JA⁽³⁾; LÓPEZ JIMÉNEZ, FJ⁽¹⁾; GARCÍA VELA, JA⁽²⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽²⁾Hospital Universitario de Getafe, Madrid; ⁽³⁾Hospital Universitario Puerta de Hierro-Majadahonda, Madrid.

CO-029 CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DEL LINFOMA DIFUSO DE CÉLULAS B GRANDES MEDIANTE BIOPSIA LÍQUIDA. APLICACIÓN EN EL DIAGNÓSTICO Y EN EL SEGUIMIENTO DE LA ENFERMEDAD MÍNIMA RESIDUAL

ALCOCEBA, M⁽¹⁾; STEWART, JP⁽²⁾; GARCÍA-ÁLVAREZ, M⁽¹⁾; GAZDOVA, J⁽²⁾; CHILLÓN, MC⁽¹⁾; JIMÉNEZ, C⁽¹⁾; MEDINA, A⁽¹⁾; BLANCO, O⁽¹⁾; DÍAZ, LG⁽¹⁾; TAMAYO, P⁽¹⁾; PEÑARRUBIA, MJ⁽³⁾; FERNÁNDEZ, S⁽⁴⁾; DÍAZ, FJ⁽⁴⁾; QUEIZÁN, JA⁽⁵⁾; GONZÁLEZ-CALLE, V⁽¹⁾; VIDRIALES, B⁽¹⁾; GUTIÉRREZ, NC⁽¹⁾; CABALLERO, MD⁽¹⁾; GARCÍA-SANZ, R⁽¹⁾; GONZÁLEZ, M⁽¹⁾; GONZÁLEZ, D⁽²⁾; MARTÍN, A⁽¹⁾; SARASQUETE, ME⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario de Salamanca; ⁽²⁾Patrick G Johnston Centre for Cancer Research, Belfast (UK); ⁽³⁾Hospital Clínico Universitario de Valladolid; ⁽⁴⁾Hospital Universitario de Burgos; ⁽⁵⁾Hospital General de Segovia.

CO-030 LA BIOPSIA LÍQUIDA CARACTERIZA MOLECULARMENTE LOS LINFOMAS B AL DIAGNÓSTICO PERMITIENDO SU EMPLEO EN LA MONITORIZACIÓN POSTERIOR

FIGAREDO GARCÍA-MINA, G⁽¹⁾; BARRIO GARCÍA, S⁽²⁾; PARRILLA NAVAMUEL, L⁽¹⁾; JIMÉNEZ UBIETO, A⁽²⁾; ALGARA PLANA, P⁽¹⁾; CAMPOS MARTÍN, Y⁽¹⁾; DE LA TORRE DE LA PAZ, M⁽¹⁾; GUERRERO DÍAZ, A⁽¹⁾; ALBIÑO SALAZAR, KG⁽¹⁾; GÓMEZ RONCERO, MI⁽¹⁾; BOTÓN CONTRERAS, E⁽¹⁾; ALONSO ALDAMA, I⁽¹⁾; PÉREZ RODRÍGUEZ, G⁽¹⁾; ROMERO BARBERO, A⁽¹⁾; MORENO RAMÍREZ, S⁽¹⁾; CARTIER GÓMEZ, J⁽¹⁾; MUÑOZ GAMA, A⁽¹⁾; ABÍO CALVETE, MO⁽¹⁾; DAZA POZO, S⁽¹⁾; YEBRA FERNÁNDEZ, E⁽¹⁾; CUESTA TOVAR, J⁽¹⁾; MARTÍNEZ LÓPEZ, J⁽²⁾; MOLLEJO VILLANUEVA, M⁽²⁾; CASADO MONTERO, LF⁽¹⁾

⁽¹⁾Complejo Hospitalario de Toledo; ⁽²⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid.

CO-031 IMPACTO EN LA VIDA REAL DEL INDICADOR POD24 EN PACIENTES CON LINFOMA FOLICULAR

DE FELIPE NOGUERALE, B; LUNA DE ABIA, A; LARIO ARRIBAS, A; PALOMO RUMSCHISKY, P; BOLEA JARRETA, L; MARQUET PALOMARES, J; MARTÍN MORO, F; GARCÍA COSÍO, M; HERRERA PUENTE, P; LÓPEZ JIMÉNEZ, FJ

Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid.

CO-032 ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD DE DISCRIMINACIÓN DE LOS SCORES MASCC Y CISNE PARA LA PREDICCIÓN DE COMPLICACIONES ASOCIADAS A FIEBRE NEUTROPÉNICA EN PACIENTES CON LINFOMA

BRAVO-PÉREZ, C; SOLER-ESPEJO, E; ANTÓN, C; GARCÍA-TOMÁS, L; GARCÍA-TORRALBA, E; SÁNCHEZ-BLANCO, JJ; AMIGO, ML; SOLA, M; LÓPEZ-GODINO, O; HERAS, I; VICENTE, V; CARMONA-BAYONAS, A

Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, CIBERER, Murcia.

16:10-17:40 h **SALA MURALLA**

TERAPIA CELULAR

(CO-041 A CO-048)

Coordinadoras:

DRA. PAULA RODRÍGUEZ OTERO

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

DRA. MI KWON

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid

CO-041 **ENSAYO FASE I DE TRATAMIENTO DE RESCATE DE LA ENFERMEDAD INJERTO CONTRA HUÉSPED CRÓNICA TRAS RESPUESTA SUBÓPTIMA A RUXOLITINIB CON LINFOCITOS REGULADORES**

ESCAMILLA-GÓMEZ, V⁽¹⁾; RODRÍGUEZ-GIL, A⁽²⁾; GARCÍA-GUERRERO, E⁽²⁾; GARCÍA-CALDERÓN, CB⁽²⁾; CABALLERO-VELÁZQUEZ, T⁽¹⁾; GONZÁLEZ-FERNÁNDEZ, P⁽¹⁾; HIDALGO CALVO, A⁽¹⁾; HERNÁNDEZ DÍAZ, P⁽²⁾; NUFER, M⁽²⁾; ANDÚJAR-SÁNCHEZ, F⁽²⁾; CALDERÓN-CABRERA, C⁽¹⁾; REGUERA ORTEGA, JL⁽¹⁾; RODRÍGUEZ TORRES, N⁽¹⁾; MARTÍNEZ-CIBRIÁN, N⁽¹⁾; BEJARANO-GARCÍA, JA⁽²⁾; LOPES-RAMOS, T⁽²⁾; LACERDA, J⁽³⁾; PÉREZ-SIMÓN, JA⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ⁽²⁾Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBIS);

⁽³⁾Instituto de Medicina Molecular (IMM), Lisboa (Portugal).

CO-042 **PAPEL DE LOS NIVELES DE EXPRESIÓN DEL CAR EN LA EFICACIA ANTITUMORAL DE LAS CÉLULAS CAR-T**

RODRÍGUEZ-MÁRQUEZ, P⁽¹⁾; CALLEJA-CERVANTES, ME⁽¹⁾; SERRANO, G⁽²⁾; SAN-MARTÍN-ÚRIZ, P⁽¹⁾; VILAS-ZORNOZA, A⁽¹⁾; MARTÍN-MALLO, A⁽¹⁾; RODRÍGUEZ-DÍAZ, S⁽¹⁾; MARTÍNEZ-TURRILLAS, R⁽¹⁾; JAUREGUI, P⁽³⁾; CALVIÑO, C⁽³⁾; INOGÉS, S⁽³⁾; LÓPEZ-DÍAZ DE CERIO, A⁽³⁾; PALACIOS-BERRAQUERO, ML⁽⁴⁾; RODRÍGUEZ-OTERO, P⁽⁴⁾; RIFÓN, J⁽⁴⁾; ALFONSO, A⁽⁴⁾; LASARTE, JJ⁽⁵⁾; LOZANO, T⁽⁵⁾; HERNÁNDEZ, M⁽²⁾; RODRÍGUEZ-MADOZ, JR⁽¹⁾; PRÓSPER, F⁽⁴⁾

⁽¹⁾Programa de Hemato-Oncología, Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA),

Universidad de Navarra, Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra (IdiSNA), Pamplona;

⁽²⁾Programa de Biología Computacional, CIMA, Universidad de Navarra, IdiSNA, Pamplona;

⁽³⁾Área de Terapia Celular, Clínica Universidad de Navarra, IdiSNA, Pamplona; ⁽⁴⁾Departamento de Hematología y Hemoterapia, Clínica Universidad de Navarra, IdiSNA, Pamplona;

⁽⁵⁾Programa de Inmunología e Inmunoterapia, CIMA, Universidad de Navarra, IdiSNA, Pamplona.

CO-043 **EVALUACIÓN FUNCIONAL DE CÉLULAS CAR-T ANTI-CD33 GENERADAS A PARTIR DE DONANTES SANOS Y PACIENTES CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA**

CALVIÑO C⁽¹⁾; CEBALLOS C⁽²⁾; INOGÉS S⁽¹⁾; LÓPEZ-DÍAZ DE CERIO A⁽¹⁾; SAN MARTÍN-ÚRIZ P⁽³⁾; CALLEJA-CERVANTES ME⁽³⁾; RODRÍGUEZ-MÁRQUEZ P⁽³⁾; MARTÍN-MALLO A⁽³⁾; RODRÍGUEZ-DÍAZ S⁽³⁾; MARTÍNEZ-TURRILLAS R⁽³⁾; JAUREGUI P⁽¹⁾; RIFÓN J⁽⁴⁾; RODRÍGUEZ-OTERO P⁽⁴⁾; ALFONSO A⁽⁴⁾; LASARTE JJ⁽⁵⁾; VIGURIA MC⁽²⁾; RODRÍGUEZ-MADOZ JR⁽³⁾; PRÓSPER F⁽¹⁾

⁽¹⁾Área de Terapia Celular, Clínica Universidad de Navarra, Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra (IdiSNA), Pamplona; ⁽²⁾Servicio de Hematología, Complejo Hospitalario de Navarra, IdiSNA, Pamplona; ⁽³⁾Programa de Hemato-Oncología, Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), Universidad de Navarra, IdiSNA, Pamplona; ⁽⁴⁾Departamento de Hematología y Hemoterapia, Clínica Universidad de Navarra, IdiSNA, Pamplona; ⁽⁵⁾Programa de Inmunología e Inmunoterapia, CIMA, Universidad de Navarra, Pamplona.

CO-044 SEGURIDAD Y EFICACIA DE LAS CÉLULAS ARI-0001 (A3B1:CD8:4-1BB:CD3Z CART19) EN PACIENTES ADULTOS Y PEDIÁTRICOS CON LEUCEMIA AGUDA LINFOBLÁSTICA B RECAÍDA/REFRACTARIA CON ENFERMEDAD EXTRAMEDULAR AISLADA

ORTIZ-MALDONADO, V⁽¹⁾; RIVES, S⁽²⁾; ALONSO-SALADRIGUES, A⁽²⁾; ESPAÑOL-REGO, M⁽¹⁾; GINÉ, E⁽¹⁾; CARBONELL-ORDEIG, S⁽¹⁾; TORREBABELL, M⁽²⁾; MONTORO-LORITE, M⁽¹⁾; CID, J⁽¹⁾; LOZANO, M⁽¹⁾; GARCÍA-REY, E⁽¹⁾; FERNÁNDEZ, S⁽¹⁾; JORDÁN, I⁽²⁾; SETOAIN, X⁽¹⁾; FERNÁNDEZ DE LARREA, C⁽¹⁾; PASCAL, M⁽¹⁾; ESTEVE, J⁽¹⁾; URBANO-ISPIZUA, A⁽¹⁾; JUAN, M⁽¹⁾; DELGADO, J⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Clínic, Barcelona; ⁽²⁾Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.

CO-045 FACTORES ASOCIADOS CON SUPERVIVENCIA LIBRE DE PROGRESIÓN DE PACIENTES ADULTOS Y PEDIÁTRICOS CON LEUCEMIA AGUDA LINFOBLÁSTICA B RECAÍDA/REFRACTARIA TRATADOS CON TERAPIA CAR-T 19 ARI-0001

ORTIZ-MALDONADO, V⁽¹⁾; RIVES, S⁽²⁾; ALONSO-SALADRIGUES, A⁽²⁾; ESPAÑOL-REGO, M⁽¹⁾; GINÉ, E⁽¹⁾; DÍAZ-BEYÁ, M⁽¹⁾; RODRÍGUEZ-LOBATO, G⁽¹⁾; OLIVER-CALDÉS, A⁽¹⁾; TORREBABELL, M⁽²⁾; MONTORO-LORITE, M⁽¹⁾; CID, J⁽¹⁾; LOZANO, M⁽¹⁾; GARCÍA-REY, E⁽³⁾; CASTRO, P⁽¹⁾; JORDÁN, I⁽²⁾; FERNÁNDEZ DE LARREA, C⁽¹⁾; PASCAL, M⁽¹⁾; ESTEVE, J⁽¹⁾; URBANO-ISPIZUA, A⁽¹⁾; JUAN, M⁽¹⁾; DELGADO, J⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Clínic, Barcelona; ⁽²⁾Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona; ⁽³⁾Banc de Sang i Teixits, Barcelona.

CO-046 RESULTADOS DE LAS CÉLULAS CAR-T 19 ARI-0001 EN PACIENTES CON LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA Y TRANSFORMACIÓN A RICHTER

ORTIZ-MALDONADO, V; FRIGOLA, G; ESPAÑOL-REGO, M; BALAGUÉ, O; MAGNANO, L; GINÉ, E; PASCAL, M; CORREA, JG; MARTÍNEZ-ROCA, A; CID, J; LOZANO, M; MONTORO-LORITE, M; VILLAMOR, N; LÓPEZ-GUILLERMO, A; BENÍTEZ-RIBAS, D; ESTEVE, J; CAMPO, E; URBANO-ISPIZUA, A; JUAN, M; DELGADO, J

Hospital Clínic, Barcelona.

CO-047 DINÁMICA Y MANEJO DE LAS CITOPENIAS POSTERAPIA CAR-T COMERCIAL: EXPERIENCIA DE UN SOLO CENTRO

MARTÍN-ROJAS, R; BAILÉN, R; OARBEASCOA, G; BASTOS, M; GÓMEZ-CENTURIÓN, I; BADIOLA, J; MUÑOZ, C; SABELL, S; ANGUITA, J; Díez-MARTÍN, JL; KWON, M

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

CO-048 IMPACTO DE LA MICROBIOTA INTESTINAL DE PACIENTES CON LINFOMA NO HODGKIN EN LA RESPUESTA A TERAPIA CAR-T CD19

GARCÍA-VICENTE, R⁽¹⁾; RODRÍGUEZ-GARCÍA, A⁽¹⁾; GÓMEZ-GORDO, R⁽²⁾; ORTEGA-HERNÁNDEZ, A⁽²⁾; SERRANO, S⁽¹⁾; MODREGO, J⁽²⁾; LEIVAS, A⁽¹⁾; VALERI, A⁽¹⁾; SÁNCHEZ-PINA, JM⁽¹⁾; PACIELLO, ML⁽¹⁾; GÓMEZ-GARRE, D⁽²⁾; MARTÍNEZ-LÓPEZ, J⁽¹⁾; LINARES, M⁽³⁾

⁽¹⁾Departamento de Hematología Traslacional, Instituto de Investigación Hospital 12 de Octubre, Unidad de Investigación Clínica de Tumores Hematológicos, Hospital Universitario 12 de Octubre (H12O)-Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), Centro de Investigación Biomédica en Red de Cáncer (CIBERONC), Madrid;

⁽²⁾Laboratorio de Biología Vascular y Microbiota, Hospital Clínico San Carlos-Instituto de Investigación Sanitaria San Carlos (IdISSC), Madrid; ⁽³⁾Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Facultad de Farmacia, Universidad Complutense de Madrid.

16:10-17:40 h **SALA LUNETA**

GAMMAPATÍAS MONOCLONALES (I)

(CO-049 A CO-056)

Coordinadoras:

DRA. ANDREA MANUBENS GUARCH

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

DRA. M.ª JESÚS BLANCHARD RODRÍGUEZ

Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid

CO-049 ANÁLISIS INMUNOGENÉTICO Y LONGITUDINAL DE CÉLULAS TUMORALES E INMUNES DE SANGRE PERIFÉRICA EN MIELOMA MÚLTIPLE QUIESCENTE: ESTUDIO IMMUNOCELL

TERMINI, R⁽¹⁾; PÉREZ, A⁽²⁾; BARGAY, J⁽³⁾; SOLANO RAMOS, F⁽⁴⁾; RODRÍGUEZ, SM⁽¹⁾; PÉREZ, C⁽¹⁾; MAIA, C⁽¹⁾; LÓPEZ, A⁽¹⁾; GARCÍA-GUINÓN, A⁽⁵⁾; SIRVENT, M⁽⁶⁾; DE LA PUERTA, JE⁽⁷⁾; IGLESIAS, R⁽⁸⁾; CASANOVA, M⁽⁹⁾; CABEZUDO, ME⁽¹⁰⁾; CABAÑAS, V⁽¹¹⁾; OCIO, E⁽¹²⁾; MARTÍNEZ-LÓPEZ, J⁽¹³⁾; DE LA RUBIA, J⁽¹⁴⁾; SAN MIGUEL, J⁽¹⁵⁾; PAIVA, B⁽¹⁾

⁽¹⁾Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), Pamplona; ⁽²⁾Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca; ⁽³⁾Hospital Universitario Son Llàtzer, Palma de Mallorca; ⁽⁴⁾Hospital de Talavera, Toledo; ⁽⁵⁾Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida; ⁽⁶⁾Hospital Universitario Donostia, Donostia; ⁽⁷⁾Hospital de Galdakao-Usansolo, Bizkaia; ⁽⁸⁾MD Anderson Cancer Center, Madrid; ⁽⁹⁾Hospital Costa del Sol, Marbella, Málaga; ⁽¹⁰⁾Hospital de Sant Joan Despi Moisés Broggi, Barcelona; ⁽¹¹⁾Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia; ⁽¹²⁾Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander; ⁽¹³⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽¹⁴⁾Hospital Universitario Doctor Peset, Valencia; ⁽¹⁵⁾Clínica Universidad de Navarra, Pamplona.

CO-050 VALOR PRONÓSTICO DE LA CINÉTICA DE LA RESPUESTA SÉRICA EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE DE NUEVO DIAGNÓSTICO

TAMARIZ-AMADOR, LE⁽¹⁾; RODRÍGUEZ-OTERO, P⁽¹⁾; JIMÉNEZ DE UBIETO, A⁽²⁾; ROSIÑOL, L⁽³⁾; ORIOL, A⁽⁴⁾; SUREDA, A⁽⁴⁾; BLANCHARD, MJ⁽⁵⁾; HERNÁNDEZ, MT⁽⁶⁾; BARGAY, J⁽⁷⁾; GIRONELLA, M⁽⁸⁾; DE ARRIBA, F⁽⁹⁾; KRŠNIK, I⁽¹⁰⁾; ARGÜÑANO, JM⁽¹¹⁾; GONZÁLEZ, AP⁽¹²⁾; PAIVA, B⁽¹⁾; MATEOS, MV⁽¹³⁾; BLADÉ, J⁽³⁾; SAN MIGUEL, JF⁽¹⁾; LAHUERTA, JJ⁽²⁾; TROCÓNIZ, I⁽¹⁴⁾

⁽¹⁾Clínica Universidad de Navarra, Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), Pamplona; ⁽²⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽³⁾Hospital Clínic, Barcelona; ⁽⁴⁾Institut Català d'Oncologia-Hospitalet, Barcelona; ⁽⁵⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽⁶⁾Hospital Universitario de Canarias, Santa Cruz de Tenerife; ⁽⁷⁾Hospital Universitari Son Llàtzer, Palma de Mallorca; ⁽⁸⁾Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽⁹⁾Hospital General Universitario Morales Meseguer, Murcia; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario Puerta del Hierro-Majadahonda, Madrid; ⁽¹¹⁾Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona; ⁽¹²⁾Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo; ⁽¹³⁾Hospital Universitario de Salamanca; ⁽¹⁴⁾Facultad de Farmacia y Nutrición, Universidad de Navarra, Pamplona.

CO-051 CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE UTILIZANDO UN ÚNICO PANEL DE ENRIQUECIMIENTO IDENTIFICANDO SNV, INDELS, CNV Y TRANSLOCACIONES

ROSA-ROSA, JM⁽¹⁾; CUENCA, I⁽¹⁾; MEDINA, A⁽²⁾; VÁZQUEZ, I⁽³⁾; ROSIÑOL, L⁽⁴⁾; GUTIÉRREZ, NC⁽²⁾; RUÍZ-HEREDIA, Y⁽¹⁾; BARRIO, S⁽¹⁾; ORIOL, A⁽⁵⁾; MARTÍN-RAMOS, ML⁽¹⁾; BLANCHARD, MJ⁽⁶⁾; RIOS, R⁽⁷⁾; MARTÍN, J⁽⁸⁾; SUREDA, A⁽⁹⁾; HERNÁNDEZ, MT⁽¹⁰⁾; DE LA RUBIA, J⁽¹¹⁾; ALKORTA-ARANBURU, G⁽³⁾; AGIRRE, X⁽³⁾; MATEOS, MV⁽²⁾; BLADÉ, J⁽⁴⁾; LAHUERTA, JJ⁽¹⁾; SAN MIGUEL, JF⁽³⁾; CALASANZ, MJ⁽³⁾; GARCÍA-SANZ, R⁽²⁾; MARTÍNEZ-LÓPEZ, J⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽²⁾Hospital Universitario de Salamanca; ⁽³⁾Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), Universidad de Navarra, Pamplona; ⁽⁴⁾Hospital Clínic, Barcelona; ⁽⁵⁾Institut Català d'Oncologia (ICO) Badalona, Barcelona; ⁽⁶⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽⁷⁾Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada; ⁽⁸⁾Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ⁽⁹⁾ICO Bellvitge, Barcelona; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario Nuestra Señora de Candelaria, Santa Cruz de Tenerife; ⁽¹¹⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia.

CO-052 EXPRESIÓN DE LAS CICLINAS D EN EL MIELOMA MÚLTIPLE Y SU IMPACTO EN LA SUPERVIVENCIA

CARDONA-BENAVIDES, IJ⁽¹⁾; MISIEWICZ-KRZEMINSKA, I⁽²⁾; CORCHETE SÁNCHEZ, L⁽¹⁾; ROJAS RICARDO, EA⁽¹⁾; DE RAMÓN SÁNCHEZ, C⁽¹⁾; QUWAIDER, D⁽¹⁾; ISIDRO HERNÁNDEZ, I⁽¹⁾; CALASANZ ABINZANO, MJ⁽³⁾; ROSIÑOL DACHS, L⁽⁴⁾; MARTÍNEZ-LÓPEZ, J⁽⁵⁾; SAN MIGUEL IZQUIERDO, JF⁽⁶⁾; MATEOS MANTECA, MV⁽⁷⁾; LÓPEZ-GUERRERO, AM⁽¹⁾; GUTIÉRREZ GUTIÉRREZ, NC⁽⁷⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario de Salamanca, Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL), Centro de Investigación del Cáncer-Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (IBMCC), Universidad de Salamanca-Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC); ⁽²⁾National Medicines Institute, Warsaw (Poland); ⁽³⁾Clínica Universidad de Navarra, Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), Centro de Investigación Biomédica en Red de Cáncer (CIBERONC), Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra (IdiSNA), Pamplona; ⁽⁴⁾Hospital Clinic, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona; ⁽⁵⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), Universidad Complutense de Madrid; ⁽⁶⁾Clínica Universidad de Navarra, CIMA, CIBERONC, IdiSNA, Pamplona; ⁽⁷⁾Hospital Universitario de Salamanca, IBSAL, Centro de Investigación del Cáncer-IBMCC (Universidad de Salamanca-CSIC), CIBERONC.

CO-053 AS-PCR VS. DDPCR: ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA MUTACIÓN MYD88L265P EN GAMMAPATÍAS IGM

JIMÉNEZ, C⁽¹⁾; MALDONADO, R⁽²⁾; GARCÍA-ÁLVAREZ, M⁽¹⁾; MEDINA, A⁽¹⁾; ANTÓN, A⁽²⁾; PUIG, N⁽¹⁾; SÁNCHEZ, I⁽²⁾; GONZÁLEZ, V⁽¹⁾; BALANZATEGUI, A⁽¹⁾; BOIX, F⁽²⁾; ARNÉS-MORETA, E⁽¹⁾; HERNÁNDEZ-RUANO, M⁽¹⁾; CHILLÓN, MC⁽²⁾; ALCOCEBA, M⁽¹⁾; SARASQUETE, ME⁽¹⁾; GONZÁLEZ, M⁽¹⁾; GARCÍA-SANZ, R⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitario de Salamanca-Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL); ⁽²⁾Centro de Investigación Biomédica en Red de Cáncer (CIBERONC).

CO-054 LA RATIO NEUTRÓFILO-LINFOCITO TIENE VALOR PRONÓSTICO INDEPENDIENTE DEL ESTADIO ISS EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE

SOLER-ESPEJO, E⁽¹⁾; BRAVO-PÉREZ, C⁽¹⁾; FERNÁNDEZ-CABALLERO, M⁽²⁾; GARCÍA-TORRALBA, E⁽¹⁾; SÁNCHEZ, P⁽¹⁾; GARCÍA-MALO, MD⁽¹⁾; ORTUÑO, FJ⁽¹⁾; JEREZ, A⁽¹⁾; VICENTE, V⁽¹⁾; DE ARRIBA, F⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca; ⁽²⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, IMIB-Arrixaca.

CO-055 IDENTIFICACIÓN DE LAS ALTERACIONES DEL TRANSCRIPTOMA METABÓLICO EN EL MIELOMA MÚLTIPLE

BARRENA ACUÑA, N⁽¹⁾; VALCÁRCEL GARCÍA, LV⁽²⁾; OLAVERRI MENDIZÁBAL, D⁽¹⁾; SAN JOSÉ-ENÉRIZ, E⁽³⁾; APAOLAZA EMPARANZA, I⁽¹⁾; PLANES PEDREÑO, FJ⁽¹⁾; AGIRRE ENA, X⁽³⁾; PRÓSPER CARDOSO, F⁽⁴⁾

⁽¹⁾Tecnun School of Engineering, Universidad de Navarra, San Sebastián; ⁽²⁾Tecnun School of Engineering, Universidad de Navarra, San Sebastián, Área de Oncología, Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra (IdiSNA), Pamplona; ⁽³⁾Área de Oncología, CIMA, Universidad de Navarra, IdiSNA, Pamplona, Centro de Investigación Biomédica en Red de Cáncer (CIBERONC), Pamplona; ⁽⁴⁾Área de Oncología, CIMA, Universidad de Navarra, IdiSNA, Pamplona, CIBERONC, Servicio de Hematología, Clínica Universidad de Navarra, Pamplona.

CO-056 **LA EXPRESIÓN GÉNICA DERIVADA DE PROMOTORES ALTERNATIVOS MEJORA LA ESTRATIFICACIÓN DEL PRONÓSTICO EN EL MIELOMA MÚLTIPLE**

VALCÁRCEL, LV⁽¹⁾; AMUNDARAIN, A⁽²⁾; KULIS, M⁽³⁾; CHARALAMPOPOULOU, S⁽³⁾; MELNICK, A⁽⁴⁾; SAN MIGUEL, J⁽⁵⁾; MARTÍN-SUBERO, JI⁽⁶⁾; PLANES, FJ⁽⁷⁾; AGIRRE, X⁽²⁾; PRÓSPER, F⁽⁵⁾

⁽¹⁾Área de Oncología, Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), Universidad de Navarra, Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra (IdiSNA), Pamplona, Tecnun School of Engineering, San Sebastián; ⁽²⁾Área de Oncología, CIMA, Universidad de Navarra, IdiSNA, Centro de Investigación Biomédica en Red de Cáncer (CIBERONC), Pamplona; ⁽³⁾Fundació Clínic per a la Recerca Biomèdica, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi I Sunyer (IDIBAPS), Barcelona; ⁽⁴⁾Division of Hematology/Oncology, Department of Medicine, Weill Cornell Medical College, NY (USA); ⁽⁵⁾Área de Oncología, CIMA, Universidad de Navarra, IdiSNA, CIBERONC, Servicio de Hematología, Clínica Universidad de Navarra, Pamplona; ⁽⁶⁾Centro de Investigación Biomédica en Red de Cáncer, CIBERONC, Pamplona; ⁽⁷⁾IDIBAPS, Barcelona, Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats (ICREA), Barcelona, Departamento de Fundamentos Clínicos, Universitat de Barcelona.

16:10-17:40 h **SALA BULEVAR**

GAMMAPATÍAS MONOCLONALES (II)

(CO-057 A CO-064)

Coordinadores:

DR. BRUNO PAIVA

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

DRA. NOEMÍ PUIG MORÓN

Hospital Clínico Universitario de Salamanca

CO-057 **ESTRATIFICACIÓN DEL RIESGO EN SANGRE PARA NEOPLASIAS PREMALIGNAS Y SINTOMÁTICAS DE CÉLULAS PLASMÁTICAS PARA MEJORAR EL MANEJO DEL PACIENTE**

VASCO, M⁽¹⁾; CAMPILLO, JA⁽¹⁾; PERIAGO, A⁽²⁾; CABAÑAS, V⁽³⁾; BERENGUER, M⁽⁴⁾; GIMENO, L⁽¹⁾; SOTO MF⁽¹⁾; MARTÍNEZ-HERNÁNDEZ, MD⁽¹⁾; MINGUELA, A⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Inmunología, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia; ⁽²⁾Servicio de Hematología, Hospital Rafael Méndez, Lorca, Murcia; ⁽³⁾Servicio de Hematología, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia; ⁽⁴⁾Servicio de Hematología, Hospital General Universitario Santa Lucía, Cartagena, Murcia.

CO-058 **EFFECTO DEL ESTADIO DE LA ENFERMEDAD SOBRE EL FENOTIPO Y LA FUNCIONALIDAD DE CÉLULAS CAR-T EN PACIENTES CON MM**

MARTÍN-MALLO, A⁽¹⁾; PALACIOS-BERRAQUERO, ML⁽²⁾; SAN MARTÍN-URIZ, P⁽¹⁾; VILAS-ZORNOZA, A⁽¹⁾; CALLEJA-CERVANTES, ME⁽¹⁾; RODRÍGUEZ-MÁRQUEZ, P⁽¹⁾; RODRÍGUEZ-DÍAZ, S⁽¹⁾; MARTÍNEZ-TURRILLAS, R⁽¹⁾; JÁUREGUI, P⁽³⁾; CALVIÑO, C⁽³⁾; CEBALLOS, C⁽⁴⁾; VIGURIA, MC⁽⁴⁾; REDONDO, M⁽⁴⁾; RODRÍGUEZ-ÓTERO, P⁽²⁾; RIFÓN, J⁽²⁾; ALFONSO, A⁽²⁾; INOGÉS, S⁽³⁾; LÓPEZ-DÍAZ DE CERIO, A⁽³⁾; LASARTE, JJ⁽⁵⁾; RODRÍGUEZ-MADOZ, JR⁽¹⁾; PRÓSPER, F⁽²⁾

⁽¹⁾Programa Hemato-Oncología, Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), Universidad de Navarra, Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra (IdiSNA), Pamplona; ⁽²⁾Departamento de Hematología y Hemoterapia, Clínica Universidad de Navarra, IdiSNA, Pamplona; ⁽³⁾Área de Terapia Celular, Clínica Universidad de Navarra, IdiSNA, Pamplona; ⁽⁴⁾Servicio de Hematología, Complejo Hospitalario de Navarra, IdiSNA, Pamplona; ⁽⁵⁾Programa de Inmunología e Inmunoterapia, CIMA, Universidad de Navarra, IdiSNA, Pamplona.

CO-059 EDAD CRONOLÓGICA COMO FACTOR PRONÓSTICO EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE DE NUEVO DIAGNÓSTICO NO CANDIDATOS A TRASPLANTE

MESSEGUER MARTÍNEZ, E⁽¹⁾; GARCÍA RUIZ, R⁽²⁾; JIMÉNEZ CASTILLO, M⁽¹⁾; NAVARRO VICENTE, I⁽²⁾; FRANCÉS ARACIL, E⁽¹⁾; ORTÍ VERDET, MC⁽²⁾; CORTÉS ORTEGA, OS⁽¹⁾; ARNAO HERRAIZ, M⁽²⁾; CEJALVO ANDÚJAR, MJ⁽¹⁾; SOLVES ALCAINA, P⁽²⁾; GARCÍA FERIA, A⁽¹⁾; RIBAS GARCÍA, MP⁽¹⁾; DE LA RUBIA COMOS, J⁽²⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Doctor Peset, Valencia; ⁽²⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia.

CO-060 ANCHOR (OP-104): MELFLUFÉN MÁS DEXAMETASONA Y DARATUMUMAB O BORTEZOMIB EN MIELOMA MÚLTIPLE RECIDIVANTE/REFRACTARIO A UN INMUNOMODULADOR Y/O A UN INHIBIDOR DE PROTEASOMA: ACTUALIZACIÓN DE LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD

OCIO, EM⁽¹⁾; EFEBERA, IA⁽²⁾; HÁJEK, R⁽³⁾; GRANELL, M⁽⁴⁾; MAISNAR, V⁽⁵⁾; STRAUB, J⁽⁶⁾; EVEILLARD, JR⁽⁷⁾; KARLIN, L⁽⁸⁾; RIBRAG, V⁽⁹⁾; MATEOS, MV⁽¹⁰⁾; ORIOL, A⁽¹¹⁾; NORIN, S⁽¹²⁾; MANNIKKO, S⁽¹²⁾; POUR, L⁽¹³⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Instituto de Investigación Sanitaria Valdecilla (IDIVAL), Universidad de Cantabria, Santander; ⁽²⁾Division of Hematology, The Ohio State University, Columbus, OH (USA); ⁽³⁾Department of Hemato-oncology, University Hospital Ostrava (República Checa); ⁽⁴⁾Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona; ⁽⁵⁾Fourth Department of Medicine, Hematology, FN and LF UK Hradec Králové (República Checa); ⁽⁶⁾Všeobecná Fakultní Nemocnice, Prague (República Checa); ⁽⁷⁾Hôpital Morvan, Brest, (Francia); ⁽⁸⁾Department of Hematology, Centre Hospitalier Lyon-Sud, University Claude Bernard Lyon 1 (Francia); ⁽⁹⁾DITEP, Gustave Roussy, Université Paris-Saclay, Villejuif (Francia); ⁽¹⁰⁾Hospital Clínico Universitario de Salamanca/Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL)/Centro de Investigación del Cáncer (CIC), Salamanca; ⁽¹¹⁾Institut Català d'Oncologia, Josep Carreras Research Institute, Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona; ⁽¹²⁾Oncopptides AB, Stockholm (Suecia); ⁽¹³⁾Fakultní Nemocnice Brno (República Checa).

CO-061 TOMAR DECISIONES CLÍNICAS BASADAS EN LA ENFERMEDAD RESIDUAL MEDIBLE MEJORA EL PRONÓSTICO DE LOS ENFERMOS CON MIELOMA MÚLTIPLE

MARTÍNEZ-LÓPEZ, J⁽¹⁾; ALONSO, R⁽¹⁾; WONG, SW⁽²⁾; RÍOS, R⁽³⁾; SHAH, N⁽²⁾; RUIZ-HEREDIA, Y⁽¹⁾; SÁNCHEZ-PINA, JM⁽¹⁾; SÁNCHEZ, R⁽¹⁾; BAHRI, N⁽²⁾; ZAMANILLO, I⁽¹⁾; POZA, M⁽¹⁾; BUENHACHE, N⁽¹⁾; ENCINAS, C⁽⁴⁾; JUÁREZ, L⁽⁴⁾; BARRIO, S⁽¹⁾; MARTÍN, T⁽²⁾; WOLF, J⁽²⁾; CEDENA, MT⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽²⁾University of California San Francisco (USA); ⁽³⁾Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada; ⁽⁴⁾Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

CO-062 ANÁLISIS DE LA ENFERMEDAD RESIDUAL EN SANGRE PERIFÉRICA MEDIANTE ESPECTROMETRÍA DE MASAS EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE DEL GEM2012MENOS65. COMPARACIÓN CON LOS CRITERIOS DE RESPUESTA ESTÁNDAR Y DE ENFERMEDAD RESIDUAL DEL IMWG

PUIG, N⁽¹⁾; CONTRERAS, T⁽¹⁾; PAIVA, B⁽²⁾; CEDENA, MT⁽³⁾; ROSIÑOL, L⁽⁴⁾; GARCÍA-SANZ, R⁽¹⁾; MARTÍNEZ-LÓPEZ, J⁽³⁾; ORIOL, A⁽⁵⁾; BLANCHARD, MJ⁽⁶⁾; RÍOS, R⁽⁷⁾; MARTÍN, J⁽⁸⁾; SUREDA, A⁽⁹⁾; HERNÁNDEZ, MT⁽¹⁰⁾; DE LA RUBIA, J⁽¹¹⁾; KRŠNIK, I⁽¹²⁾; MORALEDA, JM⁽¹³⁾; PALOMERA, L⁽¹⁴⁾; ÍÑIGO, M⁽¹⁵⁾; AGULLÓ, C⁽¹⁾; BARGAY, J⁽¹⁶⁾; BLADE, J⁽⁴⁾; SAN MIGUEL, JF⁽²⁾; LAHUERTA, JJ⁽³⁾; MATEOS, MV⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Clínico Universitario de Salamanca; ⁽²⁾Clínica Universidad de Navarra, Pamplona; ⁽³⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽⁴⁾Hospital Clínic, Barcelona; ⁽⁵⁾Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona; ⁽⁶⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽⁷⁾Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada; ⁽⁸⁾Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ⁽⁹⁾Hospital Duran i Reynals, Barcelona; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario de Canarias, Santa Cruz de Tenerife; ⁽¹¹⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽¹²⁾Hospital Universitario Puerta de Hierro-Majadahonda, Madrid; ⁽¹³⁾Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia; ⁽¹⁴⁾Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa, Zaragoza; ⁽¹⁵⁾Hospital Clínico San Carlos, Madrid; ⁽¹⁶⁾Hospital Universitario Son Llàtzer, Palma de Mallorca.

CO-063 **VALOR PRONÓSTICO DE LA INMUNOPARESIA CLÁSICA EN EL MIELOMA MÚLTIPLE**

RÍOS-TAMAYO, R⁽¹⁾; RODRÍGUEZ-RUIZ, T⁽¹⁾; OLIVARES-DURÁN, MJ⁽¹⁾; CHANG-CHAN, DYL⁽²⁾; REDONDO-SÁNCHEZ, D⁽²⁾; GARCÍA DE BEAS SILVA, JL⁽³⁾; SÁNCHEZ-SÁNCHEZ, R⁽¹⁾; RODRÍGUEZ-BARRANCO, M⁽²⁾; SÁNCHEZ-PÉREZ, MJ⁽²⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada; ⁽²⁾Registro de Cáncer de Granada, Escuela Andaluza de Salud Pública; ⁽³⁾Hospital Universitario San Cecilio, Granada.

CO-064 **LA MICROBIOTA INTESTINAL COMO BIOMARCADOR PRONÓSTICO EN EL MIELOMA MÚLTIPLE**

RODRÍGUEZ-GARCÍA, A⁽¹⁾; MORALES, ML⁽¹⁾; GARCÍA-VICENTE, R⁽¹⁾; GÓMEZ-GORDO, R⁽²⁾; JUSTO, P⁽¹⁾; CUÉLLAR, C⁽¹⁾; SÁNCHEZ-PINA, JM⁽¹⁾; ORTEGA-HERNÁNDEZ, A⁽²⁾; MODREGO, J⁽²⁾; GÓMEZ-GARRE, D⁽²⁾; MARTÍNEZ-LÓPEZ, J⁽¹⁾; LINARES, M⁽³⁾

⁽¹⁾Departamento de Hematología Traslacional, Instituto de Investigación Hospital 12 de Octubre (i+12), Unidad de Investigación Clínica de Tumores Hematológicos Hospital Universitario 12 de Octubre (HI2O)-Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), Centro de Investigación Biomédica en Red de Cáncer (CIBERONC), Madrid; ⁽²⁾Laboratorio de Biología Vascular y Microbiota, Hospital Clínico San Carlos-Instituto de Investigación Sanitaria San Carlos (IdISSC), Madrid; ⁽³⁾Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Facultad de Farmacia, Universidad Complutense de Madrid.

16:10-17:40 h **SALA CIUDADELA 1-4**

TRASPLANTE DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS (II)

(CO-009 A CO-016)

Coordinadores:

DRA. SARA VILLAR FERNÁNDEZ

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

DR. ILDEFONSO ESPIGADO TOCINO

Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla

CO-009 **FACTORES DETERMINANTES DE LA CALIDAD DE VIDA EN LARGOS SUPERVIVIENTES DE UN TRASPLANTE ALOGÉNICO**

DOMÍNGUEZ GARCÍA, JJ; SÁNCHEZ ESCAMILLA, M; YÁÑEZ SAN SEGUNDO, L; MARTÍN SÁNCHEZ, G; CORTÉS VÁZQUEZ, MÁ; FERNÁNDEZ GARCÍA, S; CALVO SÁNCHEZ, JÁ; VEGA SUÁREZ, LP; OCIO SAN MIGUEL, EM; BERMÚDEZ RODRÍGUEZ, A

Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander.

CO-010 **RESULTADOS A LARGO PLAZO DEL TRASPLANTE ALOGÉNICO DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS EN LEUCEMIA MIELOBLÁSTICA AGUDA DE RIESGO CITOGENÉTICO INTERMEDIO EN PRIMERA REMISIÓN COMPLETA: BUEN CONTROL DE LA ENFERMEDAD CON BAJA TOXICIDAD**

CEREZO MARTÍN, JM⁽¹⁾; FERNÁNDEZ LUIS, S⁽¹⁾; MARTÍN SÁNCHEZ, G⁽¹⁾; SÁNCHEZ-ESCAMILLA, M⁽¹⁾; OCIO, EM⁽¹⁾; BATLLE, A⁽¹⁾; INSUNZA GAMINDE, A⁽¹⁾; YÁÑEZ SAN SEGUNDO, L⁽¹⁾; AMUNÁRRIZ, C⁽²⁾; COLORADO ARAÚJO, M⁽¹⁾; BERMÚDEZ RODRÍGUEZ, A⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander;

⁽²⁾Banco de Sangre y Tejidos de Cantabria.

CO-011 INCIDENCIA, CARACTERÍSTICAS Y EVOLUCIÓN DEL SÍNDROME LINFOPROLIFERATIVO POSTRASPLANTE. EXPERIENCIA EN NUESTRO CENTRO

FERNÁNDEZ CAMACHO, I⁽¹⁾; GARCÍA TORRES, E⁽¹⁾; MARTÍN CALVO, C⁽¹⁾; ROJAS CONTRERAS, R⁽¹⁾; PÉREZ SEOANE, C⁽¹⁾; SERRANO LÓPEZ, J⁽²⁾; SÁNCHEZ GARCÍA, J⁽²⁾; HERRERA ARROYO, C⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba; ⁽²⁾Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC).

CO-012 PROFILAXIS CON CICLOFOSFAMIDA POSTRASPLANTE VS. TACROLIMUS/RAPAMICINA EN TRASPLANTES DE INTENSIDAD REDUCIDA

FOX, L⁽¹⁾; GARCÍA CADENAS, I⁽²⁾; MERIEM, K⁽³⁾; SÁNCHEZ BAZÁN, I⁽⁴⁾; FERRÀ I COLL, C⁽⁵⁾; BENTO DE MIGUEL, L⁽⁶⁾; BAILÉN ALMOROX, R⁽⁷⁾; SÁNCHEZ RUIZ, C⁽¹⁾; ROLDÁN, E⁽¹⁾; PARODY, R⁽⁴⁾; ESQUIROL, A⁽²⁾; GALLARDO MORILL, A⁽⁴⁾; ORTÍ, G⁽¹⁾; SALAMERO, O⁽¹⁾; MARTINO, R⁽²⁾; PÉREZ GONZÁLEZ, A⁽¹⁾; BARBA, P⁽¹⁾; KWON, M⁽⁷⁾; SIERRA, J⁽²⁾; BOSCH, F⁽¹⁾; VALCÁRCEL, D⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽²⁾Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona; ⁽³⁾Hospital Duran i Reynals, Barcelona; ⁽⁴⁾Hospital Regional Universitario de Málaga; ⁽⁵⁾Hospital Germans Trias i Pujol, Barcelona; ⁽⁶⁾Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca; ⁽⁷⁾Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

CO-013 TRATAMIENTO COMBINADO DE LA ENFERMEDAD INJERTO CONTRA RECEPTOR CRÓNICA USANDO LINFOCITOS T REGULADORES DEL DONANTE Y RUXOLITINIB

RODRÍGUEZ GIL, A⁽¹⁾; ESCAMILLA GÓMEZ, V⁽²⁾; NUFER, M⁽¹⁾; ANDÚJAR SÁNCHEZ, F⁽¹⁾; LOPES RAMOS, T⁽³⁾; BEJARANO GARCÍA, JA⁽¹⁾; GARCÍA GUERRERO, E⁽¹⁾; CALDERÓN CABRERA, C⁽²⁾; CABALLERO VELÁZQUEZ, T⁽²⁾; GARCÍA CALDERÓN, CB⁽²⁾; HERNÁNDEZ DÍAZ, P⁽¹⁾; REGUERA ORTEGA, JL⁽²⁾; RODRÍGUEZ TORRES, N⁽²⁾; MARTÍNEZ CIMBRIÁN, N⁽²⁾; RODRÍGUEZ BARBOSA, JI⁽⁴⁾; LACERDA, J⁽⁵⁾; PÉREZ SIMÓN, JA⁽²⁾

⁽¹⁾Instituto de Biomedicina de Sevilla; ⁽²⁾Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ⁽³⁾Universidad de Stanford, California (USA); ⁽⁴⁾Universidad de León; ⁽⁵⁾Instituto de Medicina Molecular, Lisboa, Portugal.

CO-014 PACIENTES CON ANTICUERPOS ANTI-HLA ESPECÍFICOS FRENTE AL DONANTE SOMETIDOS A PROTOCOLO DE DESENSIBILIZACIÓN EBMT (EUROPEAN SOCIETY FOR BLOOD AND MARROW TRANSPLANTATION)

ACOSTA FLEITAS, C; NAVARRETE BULLÓN, L; ARENAS RODRÍGUEZ, P; GONZÁLEZ DEL CASTILLO, LM; GONZÁLEZ PINEDO, L; TORRES OCHANDO, M; FERNÁNDEZ-CALDAS GONZÁLEZ, P; DE LA NUEZ MELIÁN, H; BORRERO BORREGO, A; LÓPEZ RODRÍGUEZ, JF; CABEZAS DE LA CRUZ, M; MORALES CURBELO, A; RODRÍGUEZ MEDINA, C; CRUZ CRUZ, N; LÓPEZ HERNÁNDEZ, R; PERERA ÁLVAREZ, M; GUERRA DOMÍNGUEZ, L; GÓMEZ CASARES, MT

Hospital Universitario de Gran Canaria Doctor Negrín, Las Palmas de Gran Canaria.

CO-015 RESULTADOS Y SEGURIDAD DE LA INMUNOTERAPIA ADOPTIVA POSTRASPLANTE CON LINFOCITOS DE MEMORIA CD45RO+ A ALTAS DOSIS

GASIOR KABAT, M⁽¹⁾; TRIPLETT, B⁽²⁾; BUENO, D⁽¹⁾; DE PAZ, R⁽¹⁾; SISINNI, L⁽¹⁾; MARTÍNEZ TOBAR, L⁽¹⁾; MARCOS, A⁽¹⁾; ROMERO, AB⁽¹⁾; JIMÉNEZ YUSTE, V⁽¹⁾; PÉREZ MARTÍNEZ, A⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario La Paz, Madrid; ⁽²⁾St. Jude Children's Research Hospital, Memphis (USA).

CO-016 **RESULTADOS DEL TRASPLANTE ALOGÉNICO HLA IDÉNTICO CON CICLOFOSFAMIDA POSTRASPLANTE VERSUS TRASPLANTE HAPLOIDÉNTICO EN PACIENTES CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA: EXPERIENCIA DEL GRUPO ESPAÑOL DE TRASPLANTE HEMATOPOYÉTICO (GETH)**

BAILÉN ALMOROX, R⁽¹⁾; PASCUAL CASCÓN, MJ⁽²⁾; GUERREIRO, M⁽³⁾; LÓPEZ CORRAL, L⁽⁴⁾; CHINEA, A⁽⁵⁾; BERMÚDEZ, A⁽⁶⁾; SAMPOL, A⁽⁷⁾; HERAS, I⁽⁸⁾; GARCÍA TORRES, E⁽⁹⁾; TORRES, M⁽¹⁰⁾; RIFÓN ROCA, J⁽¹¹⁾; HERRUZO, B⁽²⁾; SANZ, J⁽³⁾; FONSECA, M⁽⁴⁾; HERRERA, P⁽⁵⁾; COLORADO, M⁽⁶⁾; BENTO, L⁽⁷⁾; LÓPEZ GODINO, O⁽⁸⁾; MARTÍN CALVO, C⁽⁹⁾; SCHWARTZ, J⁽¹¹⁾; OARBEASCOA, G⁽¹⁾; Díez MARTÍN, JL⁽¹⁾; KWON, M⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁽²⁾ Hospital Regional Universitario de Málaga; ⁽³⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽⁴⁾Hospital Clínico Universitario de Salamanca; ⁽⁵⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽⁶⁾Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander; ⁽⁷⁾Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca; ⁽⁸⁾Hospital General Universitario Morales Meseguer, Murcia; ⁽⁹⁾Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario de Gran Canaria Doctor Negrín, Las Palmas de Gran Canaria; ⁽¹¹⁾Clínica Universidad de Navarra, Pamplona.

16:10-17:40 h **SALA GOLA**

LEUCEMIAS AGUDAS (I)

(CO-073 A CO-080)

Coordinadores:

DRA. M.ª DEL CARMEN MATEOS RODRÍGUEZ

Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona

DR. ADOLFO DE LA FUENTE BURGUEA

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid

CO-073 **INHIBICIÓN DE HEDGEHOG, NOTCH Y WNT/B-CATENINA PARA EL AUMENTO DE LA QUIMIOSENSIBILIDAD EN LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA**

LÁINEZ GONZÁLEZ, D; CANDIL SÁNCHEZ, M; SERRANO LÓPEZ, J; GARCÍA PEDRERO, S; JIMÉNEZ DE LAS POZAS, Y; LLAMAS SILLERO, P; ALONSO DOMÍNGUEZ, JM

Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz, Madrid.

CO-074 **ESPECTRO MUTACIONAL DE LA LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA EN PACIENTES ≤ 70 AÑOS: RESULTADOS DEL ANÁLISIS MEDIANTE NGS DEL GRUPO CETLAM**

OÑATE, G⁽¹⁾; ARTIGAS BALERÍ, A⁽¹⁾; GARRIDO, A⁽¹⁾; ARNÁN, M⁽²⁾; VIVES, S⁽³⁾; TORMO, M⁽⁴⁾; SAMPOL, A⁽⁵⁾; GARCÍA, A⁽⁶⁾; ESTEVE, J⁽⁷⁾; VALL-LLOVERA, F⁽⁸⁾; QUEIPO DE LLANO, MP⁽⁹⁾; COLL, R⁽¹⁰⁾; CERVERA, M⁽¹¹⁾; BARGAY, J⁽¹²⁾; SALAMERO, O⁽¹³⁾; MERCHÁN, B⁽¹⁴⁾; NOMDEDEU, J⁽¹⁾; SIERRA, J⁽¹⁾; PRATCORONA, M⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona; ⁽²⁾Institut Català d'Oncologia (ICO), Hospital Duran i Reynals, L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona; ⁽³⁾ICO, Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona; ⁽⁴⁾Hospital Clínico Universitario de Valencia; ⁽⁵⁾Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca; ⁽⁶⁾Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida; ⁽⁷⁾Hospital Clínic, Barcelona; ⁽⁸⁾Hospital Mútua de Terrasa, Barcelona; ⁽⁹⁾Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga; ⁽¹⁰⁾ICO, Hospital Universitari de Girona Doctor Josep Trueta, Girona; ⁽¹¹⁾Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona; ⁽¹²⁾Hospital Universitario Son Llàtzer, Palma de Mallorca; ⁽¹³⁾Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽¹⁴⁾Hospital del Mar/Parc de Salut Mar, Barcelona.

- CO-075 PROPUESTA DE CLASIFICACIÓN MOLECULAR DE LA LEUCEMIA MIELOBLÁSTICA AGUDA EN FUNCIÓN DE EVENTOS DE SPLICING**
 LIQUORI, A⁽¹⁾; GONZÁLEZ-SAZ, E⁽¹⁾; FERNÁNDEZ-BLANCO, B; GONZÁLEZ-ROMERO, E; IBÁÑEZ COMPANY, M⁽¹⁾; AVETISYAN, G; MOROTE-FAUBEL, M; SANTIAGO-BALSER, M⁽²⁾; BOLUDA NAVARRO, M⁽³⁾; SARGAS SIMARRO, C; MARTÍNEZ-VALIENTE, C; GARCÍA-RUIZ, C; SANJUÁN-PLA, A; SUCH TABOADA, E; BARRAGÁN GONZÁLEZ, E⁽¹⁾; LLOP GARCÍA, M⁽²⁾; MONTESINOS FERNÁNDEZ, P⁽¹⁾; SANZ SANTILLANA, G⁽⁴⁾; DE LA RUBIA, J⁽¹⁾; CERVERA ZAMORA, J⁽⁴⁾

⁽¹⁾Grupo de Investigación en Hematología, Instituto de Investigación Sanitaria (IIS) La Fe, Valencia; Centro de Investigación Biomédica en Red de Oncología (CIBERONC);

⁽²⁾Servicio de Hematología; ⁽³⁾Unidad de Genética; ⁽⁴⁾Unidad de Biología Molecular; Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia.

- CO-076 EL MICROAMBIENTE DE LA MÉDULA ÓSEA REGULA EL METABOLISMO OXIDATIVO DE LAS CÉLULAS MADRE DE LA LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA**

VIÑADO, AC⁽¹⁾; CALVO, I⁽¹⁾; CENZANO, I⁽¹⁾; SAN MARTÍN, P⁽¹⁾; ROMERO, JP⁽¹⁾; GURUCEAGA, E⁽¹⁾; PLANES, F⁽²⁾; APAOLAZA, I⁽²⁾; OLAVERRI, D⁽²⁾; BLÄTTE, T⁽³⁾; BULLINGER, L⁽³⁾; RIFÓN, JJ⁽⁴⁾; PRÓSPER, F⁽⁴⁾; SÁEZ, B⁽¹⁾

⁽¹⁾Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), Pamplona; ⁽²⁾Tecnun, Escuela de Ingeniería, Universidad de Navarra, Pamplona; ⁽³⁾Charité (Charité-Universitätsmedizin Berlin), Berlin (Deutschland); ⁽⁴⁾Clínica Universidad de Navarra, Pamplona.

- CO-077 VALOR PRONÓSTICO DE LINC RNA-P21 EN LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA MEDIANTE LA REGULACIÓN DE LAS APOPTOSIS**

CASTILLO GIRÓN, C⁽¹⁾; GIMÉNEZ CARABAZA, A⁽²⁾; CASTELLANO, JJ⁽²⁾; CANALS, J⁽²⁾; GARRIDO, A⁽³⁾; ARNÁN, M⁽⁴⁾; TORMO DÍAZ, M⁽⁵⁾; VIVES, S⁽⁶⁾; COLL, R⁽⁷⁾; VALL-LLOVERA CALMET, F⁽⁸⁾; ESCODA, L⁽⁹⁾; SALAMERO GARCÍA, O⁽¹⁰⁾; SAMPOL, A⁽¹¹⁾; PRATCORONA, M⁽³⁾; CASTAÑO DÍEZ, S⁽¹⁾; ESTEBAN, D⁽¹⁾; GUIJARRO TOMÁS, F⁽¹⁾; BATALLER, Á⁽¹⁾; NOMDEDEU GUINOT, J⁽³⁾; SIERRA, J⁽³⁾; NAVARRO PONZ, A⁽²⁾; ESTEVE REYNER, J⁽¹⁾; DÍAZ BEYÁ, M⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Clínic, Barcelona, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Josep Carreras Leukemia Research Institute; ⁽²⁾Molecular Oncology and Embryology Laboratory, Human Anatomy Unit, Faculty of Medicine and Health Sciences, University of Barcelona, IDIBAPS, Barcelona; ⁽³⁾Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, UAB, Barcelona; ⁽⁴⁾Institut Català d'Oncologia (ICO)-Hospital Duran i Reynals, L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona; ⁽⁵⁾Hospital Clínic Universitario de Valencia, Instituto de Investigación Sanitaria INCLIVA; ⁽⁶⁾ICO-Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona; ⁽⁷⁾ICO-Hospital Universitari de Girona Doctor Josep Trueta, Girona; ⁽⁸⁾Hospital Universitari Mútua de Terrassa, Barcelona; ⁽⁹⁾Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽¹¹⁾Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca.

- CO-078 PIEZO1: EL PAPEL DE LA MECANORRECEPCIÓN EN DIFERENCIACIÓN CELULAR Y SU POTENCIAL TERAPÉUTICO EN LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA**

VELASCO ESTÉVEZ, M⁽¹⁾; AGUILAR GARRIDO, P⁽¹⁾; NAVARRO AGUADERO, MA⁽¹⁾; GARRIDO, V⁽²⁾; GIMÉNEZ, A⁽²⁾; MORENO, L⁽²⁾; GALLARDO, E⁽³⁾; MARTÍNEZ LÓPEZ, J⁽²⁾; GALLARDO DELGADO, M⁽¹⁾

⁽¹⁾Haematological Malignancies Clinical Research Unit, Hospital Universitario 12 de Octubre-Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), Madrid; ⁽²⁾Departamento de Hematología, Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽³⁾Grupo de Investigación Traslacional con Células iPS, Instituto de Investigación Sanitaria Hospital 12 de Octubre (i+12).

- CO-079 EL MECANISMO DE CORTE Y EMPALME COMO DIANA TERAPÉUTICA EN LA LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA RESISTENTE A CITARABINA**

MORALES FERNÁNDEZ, ML⁽¹⁾; GARCÍA VICENTE, R⁽¹⁾; RODRÍGUEZ GARCÍA, A⁽¹⁾; ÁLVAREZ, N⁽¹⁾; ORTIZ RUIZ, A⁽¹⁾; REYES PALOMARES, A⁽²⁾; SÁNCHEZ, R⁽¹⁾; GARRIDO GARCÍA, V⁽¹⁾; CARREÑO TARRAGONA, G⁽¹⁾; AYALA, R⁽¹⁾; MARTÍNEZ LÓPEZ, J⁽¹⁾; LINARES, M⁽¹⁾

⁽¹⁾Unidad Clínica de Tumores Hematológicos, Hospital Universitario 12 de Octubre-Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), Madrid; ⁽²⁾Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Facultad de Veterinaria, Universidad Complutense de Madrid.

CO-080 **LAS CÉLULAS LEUCÉMICAS SON SENSIBLES A PARTHANATOS INDUCIDO POR CANNABINOIDES**

MEDRANO DOMÍNGUEZ, M⁽¹⁾; CONTRERAS MOSTAZO, MG⁽¹⁾; CABALLERO VELÁZQUEZ, T⁽²⁾; BEJARANO GARCÍA, JA⁽¹⁾; VALLE ROSADO, I⁽³⁾; PÉREZ SIMÓN, JA⁽⁴⁾

⁽¹⁾Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS); ⁽²⁾Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ⁽³⁾Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa (CABIMER); ⁽⁴⁾IBiS/Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla.

16:10-17:40 h **SALA CORONA**

SÍNDROMES MIELODISPLÁSICOS

(CO-097 A CO-104)

Coordinadoras:

DRA. ANA ALFONSO PIÉROLA

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

DRA. ESPERANZA SUCH TABOADA

Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia

CO-097 **CARACTERIZACIÓN MOLECULAR Y CITOGENÉTICA DE SÍNDROMES MIELODISPLÁSICOS A PARTIR DE ADN CIRCULANTE**

GARCÍA-GISBERT, N⁽¹⁾; MERCHÁN, B⁽²⁾; GARCÍA-ÁVILA, S⁽²⁾; SALIDO, M⁽³⁾; FERNÁNDEZ-RODRÍGUEZ, C⁽⁴⁾; FERNÁNDEZ-IBARRONDO, L⁽¹⁾; CAMACHO, L⁽⁴⁾; GIBERT, J⁽¹⁾; LAFUENTE, M⁽¹⁾; LONGARÓN, R⁽⁴⁾; ESPINET, B⁽³⁾; ANDRADE-CAMPOS, M⁽¹⁾; ARENILLAS, L⁽³⁾; CALVO, X⁽³⁾; BESSÉS, C⁽¹⁾; SALAR, A⁽²⁾; BELLOSILLO, B⁽⁴⁾

⁽¹⁾Grupo de Investigación Clínica Aplicada en Neoplasias Hematológicas, Institut Hospital del Mar d'Investigacions Mèdiques (IHIM), Universitat Pompeu Fabra, Barcelona; ⁽²⁾Grupo de Investigación Clínica Aplicada en Neoplasias Hematológicas, IHIM, Departamento de Hematología, Hospital del Mar, Barcelona; ⁽³⁾Grupo de Investigación Traslacional en Neoplasias Hematológicas, IHIM, Departamento de Patología, Hospital del Mar, Barcelona; ⁽⁴⁾Grupo de Investigación Clínica Aplicada en Neoplasias Hematológicas, IHIM, Departamento de Patología, Hospital del Mar, Barcelona.

CO-098 **CARACTERIZACIÓN DE LAS ALTERACIONES TRANSCRIPCIONALES EN PACIENTES CON SÍNDROME MIELODISPLÁSICO CON DELECIÓN 5Q**

BERASTEGUI, N^(1,2); AINCIBURU, M^(1,2); ALFONSO, A^(2,3); VILAS-ZORNOZA, A^(1,2); SAN MARTÍN, P^(1,2); LAMO DE ESPINOSA, JM⁽³⁾; SAN JULIÁN, M⁽³⁾; DÍAZ-MAZQUIARÁN, A^(1,7); ACHA, P⁽⁴⁾; JIMÉNEZ, T⁽⁵⁾; LÓPEZ, F⁽⁵⁾; MOLERO, A⁽⁶⁾; MONTORO, MJ⁽⁶⁾; HERNÁNDEZ, M^(2,7); DÍEZ-CAMPELO, M⁽⁵⁾; VALCÁRCEL, D⁽⁶⁾; SOLÉ, F⁽⁴⁾; EZPONDA, T^(1,2); PROSPER, F^(2,3)

⁽¹⁾Área de Oncología, Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), Universidad de Navarra, IDISNA, Pamplona; ⁽²⁾Centro de Investigación Biomédica en Red de Cáncer, CIBERONC; ⁽³⁾Clínica Universidad de Navarra, Pamplona; ⁽⁴⁾MDS Research Group, Josep Carreras Leukaemia Research Institut, Universitat Autònoma de Barcelona; ⁽⁵⁾Hospital Universitario de Salamanca-IBSAL; ⁽⁶⁾Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽⁷⁾Programa de Biología Computacional, CIMA Universidad de Navarra, Pamplona.

CO-099 LA CONCURRENCIA DE MUTACIONES EN LAS VÍAS DEL SPLICING Y DE LAS COHESINAS SE ASOCIA CON UN PEOR PRONÓSTICO EN PACIENTES CON SÍNDROMES MIELODISPLÁSICOS

MARTÍN-IZQUIERDO, M⁽¹⁾; Díez-CampeLo, M⁽²⁾; SÁNCHEZ-REAL, J⁽³⁾; HERNÁNDEZ-SÁNCHEZ, A⁽²⁾; HERNÁNDEZ-SÁNCHEZ, JM⁽¹⁾; JANUSZ, K⁽⁴⁾; LÓPEZ-CADENAS, F⁽²⁾; TORMO, M⁽⁵⁾; MEGIDO, M⁽⁶⁾; OLIVIER, C⁽⁷⁾; MADINAVEITIA-OCHOA, A⁽⁸⁾; DÁVILA, J⁽⁹⁾; SANTOS-MÍNGUEZ, S⁽¹⁾; MIGUEL-GARCÍA, C⁽¹⁾; GUTIÉRREZ, V⁽²⁾; CORRAL, F⁽²⁾; BENITO, R⁽¹⁾; HERNÁNDEZ-RIVAS, JM⁽¹⁾; RAMOS, F⁽²⁾; ABÁIGAR, M⁽³⁾

⁽¹⁾Centro de Investigación del Cáncer-Universidad de Salamanca (IBMCC), Universidad de Salamanca-Consejo Superior de Investigaciones Científicas-CSIC-, Genética Molecular en Oncohematología, Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL);

⁽²⁾Hospital Universitario de Salamanca; ⁽³⁾Hospital Universitario de León; ⁽⁴⁾Biología Celular en Hematología, Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba;

⁽⁵⁾Hospital Clínico de Valencia, Instituto de Investigación INCLIVA, Valencia;

⁽⁶⁾Hospital de El Bierzo, Ponferrada; ⁽⁷⁾Hospital General de Segovia; ⁽⁸⁾Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza; ⁽⁹⁾Hospital Nuestra Señora de Sonsoles, Ávila.

CO-100 CARACTERIZACIÓN DE LAS ALTERACIONES TRANSCRIPCIONALES Y DE VÍAS REGULATORIAS GÉNICAS ASOCIADAS A LA DIFERENCIACIÓN MIELOIDE ABERRANTE EN LOS SÍNDROMES MIELODISPLÁSICOS

DÍAZ-MAZKIARAN, A⁽¹⁾; DE LA FUENTE, J⁽²⁾; SERRANO, G⁽¹⁾; BERASTEGUI, N⁽³⁾; AINCIBURU, M⁽³⁾; ALFONSO, A⁽⁴⁾; VILAS-ZORNOZA, A⁽³⁾; SAN MARTÍN, P⁽³⁾; LAMO DE ESPINOSA, J⁽⁴⁾; SAN JULIÁN, M⁽⁴⁾; ACHA, P⁽⁵⁾; SOLÉ, F⁽⁵⁾; JIMÉNEZ, T⁽⁶⁾; LÓPEZ, F⁽⁶⁾; DíEZ-CAMPELO, M⁽⁶⁾; MONTORO, J⁽⁷⁾; MOLERO, A⁽⁷⁾; VALCÁRCEL, D⁽⁷⁾; EZPONDA, T⁽³⁾; HERNÁNDEZ, M⁽⁸⁾; PRÓSPER, F⁽⁹⁾

⁽¹⁾Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), Universidad de Navarra, Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra (IdiSNA); ⁽²⁾TECNUN, Universidad de Navarra; ⁽³⁾CIMA, Universidad de Navarra, IdiSNA, Centro de Investigación Biomédica en Red de Cáncer (CIBERONC); ⁽⁴⁾Clínica Universidad de Navarra, CIBERONC; ⁽⁵⁾Instituto de Investigación contra la Leucemia Josep Carreras, Universidad Autónoma de Barcelona; ⁽⁶⁾Hospital Universitario de Salamanca, Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL); ⁽⁷⁾Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽⁸⁾CIMA, Universidad de Navarra, IdiSNA, CIBERONC, Universidad de Illinois; ⁽⁹⁾Clínica Universidad de Navarra, IdiSNA, CIBERONC, Pamplona.

CO-101 DISCREPANCIAS EN EL DIAGNÓSTICO DE SÍNDROMES MIELODISPLÁSICOS Y LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA SEGÚN LA OMS 2016. ¿ES REPRODUCIBLE EL LÍMITE DEL 20% DE BLASTOS?

FONT, P⁽¹⁾; LOSCERTALES, J⁽²⁾; MUÑOZ NOVAS, C⁽³⁾; LÓPEZ RUBIO, M⁽⁴⁾; BERMEJO, A⁽⁵⁾; RICARD, P⁽⁶⁾; SERI, C⁽⁷⁾; SOTO, C⁽⁸⁾; GARCÍA ALONSO, L⁽⁹⁾; PIRIS VILLAESPESA, M⁽¹⁰⁾; PÉREZ SEGURA, G⁽¹¹⁾; BALLESTEROS, M⁽¹⁾; BENAVENTE, C⁽¹²⁾; GÓMEZ ROJAS, S⁽¹¹⁾; GARCÍA HERCE, C⁽²⁾; CASTILLA, L⁽⁴⁾; CEDENA, T⁽¹¹⁾; ORTÚZAR, A⁽¹⁾; JIMÉNEZ CHILLÓN, C⁽¹⁰⁾; BELLÓN, JM⁽¹³⁾; VILLARUBIA, J⁽¹⁰⁾; DíEZ MARTÍN, JL⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁽²⁾Hospital Universitario de La Princesa, Madrid; ⁽³⁾Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid; ⁽⁴⁾Hospital Universitario Príncipe de Asturias, Alcalá de Henares, Madrid; ⁽⁵⁾Hospital Universitario de Fuenlabrada, Madrid; ⁽⁶⁾Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Madrid; ⁽⁷⁾Hospital Central de la Defensa Gómez Ulla, Madrid; ⁽⁸⁾Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid;

⁽⁹⁾Hospital Universitario de Getafe, Madrid; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid;

⁽¹¹⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽¹²⁾Hospital Clínico San Carlos, Madrid;

⁽¹³⁾Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Gregorio Marañón, Madrid.

CO-102 IMPACTO CLÍNICO DE LAS MUTACIONES EN TP53 EN SMD EN ADULTOS JÓVENES SEGÚN SU ESTADO ALÉLICO

GÁMEZ, I⁽¹⁾; CHEN LIANG, TH⁽¹⁾; CARRILLO TORNEL, S⁽¹⁾; LIQUORI, A⁽²⁾; SANTIAGO BALSERA, M⁽²⁾; CIFUENTES, R⁽¹⁾; IBÁÑEZ, M⁽²⁾; SENENT, L⁽²⁾; ORTUÑO, FJ⁽¹⁾; SUCH, E⁽²⁾; CERVERA, J⁽²⁾; TERUEL-MONTOYA, R⁽¹⁾; SANZ, G⁽²⁾; JEREZ, A⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital General Universitario Morales Meseguer, Murcia; ⁽²⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia.

CO-103 **ESTUDIO DE LA ARQUITECTURA CLONAL DE 29 LEUCEMIAS MIELOIDES AGUDAS SECUNDARIAS A SMD O SMD/NMP MEDIANTE SECUENCIACIÓN MASIVA**

ATANCE, M⁽¹⁾; PERLADO, S⁽¹⁾; CARRALERO, C⁽¹⁾; SOTO, C⁽¹⁾; CORTI, MJ⁽¹⁾; BLAS, C⁽¹⁾; ALONSO-DOMÍNGUEZ, JM⁽¹⁾; MATA, R⁽¹⁾; CASTAÑO, T⁽¹⁾; SERRANO, J⁽¹⁾; PÉREZ, MA⁽¹⁾; ARQUERO, T⁽¹⁾; LÓPEZ-LORENZO, JL⁽¹⁾; VELASCO, A⁽²⁾; NAYA, D⁽³⁾; MARTOS, R⁽⁴⁾; LLAMAS, P⁽¹⁾; SALGADO, R⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid; ⁽²⁾Hospital Universitario Rey Juan Carlos, Móstoles, Madrid; ⁽³⁾Hospital Universitario Infanta Elena, Valdemoro, Madrid;

⁽⁴⁾Hospital Universitario General de Villalba, Madrid.

CO-104 **LOS EVENTOS INFECCIOSOS DURANTE EL TRATAMIENTO CON AGENTES HIPOMETILANTES REDUCEN LA ADHERENCIA AL TRATAMIENTO Y EMPEORAN LA SUPERVIVENCIA GLOBAL DE LOS PACIENTES CON SÍNDROMES MIELODISPLÁSICOS DE ALTO RIESGO Y LEUCEMIA AGUDA MIELOBLÁSTICA: ANÁLISIS FINAL**

VILORIO MARQUÉS, L⁽¹⁾; MORA, E⁽²⁾; GUTIÉRREZ, L⁽³⁾; REY BUA, B⁽⁴⁾; JIMÉNEZ LORENZO, MJ⁽⁵⁾; VARA PAMPLIEGA, M⁽⁶⁾; MOLERO, A⁽⁷⁾; CALABUIG, M⁽⁸⁾; APARICIO PÉREZ, C⁽⁹⁾; CHEN-LIANG, TH⁽¹⁰⁾; CEDENA, MT⁽¹¹⁾; DÍAZ SANTA, JA⁽¹²⁾; HERNÁNDEZ, F⁽¹³⁾; DÍEZ ANGULO, R⁽¹⁴⁾; PADILLA CONEJO, I⁽¹⁵⁾; DÍAZ VARELA, N⁽¹⁶⁾; URRUTIA, A⁽¹⁷⁾; GÓMEZ NÚÑEZ, M⁽¹⁸⁾; MUÑOZ, C⁽¹⁹⁾; PÉREZ SAENZ, MÁ⁽²⁰⁾; ESCOLANO, C⁽²¹⁾; GIL PÉREZ, Á⁽²²⁾; LERMA VERDEJO, A⁽²³⁾; AGUILAR, C⁽²⁴⁾; ASENSI, P⁽²⁾; DIEZ CAMPELO, M⁽⁴⁾; XICOY, B⁽⁵⁾; VALCÁRCEL, D⁽⁷⁾; BENLLOCH, L⁽²⁵⁾; BERNAL, T⁽²⁶⁾

⁽¹⁾Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias (ISPA); ⁽²⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽³⁾Hospital Universitario de Canarias, Santa Cruz de Tenerife;

⁽⁴⁾Hospital Universitario de Salamanca; ⁽⁵⁾Institut Català de Oncologia; ⁽⁶⁾Hospital Universitario Cruces, Barakaldo, Bizkaia; ⁽⁷⁾Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽⁸⁾Hospital Clínic

Universitario de Valencia; ⁽⁹⁾Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba; ⁽¹⁰⁾Hospital General

Universitario Morales Meseguer, Murcia; ⁽¹¹⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid;

⁽¹²⁾Institut Català de Oncologia Girona; ⁽¹³⁾Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada;

⁽¹⁴⁾Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza; ⁽¹⁵⁾Complejo Asistencial Universitario de

León; ⁽¹⁶⁾Hospital Universitario de Santiago de Compostela; ⁽¹⁷⁾Clínica Universidad de Navarra;

⁽¹⁸⁾Hospital Universitari Parc Taulí, Barcelona; ⁽¹⁹⁾Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid;

⁽²⁰⁾Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid; ⁽²¹⁾Hospital Universitario de Getafe,

Madrid; ⁽²²⁾Hospital Universitario Guadalajara; ⁽²³⁾Hospital General Nuestra Señora del Prado,

Talavera de la Reina; ⁽²⁴⁾Hospital General Santa Bárbara, Soria; ⁽²⁵⁾Grupo Español de

Síndromes Mielodisplásicos; ⁽²⁶⁾Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

16:10-17:40 h **SALA CIUDADELA 5+6**

PLAQUETAS

(CO-153 A CO-160)

Coordinadores:

DRA. JOSUNE ORBE LOPATEGUI

CIMA-Universidad de Navarra, Pamplona

DR. JOSÉ RIVERA POZO

Centro Regional de Hemodonación, Murcia

CO-153 **CONTROL DE LA TRADUCCIÓN POR LA PROTEÍNA DE UNIÓN A mRNA CPEB4 EN LA BIOLOGÍA PLAQUETAR**

HURTADO, B⁽¹⁾; GIBERT, J⁽²⁾; TÀSSIES, D⁽³⁾; REVERTER, JC⁽³⁾; MÉNDEZ, R⁽⁴⁾; MALUMBRES, M⁽¹⁾; GARCÍA DE FRUTOS, P⁽⁵⁾; NAVARRO, P⁽⁶⁾

⁽¹⁾Molecular Oncology Programme, Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO),

Madrid; ⁽²⁾Institut Hospital del Mar d'Investigacions Mèdiques (IMIM); ⁽³⁾Instituto Clínic de

Enfermedades Hematológicas y Oncológicas (ICMHO), Hospital Clínic, Barcelona;

⁽⁴⁾Mechanisms of Disease, Institute for Research in Biomedicine; ⁽⁵⁾Cell Death and Proliferation,

Instituto de Investigaciones Biomédicas de Barcelona (IIBB)-Consejo Superior de

Investigaciones Científicas (CSIC); ⁽⁶⁾IMIM, Unidad Asociada IMIM-IIBB-CSIC, Barcelona.

- CO-154 EVALUACIÓN CLÍNICA Y BIOLÓGICA DE LA SEGUNDA FAMILIA CON TROMBOCITOPENIA RELACIONADA CON GATA-1 Y GRUPO SANGÜÍNEO LU NULO**
- RODRÍGUEZ ALÉN, A⁽¹⁾; PALMA BARQUEROS, V⁽²⁾; REVILLA CALVO, N⁽³⁾; ROLLÓN SIMÓN, N⁽¹⁾; ZÁMORA CÁNOVAS, A⁽²⁾; PADILLA RUIZ, J⁽²⁾; SÁNCHEZ FUENTES, A⁽²⁾; MARÍN QUÍLEZ, A⁽⁴⁾; GONZÁLEZ PORRAS, JR⁽⁴⁾; VICENTE GARCÍA, V⁽²⁾; CUESTA TOVAR, J⁽¹⁾; PUENTE, F⁽⁵⁾; MUÑIZ DÍAZ, E⁽⁶⁾; LOZANO ALMELA, ML⁽²⁾; BASTIDA BERMEJO, JM⁽⁴⁾; RIVERA POZO, J⁽²⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología y Hemoterapia, Hospital Virgen de la Salud, Toledo; ⁽²⁾Centro Regional de Hemodonación, Murcia; ⁽³⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽⁴⁾Hospital Universitario de Salamanca; ⁽⁵⁾Banco de Sangre y Tejidos de Aragón; ⁽⁶⁾Banc de Sang i Teixits de Catalunya.

- CO-155 IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE UNA NUEVA VARIANTE PATOGENICA EN EL GEN *TPM4* ASOCIADA A MACROTROMBOCITOPENIA CONGÉNITA**
- MARÍN QUÍLEZ, A⁽¹⁾; FERNÁNDEZ INFANTE, C⁽¹⁾; VUELTA, E⁽¹⁾; GARCÍA TUÑÓN, I⁽²⁾; MANRIQUE GONZALO, MA⁽¹⁾; SANTOS MINGUEZ, S⁽²⁾; MIGUEL GARCÍA, C⁽³⁾; PALMA BARQUEROS, V⁽¹⁾; LLORENTE GONZÁLEZ, C⁽¹⁾; MILLÁN SALANOVA, M⁽⁴⁾; LÓPEZ CADENAS, F⁽¹⁾; Díez CAMPELO, M⁽¹⁾; GONZÁLEZ, T⁽³⁾; GONZÁLEZ PORRAS, JR⁽³⁾; GUERRERO, C⁽³⁾; VICENTE MANZANARES, M⁽²⁾; BENITO, R⁽³⁾; RIVERA, J⁽¹⁾; HERNÁNDEZ RIVAS, JM⁽²⁾; BASTIDA, JM⁽¹⁾
- ⁽¹⁾Centro de Investigación del Cáncer, Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Universidad de Salamanca, Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL); ⁽²⁾Departamento de Medicina, Universidad de Salamanca; ⁽³⁾Servicio de Hematología, Complejo Asistencial Universitario de Salamanca (CAUSA), IBSAL, Universidad de Salamanca; ⁽⁴⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia.

- CO-156 ABORDAJE DEL DIAGNÓSTICO GENÉTICO DE UNA COHORTE DE 19 PACIENTES PEDIÁTRICOS CON SOSPECHA DE TRASTORNOS PLAQUETARIOS CONGÉNITOS MEDIANTE WES**
- BANDINI, P⁽¹⁾; GASSIOT, S⁽²⁾; BORRÁS, N⁽¹⁾; MARTÍN-FERNÁNDEZ, L⁽¹⁾; COMES, N⁽¹⁾; RAMÍREZ, L⁽¹⁾; BERRUECO, R⁽³⁾; SARRATE, E⁽²⁾; VIDAL, F⁽⁴⁾; CORRALES, I⁽¹⁾
- ⁽¹⁾Laboratori de Coagulo-paties Congènites, Banc de Sang i Teixits, Medicina Transfusional, Vall d'Hebron Institut de Recerca, Universitat Autònoma de Barcelona; ⁽²⁾Servei de Diagnòstic de Laboratori, Hospital Sant Joan de Déu, Institut de Recerca Sant Joan de Déu, Barcelona; ⁽³⁾Institut de Recerca Sant Joan de Déu, Servei de Hematologia Pediàtrica, Hospital Sant Joan de Déu, Esplugues de Llobregat, Barcelona; ⁽⁴⁾Laboratori de Coagulo-paties Congènites, BST, Medicina Transfusional, VHIR-UAB, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Cardiovasculares, Instituto de Salud Carlos III, Madrid.

- CO-157 HETEROGENEIDAD DEL SÍNDROME DE VON WILLEBRAND ADQUIRIDO. EXPERIENCIA DE UN CENTRO**
- NUEVO LÓPEZ, I; HERRERO, S; MERCHÁN MUÑOZ, B; SANTOS DOMÍNGUEZ, AB; MORA ARGUMANEZ, M; GIL PÉREZ, A; VÁZQUEZ RAMO, A; GUILLÉN GARCÍA, H; GOLBANO LÓPEZ, N; ARBETETA JUANIS, J; MORALES SANZ, MD; DE MIGUEL LLORENTE, D
- Servicio de Hematología, Hospital Universitario de Guadalajara.

- CO-158 LA NUEVA VARIANTE RT162S PROVOCA UN FENOTIPO GRAVE DE LA ENFERMEDAD RELACIONADA CON *MYH9*, ALTERANDO LA DINÁMICA DE NMMHC-IIA Y LA FUNCIÓN LEUCOCITARIA**
- LLORENTE GONZÁLEZ, C⁽¹⁾; MILLÁN SALANOVA, M⁽¹⁾; MARÍN QUÍLEZ, A⁽²⁾; PALMA BARQUEROS, V⁽³⁾; BENITO, R⁽⁴⁾; GONZÁLEZ PORRAS, JR⁽²⁾; RIVERA, J⁽³⁾; VICENTE MANZANARES, M⁽¹⁾; BASTIDA, JM⁽²⁾

⁽¹⁾Laboratorio de Biofísica Tumoral, Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (IBMCC), Centro de Investigación del Cáncer (CIC), Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL), Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Universidad de Salamanca; ⁽²⁾Departamento de Hematología, Complejo Asistencial Universitario de

Salamanca, IBSAL, USAL; ⁽³⁾Departamento de Hematología y Oncología, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER); ⁽⁴⁾IBSAL, CIC, IBMCC, USAL-CSIC, Salamanca.

CO-159 **BIOPSIA LÍQUIDA EN ENFERMEDAD ATÉROTROMBÓTICA MEDIANTE EL ANÁLISIS TRANSCRIPTÓMICO DE VESÍCULAS EXTRACELULARES ENDOTELIALES**

SÁENZ-PIPAON, G⁽¹⁾; CENARRO, A⁽²⁾; LARA-ASTIASO, D⁽³⁾; ORBE, J⁽¹⁾; RODRÍGUEZ, JA⁽¹⁾; CIVEIRA, F⁽²⁾; PÁRAMO, JA⁽⁴⁾; RONCAL, C⁽¹⁾

⁽¹⁾Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), Universidad de Navarra;

⁽²⁾Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza; ⁽³⁾Stem Cell Institute (UK);

⁽⁴⁾Clínica Universidad de Navarra, Pamplona.

CO-160 **PERFIL PROCOAGULANTE GENERALIZADO EN PACIENTES CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO**

MONZÓN MANZANO, E⁽¹⁾; ROBLES MARHUENDA, A⁽²⁾; ACUÑA BUTTA, P⁽¹⁾; GARCÍA ARIAS-SALGADO, E⁽³⁾; JUSTO SANZ, R⁽¹⁾; LÓPEZ LONGO, FJ⁽⁴⁾; FERNÁNDEZ BELLO, I⁽¹⁾; ÁLVAREZ ROMÁN, MT⁽¹⁾; JIMÉNEZ YUSTE, V⁽¹⁾; CHICÓN ARIAS, A⁽¹⁾; BUTTA COLL, NV⁽¹⁾

⁽¹⁾Grupo de Coagulopatías y Alteraciones de la Hemostasia, Unidad de Hematología, Hospital Universitario La Paz, Instituto de Investigación Hospital Universitario La Paz (IdiPAZ), Madrid;

⁽²⁾Servicio de Medicina Interna, Hospital Universitario La Paz-IdiPAZ, Madrid; ⁽³⁾Unidad de Medicina Interna, Hospital Universitario La Paz, Madrid; ⁽⁴⁾Servicio de Reumatología, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

16:10-17:40 h **SALA CIUDADELA 7+8**

MEDICINA TRANSFUSIONAL Y MISCELÁNEA

(CO-105 A CO-112)

Coordinadores:

DR. JOSÉ ANTONIO GARCÍA ERCE

Banco de Sangre y Tejidos de Navarra, Pamplona

DRA. GEMMA MORENO JIMÉNEZ

Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid

CO-105 **MUTACIONES CONCURRENTES EN ZRSR2 Y TET2 CAUSAN ANOMALÍAS COMPATIBLES CON SMD EN UN MODELO DE RATÓN**

GARCÍA RUIZ, C⁽¹⁾; MARTÍNEZ VALIENTE, C⁽¹⁾; SENENT, L⁽²⁾; CORDÓN, L⁽³⁾; MARTÍN HERREROS, B⁽¹⁾; BOLUDA NAVARRO, M⁽¹⁾; MOROTE FAUBEL, M⁽¹⁾; FERNÁNDEZ BLANCO, B⁽¹⁾; GONZÁLEZ SÁIZ, E⁽³⁾; AVETISYAN, G⁽¹⁾; SANTIAGO BALSERA, M⁽⁴⁾; GONZÁLEZ ROMERO, E⁽¹⁾; IBÁÑEZ COMPANY, M⁽³⁾; LIQUORI, A⁽³⁾; MORA, E⁽⁵⁾; SUCH TABOADA, E⁽⁶⁾; SANZ SANTILLANA, G⁽⁶⁾; DE LA RUBIA, J⁽⁵⁾; GUTIÉRREZ ADÁN, A⁽⁷⁾; CERVERA ZAMORA, J⁽⁸⁾; SANJUÁN-PLA, A⁽¹⁾

⁽¹⁾Grupo de Investigación en Hematología, Instituto de Investigación Sanitaria (IIS) La Fe, Valencia; ⁽²⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽³⁾Grupo de Investigación en Hematología, IIS La Fe, Valencia, Centro de Investigación Biomédica en Red de Cáncer (CIBERONC); ⁽⁴⁾Unidad de Genética, Servicio de Hematología, Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽⁵⁾Grupo de Investigación en Hematología, IIS La Fe, Servicio de Hematología, Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽⁶⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia, Grupo de Investigación en Hematología, IIS La Fe, Valencia, CIBERONC; ⁽⁷⁾Departamento de Reproducción Animal, Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias, Madrid; ⁽⁸⁾Unidad de Genética, Servicio de Hematología, Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia, Grupo de Investigación en Hematología, IIS La Fe, Valencia, CIBERONC.

- CO-106 EFICACIA Y SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE FOSTAMATINIB, UN INHIBIDOR ORAL DE LA TIROSINA CINASA ESPLÉNICA, EN EL TRATAMIENTO DE LA TROMBOCITOPENIA IMMUNE Y LA ARTRITIS REUMATOIDE**
 ÁLVAREZ-ROMÁN, MT⁽¹⁾; TONG, S⁽²⁾; NUMEROF, R⁽³⁾; DATANGEL, J⁽⁴⁾; MASUDA, E⁽⁵⁾
⁽¹⁾Hospital Universitario La Paz, Madrid; ⁽²⁾Dept. of Clinical Science, Rigel Pharmaceuticals, Inc., South San Francisco (USA); ⁽³⁾Medical Affairs, Rigel Pharmaceuticals, Inc., South San Francisco (USA); ⁽⁴⁾Drug Safety, Rigel Pharmaceuticals, Inc., South San Francisco (USA); ⁽⁵⁾Department of Research, Rigel Pharmaceuticals, Inc., South San Francisco (USA).

- CO-107 ESTUDIO COMPARATIVO DE LAS CARACTERÍSTICAS AL DIAGNÓSTICO Y RESPUESTA AL TRATAMIENTO EN PACIENTES DE ≥ 60 AÑOS VS. <60 AÑOS CON PÚRPURA TROMBÓTICA TROMBOCITOPÉNICA ADQUIRIDA. RESULTADOS DEL REGISTRO ESPAÑOL DE PTT (REPTT)**
 FRANCÉS ARACIL, E⁽¹⁾; FERNÁNDEZ ZARZOSO, M⁽¹⁾; MINGOT CASTELLANO, ME⁽²⁾; GÓMEZ SEGÚI, I⁽³⁾; PASCUAL IZQUIERDO, C⁽⁴⁾; GUERRA DOMÍNGUEZ, L⁽⁵⁾; GOTERRIS VICIEDO, R⁽⁶⁾; GARCÍA CANDEL, F⁽⁷⁾; DEL ORBE BARRETO, RA⁽⁸⁾; ÁVILA IDROVO, LF⁽⁹⁾; DEL RÍO GARMA, J⁽¹⁰⁾; VICUÑA ANDRÉS, I⁽¹¹⁾; GARCÍA-ARROBA PEINADO, J⁽¹²⁾; ZALBA MARCOS, S⁽¹³⁾; VIDAN ESTÉVEZ, JM⁽¹⁴⁾; GONZÁLEZ ARIAS, E⁽¹⁵⁾; CAMPUZANO SAAVEDRA, V⁽¹⁶⁾; GARCÍA GALA, JM⁽¹⁷⁾; ORTEGA SÁNCHEZ, S⁽¹⁸⁾; MARTÍNEZ NIETO, J⁽¹⁹⁾; FERNÁNDEZ DOCAMPO, M⁽²⁰⁾; SÁNCHEZ FERNÁNDEZ, MS⁽²¹⁾; SOLÉ RODRÍGUEZ, M⁽²²⁾; HERNÁNDEZ, L⁽²³⁾; DE LA RUBIA COMOS, J⁽³⁾
⁽¹⁾Hospital Universitario Doctor Peset, Valencia; ⁽²⁾Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ⁽³⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽⁴⁾Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁽⁵⁾Hospital Universitario de Gran Canaria Doctor Negrín, Las Palmas; ⁽⁶⁾Hospital Clínico Universitario de Valencia; ⁽⁷⁾Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia; ⁽⁸⁾Hospital Universitario Cruces, Barakaldo, Bizkaia; ⁽⁹⁾Hospital Universitario de Canarias, Santa Cruz de Tenerife; ⁽¹⁰⁾Complejo Hospitalario de Ourense; ⁽¹¹⁾Hospital Universitario de La Princesa, Madrid; ⁽¹²⁾Hospital Joan XXIII, Tarragona; ⁽¹³⁾Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona; ⁽¹⁴⁾Hospital Universitario de León; ⁽¹⁵⁾Hospital General de Villalba, Madrid; ⁽¹⁶⁾Hospital Universitario de Burgos; ⁽¹⁷⁾Hospital Universitario Central de Asturias; ⁽¹⁸⁾Institut Català d'Oncologia (ICO)-Bellvitge-Duran i Reynals, Barcelona; ⁽¹⁹⁾Hospital Clínico San Carlos, Madrid; ⁽²⁰⁾Complejo Hospitalario Universitario A Coruña; ⁽²¹⁾Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid; ⁽²²⁾Hospital Juan Ramón Jiménez, Huelva; ⁽²³⁾Hospital General Universitario de Alicante.

- CO-108 USO DE CAPLACIZUMAB EN ESPAÑA, ANÁLISIS DEL REGISTRO ESPAÑOL DE PÚRPURA TROMBÓTICA TROMBOCITOPÉNICA (REPTT)**
 MINGOT CASTELLANO, ME⁽¹⁾; KERGUELEN, A⁽²⁾; GARCÍA-ARROBA PEINADO, J⁽³⁾; CID, J⁽⁴⁾; JIMÉNEZ, MM⁽⁵⁾; GÓMEZ SEGÚI, I⁽⁶⁾; MARTÍN, P⁽⁷⁾; GOTERRIS, R⁽⁸⁾; HERNÁNDEZ, L⁽⁹⁾; TALLÓN, I⁽¹⁰⁾; VAREA, S⁽¹¹⁾; VIEJO, A⁽²⁾; FERNÁNDEZ DOCAMPO, M⁽¹²⁾; GARCÍA MUÑOZ, N⁽¹³⁾; VARA, M⁽¹⁴⁾; FERNÁNDEZ, M⁽¹⁵⁾; GARCÍA CANDEL, F⁽¹⁶⁾; PACIELLO, ML⁽¹⁷⁾; DEL RÍO GARMA, J⁽¹⁸⁾; PASCUAL IZQUIERDO, C⁽¹⁹⁾
⁽¹⁾Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ⁽²⁾Hospital Universitario La Paz, Madrid; ⁽³⁾Banc de Sang i Teixits, Barcelona; ⁽⁴⁾Hospital Clínic, Barcelona; ⁽⁵⁾Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽⁶⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽⁷⁾Hospital Clínico San Carlos, Madrid; ⁽⁸⁾Hospital Clínico Universitario de Valencia; ⁽⁹⁾Hospital General Universitario de Alicante; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla; ⁽¹¹⁾Hospital Universitario HM San Chinarro, Madrid; ⁽¹²⁾Complejo Hospitalario Universitario A Coruña; ⁽¹³⁾Hospital de Bellvitge, Barcelona; ⁽¹⁴⁾Hospital Universitario de Cruces, Barakaldo, Bizkaia; ⁽¹⁵⁾Hospital Universitario Doctor Peset, Valencia; ⁽¹⁶⁾Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia; ⁽¹⁷⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽¹⁸⁾Complejo Hospitalario Universitario de Ourense; ⁽¹⁹⁾Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

- CO-109 ACONDICIONAMIENTO DE INTENSIDAD REDUCIDA EN NIÑOS CON ENFERMEDADES NO MALIGNAS: ALTA INCIDENCIA DE QUIMERISMO MIXTO SIN REPERCUSIÓN EN LA SUPERVIVENCIA LIBRE DE ENFERMEDAD**
 BENÍTEZ-CARABANTE, MI⁽¹⁾; VALERO-ARRESE, L⁽¹⁾; BUENO SÁNCHEZ, D⁽²⁾; FERNÁNDEZ GÓMEZ, A⁽³⁾; SILVA HERNÁNDEZ, M⁽²⁾; URÍA OFICIALDEGUI, L⁽¹⁾; ALONSO GARCÍA, L⁽¹⁾; SISSINI, L⁽²⁾; MOZO DEL CASTILLO, Y⁽²⁾; PÉREZ MARTÍNEZ, A⁽²⁾; DÍAZ DE HEREDIA, C⁽¹⁾
⁽¹⁾Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽²⁾Hospital Infantil Universitario La Paz, Madrid

CO-110 **DISQUERATOSIS CONGÉNITA: HISTORIA NATURAL DE LA ENFERMEDAD A TRAVÉS DEL ESTUDIO DE UNA COHORTE DE PACIENTES DIAGNOSTICADOS EN LA EDAD PEDIÁTRICA**

URÍA OFICIALDEGUI, ML⁽¹⁾; NAVARRO NOGUERA, S⁽²⁾; RODRÍGUEZ VIGIL, C⁽³⁾; BLÁZQUEZ, C⁽⁴⁾; MURILLO SAN JUAN, L⁽¹⁾; ALONSO, L⁽¹⁾; BENÍTEZ CARABANTE, MI⁽¹⁾; SALINAS, JA⁽²⁾; DÍAZ DE HEREDIA, C⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽²⁾Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca; ⁽³⁾Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza;

⁽⁴⁾Hospital Universitario de Jerez de la Frontera, Cádiz.

CO-111 **TRANSFUSIÓN PREHOSPITALARIA DE CONCENTRADOS DE HEMATÍES EN LOS HEMS (HELICOPTER EMERGENCY MEDICAL SERVICES) DEL 112 SOS ARAGÓN. RESULTADOS TRAS 17 MESES DE EXPERIENCIA**

DOMINGO, JM⁽¹⁾; GUILLÉN, Y⁽²⁾; RIVERA, S⁽¹⁾; ANORO, G⁽²⁾; PÉREZ, A⁽¹⁾; BARGO, A⁽²⁾; CARDIEL, JC⁽²⁾; BAZTÁN, I⁽²⁾; GONZÁLEZ, N⁽³⁾

⁽¹⁾Banco de Sangre y Tejidos de Aragón; ⁽²⁾Helicóptero 112 SOS Aragón; ⁽³⁾Hospital Obispo Polanco, Teruel.

CO-112 **TRANSFUSIÓN PROFILÁCTICA DE PLAQUETAS EN DOMICILIO EN PACIENTES HEMATOLÓGICOS EN SEGUIMIENTO POR UNA UNIDAD DE HOSPITALIZACIÓN A DOMICILIO**

DELGADO PINOS, VE; GÓMEZ CENTURIÓN, I; PÉREZ CORRAL, AM; JUÁREZ SALCEDO, LM; BAILÉN ALMOROX, R; OARBEASCOA ROYUELA, G; ANGUIA VELASCO, J; KWON, M; DIEZ MARTÍN, JL

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

16:10-17:40 h **SALA PRENSA**

MÉTODOS DIAGNÓSTICOS Y MARCADORES

(CO-161 A CO-168)

Coordinadores:

DR. JOSÉ M.ª BASTIDA BERMEJO

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

DRA. PILAR MEDINA BADENES

Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia

CO-161 **SECUENCIACIÓN POR NANOPOROS CON MINION: UNIVERSALIZANDO LA SECUENCIACIÓN**

PADILLA, J; DE LA MORENA-BARRIO, B; DE LA MORENA-BARRIO, ME; GARRIDO, P; CIFUENTES, R; BRAVO-PÉREZ, C; MIÑANO, A; VICENTE, V; CORRAL, J

Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER), Murcia.

CO-162 ANÁLISIS DEL FACTOR DE VON WILLEBRAND Y ADAMTS13 ASOCIADO AL ESTUDIO DEL FLUJO INTRAVENTRICULAR POR ECOCARDIOGRAFÍA COMO PREDICTORES DE ISQUEMIA CEREBRAL SILENTE EN PACIENTES CON MIOCARDIOPATÍA DILATADA NO ISQUÉMICA

GÓMEZ DE ANTONIO, R; SÁNCHEZ-LEGAZPI, P; RODRÍGUEZ-GONZÁLEZ, E; FERNÁNDEZ ÁVILA, A; LASTRA, A; IGLESIAS, G; PÉREZ-RUS, G; DIEZ-MARTÍN, J; BERMEJO, J; PASCUAL-IZQUIERDO, C

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

CO-163 EVALUACIÓN DE LAS VARIANTES ESTRUCTURALES Y SU CORRECTA IDENTIFICACIÓN MEDIANTE MLPA EN DEFICIENCIA DE ANTITROMBINA

CIFUENTES, R; PADILLA, J; DE LA MORENA, B; DE LA MORENA, ME; BRAVO, C; GARRIDO, P; MIÑANO, A; VICENTE, V; CORRAL, J

Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER), Murcia.

CO-164 ANÁLISIS MEDIANTE SECUENCIACIÓN MASIVA PROFUNDA DE MOSAICISMO Y PERFILES INTRÓNICOS COMO BASE DE DEFICIENCIA DE ANTITROMBINA DE CAUSA DESCONOCIDA

GARRIDO-RODRÍGUEZ, P; DE LA MORENA-BARRIO, B; CIFUENTES, R; PADILLA, J; BRAVO-PÉREZ, C; MIÑANO, A; VICENTE, V; DE LA MORENA-BARRIO, ME; CORRAL, J

Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER), Murcia.

CO-165 PANCREATIC-MIRACAN-VTE: UNA HERRAMIENTA WEB DE ACCESO LIBRE PARA CALCULAR EL RIESGO TROMBÓTICO EN PACIENTES CON CÁNCER BILIOPANCREÁTICO

HERRANZ, R⁽¹⁾; OTO, J⁽¹⁾; LARSEN, AC⁽²⁾; PLANA, E⁽³⁾; CANA, F⁽¹⁾; HERVÁS, D⁽⁴⁾; CAÑADA, A⁽⁴⁾; FERNÁNDEZ-PARDO, Á⁽¹⁾; KRISTENSEN, SR⁽⁵⁾; THORLACIUS-USSING, O⁽⁶⁾; MEDINA, P⁽¹⁾

⁽¹⁾Grupo de Investigación en Hemostasia, Trombosis, Arteriosclerosis y Biología Vascular, Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Valencia; ⁽²⁾Department of Gastrointestinal Surgery, Center of Clinical Cancer Research, Aalborg University Hospital, Aalborg (Denmark); ⁽³⁾Grupo de Investigación en Hemostasia, Trombosis, Arteriosclerosis y Biología Vascular, Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Servicio de Angiología y Cirugía Vascular, Hospital Universitario i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽⁴⁾Unidad de Bioestadística, Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Valencia; ⁽⁵⁾Department of Clinical Biochemistry, Aalborg University Hospital, Department of Clinical Medicine, Aalborg University, Aalborg (Denmark); ⁽⁶⁾Department of Gastrointestinal Surgery, Center of Clinical Cancer Research, Aalborg University Hospital, Department of Clinical Medicine, Aalborg University, Aalborg (Denmark).

CO-166 DETECCIÓN NO INVASIVA DE ACTIVACIÓN ENDOTELIAL NEUROVASCULAR POR RESONANCIA MAGNÉTICA MOLECULAR USANDO MICROPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE HIERRO: DESARROLLO DE UN MODELO EXPERIMENTAL DE VASCULITIS CEREBRAL

NAVARRO-OVIEDO, M; MARTÍNEZ DE LIZARRONDO, S; VIVIENS, D; GAUBERTI, M

INSERM, Caen-Normandie University, Physiopathology and Imaging of Neurological Disorders (PhIND), GIP Cyceron, Caen (France).

CO-167 **PERFIL DIFERENCIAL DE MIRNA PLASMÁTICOS EN HIPERTENSIÓN PULMONAR TROMBOEMBÓLICA CRÓNICA Y EMBOLISMO PULMONAR ASOCIADO A CÁNCER OCULTO**

OTO, J⁽¹⁾; TURA-CEIDE, O⁽²⁾; SÁNCHEZ-LÓPEZ, V⁽³⁾; FONT, C⁽²⁾; OSORIO, J⁽²⁾; BONJOCH, C⁽²⁾; HERVÁS, D⁽⁴⁾; ARELLANO, E⁽²⁾; MEDINA, P⁽¹⁾; BLANCO, I⁽²⁾; PEINADO, V⁽²⁾; BARBERÀ, JA⁽²⁾; OTERO, R⁽⁵⁾

⁽¹⁾Grupo de Investigación en Hemostasia, Trombosis, Arteriosclerosis y Biología Vascular, Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Valencia; ⁽²⁾Servicio de Neumología, Hospital Clínic, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Respiratorias (CIBERES), Madrid; ⁽³⁾Unidad Médico-Quirúrgica de Enfermedades Respiratorias, Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBIS), Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ⁽⁴⁾Unidad de Bioestadística, Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Valencia; ⁽⁵⁾CIBERES, Madrid, Unidad Médico-Quirúrgica de Enfermedades Respiratorias, IBIS, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla.

CO-168 **CONTRIBUCIÓN DE LA NETOSIS EN ESTADIOS AVANZADOS DEL CÁNCER DE OVARIO SEROSO DE ALTO GRADO: IMPLICACIONES DIAGNÓSTICAS**

MCCORMACK, B⁽¹⁾; OTO, J⁽²⁾; TOMÁS-PÉREZ, S⁽¹⁾; FERNÁNDEZ-PARDO, Á⁽²⁾; GONZÁLEZ-CANTÓ, E⁽¹⁾; CANA, F⁽²⁾; AGHABABYAN, C⁽³⁾; HERRANZ, R⁽²⁾; CAÑETE-MOTA, S⁽⁴⁾; CUADROS-LOZANO, A⁽³⁾; MARTÍNEZ-FERNÁNDEZ, L⁽³⁾; ARANDA-BORREDA, A⁽¹⁾; ARROYO-ÁLVAREZ, A⁽¹⁾; SANTONJA-LÓPEZ, N⁽⁵⁾; RAMÍREZ-BELLOCH, R⁽⁶⁾; LLUECA-ABELLA, A⁽⁷⁾; MARÍ-ALEXANDRE, J⁽¹⁾; GILBERT-ESTELLÉS, J⁽⁸⁾; MEDINA, P⁽²⁾

⁽¹⁾Laboratorio de Investigación en Biomarcadores en Reproducción, Ginecología y Obstetricia, Fundación de Investigación del Hospital General Universitario de Valencia; ⁽²⁾Grupo de Investigación en Hemostasia, Trombosis, Arteriosclerosis y Biología Vascular, Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Valencia; ⁽³⁾Laboratorio de Investigación en Biomarcadores en Reproducción, Ginecología y Obstetricia, Fundación de Investigación del Hospital General Universitario de Valencia; ⁽⁴⁾Servicio de Obstetricia y Ginecología, Hospital General Universitario de Castellón; ⁽⁵⁾Servicio de Anatomía Patológica, Consorcio Hospital General Universitario de Valencia; ⁽⁶⁾Servicio de Oncología Médica, Consorcio Hospital General Universitario de Valencia; ⁽⁷⁾Unidad Multidisciplinar de Cirugía Oncológica Pélvica Abdominal (MUAPOS), Hospital General Universitario de Castellón, Departamento de Medicina, Universidad Jaume I, Castellón; ⁽⁸⁾Laboratorio de Investigación en Biomarcadores en Reproducción, Ginecología y Obstetricia, Fundación de Investigación del Hospital General Universitario de Valencia, Servicio de Obstetricia y Ginecología, Consorcio Hospital General Universitario de Valencia, Departamento de Pediatría, Obstetricia y Ginecología, Universidad de Valencia.

17:45-19:15 h **SIMPOSIOS SATÉLITE**

19:30-20:30 h **SALA CÁMARA**

ASAMBLEA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE TROMBOSIS Y HEMOSTASIA (SETH)

19:30-20:30 h **REUNIÓN DE LOS GRUPOS DE TRABAJO**

20:45 h **SALA PRINCIPAL**
ACTO INAUGURAL

REUNIÓN DE LOS GRUPOS DE TRABAJO

19:30-20:30 h **SALA SAN ANTÓN**

GEMFIN: Grupo Español de Enfermedades Mieloproliferativas
Crónicas Filadelfia Negativas

19:30-20:30 h **SALA MURALLA**

PETHEMA: Programa Español de Tratamientos en Hematología

19:30-20:30 h **SALA LUNETA**

GETH: Grupo Español de Trasplante Hematopoyético

19:30-20:30 h **SALA BULEVAR**

GCECGH: Grupo Cooperativo Español de Citogenética
Hematológica

19:30-20:30 h **SALA CIUDADELA 1-4**

GEHBTA: Grupo Español de Eritropatología

19:30-20:30 h **SALA GOLA**

GECH: Grupo Español de Citología Hematológica

19:30-20:30 h **SALA CORONA**

GEA: Grupo Español de Aféresis

19:30-20:30 h **SALA CIUDADELA 5+6**

GECFH: Grupo Español de Citometría de Flujo Hematológica

19:30-20:30 h **SALA CIUDADELA 7+8**

GEHEG: Grupo Español de Hematogeriátría

An aerial photograph of a city, likely Bogotá, Colombia, showing a dense urban landscape with numerous buildings and a prominent church with a large dome in the foreground. The city is set against a backdrop of rolling hills and mountains. The entire image is covered with a semi-transparent red gradient, which serves as a background for the text.

**VIERNES,
15 DE OCTUBRE**

08:00-09:30 h		SALA PRINCIPAL
Programa educacional MRD in AML: does it already guide therapy decision-making? Dr. Gert Ossenkoppele Basic and clinical aspects of fibrinolysis and emerging thrombolytic strategies Dr. Mario Colucci Tratamiento de los pacientes con mielofibrosis de alto riesgo Dr. Juan Carlos Hernández Boluda Cuidados paliativos en Hematología. Dr. Eduardo Bruera		
09:40-11:10 h • SALA PRINCIPAL		09:40-11:10 h • SALA CÁMARA
Simposio 8. Grupo Español de Citología Hematológica (GECH). Casos clínicos Citológicos		Simposio 9 Plaquetas
09:40-11:10 h • SALA SAN ANTÓN		09:40-11:10 h • SALA MURALLA
Simposio 10. Utilidad práctica de los nuevos mecanismos patogénicos de las trombosis		Simposio 11. Controversias y novedades en la biología y manejo de los linfomas periféricos
09:40-11:10 h • SALA LUNETA		09:40-11:10 h • SALA BULEVAR
Simposio 12. Neoplasias mieloproliferativas crónicas: hacia una medicina personalizada		Simposio 13. Trasplante de progenitores hematopoyéticos y terapia celular
09:40-11:10 h • SALA GOLA		
Simposio 14. Actualización en calidad, investigación y docencia. Adaptación en tiempos de la COVID-19		
11:10-11:40 h Pausa-café		
11:10-12:10 h		
VISITA SESIÓN DE PÓSTERES/EXPOSICIÓN COMERCIAL		
12:10-13:20 h		SALA PRINCIPAL
XXXIII LECCIÓN CONMEMORATIVA ANTONIO RAICHS: El Mieloma Múltiple, nuestro objetivo. Veinte años de trabajo colaborativo. Dr. Juan José Lahuerta Palacios		
13:30-14:30 h Almuerzo de trabajo		
14:30-16:00 h		
SIMPOSIOS SATÉLITE		
16:10-17:40 h		
SESIÓN DE COMUNICACIONES ORALES (más información a partir de la pág. 86)		
17:45-19:15 h		
SIMPOSIOS SATÉLITE		
19:30-20:30 h		
REUNIÓN DE LOS GRUPOS DE TRABAJO (más información en la página 114)		

VIERNES, 15 DE OCTUBRE

08:00-09:30 h **SALA PRINCIPAL**

PROGRAMA **EDUCACIONAL**

Coordinadores:

DR. JORDI ESTEVE REYNER

Hospital Clínic, Barcelona

DR. JOSÉ ANTONIO PÁRAMO FERNÁNDEZ

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

MRD in AML: does it already guide therapy decision-making?

DR. GERT OSSENKOPPELE

VU University Medical Center, Amsterdam (The Netherlands)

Basic and clinical aspects of fibrinolysis and emerging thrombolytic strategies

DR. MARIO COLUCCI

Università di Bari (Italia)

Tratamiento de los pacientes con mielofibrosis de alto riesgo

DR. JUAN CARLOS HERNÁNDEZ BOLUDA

Hospital Clínico Universitario de Valencia

Objetivos

- Aprender a utilizar las herramientas pronósticas necesarias para la toma de decisión terapéutica con respecto al trasplante en los pacientes con mielofibrosis.
- Revisar la eficacia y toxicidad de los fármacos disponibles para el manejo de la mielofibrosis de alto riesgo en la práctica clínica.
- Repasar las necesidades no cubiertas del tratamiento de la mielofibrosis y los fármacos en fase experimental que pueden ayudar.

Cuidados paliativos en Hematología

DR. EDUARDO BRUERA

MD Anderson Cancer Center, Houston (USA)

Con la colaboración de:



09:40-11:10 h SIMPOSIO 8. **SALA PRINCIPAL**

GRUPO ESPAÑOL DE CITOLOGÍA HEMATOLÓGICA (GECH). CASOS CLÍNICOS CITOLÓGICOS

Coordinadoras:

DRA. MERCEDES GASIOR KABAT

Hospital Universitario La Paz, Madrid

DRA. MARÍA ROZMAN JURADO

Hospital Clínic, Barcelona

Mujer de 70 años con bicitopenia y monocitosis

DR. FRANCISCO MANUEL MARTÍN DOMÍNGUEZ

Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla

Paciente de 72 años con cervicalgia y leucocitosis

DRA. ÁFRICA MELLADO GÁZQUEZ

Hospital Universitario Torrecárdenas, Almería

Objetivos

- Aportar información sobre una patología muy inusual LMA BCR/ABL1 positiva con morfología y fenotipo eritroide.
- Revisión de la literatura de los casos publicados, haciendo hincapié en el complicado diagnóstico diferencial entre LMA BCR/ABL1 positiva *de novo* y crisis blástica de LMC *de novo*.

Varón de 39 años con trombopenia e insuficiencia renal aguda

DRA. IRENE RISCO GÁLVEZ

Hospital Arnau de Vilanova, Valencia

Paciente de 19 años con fiebre, trombopenia y esplenomegalia

DRA. ANE ALTUNA MONGELOS

Hospital Universitario Donostia, San Sebastián

Objetivos

- Recaltar la importancia de realizar un diagnóstico integrado, ensamblando todos los datos que nos aportan las diferentes pruebas complementarias en patologías raras y poco frecuentes para poder llegar a realizar un diagnóstico preciso.
- La importancia de recordar que el paciente inmunodeprimido por enfermedades autoinmunes y sus tratamientos tiene un riesgo mayor que la población general de desarrollar procesos linfoproliferativos. Debido a ello es indispensable mantener un alto índice de sospecha y no bajar la guardia ante síntomas que no concuerden con la clínica habitual de su patología de base.

Mujer de 59 años con eritrodermia

DRA. LUCÍA MARTÍN RODRÍGUEZ

Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona

Varón de 43 años con cuadro poliadenopático, disnea y sudoración nocturna a estudio

DRA. ISABEL RÓDENAS QUIÑONERO

Hospital General Universitario Morales Meseguer, Murcia

Objetivos

- Resaltar la importancia de efectuar un diagnóstico integrado tanto en el estudio inicial como ante la sospecha de transformación de un síndrome linfoproliferativo, incluyendo el mayor número posible de marcadores de líneas B y T, así como de marcadores de diferenciación, además de la implementación extensiva de técnicas citogenéticas y moleculares.
- Describir un caso de transformación de un linfoma no Hodgkin folicular CD5+, una entidad rara y de mal pronóstico, en un linfoma no Hodgkin de alto grado doble hit.

09:40-11:10 h SIMPOSIO 9. **SALA CÁMARA**

PLAQUETAS

Coordinadoras:

DRA. M.^a LUISA LOZANO ALMELA

Hospital Universitario Morales Meseguer.
Centro Regional de Hemodonación. IMIB, Murcia

DRA. BLANCA SÁNCHEZ GONZÁLEZ

Hospital del Mar/Parc de Salut Mar, Barcelona

Impacto de los agonistas del receptor de la trombopoyetina, más allá de la megacariopoyesis: efectos sobre el sistema hemostático y cambios inmunes

DRA. NORA BUTTA COLL

Hospital Universitario La Paz-IdiPAZ, Madrid

Objetivos

- Actualizar los conocimientos sobre el efecto de los agonistas de los receptores de trombopoyetina en los pacientes con trombocitopenia inmune primaria.
- Valorar la importancia del abordaje multidisciplinar de la patología
- Fomentar la creación de una red entre los asistentes, intercambiar experiencias entre centros y establecer vínculos para colaboraciones futuras.

¿Cómo debemos clínica y biológicamente diagnosticar una PTI? Otros cuadros a sospechar y posibilidades de mejora en el diagnóstico de laboratorio

DR. JOSÉ RAMÓN GONZÁLEZ PORRAS

Hospital Clínico Universitario de Salamanca

Tratamiento de la PTI: actualidades y futuras direcciones

DR. NICHOLA COOPER

Imperial College London (UK)

Con la colaboración de:  **sobi**
rare strength

Presentación de la mejor comunicación en plaquetas

CS-09 **NUEVAS APROXIMACIONES DE TERAPIA GÉNICA CON VECTORES-LENTIVIRALES EN DOS TRASTORNOS PLAQUETARIOS CONGÉNITOS: DEFICIENCIA DE CALDAG-GEFI Y TROMBASTENIA DE GLANZMANN.**

PALMA BARGUEROS, V⁽¹⁾; ALMARZA NOVOA, E⁽²⁾; MESA NÚÑEZ, C⁽²⁾; DAMIÁN BURGOA, C⁽²⁾; TORRES RUIZ, R⁽²⁾; VICENTE GARCÍA, V⁽¹⁾; BUEREN RONCERO, JA⁽²⁾; LOZANO ALMELA, ML⁽¹⁾; RIVERA POZO, J⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, IMIB-Arrixaca, Murcia;

⁽²⁾División de Terapias Innovadoras en el S. Hematopoyético, CIEMAT/CIBERER. Unidad Mixta de Terapias Avanzadas CIEMAT/IIS Fundación Jiménez Díaz. Madrid.

09:40-11:10 h SIMPOSIO 10. **SALA SAN ANTÓN**

UTILIDAD PRÁCTICA DE LOS NUEVOS MECANISMOS PATOGENICOS DE LAS TROMBOSIS

Coordinadores:

DR. RAMÓN LECUMBERRI VILLAMEDIANA

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

DRA. PILAR LLAMAS SILLERO

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid

Metaloproteasas de la matriz extracelular, ¿nuevas dianas terapéuticas?

DRA. JOSUNE ORBE LOPATEGUI

Universidad de Navarra, Pamplona

Objetivos

- Definir qué son las metaloproteasas (MMP), cómo se producen, cómo se regulan y cómo se miden.
- Analizar la contribución de las MMP a la patología trombótica y su papel como potenciales dianas terapéuticas.
- Presentar el desarrollo de los inhibidores de las MMP y su seguridad y eficacia en modelos preclínicos y ensayos clínicos.

Micro-RNA en tromboembolismo venoso, ¿herramientas predictivas de riesgo y más?

DR. JUAN CARLOS SOUTO ANDRÉS

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

Objetivos

- Conocer la base biológica de los microRNA y su utilidad clínica.
- Revisar las investigaciones realizadas sobre la expresión de microRNA en pacientes con tromboembolismo venoso.
- Discutir la situación actual y los principales retos respecto a la aplicación clínica de los microRNA en tromboembolismo venoso.

Cribado de cáncer oculto en trombosis, ¿a quién y cómo?

DR. LUIS JARA PALOMARES

Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla

Presentación de la mejor comunicación en trombosis

CS-13

EL EFECTO PLEIOTRÓPICO DEL MIR-146A CAUSA HIPERREACTIVIDAD PLAQUETARIA Y TROMBOSIS MEDIANTE REPROGRAMACIÓN METABÓLICA

ÁGUILA, S⁽¹⁾; GARCÍA-CAÑAVÉRAS, JC⁽²⁾; ARROYO, AB⁽¹⁾; GARCÍA-BARBERÁ, N⁽¹⁾; DE LOS REYES-GARCÍA, AM⁽¹⁾; REGULÓN-GALLEG0, L⁽¹⁾; ZAPATA-MARTÍNEZ, L⁽¹⁾; LORENTE-RUIZ, I⁽¹⁾; VICENTE, V⁽¹⁾; RIVERA, J⁽¹⁾; GRATACAP, MP⁽³⁾; LAHOZ, A⁽²⁾; GONZÁLEZ-CONEJERO, R⁽¹⁾; MARTÍNEZ, C⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, IMIB (Murcia); ⁽²⁾Unidad de Biomarcadores y Medicina de Precisión (UBYMP), Instituto de Investigación Sanitaria La Fe (Valencia); ⁽³⁾INSERM, U1048 et Université Toulouse III, Institut des Maladies Métaboliques et Cardiovasculaires (I2MC), Toulouse (Francia).

09:40-11:10 h SIMPOSIO 11. **SALA MURALLA**

CONTROVERSIAS Y NOVEDADES EN LA BIOLOGÍA Y MANEJO DE LOS LINFOMAS T PERIFÉRICOS

Coordinadoras:

DRA. IZASKUN ZEBERIO ETXETXIPIA

Hospital Universitario Donostia, San Sebastián

DRA. SILVANA NOVELLI

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

Update on genomic and phenotypic of peripheral T lymphomas

DRA. LAURENCE DE LEVAL

Institute of Pathology, Lausanne University Hospital and Lausanne University, Lausanne (Switzerland)

Novedades en el tratamiento de primera línea de los linfomas T periféricos

DR. EVA DOMINGO DOMÈNECH

ICO. Hospital Duran i Reynals, Barcelona

Objetivos

- Revisar los tratamientos de primera línea y estrategias de consolidación disponibles en el linfoma T periférico, con la evidencia de cada una de ellas.
- Repasar la integración de las nuevas moléculas en el tratamiento de primera línea de los linfomas T periféricos y su impacto en la supervivencia de estos pacientes. Comentar el perfil de toxicidades de estas moléculas en monoterapia y en combinación.

Novedades en el manejo de pacientes en recaída/refractoriedad

DRA. ALISON MOSKOWITZ

Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York (USA)

Presentación de la mejor comunicación en linfomas

CS-10 **ANÁLISIS DE MUTACIONES EN EZH2 EN BIOPSIA EN TEJIDO Y BIOPSIA LÍQUIDA Y SU PAPEL COMO BIOMARCADOR PREDICTIVO PARA LA QUIMIOTERAPIA EN LINFOMA FOLICULAR**

SANZ-VILLANUEVA, L⁽¹⁾; DÍAZ CRESPO, FJ⁽²⁾; MARTÍN ROJAS, R⁽³⁾; CARBONELL, D⁽¹⁾; CHICANO, M⁽¹⁾; SUÁREZ-GONZÁLEZ, J⁽⁴⁾; MUÑIZ, P⁽¹⁾; MENÁRGUEZ, J⁽⁵⁾; KWON, M⁽¹⁾; Díez MARTÍN, JL⁽¹⁾; BUÑO, I⁽⁶⁾; MARTÍNEZ-LAPERCHE, C⁽¹⁾; BASTOS-OREIRO, M⁽¹⁾

⁽¹⁾Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón, Servicio de Hematología, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁽²⁾Servicio de Anatomía Patológica, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁽³⁾Servicio de Hematología, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁽⁴⁾Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón, Unidad de Genómica, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁽⁵⁾Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón, Servicio de Anatomía Patológica, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁽⁶⁾Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón, Servicio de Hematología y Unidad de Genómica, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid, Departamento de Biología Celular, Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid.

09:40-11:10 h SIMPOSIO 12. **SALA LUNETA**

NEOPLASIAS MIELOPROLIFERATIVAS CRÓNICAS: HACIA UNA MEDICINA PERSONALIZADA

Coordinadoras:

DRA. FRANCISCA FERRER MARÍN

Hospital Universitario Morales Meseguer.
Centro Regional de Hemodonación. IMIB, Murcia

DRA. BEATRIZ BELLOSILLO PARICIO

Hospital del Mar. Instituto Hospital del Mar de Investigaciones
Médicas (IMIM), Barcelona

Targeting the extrinsic HSC regulation in MPN

DR. SIMÓN MÉNDEZ FERRER

National Health Service Blood and Transplant.
University of Cambridge (UK)

Papel de las mutaciones CHIP en el riesgo cardiovascular: ¿un nuevo mecanismo de trombofilia en pacientes con NMPc?

DRA. CRISTINA BILBAO SIEYRO

Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín,
Las Palmas de Gran Canaria

Management of myelofibrosis after ruxolitinib failure

DRA. CLAIRE HARRISON

Guy's and St. Thomas' NHS Foundation Trust, London (UK)

Presentación de la mejor comunicación oral en síndromes mieloproliferativos crónicos

CS-11

LAS MUTACIONES DNMT3A/TET2/ASXL1 DETERMINAN EL RIESGO TROMBÓTICO EN POLICITEMIA VERA

STUCKEY, R⁽¹⁾; SEGURA DÍAZ, A⁽¹⁾; FLORIDO ORTEGA, Y⁽¹⁾; SOBAS, M⁽²⁾;
ÁLVAREZ LARRÁN, A⁽³⁾; FERRER-MARÍN, F⁽⁴⁾; PÉREZ ENCINAS, M⁽⁵⁾;
CARREÑO, G⁽⁶⁾; FOX, ML⁽⁷⁾; TAZÓN VEGA, B⁽⁷⁾; CUEVAS, B⁽⁸⁾;
LÓPEZ RODRÍGUEZ, JF⁽¹⁾; FARÍAS-SÁNCHEZ, N⁽¹⁾; BILBAO-SIEYRO, C⁽¹⁾;
GÓMEZ-CASARES, MT⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín, Las Palmas de Gran Canaria;

⁽²⁾Wroclaw Medical University, Poland; ⁽³⁾Hospital Clínic, Barcelona; ⁽⁴⁾Hospital Universitario Morales Meseguer, IMIB, UCAM, Murcia; ⁽⁵⁾Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela; ⁽⁶⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽⁷⁾Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽⁸⁾Hospital Universitario de Burgos.

09:40-11:10 h SIMPOSIO 13. **SALA BULEVAR**

TRASPLANTE DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS Y TERAPIA CELULAR

Coordinadores:

DR. JOSÉ LUIS PIÑANA SÁNCHEZ

Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia

DR. JOSÉ ANTONIO PÉREZ SIMÓN

Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla

Donante no emparentado adulto vs. familiar haploidéntico en el contexto de ciclofosfamida postrasplante

DR. RODRIGO MARTINO BOFARULL

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

Terapia celular basada en células de cordón umbilical

DR. SERGI QUEROL GINER

Banc de Sang i Teixits de Barcelona

Objetivos

- Conocer las nuevas perspectivas clínicas en el trasplante de sangre de cordón.
- Analizar el papel de los bancos de sangre de cordón umbilical en la mejora de los resultados del trasplante.
- Discutir la transformación de los bancos de cordón clásicos en centros de terapia celular y avanzada (Banco de Cordón 2.0) a partir del desarrollo de nuevas aplicaciones.

¿Son las comorbilidades factores limitantes de la terapia CAR-T?

DRA. MI KWON

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid

Presentación de la mejor comunicación en CAR-T o TPH

CS-12

SEGUIMIENTO MOLECULAR DE CAR-T ANTI-CD19 EN PACIENTES CON LINFOMA B MEDIANTE PCR DIGITAL

CARBONELL, D; DE LA IGLESIA, I; MONSALVO, S; CHICANO, M; MUÑIZ, P;
BAILÉN, R; OARBEASCOA, G; BASTOS, M; DORADO, N; PÉREZ-CORRAL, A;
ANGUITA, J; KWON, M; DIEZ-MARTÍN, JL; MARTÍNEZ-LAPERCHE, C;
BUÑO, I

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

09:40-11:10 h SIMPOSIO 14. **SALA GOLA**

ACTUALIZACIÓN EN CALIDAD, INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA. ADAPTACIÓN EN TIEMPOS DE LA COVID-19

Coordinadores:

DRA. M.^a TERESA MOLERO LABARTA

Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín,
Las Palmas de Gran Canaria

DR. JESÚS VILLARRUBIA ESPINOSA

Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid

Valoración de la calidad en investigación científica: la experiencia del Instituto de Investigación contra la Leucemia Josep Carreras (2010-2020)

DR. EVARIST FELIU FRASNEO

Vicepresidente de la Fundación Josep Carreras contra la Leucemia,
Barcelona

Gestión de calidad en terapia celular CAR-T

DRA. OLGA LÓPEZ VILLAR

Complejo Asistencial Universitario de Salamanca

Objetivos

- Recordar los requisitos legales por los que los CAR-T son considerados medicamentos.
- Establecer unas bases sobre gestión de calidad.
- Definir las células efectoras inmunes de acuerdo con FACT-JACIE.
- Iniciar el conocimiento en estándares específicos en células efectoras inmunes.
- Tener presentes otros estándares de aplicación en este campo.

Impacto de la COVID-19 en los médicos en formación

DR. VIÇENS MARTÍNEZ IBÁÑEZ

Director General de Ordenación Profesional,
Ministerio de Sanidad y Consumo.

Presentación de la mejor comunicación en gestión y calidad de laboratorio

CS-08 **HERRAMIENTA DE ML PARA EL DIAGNÓSTICO DE INFECCIÓN POR SARS-CoV-2 A PARTIR DE PARÁMETROS HEMATIMÉTRICOS (CUANTITATIVOS Y MORFOMÉTRICOS)**

PÉREZ SEGURA, G; GÓMEZ ROJAS, S; CALVO BOYERO, F;
CARREÑO GÓMEZ-TARRAGONA, G; BUENDÍA UREÑA, B; GONZÁLEZ MEDINA, J;
MARTÍNEZ LÓPEZ, J

Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid.

11:10-11:40 h **PAUSA-CAFÉ**

11:10-12:10 h **VISITA SESIÓN DE PÓSTERES/EXPOSICIÓN COMERCIAL**

12:10-13:20 h **SALA PRINCIPAL**

XXXIII LECCIÓN CONMEMORATIVA ANTONIO RAICHS

Coordinadores:

DR. RAMÓN GARCÍA SANZ

Complejo Asistencial Universitario de Salamanca.
Presidente de la SEHH

DR. FRANCESC BOSCH ALBAREDA

Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona.
Presidente del Comité Científico de la SEHH

**El Mieloma Múltiple, nuestro objetivo.
Veinte años de trabajo cooperativo**

DR. JUAN JOSÉ LAHUERTA PALACIOS

Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid

13:30-14:30 h **ALMUERZO DE TRABAJO**

14:30-16:00 h **SIMPOSIOS SATÉLITE**

16:10-17:40 h SESIÓN DE COMUNICACIONES ORALES (II)

16:10-17:40 h **SALA PRINCIPAL**

LINFOMAS (II)

(CO-033 A CO-040)

Coordinadores:

DR. CARLOS GRANDE GARCÍA

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

DRA. M.^a DOLORES CABALLERO BARRIGÓN

Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander

CO-033 **ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD DE DISCRIMINACIÓN DE LOS SCORES PREDICTIVOS DE TROMBOSIS KHORANA, THROLY Y “MODELO IX” EN PACIENTES CON LINFOMA**

ANTÓN, C⁽¹⁾; BRAVO-PÉREZ, C⁽¹⁾; SOLER-ESPEJO, E⁽¹⁾; GARCÍA-TOMÁS, L⁽¹⁾; GARCÍA-TORRALBA, E⁽¹⁾; SÁNCHEZ-BLANCO, JJ⁽¹⁾; RIVERA-CARAVACA, JM⁽²⁾; VICENTE, V⁽¹⁾; PÉREZ-CEBALLOS, E⁽¹⁾; ROLDÁN, V⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER), Murcia; ⁽²⁾Servicio de Cardiología, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Universidad de Murcia, IMIB-Arrixaca, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Cardiovasculares (CIBERCV), Murcia.

CO-034 **EVALUACIÓN DEL PROTOCOLO DE SEGUIMIENTO CON TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA EN LOS PACIENTES CON LINFOMA DE HODGKIN. ESTUDIO RETROSPECTIVO DEL HOSPITAL DEL MAR**

BRENGARET MATA, MO⁽¹⁾; FLORES, S⁽²⁾; RODRÍGUEZ-SEVILLA, JJ⁽²⁾; Díez-Feljóo, R⁽²⁾; GIMENO, E⁽²⁾; ABELLÁ, E⁽²⁾; GARCÍA-PALLAROLS, F⁽²⁾; MAIQUES, JM⁽²⁾; SALAR, A⁽²⁾; SÁNCHEZ-GONZÁLEZ, B⁽²⁾

⁽¹⁾Universidad Autónoma de Barcelona; ⁽²⁾Hospital del Mar/Parc de Salut Mar, Barcelona.

CO-035 **CONSOLIDACIÓN POSTRASPLANTE AUTÓLOGO CON BRENTUXIMAB VEDOTINA EN PACIENTES CON LINFOMA DE HODGKIN CON ALTO RIESGO DE RECAÍDA: EXPERIENCIA DE LA VIDA REAL DE GELTAMO-GETH**

MARTÍNEZ, C⁽¹⁾; ROMERO, S⁽²⁾; ESPESO DE HARO, M⁽³⁾; GUTIÉRREZ, A⁽⁴⁾; GONZÁLEZ, AP⁽⁵⁾; MARTÍNEZ-BADAS, MP⁽⁶⁾; CARPIO, C⁽⁷⁾; ZEBERIO, I⁽⁸⁾; BASTOS, M⁽⁹⁾; DOMINGO, E⁽¹⁰⁾; HERNÁNDEZ-RIVAS, JÁ⁽¹¹⁾; RODRÍGUEZ-IZQUIERDO, A⁽¹²⁾; VALLANSOT, R⁽¹³⁾; KELLEHER, N⁽¹⁴⁾; GARCÍA-SANZ, R⁽¹⁵⁾

⁽¹⁾Hospital Clínic, Barcelona; ⁽²⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽³⁾Hospital Regional Universitario de Málaga; ⁽⁴⁾Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca; ⁽⁵⁾Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo; ⁽⁶⁾Complejo Asistencial de Ávila; ⁽⁷⁾Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽⁸⁾Hospital Universitario de Donostia; ⁽⁹⁾Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁽¹⁰⁾Institut Català d'Oncologia (ICO), Barcelona; ⁽¹¹⁾Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid; ⁽¹²⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽¹³⁾ICO Tarragona; ⁽¹⁴⁾ICO Girona; ⁽¹⁵⁾Hospital Clínico Universitario de Salamanca.

CO-036 TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA DEL LINFOMA DE HODGKIN EN PACIENTES VIH+. EXPERIENCIA DE UN CENTRO DE TERCER NIVEL

GÓMEZ DE ANTONIO, R; ARGUELLO-TOMÁS, M; ALDAMIZ-ECHEVARRÍA LOIS, T; TEJERINA PICADO, F; Díez ROMERO, C; PÉREZ LATORRE, L; FANCIULLI, C; MENÁRGUEZ PALANCA, J; Díez-MARTÍN, JL; BASTOS OREIRO, M

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

CO-037 HIPOGAMMAGLOBULINEMIA POR RITUXIMAB EN EL LINFOMA FOLICULAR: EVALUACIÓN DEL IMPACTO CLÍNICO

DE FELIPE NOGUERALE, B; LUNA DE ABIA, A; LARIO ARRIBAS, A; BOLEA JARRETA, L; PALOMO RUMSCHISKY, P; MARQUET PALOMARES, J; MARTÍN MORO, F; GARCÍA COSÍO, M; HERRERA PUENTE, P; LÓPEZ JIMÉNEZ, FJ

Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid.

CO-038 METOTREXATO ENDOVENOSO A ALTAS DOSIS COMO PROFILAXIS DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL EN PACIENTES CON LINFOMA B DIFUSO DE CÉLULAS GRANDES CON ALTO RIESGO DE PROGRESIÓN

VILLARREAL HERNÁNDEZ, J⁽¹⁾; ROVIRA SOLÉ, J⁽²⁾; FRANCH SARTO, M⁽³⁾; ENCUESTA MARTÍ, MT⁽¹⁾; BLAZEVIC LIMONE, D⁽¹⁾; RODRÍGUEZ LUACES, M⁽⁴⁾; KELLEGER, N⁽⁵⁾; MARTÍN BATISTA, S⁽²⁾; OLIVEIRA RAMOS, A⁽¹⁾; DOMINGO DOMÈNECH, E⁽¹⁾; RIBERA SANTASUSANA, JM⁽³⁾; SUREDA BALARI, A⁽¹⁾; SANCHO CÍA, J⁽³⁾; ESCODA TEIGELL, L⁽²⁾; GONZÁLEZ-BARCA, E⁽¹⁾

⁽¹⁾Institut Català d'Oncologia (ICO), Hospital Duran i Reynals, Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL), Universitat de Barcelona, L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona; ⁽²⁾ICO, Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona; ⁽³⁾ICO, Hospital Germans Trias i Pujol, Institut de Recerca contra la Leucèmia Josep Carreras, Universitat Autònoma de Barcelona; ⁽⁴⁾ICO, Hospital de Tortosa Verge de la Cinta, Tortosa, Tarragona; ⁽⁵⁾ICO, Institut d'Investigació Biomèdica de Girona (IDIBGI), Universitat de Girona.

CO-039 ESTUDIO DE SUPERVIVENCIA EN PACIENTES DE 80 AÑOS O MÁS CON LINFOMA DIFUSO DE CÉLULAS B GRANDES SUBTIPO NO ESPECIFICAD

PALOMO RUMSCHISKY, P⁽¹⁾; MARTÍN MORO, F⁽¹⁾; BOLEA JARRETA, L⁽¹⁾; DE FELIPE NOGUERALE, B⁽¹⁾; MARQUET PALOMANES, J⁽¹⁾; LARIO ARRIBAS, A⁽¹⁾; GARCÍA COSÍO, M⁽¹⁾; GARCÍA VELA, JA⁽²⁾; HERRERA PUENTE, P⁽¹⁾; LÓPEZ JIMÉNEZ, FJ⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽²⁾Hospital Universitario de Getafe, Madrid.

CO-040 TERAPIA CAR-T EN PACIENTES CON LINFOMA DIFUSO DE CÉLULAS B GRANDES: EXPERIENCIA DE UN CENTRO

MARTÍN LÓPEZ, AA⁽¹⁾; LÓPEZ CORRAL, L⁽¹⁾; PÉREZ LÓPEZ, E⁽¹⁾; PRIETO GARCÍA, L⁽²⁾; CABERO MARTÍNEZ, A⁽¹⁾; GARCÍA BLÁZQUEZ, M⁽¹⁾; LÓPEZ PARRA, M⁽¹⁾; ALAÑA GARCÍA, M⁽³⁾; ALBALÁ MARTÍNEZ, N⁽⁴⁾; TAMAYO ALONSO, P⁽⁵⁾; DÍAZ GONZÁLEZ, L⁽⁵⁾; ARIAS RODRÍGUEZ, P⁽⁶⁾; BLANCO MUÑEZ, O⁽⁷⁾; ESTEBAN VELASCO, C⁽⁸⁾; YEGUAS BERMEJO, A⁽¹⁾; MARTÍN MARTÍN, L⁽⁹⁾; ORFAO, A⁽⁹⁾; GUTIÉRREZ GUTIÉRREZ, N⁽¹⁾; CABALLERO BARRIGÓN, MD⁽¹⁾; MARTÍN GARCÍA-SANCHO, A⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitario de Salamanca, Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL); ⁽²⁾Unidad de Ensayos Clínicos, Servicio de Hematología, IBSAL; ⁽³⁾Servicio de Neurología, Hospital Universitario de Salamanca; ⁽⁴⁾Servicio de Medicina Intensiva, Hospital Universitario de Salamanca; ⁽⁵⁾Servicio de Medicina Nuclear, Hospital Universitario de Salamanca; ⁽⁶⁾Servicio de Radiología, Hospital Universitario de Salamanca; ⁽⁷⁾Servicio de Anatomía Patológica, Hospital Universitario de Salamanca; ⁽⁸⁾Servicio de Cirugía General, Hospital Universitario de Salamanca; ⁽⁹⁾Centro de Investigación del Cáncer-Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (IBMCC) (Universidad de Salamanca-Consejo Superior de Investigaciones Científicas -CSIC-), IBSAL, Departamento de Medicina y Citometría de Flujo (NUCLEUS), Universidad de Salamanca.

16:10-17:40 h **SALA CÁMARA**

GAMMAPATÍAS MONOCLONALES (III)

(CO-065 A CO-072)

Coordinadores:

DR. JOSÉ M.^a ARGÜIÑANO PÉREZ

Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona

DR. CARLOS FERNÁNDEZ DE LARREA RODRÍGUEZ

Hospital Clínic, Barcelona

CO-065 MACROGLOBULINEMIA DE WALDENSTRÖM: HISTORIA NATURAL, ESTRATIFICACIÓN PRONÓSTICA E IMPACTO DE LA INMUNOPARESIA EN 213 PACIENTES

PÉREZ-VALENCIA, AI⁽¹⁾; MORENO, DF⁽¹⁾; OLIVER-CALDÉS, A⁽¹⁾; CIBEIRA, MT⁽¹⁾; RODRÍGUEZ-LOBATO, LG⁽¹⁾; CID, J⁽²⁾; MONGE-ESCARTÍN, I⁽³⁾; MENA, MP⁽¹⁾; TOVAR, N⁽¹⁾; JIMÉNEZ-SEGURA, R⁽¹⁾; BLADÉ, J⁽¹⁾; ROSIÑOL, L⁽¹⁾; FERNÁNDEZ DE LARREA, C⁽¹⁾

⁽¹⁾Unidad de Amiloidosis y Mieloma Múltiple, Hospital Clínic, Barcelona, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona; ⁽²⁾Unidad de Aféresis y Terapia Celular, Hospital Clínic, IDIBAPS, Barcelona; ⁽³⁾Servicio de Farmacia, Área del Medicamento, Hospital Clínic, Barcelona.

CO-066 ANÁLISIS COMPARATIVO BASADO EN CURVAS DE DECISIÓN DE MODELOS PREDICTIVOS DE TROMBOSIS EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE: EVALUACIÓN DEL SCORE IMPEDE VTE MODIFICADO

SOLER-ESPEJO, E⁽¹⁾; BRAVO-PÉREZ, C⁽¹⁾; RIVERA-CARAVACA, JM⁽²⁾; FERNÁNDEZ-CABALLERO, M⁽³⁾; GARCÍA-TORRALBA, E⁽¹⁾; SÁNCHEZ, P⁽¹⁾; GARCÍA-MALO, MD⁽¹⁾; JEREZ, A⁽¹⁾; VICENTE, V⁽¹⁾; DE ARRIBA, F⁽¹⁾; ROLDÁN, V⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, CIBERER, Murcia; ⁽²⁾Servicio de Cardiología, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Universidad de Murcia, IMIB-Arrixaca, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Cardiovasculares (CIBERCV), Murcia; ⁽³⁾Laboratorio de Hematología, Institut Català d'Oncologia (ICO)-Badalona, Hospital Germans Trias i Pujol, Institut Josep Carreras contra la Leucèmia, Universitat Autònoma de Barcelona.

CO-067 EFICACIA Y SEGURIDAD DE IDECABTAGENE VICLEUCEL (IDE-CEL, BB2121) EN PACIENTES DE EDAD AVANZADA CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA/REFRACTARIO: ANÁLISIS DE SUBGRUPOS DEL ESTUDIO KARMMa

RODRÍGUEZ-OTERO, P⁽¹⁾; BERDEJA, J⁽²⁾; RAJE, N⁽³⁾; SIEGEL, D⁽⁴⁾; LIN, Y⁽⁵⁾; ANDERSON, LD⁽⁶⁾; MANIER, S⁽⁷⁾; EINSELE, H⁽⁸⁾; CAVO, M⁽⁹⁾; TRUPPEL-HARTMANN, A⁽¹⁰⁾; ROWE, E⁽¹¹⁾; SANFORD, J⁽¹¹⁾; WANG, J⁽¹¹⁾; CAMPBELL, TB⁽¹¹⁾; JAGANNATH, S⁽¹²⁾

⁽¹⁾Clínica Universidad de Navarra, Pamplona; ⁽²⁾Centro Médico Southwestern, Universidad de Texas, Centro Integral de Oncología Simmons, Dallas, TX (USA); ⁽³⁾Hospital General de Massachusetts, Boston, MA (USA); ⁽⁴⁾Hackensack University Medical Center, Hackensack, NJ (USA); ⁽⁵⁾Clínica Mayo, Rochester, MN (USA); ⁽⁶⁾UT Southwestern Medical Center, Simmons Comprehensive Cancer Center, Dallas, TX (USA); ⁽⁷⁾Service des Maladies du Sang, CHU Lille (France); ⁽⁸⁾Universitätsklinikum Würzburg (Deutschland); ⁽⁹⁾Seràgnoli Institute of Hematology, Bologna University School of Medicine, Bologna (Italia); ⁽¹⁰⁾Bluebird Bio, Cambridge, MA (USA); ⁽¹¹⁾Bristol Myers Squibb, Princeton, NJ (USA); ⁽¹²⁾Centro Médico Mount Sinai, New York (USA).

CO-068 IDECABTAGENE VICLEUCEL (IDE-CEL, BB2121), UNA TERAPIA CAR-T DIRIGIDA A BCMA, EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA/REFRACTARIO: ACTUALIZACIÓN DEL ESTUDIO KARMMA

ORIOL, A⁽¹⁾; SAN MIGUEL, J⁽²⁾; KANSAGRA, A⁽³⁾; MADDURI, D⁽⁴⁾; SHAH, N⁽⁵⁾; MOREAU, P⁽⁶⁾; YAKOUB-AGHA, I⁽⁷⁾; DELFORGE, M⁽⁸⁾; CAVO, M⁽⁹⁾; EINSELE, H⁽¹⁰⁾; GOLDSCHMIDT, H⁽¹¹⁾; WEISEL, K⁽¹²⁾; RAMBALDI, A⁽¹³⁾; REECE, D⁽¹⁴⁾; RODRÍGUEZ-OTERO, P⁽²⁾; PETROCCA, F⁽¹⁵⁾; CONNARN, JN⁽¹⁶⁾; PATEL, P⁽¹⁶⁾; HUANG, L⁽¹⁶⁾; CAMPBELL, TB⁽¹⁶⁾; HEGE, K⁽¹⁶⁾; MUNSHI, NC⁽¹⁷⁾

⁽¹⁾Institut Josep Carreras, Institut Català d'Oncologia, Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona; ⁽²⁾Clínica Universidad de Navarra, Pamplona; ⁽³⁾Centro Integral de Oncología Simmons, Centro Médico Southwestern, Universidad de Texas, Dallas, TX (USA); ⁽⁴⁾Hospital Mount Sinai, New York (USA); ⁽⁵⁾Universidad de California San Francisco (USA); ⁽⁶⁾Centro Hospitalario Universitario (CHU) de Nantes (France); ⁽⁷⁾Service des Maladies du Sang, CHU Lille (France); ⁽⁸⁾Hospital Universitario de Leuven, Leuven (Bélgica); ⁽⁹⁾Escuela de Medicina de Bologna University School of Medicine, Bologna (Italia); ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario de Würzburg, Würzburg (Alemania); ⁽¹¹⁾Hospital Universitario de Heidelberg, Heidelberg (Alemania); ⁽¹²⁾Centro Médico Universitario de Hamburg-Eppendorf, Hamburg (Alemania); ⁽¹³⁾Universidad de Milán y ASST Papa Giovanni XXII, Bergamo (Italia); ⁽¹⁴⁾Centro Oncológico Princess Margaret, Toronto, ON (Canada); ⁽¹⁵⁾Bluebird Bio, Cambridge, MA (USA); ⁽¹⁶⁾Bristol Myers Squibb, Princeton, NJ (USA); ⁽¹⁷⁾The LeBow Institute for Myeloma Therapeutics, Centro de Mieloma Múltiple Jerome Lipper, Instituto Oncológico Dana-Farber, Escuela de Medicina de Harvard, Boston, MA (USA).

CO-069 IDECABTAGENE VICLEUCEL (IDE-CEL, BB2121) EN MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA/REFRACTARIO: ANÁLISIS DE SUBGRUPOS DE PACIENTES (PTS) DE ALTO RIESGO DEL ESTUDIO KARMMA

SAN MIGUEL, J⁽¹⁾; RAJE, NS⁽²⁾; SIEGEL, D⁽³⁾; JAGANNATH, S⁽⁴⁾; LONIAL, S⁽⁵⁾; MUNSHI, NC⁽⁶⁾; MOREAU, P⁽⁷⁾; GOLDSCHMIDT, H⁽⁸⁾; CAVO, M⁽⁹⁾; TRUPPEL-HARTMANN, A⁽¹⁰⁾; ROWE, E⁽¹¹⁾; HUANG, L⁽¹¹⁾; AGARWAL, A⁽¹¹⁾; WANG, J⁽¹¹⁾; CAMPBELL, TB⁽¹¹⁾; REECE, DE⁽¹²⁾

⁽¹⁾Clínica Universidad de Navarra, Pamplona; ⁽²⁾Hospital General de Massachusetts, (USA); ⁽³⁾Centro Médico Universitario Hackensack, NJ (USA); ⁽⁴⁾Hospital Mount Sinai, NY (USA); ⁽⁵⁾Escuela de Medicina Emory, Atlanta, GA (USA); ⁽⁶⁾The LeBow Institute for Myeloma Therapeutic, Jerome Lipper Multiple Myeloma Center, Dana-Farber Cancer Institute, Harvard Medical School, Boston (USA); ⁽⁷⁾Centre Hospitalier Universitaire de Nantes (Francia); ⁽⁸⁾Hospital Universitario Heidelberg, National Center for Tumor Diseases, Heidelberg (Alemania); ⁽⁹⁾Seràgnoli Institute of Hematology, Bologna University School of Medicine (Italia); ⁽¹⁰⁾Bluebird Bio, Cambridge, MA (USA); ⁽¹¹⁾Bristol Myers Squibb, Princeton, NJ (USA); ⁽¹²⁾Centro Oncológico Princess Margaret, Toronto, ON (Canadá).

CO-070 ESTUDIO KARMMA: CARACTERIZACIÓN DEL SÍNDROME DE LIBERACIÓN DE CITOCINAS EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA/REFRACTARIO TRATADOS CON IDECABTAGENE VICLEUCEL (IDE-CEL, BB2121)

ORIOL, A⁽¹⁾; KANSAGRA, A⁽²⁾; LIN, Y⁽³⁾; BERDEJA, J⁽⁴⁾; SHAH, N⁽⁵⁾; YAKOUB-AGHA, I⁽⁶⁾; EINSELE, H⁽⁷⁾; RAMBALDI, A⁽⁸⁾; TRUPPEL-HARTMANN, A⁽⁹⁾; ROWE, E⁽¹⁰⁾; WANG, J⁽¹⁰⁾; AGARWAL, A⁽¹⁰⁾; CAMPBELL, TB⁽¹⁰⁾; LONIAL, S⁽¹¹⁾

⁽¹⁾Hospital Germans Trias i Pujol, Institut Josep Carreras, Institut Català d'Oncologia, Badalona, Barcelona; ⁽²⁾Centro Médico Southwestern, Universidad de Texas, Centro Integral de Oncología Simmons, Dallas, TX (USA); ⁽³⁾Clínica Mayo, Rochester, MN (USA); ⁽⁴⁾Instituto de Investigación Sarah Cannon/Oncología Tennessee, Nashville, TN (USA); ⁽⁵⁾Universidad de California San Francisco, CA (USA); ⁽⁶⁾Centro Hospitalario Universitario de Lille, Universidad de Lille (Francia); ⁽⁷⁾Hospital Universitario de Würzburg (Alemania); ⁽⁸⁾Universidad de Milán, Azienda Socio Sanitaria Territoriale Papa Giovanni XXIII, Bergamo (Italia); ⁽⁹⁾Bluebird Bio, Cambridge, MA (USA); ⁽¹⁰⁾Bristol Myers Squibb, Princeton, NJ (USA); ⁽¹¹⁾Escuela de Medicina Emory, Atlanta, GA (USA).

CO-071 CARACTERÍSTICAS DE LA NEUROTOXICIDAD ASOCIADA A IDECABTAGENE VICLEUCEL (IDE-CEL, BB2121) EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA Y REFRACTARIO DEL ESTUDIO PIVOTAL FASE 2 KARMMA

ORIOI, A⁽¹⁾; MANIER, S⁽²⁾; KANSAGRA, A⁽³⁾; ANDERSON JR, LD⁽³⁾; BERDEJA, J⁽⁴⁾; JAGANNATH, S⁽⁵⁾; LIN, Y⁽⁶⁾; LONIAL, S⁽⁷⁾; SHAH, N⁽⁸⁾; RAJE, N⁽⁹⁾; SIEGEL, D⁽¹⁰⁾; TRUPPEL-HARTMANN, A⁽¹¹⁾; ROWE, E⁽¹²⁾; PATEL, P⁽¹²⁾; AGARWAL, A⁽¹²⁾; CAMPBELL, TB⁽¹²⁾; RODRÍGUEZ-OTERO, P⁽¹³⁾; MUNSHI, N⁽¹⁴⁾

⁽¹⁾Institut Josep Carreras, Institut Català d'Oncologia, Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona; ⁽²⁾Departamento de Neoplasias Hematológicas, Hospital Universitario de Lille (Francia); ⁽³⁾Centro Integral de Oncología Simmons, Centro Médico Southwestern, Universidad de Texas, Dallas, TX (USA); ⁽⁴⁾Instituto de Investigación Sarah Cannon/Oncología Tennessee, Nashville, TN (USA); ⁽⁵⁾Hospital Mount Sinai, New York (USA); ⁽⁶⁾Clinica Mayo, Rochester, MN (USA); ⁽⁷⁾Escuela de Medicina Emory, Atlanta, GA (USA); ⁽⁸⁾Universidad de California San Francisco, CA (USA); ⁽⁹⁾Hospital General de Massachusetts, Boston, MA (USA); ⁽¹⁰⁾Centro Médico Universitario de Hackensack, NJ (USA); ⁽¹¹⁾Bluebird Bio, Cambridge, MA (USA); ⁽¹²⁾Bristol Myers Squibb, Princeton, NJ (USA); ⁽¹³⁾Clinica Universidad de Navarra, Pamplona; ⁽¹⁴⁾Centro de Mieloma Múltiple Jerome Lipper, LeBow Institute for Myeloma Therapeutics, Dana Farber Cancer Center, Escuela de Medicina de Harvard, Boston, MA (USA).

CO-072 CÉLULAS NK-92MI CAR ANTI-BCMA Y ANTI-NKG2D PARA EL TRATAMIENTO DE MIELOMA MÚLTIPLE

MAROTO-MARTÍN, E⁽¹⁾; ENCINAS, J⁽¹⁾; GARCÍA-ORTIZ, A⁽¹⁾; CASTELLANO, E⁽¹⁾; UGALDE, L⁽²⁾; ALONSO, R⁽¹⁾; LEIVAS, A⁽¹⁾; PACIELLO, ML⁽¹⁾; GARRIDO, V⁽¹⁾; MARTÍN-ANTONIO, B⁽³⁾; SUÑÉ, G⁽³⁾; CEDENA, T⁽¹⁾; POWELL JR, DJ⁽⁴⁾; RIO, P⁽²⁾; MARTÍNEZ-LÓPEZ, J⁽¹⁾; VALERI, A⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario 12 de Octubre (H12O), Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), H12O-CNIO Hematological Malignancies Clinical Research Group, Centro de Investigación Biomédica en Red de Cáncer (CIBERONC), Madrid; ⁽²⁾Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)/Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER), Hematopoietic Innovative Therapies Division, IIS-FJD, Madrid; ⁽³⁾Hospital Clínic, Barcelona/Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Department of Hematology, Institut Clínic de Enfermedades Hematológicas y Oncológicas (ICMHO), Barcelona; ⁽⁴⁾University of Pennsylvania, Department of Pathology and Laboratory Medicine, Philadelphia (USA).

16:10-17:40 h **SALA SAN ANTÓN**

TRASPLANTE DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS (III)

(CO-017 A CO-024)

Coordinadores:

Dr. JOSÉ RIFÓN ROCA

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

Dr. JOSÉ ANTONIO PÉREZ SIMÓN

Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla

CO-017 ENSAYO CLÍNICO FASE II MULTICÉNTRICO (EMN-ALLORIC 2010) DE TRASPLANTE ALOGÉNICO SEGUIDO DE MANTENIMIENTO CON BORTEZOMIB Y LENALIDOMIDA EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE DE ALTO RIESGO

REINOSO SEGURA, M⁽¹⁾; CABALLERO-VELÁZQUEZ, T⁽¹⁾; MARTÍN SÁNCHEZ, J⁽¹⁾;
HERRERA, P⁽²⁾; PATRIARCA, F⁽³⁾; BRUNO, B⁽⁴⁾; EINSELE, H⁽⁵⁾; NAHL, H⁽⁶⁾;
LÓPEZ CORRAL, L⁽⁷⁾; GRANELL, M⁽⁸⁾; REGUERA, JL⁽¹⁾; PÉREZ-SIMÓN, JA⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Virgen del Rocío, Instituto de Biomedicina, Universidad de Sevilla;

⁽²⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽³⁾Azienda Ospedaliera Universitaria, Udine

(Italia); ⁽⁴⁾AOU Città della Salute e della Scienza, Torino (Italia); ⁽⁵⁾Medizinische Klinik and

Poliklinik II University Hospital, Würzburg (Alemania); ⁽⁶⁾Karolinska University Hospital,

Huddinge (Suecia); ⁽⁷⁾Hospital Clínico Universitario de Salamanca; ⁽⁸⁾Hospital de la Santa

Creu i Sant Pau, Barcelona; Grupo Español de Trasplante Hematopoyético, European

Bone Marrow Transplantation, European Myeloma Network.

CO-018 ANÁLISIS RETROSPECTIVO DEL TRASPLANTE HAPLOIDÉNTICO PEDIÁTRICO EN ESPAÑA 1999-2016

OCHOA-FERNÁNDEZ, B⁽¹⁾; GALÁN-GÓMEZ, V⁽¹⁾; PASCUAL, A⁽²⁾; GONZÁLEZ-VICENT,
M⁽³⁾; ALONSO, L⁽⁴⁾; BADELL, I⁽⁵⁾; FERNÁNDEZ NAVARRO, JM⁽⁶⁾; REGUEIRO, A⁽⁷⁾;
PLAZA, M⁽⁸⁾; PÉREZ HURTADO, JM⁽⁹⁾; BENITO, A⁽¹⁰⁾; BELÉNDEZ, C⁽¹¹⁾; FUSTER, JL⁽¹²⁾;
BUENO, D⁽¹⁾; MOZO, Y⁽¹⁾; MARSAL, J⁽³⁾; SISINNI, L⁽¹⁾; DÍAZ DE HEREDIA, C⁽⁴⁾;
DÍAZ, MA⁽³⁾; PÉREZ-MARTÍNEZ, A⁽¹⁾

Hemato-Oncología Pediátrica; ⁽¹⁾Hospital Universitario La Paz, Madrid; ⁽²⁾Hospital Regional

Universitario de Málaga; ⁽³⁾Hospital Infantil Universitario Niño Jesús, Madrid; ⁽⁴⁾Hospital

Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽⁵⁾Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona;

⁽⁶⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽⁷⁾Hospital Clínico Universitario de

Santiago de Compostela; ⁽⁸⁾Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia;

⁽⁹⁾Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario de Salamanca;

⁽¹¹⁾Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁽¹²⁾Hospital Clínico Universitario

Virgen de la Arrixaca, Murcia; ⁽¹³⁾Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.

CO-019 TRASPLANTE DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS EN NIÑOS CON ENFERMEDAD GRANULOMATOSA CRÓNICA. LA EXPERIENCIA ESPAÑOLA

ALONSO GARCÍA, L⁽¹⁾; BUENO SÁNCHEZ, D⁽²⁾; FERNÁNDEZ NAVARRO, JM⁽³⁾; REGUEIRO
GARCÍA, A⁽⁴⁾; BLANQUER BLANQUER, M⁽⁵⁾; BENÍTEZ CARABANTE, MI⁽¹⁾; MOZO DEL
CASTILLO, Y⁽²⁾; FUSTER SOLER, JL⁽⁵⁾; URÍA OFICIALDEGUI, ML⁽¹⁾; SISINNI, L⁽²⁾;
CASTILLA HERNÁNDEZ, E⁽¹⁾; PÉREZ MARTÍNEZ, A⁽⁶⁾; DÍAZ DE HEREDIA RUBIO, C⁽¹⁾

Servicio de Hematología y Oncología Pediátricas; ⁽¹⁾Hospital Universitari Vall d'Hebron,

Barcelona; ⁽²⁾Hospital Universitario La Paz, Madrid; ⁽³⁾Hospital Universitari i Politècnic La

Fe, Valencia; ⁽⁴⁾Hospital Clínico Universitario de Santiago; ⁽⁵⁾Hospital Clínico Universitario

Virgen de la Arrixaca, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB), Murcia;

⁽⁶⁾Hospital Universitario La Paz, Facultad de Medicina, Universidad Autónoma de Madrid.

CO-020 INFECCIÓN POR VIRUS HERPES SIMPLE 6 (VHS6) EN EL TRASPLANTE ALOGÉNICO DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS QUE RECIBE CICLOFOSFAMIDA POSTRASPLANTE

GÓMEZ HERNANDO, M; CHARRY ESPAÑA, P; JIMÉNEZ VICENTE, C; ARCARONS MARTÍ, J; SALAS GAY, Q; ROSIÑOL DACHS, L; MARTÍNEZ MUÑOZ, C; FERNÁNDEZ AVILÉS, F; MARCOS MAESO, MÁ; URBANO ISPIZUA, Á; SUÁREZ LLEDÓ, M; ROVIRA TARRATS, M

Hospital Clínic, Barcelona.

CO-021 INFLUENCIA DE LA PROFILAXIS ANTIBIÓTICA EN LOS RESULTADOS DEL TRASPLANTE ALOGÉNICO CON CICLOFOSFAMIDA POSTRASPLANTE. EXPERIENCIA DE UN CENTRO

FERNÁNDEZ PÉREZ, B; ORTIZ ALGARRA, A; PÉREZ MARTÍNEZ, A; HERNÁNDEZ BOLUDA, JC; HERNANI MORALES, R; CARRETERO MÁRQUEZ, C; PIÑANA SÁNCHEZ, JL; CALABUIG MUÑOZ, M; SOLANO VERCET, C

Hospital Clínico Universitario de Valencia.

CO-022 RELACIÓN ENTRE LA ANTIBIOTERAPIA ANAEROBICIDA, LA INFECCIÓN POR *CLOSTRIDIUM DIFFICILE* Y EL DESARROLLO Y EL GRADO DE LA ENFERMEDAD INJERTO CONTRA RECEPTOR AGUDA DIGESTIVA EN NUESTRO CENTRO

BORRERO BORREGO, A; GONZÁLEZ PINEDO, L; TORRES OCHANDO, MK; STRIGOS, G; BORRERO BORREGO, MT; LÓPEZ RODRÍGUEZ, JF; MORALES CURBELO, A; CABEZAS DE LA CRUZ, M; FERNÁNDEZ-CALDAS, P; DE LA NUEZ, H; ACOSTA FLEITAS, C; GUERRA, L; PERERA ÁLVAREZ, MM

Hospital Universitario de Gran Canaria Doctor Negrín, Las Palmas de Gran Canaria.

CO-023 NUEVOS REGÍMENES DE ACONDICIONAMIENTO NO-GENOTÓXICO PARA EL TRASPLANTE DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS EN INMUNODEFICIENCIAS PRIMARIAS: AT COMO PRUEBA DE CONCEPTO

VIÑADO, AC⁽¹⁾; CALVO, I⁽¹⁾; CENZANO, I⁽¹⁾; RIFÓN, JJ⁽²⁾; PRÓSPER, F⁽³⁾; SÁEZ, B⁽¹⁾

⁽¹⁾Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), Universidad de Navarra, IdiSNA, Pamplona; ⁽²⁾Clínica Universidad de Navarra, Pamplona; ⁽³⁾Clínica Universidad de Navarra, CIMA, Universidad de Navarra, IdiSNA, Pamplona.

CO-024 USO DE ISAVUCONAZOL EN LA VIDA REAL EN TRASPLANTE DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS ALOGÉNICO

OARBEASCOA, G⁽¹⁾; PÉREZ MARTÍNEZ, A⁽²⁾; SOLANO, C⁽²⁾; CHINEA, A⁽³⁾; LÓPEZ-JIMÉNEZ, J⁽³⁾; PASCUAL CASCÓN, MJ⁽⁴⁾; CUESTA CASAS, M⁽⁴⁾; VÁZQUEZ, L⁽⁵⁾; PARODY, R⁽⁶⁾; GARCÍA CADENAS, I⁽⁷⁾; CALBACHO, M⁽⁸⁾; IZQUIERDO, I⁽⁹⁾; GONZÁLEZ SIERRA, P⁽¹⁰⁾; HERAS, I⁽¹¹⁾; YÁÑEZ, L⁽¹²⁾; TORRENT, A⁽¹³⁾; BAUTISTA, G⁽¹⁴⁾; GONZÁLEZ, S⁽¹⁵⁾; ROLDÁN, E⁽¹⁶⁾; VALLEJO, JC⁽¹⁷⁾; SAMPOL, A⁽¹⁸⁾; KWON, M⁽¹⁾; GRUPO ESPAÑOL DE TRASPLANTE HEMATOPOYÉTICO Y TERAPIA CELULAR (GETH-TC)

⁽¹⁾Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón, Madrid; ⁽²⁾Hospital Clínico Universitario de Valencia; ⁽³⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽⁴⁾Hospital Regional Universitario de Málaga; ⁽⁵⁾Hospital Universitario de Salamanca; ⁽⁶⁾Institut Català d'Oncologia-Hospital Duran i Reynals, Barcelona; ⁽⁷⁾Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona; ⁽⁸⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽⁹⁾Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada; ⁽¹¹⁾Hospital Universitario Morales Meseguer, Murcia; ⁽¹²⁾Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander; ⁽¹³⁾Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona; ⁽¹⁴⁾Hospital Universitario Puerta de Hierro-Majadahonda, Madrid; ⁽¹⁵⁾Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo; ⁽¹⁶⁾Hospital Universitario Vall d'Hebron, Vall d'Hebron Instituto de Oncología (VHIO), Barcelona; ⁽¹⁷⁾Hospital Universitario Donostia; ⁽¹⁸⁾Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca.

16:10-17:40 h **SALA MURALLA**

ERITROPATOLOGÍA

(CO-113 A CO-120)

Coordinadores:

DRA. MARTA MORADO ARIAS

Hospital Universitario La Paz, Madrid

DR. RAFAEL DEL ORBE BARRETO

Hospital Universitario Cruces, Barakaldo, Bizkaia

CO-113 RESPUESTA DE LOS ERITROCITOS A LOS CAMBIOS OSMÓTICOS MEDIANTE CITOMETRÍA DE FLUJO

SÁNCHEZ VILLALOBOS, M; BELTRÁN VIDELA, A; ALGUERO MARTÍN, MC; SALIDO FÍERREZ, E; MARTÍNEZ MUÑOZ, I; LEAL RUBIO, JD; SERRANO JARA, C; HEREDIA CANO, A; NAVARRO ALMENZAR, B; FERNÁNDEZ POVEDA, E; FUNES VERA, C; MORALEDA JIMÉNEZ, JM

Servicio de Hematología y Hemoterapia, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia.

CO-114 CORRELACIÓN GENOTIPO-FENOTIPO EN ESFEROCITOSIS HEREDITARIA

LOBO OLMEDO, A; DEL ORBE BARRETO, RA; VARA PAMPLIEGA, M; ARANGUREN DEL CASTILLO, L; ALONSO VARELA, M; ARANA BERGANZA, P; GARCÍA RUIZ, JC

Hospital Universitario Cruces, Barakaldo, Bizkaia.

CO-115 TRASTORNO DEL DESARROLLO INTELECTUAL ASOCIADO A PERSISTENCIA HEREDITARIA DE LA HEMOGLOBINA FETAL. PRIMER CASO DESCRITO EN ESPAÑA DE SÍNDROME DE DIAS-LOGAN

PRIOR CARMONA, AV⁽¹⁾; MUÑOZ CABELLO, B⁽²⁾; JIMÉNEZ CASILLA, MJ⁽³⁾; DELGADO FENOLL, M⁽³⁾; JIMÉNEZ JAMBRINA, M⁽¹⁾; PÉREZ-SIMÓN, JA⁽¹⁾; PAYÁN-PERNÍA, S⁽³⁾

⁽¹⁾Unidad de Gestión Clínica de Hematología y Hemoterapia, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBIS), Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Sevilla; ⁽²⁾Unidad de Neuropediatría, Unidad de Gestión Clínica de Pediatría y Áreas Específicas, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ⁽³⁾Unidad de Eritropatología, Unidad de Gestión Clínica de Hematología y Hemoterapia, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla.

CO-116 PAPEL DEL ESTUDIO GENÉTICO DE LAS HIPOVITAMINEMIAS B₁₂ NO DEFICITARIAS

REMACHA SEVILLA, AF⁽¹⁾; RODRÍGUEZ-SANTIAGO, B⁽²⁾; BAENA GIMENO, M⁽²⁾; LÉOZ ALLEGRETTI, MP⁽³⁾; SERRA FERRER, M⁽³⁾; RANERA NOVELLÓN, L⁽³⁾; GUERRERO LÓPEZ, L⁽³⁾; CARMONA LABRADA, C⁽³⁾; BUFÍ ROIG, P⁽³⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, CSUR Eritropatología Hereditaria, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona; ⁽²⁾Servicio de Genética, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona; ⁽³⁾Servicio de Hematología, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.

CO-117 **ERITROPOYESIS CON RESTRICCIÓN DE HIERRO EN GESTANTES CON Y SIN ANEMIA. ANÁLISIS DESCRIPTIVO EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL**

GARCÍA APARICIO, MP⁽¹⁾; MORALEDA JIMÉNEZ, JM⁽²⁾; SALIDO FIERREZ, EJ⁽²⁾; PRIETO SÁNCHEZ, MT⁽²⁾; BLANQUER BLANQUER, M⁽²⁾

⁽¹⁾Hospital General Universitario Santa Lucía, Cartagena, Murcia; ⁽²⁾Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia.

CO-118 **LA HEPCIDINA EN EL ESTADO FERRODEFICITARIO. UTILIDAD EN LA DIFERENCIACIÓN ENTRE ESTADO FERRODEFICITARIO Y NORMALIDAD**

REMACHA SEVILLA, AF⁽¹⁾; SERRA FERRER, M⁽¹⁾; LÉOZ ALLEGRETTI, MP⁽¹⁾; SÁNCHEZ GARCÍA, J⁽²⁾; CERDA GORDILLO, N⁽²⁾; PÉREZ CASES, A⁽²⁾; RANERA NOVELLÓN, L⁽²⁾; GUERRERO LÓPEZ, L⁽²⁾; BUFÍ ROIG, P⁽²⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, CSUR Eritropatología Hereditaria, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona; ⁽²⁾Servicio de Hematología, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.

CO-119 **RECAMBIOS ERITROCITARIOS AGUDOS EN ANEMIA DE CÉLULAS FALCIFORMES EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL**

GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, A; CORONA DE LAPUERTA, M; SÁNCHEZ-TORNERO DE LA CRUZ, A; TENORIO NÚÑEZ, MC; JIMÉNEZ MARTÍN, A; VALLÉS CARBONERAS, A; VELÁZQUEZ KENNEDY, K; MORENO JIMÉNEZ, G; JIMÉNEZ LÓPEZ, J

Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid.

CO-120 **EVENTOS TROMBÓTICOS Y OTRAS COMPLICACIONES EN PACIENTES CON ENFERMEDADES DE CÉLULAS FALCIFORMES**

CORONA DE LAPUERTA, M; GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, A; SÁNCHEZ TORNERO, A; ASTIBIA, B; JIMÉNEZ, A; MORENO, G; LÓPEZ JIMÉNEZ, J; TENORIO NÚÑEZ, M

Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid.

16:10-17:40 h **SALA LUNETA**

LEUCEMIAS AGUDAS (II)

(CO-081 A CO-088)

Coordinadores:

DR. ADRIÁN ALEGRE AMOR

Hospital Universitario de La Princesa, Madrid

DR. PAU MONTESINOS FERNÁNDEZ

Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia

CO-081 **LA COMBINACIÓN DEL ANÁLISIS GENÓMICO Y LA ENFERMEDAD MÍNIMA RESIDUAL MEJORA LA ESTRATIFICACIÓN DE LOS PACIENTES ADULTOS CON LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA DE TIPO T (LAL-T) TRATADOS SEGÚN PROTOCOLOS PETHEMA**

GONZÁLEZ GIL C⁽¹⁾, MORGADES DE LA FE M⁽²⁾, FUSTER TORMO F⁽¹⁾, MONTESINOS FERNÁNDEZ P⁽³⁾, TORRENT CATARINEU A⁽²⁾, DÍAZ BEYA M⁽⁴⁾, COLL JORDÀ R⁽⁵⁾, HERMOSÍN RAMOS L⁽⁶⁾, MERCADAL VÍLCHEZ S⁽⁷⁾, GONZÁLEZ CAMPOS J⁽⁸⁾, ARTOLA URAÍN MT⁽⁹⁾, VALL-LLOVERA CALMET F⁽¹⁰⁾, TORMO DÍAZ M⁽¹¹⁾, GIL CORTÉS C⁽¹²⁾, BARBA SUNOL P⁽¹³⁾, NOVO GARCÍA A⁽¹⁴⁾, BERNAL DEL CASTILLO T⁽¹⁵⁾, ORFAO A⁽¹⁶⁾, RIBERA SANTASUSANA JM^(1,2), GENESCÀ FERRER E⁽¹⁾

⁽¹⁾Instituto de Investigación contra la Leucemia Josep Carreras, Campus ICO-Germans Trias i Pujol, Universitat Autònoma de Barcelona; ⁽²⁾ICO-Hospital Germans Trias i Pujol, Universitat Autònoma de Barcelona, Badalona, Barcelona; ⁽³⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽⁴⁾Hospital Clínic, Barcelona; ⁽⁵⁾Instituto Catalán de Oncología, Hospital Universitari de Girona Doctor Josep Trueta; ⁽⁶⁾Hospital de Jerez, Jerez de la Frontera, Cádiz; ⁽⁷⁾Hospital Duran i Reynals-ICO, Barcelona; ⁽⁸⁾Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ⁽⁹⁾Hospital Universitario de Donostia, Donostia; ⁽¹⁰⁾Hospital Mútua de Terrassa, Terrassa, Barcelona; ⁽¹¹⁾Hospital Clínico Universitario. Instituto de Investigación INCLIVA, Valencia; ⁽¹²⁾Hospital General Universitario de Alicante; ⁽¹³⁾Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽¹⁴⁾Hospital Son Espases, Palma de Mallorca; ⁽¹⁵⁾Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo; ⁽¹⁶⁾Centro de Investigación del Cáncer (IBMCC-CSIC/USAL), Hospital Clínico Universitario de Salamanca, Instituto Bio-Sanitario de Salamanca, CIBERONC, Salamanca.

CO-082 **CARACTERIZACIÓN TRANSCRIPCIONAL DE LA LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA AL DIAGNÓSTICO EN EL PACIENTE MAYOR CON IDENTIFICACIÓN DE NUEVOS GRUPOS PRONÓSTICOS**

VILLAR, S⁽¹⁾; ARICETA, B⁽²⁾; AGIRRE, X⁽³⁾; AYALA, R⁽⁴⁾; MARTÍNEZ-CUADRÓN, D⁽⁵⁾; BERGUA, JM⁽⁶⁾; VIVES, S⁽⁷⁾; LORENZO ALGARRA, J⁽⁸⁾; TORMO, M⁽⁹⁾; MARTÍNEZ, P⁽⁴⁾; SERRANO, J⁽¹⁰⁾; SIMOES, C⁽³⁾; HERRERA, P⁽¹¹⁾; ALFONSO-PIÉROLA, A⁽¹⁾; CALASANZ, MJ⁽²⁾; PAIVA, B⁽³⁾; MARTÍNEZ-LÓPEZ, J⁽⁴⁾; PRÓSPER, F⁽¹⁾; MONTESINOS, P⁽⁵⁾

⁽¹⁾Clínica Universidad de Navarra, Pamplona; ⁽²⁾Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), LAB Diagnostics, Universidad de Navarra, Pamplona; ⁽³⁾Centro de Investigación Biomédica Aplicada, Pamplona; ⁽⁴⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽⁵⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽⁶⁾Hospital San Pedro de Alcántara, Cáceres; ⁽⁷⁾Institut Català d'Oncologia (ICO) Badalona-Hospital Germans Trias i Pujol, Barcelona; ⁽⁸⁾Hospital General Universitario de Albacete; ⁽⁹⁾Hospital Clínico Universitario de Valencia; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba; ⁽¹¹⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid.

CO-083 **LAS MUTACIONES DE RAS EMPEORAN EL PRONÓSTICO EN PACIENTES CON LMA DE RIESGO GENÉTICO ADVERSO: ESTUDIO RETROSPECTIVO EN UN CENTRO DE TERCER NIVEL**

COLMENARES GIL, R; POZA SANTAELLA, M; ÁLVAREZ SÁNCHEZ-REDONDO, N; GIL MANSO, R; GIL ALÓS, D; ÍÑIGUEZ GARCÍA, R; ZAMANILLO HERREROS, I; VERA GUERRERO, E; LÓPEZ MUÑOZ, MN; HIDALGO SOTO, M; MARTÍNEZ SÁNCHEZ, P; RAPADO MARTÍNEZ, I; AYALA DÍAZ, R; MARTÍNEZ LÓPEZ, J

Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid.

CO-084 **ANÁLISIS DEL ADN TUMORAL LIBRE EN PLASMA (CTDNA) POR NGS COMO PREDICTOR TEMPRANO DE LA RESPUESTA AL TRATAMIENTO DE LEUCEMIA MIELOBLÁSTICA AGUDA**

MARTÍNEZ SEÑARÍS, D⁽¹⁾; VARELA GÓMEZ, MR⁽¹⁾; TORRES CARRETE, JP⁽¹⁾; DEBÉN ARIZNAVARRETA, G⁽¹⁾; MARTÍNEZ LAPERCHE, C⁽²⁾; CONCHA LÓPEZ, A⁽³⁾; LÓPEZ FERNÁNDEZ, MF⁽¹⁾; NORIEGA CONCEPCIÓN, V⁽¹⁾

⁽¹⁾Complejo Hospitalario Universitario A Coruña; ⁽²⁾Departamento de Biología Molecular, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁽³⁾Biobanco A Coruña, Gerencia de Gestión Integrada de A Coruña.

CO-085 **EFFECTO SINÉRGICO DE NUEVOS INHIBIDORES HDACS CON FÁRMACOS QUIMIOTERÁPICOS EN LA LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA**

GIMÉNEZ-CAMINO, N⁽¹⁾; SAN JOSÉ-ENÉRIZ, E⁽¹⁾; MIRANDA, E⁽¹⁾; GÁRATE, L⁽¹⁾; PINEDA-LUCENA, A⁽¹⁾; OYARZÁBAL, J⁽¹⁾; AGIRRE, X⁽¹⁾; PRÓSPER, F⁽²⁾

⁽¹⁾Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), Pamplona; ⁽²⁾Clínica Universidad de Navarra, Pamplona.

CO-086 LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA CON DELECIÓN 7Q: INCIDENCIA Y VALOR PRONÓSTICO DE LAS ALTERACIONES CROMOSÓMICAS DEL GEN EZH2 Y DE LAS MUTACIONES GENÉTICAS

MARTÍN CASTILLO, I⁽¹⁾; VILLAMÓN RIBATE, E⁽¹⁾; CALABUIG MUÑOZ, M⁽¹⁾; GARCÍA GARCÍA, F⁽¹⁾; ABELLÁN SÁNCHEZ, R⁽²⁾; MESEGUER NATURIL, R⁽¹⁾; FERNÁNDEZ-DELGADO, M⁽³⁾; ORTIZ GAVILÁN, P⁽¹⁾; MARTÍNEZ GANDÍA, J⁽²⁾; DOMINGO PARICIO, F⁽¹⁾; SOLANO VERCET, C⁽¹⁾; TORMO DÍAZ, M⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología, Hospital Clínico Universitario de Valencia, Instituto de Investigación Sanitaria INCLIVA; ⁽²⁾Servicio de Bioquímica y Patología Molecular, Hospital Clínico Universitario de Valencia, Instituto de Investigación Sanitaria INCLIVA; ⁽³⁾Servicio de Hematología, Hospital General Universitario de Castellón.

CO-087 VALIDACIÓN DE LA ESTRATIFICACIÓN PRONÓSTICA DE RIESGO GENÉTICO ELN2017 DE LEUCEMIA AGUDA MIELOBLÁSTICA EN VIDA

APARICIO PÉREZ, C⁽¹⁾; GÓMEZ GARCÍA, M⁽²⁾; SALAS HERNÁNDEZ, F⁽¹⁾; GONZÁLEZ TEOMIRO, AC⁽¹⁾; PAUMARD RODRÍGUEZ, E⁽¹⁾; FERNÁNDEZ CAMACHO, I⁽¹⁾; YÉBENES, M⁽²⁾; JANUSZ, K⁽²⁾; SÁNCHEZ GARCÍA, J⁽¹⁾; SERRANO LÓPEZ, J⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba; ⁽²⁾Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC).

CO-088 AZACITIDINA FRENTE A DECITABINA EN PACIENTES CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA DE NUEVO DIAGNÓSTICO: RESULTADOS DEL REGISTRO LMA DE PETHEMA

LABRADOR, J⁽¹⁾; MARTÍNEZ-CUADRÓN, D⁽²⁾; DE LA FUENTE, A⁽³⁾; RODRÍGUEZ-VEIGA, R⁽²⁾; SERRANO, J⁽⁴⁾; TORMO, M⁽⁵⁾; PÉREZ-SIMÓN, JA⁽⁶⁾; RAMOS, F⁽⁷⁾; BERNAL, T⁽⁸⁾; LÓPEZ-PAVÍA, M⁽⁹⁾; TRIGO, F⁽¹⁰⁾; MARTÍNEZ-SÁNCHEZ, MP⁽¹¹⁾; RODRÍGUEZ-GUTIÉRREZ, JI⁽¹²⁾; RODRÍGUEZ-MEDINA, C⁽¹³⁾; GIL, C⁽¹⁴⁾; GARCÍA-BELMONTE, D⁽¹⁵⁾; VIVES, S⁽¹⁶⁾; FONCILLAS-GARCÍA, MÁ⁽¹⁷⁾; PÉREZ-ENCINAS, M⁽¹⁸⁾; NOVO, A⁽¹⁹⁾; RECIO, I⁽²⁰⁾; RODRÍGUEZ-MACÍAS, G⁽²¹⁾; BERGUA, JM⁽²²⁾; SANZ, MÁ⁽²⁾; MONTESINOS, P⁽²⁾; EN NOMBRE DEL GRUPO PETHEMA

⁽¹⁾Complejo Asistencial Universitario de Burgos; ⁽²⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽³⁾MD Anderson Cancer Center Madrid; ⁽⁴⁾Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba; ⁽⁵⁾Hospital Clínico Universitario de Valencia; ⁽⁶⁾Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ⁽⁷⁾Hospital Universitario de León; ⁽⁸⁾Hospital Universitario Central de Asturias, Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias (ISPA), Instituto de Oncología de Asturias (IUOPA), Oviedo; ⁽⁹⁾Hospital General Universitario de Valencia; ⁽¹⁰⁾Centro Hospitalar Universitário de São João, Porto (Portugal); ⁽¹¹⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽¹²⁾Hospital Universitario Basurto, Bilbao; ⁽¹³⁾Hospital Universitario de Gran Canaria Doctor Negrín, Las Palmas de Gran Canaria; ⁽¹⁴⁾Hospital General Universitario de Alicante; ⁽¹⁵⁾Hospital Sanitas La Zarzuela, Madrid; ⁽¹⁶⁾Hospital Germans Trias i Pujol-ICO, Badalona, Barcelona; ⁽¹⁷⁾Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid; ⁽¹⁸⁾Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela; ⁽¹⁹⁾Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca; ⁽²⁰⁾Complejo Asistencial de Ávila; ⁽²¹⁾Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁽²²⁾Hospital San Pedro de Alcántara, Cáceres.

16:10-17:40 h **SALA BULEVAR**

LEUCEMIAS AGUDAS (III)

(CO-089 A CO-096)

Coordinadores:

DRA. TERESA ZUDAIRE RIPA

Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona

DR. PERE BARBA SUÑOL

Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona

CO-089 ESTUDIO FENOTÍPICO DE CÉLULAS NK INFILTRADAS EN MÉDULA ÓSEA (BINK) EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON LEUCEMIA AGUDA

MESTRE-DURÁN, C⁽¹⁾; HIDALGO, S⁽²⁾; FERRERAS, C⁽¹⁾; URANGA, C; NAVARRO-ZAPATA, A⁽¹⁾; CALVO, C⁽³⁾; CLARES-VILLA, L⁽¹⁾; MARTÍN-CORTÁZAR, C⁽¹⁾; AGUILAR, Y⁽³⁾; AL-AKIOUI, K⁽¹⁾; ESCUDERO, A⁽⁴⁾; PERNAS, A⁽⁴⁾; GALÁN, V⁽⁵⁾; GUERRA, P⁽⁵⁾; GÁLVEZ, EM⁽⁶⁾; GONZÁLEZ, B⁽⁵⁾; RAMÍREZ-LABRADA, A⁽⁷⁾; PARDO, J⁽⁸⁾; PÉREZ-MARTÍNEZ, A⁽⁹⁾

⁽¹⁾Instituto de Investigación Hospital Universitario La Paz (IdiPAZ), Madrid; ⁽²⁾Fundación Instituto de Investigación Sanitaria Aragón (IIS-Aragón), Biomedical Research Centre of Aragón (CIBA), Zaragoza; ⁽³⁾IIS-Aragón, CIBA, Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza; ⁽⁴⁾Instituto de Genética Médica y Molecular (INGEMM), IdiPAZ, Hospital Universitario La Paz, Madrid; ⁽⁵⁾Departamento de Hematología Pediátrica, Hospital Universitario La Paz, Madrid; ⁽⁶⁾Nanoscience Institute of Aragón (INA), Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), University of Zaragoza; ⁽⁷⁾IIS-Aragón, CIBA, Unidad de Nanotoxicología e Immunotoxicología Experimental (UNATI), IIS-Aragón, CIBA, Zaragoza; ⁽⁸⁾IIS-Aragón, CIBA, Aragón I+D Foundation (ARAID), Zaragoza; ⁽⁹⁾IdiPAZ, Departamento de Hematología Pediátrica, Hospital Universitario La Paz, Madrid.

CO-090 CARACTERIZACIÓN MOLECULAR AVANZADA DE LA LEUCEMIA AGUDA PEDIÁTRICA EN SITUACIÓN DE REFRACTARIEDAD O RECAÍDA

GALÁN-GÓMEZ, V; MATAMALA, N; RUZ-CARACUEL, B; GUERRA-GARCÍA, P; OCHOA-FERNÁNDEZ, B; VALLE-SIMÓN, P; PÉREZ-MARTÍNEZ, A; ESCUDERO, A

Hospital Universitario La Paz, Madrid.

CO-091 PONATINIB Y QUIMIOTERAPIA EN ADULTOS JÓVENES CON LEUCEMIA AGUDA LINFOBLÁSTICA CON CROMOSOMA FILADELFIA (LAL PH+). RESULTADOS DEL ENSAYO CLÍNICO PONALFIL CON SEGUIMIENTO MEDIANO DE 2 AÑOS

RIBERA SANTASUSANA, JM⁽¹⁾; GARCÍA-CALDUCH, O⁽¹⁾; MARTÍNEZ, P⁽²⁾; MONTESINOS, P⁽³⁾; ESTEVE, J⁽⁴⁾; TORRENT, A⁽¹⁾; ESTEBAN, D⁽⁴⁾; GARCÍA-FORTES, M⁽⁵⁾; ALONSO, N⁽⁶⁾; RIBERA, J⁽¹⁾; GONZÁLEZ-CAMPOS, J⁽⁷⁾; BERMÚDEZ, A⁽⁸⁾; MERCADAL, S⁽⁹⁾; MARTÍNEZ-LÓPEZ, J⁽²⁾; GARCÍA-SANZ, R⁽¹⁰⁾

⁽¹⁾Institut Català d'Oncologia (ICO)-Hospital Germans Trias i Pujol, Institut de Recerca contra la Leucèmia Josep Carreras (IJC), Badalona, Barcelona; ⁽²⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽³⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽⁴⁾Hospital Clínic, Barcelona; ⁽⁵⁾Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga; ⁽⁶⁾Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela; ⁽⁷⁾Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ⁽⁸⁾Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander; ⁽⁹⁾ICO-Duran i Reynals, Bellvitge, Barcelona; ⁽¹⁰⁾Hospital Clínico Universitario de Salamanca.

CO-092 EFICACIA Y TOXICIDAD DE LA UTILIZACIÓN DE INOTUZUMAB EN PACIENTES CON LEUCEMIA AGUDA LINFOBLÁSTICA RESISTENTE O EN RECAÍDA. ESTUDIO DE LOS PACIENTES INCLUIDOS EN EL PROGRAMA DE USO EXPANDIDO DE INO

RIBERA SANTASUSANA, JM⁽¹⁾; GARCÍA-CALDUCH, O⁽¹⁾; MONTESINOS, P⁽²⁾; RODRÍGUEZ-VEIGA, R⁽²⁾; GARCÍA-FORTES, M⁽³⁾; HERNÁNDEZ-RIVAS, JM⁽⁴⁾; BÁREZ, A⁽⁵⁾; OIARTZÁBAL, I⁽⁶⁾; GONZÁLEZ-CAMPOS, J⁽⁷⁾; MÉNDEZ, JA⁽⁸⁾; ZUDAIRE, M⁽⁹⁾; VILLALÓN, L⁽¹⁰⁾; LÓPEZ-GODINO, O⁽¹¹⁾; GIL, C⁽¹²⁾; VICENT, A⁽¹³⁾; SALDAÑA, R⁽¹⁴⁾; VALERO, M⁽¹⁵⁾

⁽¹⁾Institut Català d'Oncologia (ICO)-Hospital Germans Trias i Pujol, Institut de Recerca contra la Leucèmia Josep Carreras (JC), Badalona, Barcelona; ⁽²⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽³⁾Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga; ⁽⁴⁾Hospital Universitario de Salamanca; ⁽⁵⁾Complejo Asistencial de Ávila; ⁽⁶⁾Hospital Universitario de Araba; ⁽⁷⁾Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ⁽⁸⁾Complejo Hospitalario de Ourense; ⁽⁹⁾Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Madrid; ⁽¹¹⁾Hospital General Universitario Morales Meseguer, Murcia; ⁽¹²⁾Hospital General Universitario de Alicante; ⁽¹³⁾ICO-Hospital Joan XXIII, Tarragona; ⁽¹⁴⁾Hospital Universitario de Jerez de la Frontera, Cádiz; ⁽¹⁵⁾Hospital Arnau de Vilanova, Valencia.

CO-093 LA IMPORTANCIA DE LA CARGA DE ENFERMEDAD TRAS LA INDUCCIÓN Y PREVIA AL TRASPLANTE EN PACIENTES CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA QUE RECIBEN TRASPLANTE ALOGÉNICO

NÚÑEZ-TORRÓN STOCK, C; JIMÉNEZ CHILLÓN, C; MARTÍN MORO, F; MARQUET PALOMANES, J; LUNA DE ABIA, A; SÁEZ MARÍN, AJ; CORONA DE LA PUERTA, M; SÁNCHEZ-TORNERO DE LA CRUZ, A; GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, A; RUBIO LOPES-GARCÍA, L; CHINEA RODRÍGUEZ, A; GARCÍA GUTIÉRREZ, V; VELÁZQUEZ KENNEDY, K; MORENO JIMÉNEZ, G; LÓPEZ JIMÉNEZ, J; HERRERA PUENTE, P

Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid.

CO-094 FACTORES DE RIESGO E IMPACTO PRONÓSTICO DEL INGRESO EN UNIDADES DE CUIDADOS INTENSIVOS EN LOS PACIENTES CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA EN TRATAMIENTO INTENSIVO

RAMIL LÓPEZ, G; OÑATE HOSPITAL, G; GARRIDO DÍAZ, A; GARCÍA CADENAS, I; ESQUIROL SANFELIU, A; MARTINO BOFARULL, R; SIERRA GIL, J

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.

CO-095 ACALABRUTINIB ± OBINUTUZUMAB FRENTE A OBINUTUZUMAB + CLORAMBUICLO EN LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA SIN TRATAMIENTO PREVIO: SEGUIMIENTO 4 AÑOS ELEVATE-TN

YÁNEZ SAN SEGUNDO, L⁽¹⁾; SHARMAN, JP⁽²⁾; EGYED, M⁽³⁾; JURCZAK, W⁽⁴⁾; SKARBNIK, A⁽⁵⁾; PAGEL, JM⁽⁶⁾; KAMDAR, M⁽⁷⁾; MUNIR, T⁽⁸⁾; CORBETT, G⁽⁹⁾; FOGLIATTO, LM⁽¹⁰⁾; HERISHANU, Y⁽¹¹⁾; BANERJI, V⁽¹²⁾; COUTRE, S⁽¹³⁾; WALKER, P⁽¹⁴⁾; KARLSSON, K⁽¹⁵⁾; GHIA, P⁽¹⁶⁾; JANSSENS, A⁽¹⁷⁾; WIERDA, WG⁽¹⁸⁾; PATEL, P⁽¹⁹⁾; WANG, MH⁽¹⁹⁾; BYRD, JC⁽¹⁹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander; ⁽²⁾Willamette Valley Cancer Institute, Research Center, Eugene, Oregon (USA); ⁽³⁾Somogy County Mór Kaposi General Hospital, Kaposvár (Hungria); ⁽⁴⁾Maria Skłodowska-Curie National Research Institute of Oncology, Cracovia (Polonia); ⁽⁵⁾Novant Health Cancer Institute, Charlotte, Carolina del Norte (USA); ⁽⁶⁾Swedish Cancer Institute, Center for Blood Disorders and Stem Cell Transplantation, Seattle, Washington (USA); ⁽⁷⁾University of Colorado Cancer Center, Aurora, Colorado (USA); ⁽⁸⁾Haematological Malignancy Diagnostic Service (HMDS), St. James's Institute of Oncology, Leeds (UK); ⁽⁹⁾Tauranga Hospital (Nueva Zelanda); ⁽¹⁰⁾Hospital de Clinicas de Porto Alegre (Brasil); ⁽¹¹⁾Tel Aviv Sourasky Medical Center, Tel Aviv (Israel); ⁽¹²⁾Departments of Internal Medicine, Biochemistry & Medical Genetics, Max Rady

College of Medicine, Rady Faculty of Health Sciences, University of Manitoba and Cancer Care Manitoba, Winnipeg (Canadá); ⁽¹³⁾Stanford University School of Medicine, Stanford, California (USA); ⁽¹⁴⁾Peninsula Health and Peninsula Private Hospital, Frankston, Melbourne (Australia); ⁽¹⁵⁾Skåne University Hospital, Lund (Suecia); ⁽¹⁶⁾Università Vita-Salute San Raffaele, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milán (Italia); ⁽¹⁷⁾University Hospitals Leuven, Lovaina (Bélgica); ⁽¹⁸⁾Department of Leukemia, Division of Cancer Medicine, MD Anderson Cancer Center, Houston, Texas (USA); ⁽¹⁹⁾AstraZeneca, South San Francisco, California (USA).

CO-096 **LA PRESENCIA DE POLIMORFISMOS GENÉTICOS EN LA VÍA DE LA AUTOFAGIA INFLUYE SOBRE EL RIESGO DE DESARROLLAR LEUCEMIA LINFÁTICA CRÓNICA: UN ESTUDIO EN EL CONTEXTO DEL CONSORCIO INTERNACIONAL CRUCIAL**

MOÑIZ, A⁽¹⁾; CABRERA-SERRANO, AJ⁽¹⁾; SÁNCHEZ-MALDONADO, JM⁽¹⁾; GARCÍA, P⁽²⁾; CAÑADAS-GARRE, M⁽¹⁾; HERNÁNDEZ-MOHEDO, F⁽³⁾; GONZÁLEZ-SIERRA, PA⁽³⁾; CLAVERO, E⁽³⁾; BERNAL, M⁽³⁾; MORATALLA, L⁽³⁾; LÓPEZ-FERNÁNDEZ, E⁽³⁾; ROMERO, A⁽³⁾; LÓPEZ-NEVOT, MÁ⁽³⁾; RODRÍGUEZ-SEVILLA, JJ⁽⁴⁾; MARCOS-GRAGERA, R⁽⁵⁾; BENAVENTE, Y⁽⁶⁾; ESPINET, B⁽⁴⁾; LLORCA, J⁽⁷⁾; MORENO, V⁽⁶⁾; CASABONNE, D⁽⁶⁾; JEREZ, A⁽⁸⁾; ALCOCEBA, M⁽⁹⁾; SAN JOSÉ, S⁽⁶⁾; JURADO, M⁽³⁾; SAINZ, J⁽¹⁾

⁽¹⁾GENYO, Centro de Genómica e Investigación Oncológica; ⁽²⁾Hospital Clínico Universitario San Cecilio, Granada; ⁽³⁾Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada; ⁽⁴⁾Hospital del Mar/Parc de Salut Mar, Barcelona; ⁽⁵⁾Universidad de Girona; ⁽⁶⁾Instituto Catalán de Oncología; ⁽⁷⁾Universidad de Cantabria; ⁽⁸⁾Hospital General Universitario Morales Meseguer, Murcia; ⁽⁹⁾Hospital Clínico Universitario de Salamanca.

16:10-17:40 h **SALA CIUDADELA 1-4**

COAGULOPATÍAS CONGÉNITAS

(CO-169 A CO-176)

Coordinadoras:

DRA. M.ª JOSÉ PALOMA MORA

Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona

DRA. M.ª TERESA ÁLVAREZ ROMÁN

Hospital Universitario La Paz/IdiPaz, Madrid

CO-169 **EFFECTO FUNDADOR Y DATACIÓN DE LA MUTACIÓN P.ARG854GLN EN PACIENTES 2N VWD DEL PROYECTO PERFIL CLÍNICO Y MOLECULAR DE LA VWD EN ESPAÑA (PCM-EVW-ES)**

BORRÁS, N⁽¹⁾; GARCÍA-MARTÍNEZ, I⁽¹⁾; CORRALES, I⁽¹⁾; PÉREZ-RODRÍGUEZ, A⁽²⁾; BATLLE, F⁽³⁾; LÓPEZ-FERNÁNDEZ, MF⁽²⁾; BATLLE, J⁽²⁾; VIDAL, F⁽⁴⁾

⁽¹⁾Laboratori de Coagulo-paties Congènites, Banc de Sang i Teixits (BST), Medicina Transfusional, Vall d'Hebron Institut de Recerca, Universitat Autònoma de Barcelona; ⁽²⁾Servicio de Hematología, Complejo Hospitalario Universitario A Coruña, Instituto de Investigación Biomédica de A Coruña (INIBIC); ⁽³⁾Departamento de Investigación, Lapisoft Project S.L., A Coruña; ⁽⁴⁾Laboratori de Coagulo-paties Congènites, BST, Medicina Transfusional, VHIR-UAB, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Cardiovasculares (CIBERCV), Instituto de Salud Carlos III, Madrid.

CO-170 EL TEST DE GENERACIÓN DE TROMBINA REPRESENTA UNA MEJOR HERRAMIENTA QUE LOS NIVELES DE FACTOR VIII PARA EVALUAR EL RIESGO DE SANGRADOS EN PACIENTES CON HEMOFILIA A

BERNARDO ÁNGEL, Á⁽¹⁾; SOTO, I⁽¹⁾; LAURA, G⁽²⁾; CARO, A⁽¹⁾; MARTÍNEZ-CARBALLEIRA, D⁽¹⁾; CORTE, JR⁽³⁾; VÁZQUEZ, S⁽³⁾; PALOMO-ANTEQUERA, C⁽³⁾; ANDREU, A⁽⁴⁾; FERNÁNDEZ-PARDO, Á⁽⁵⁾; OTO, J⁽⁵⁾; MEDINA, P⁽⁵⁾

⁽¹⁾Departamento de Hematología, Hospital Central de Asturias (HUCA), Laboratorio de Investigación en Plaquetas, Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias (ISPA), Oviedo; ⁽²⁾Laboratorio de Investigación en Plaquetas, ISPA, Departamento de Medicina, Universidad de Oviedo; ⁽³⁾Departamento de Medicina Interna, Hospital Universitario Central de Asturias, Grupo de Investigación en Metabolismo Óseo, Metabolismo Vascular y Enfermedades Inflamatorias Crónicas, ISPA, Oviedo;

⁽⁴⁾Departamento de Farmacología, Universidad d Navarra, Pamplona; ⁽⁵⁾Grupo de Investigación en Hemostasia, Trombosis, Arteriosclerosis y Biología Vascular, Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Valencia.

CO-171 ENCUESTA NACIONAL DE UTILIZACIÓN DE APLICACIONES MÓVILES EN PACIENTES CON HEMOFILIA Y OTRAS COAGULOPATÍAS

MEGÍAS VERICAT, JE⁽¹⁾; BONANAD BOIX, S⁽¹⁾; DOMÈNECH VALLS, M⁽¹⁾; PALOMERO MASSANET, A⁽²⁾; RODRÍGUEZ LÓPEZ, M⁽³⁾; CANARO HIRNYK, M⁽²⁾; HAYA GUAITA, S⁽¹⁾; CID HARO, AR⁽¹⁾; MONTE BOQUET, E⁽¹⁾; BOSCH, P⁽¹⁾; POVEDA ANDRÉS, JL⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽²⁾Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca; ⁽³⁾Hospital Álvaro Cunqueiro, Vigo.

CO-172 PROFILAXIS CON EMICIZUMAB EN PACIENTES CON HEMOFILIA A CON Y SIN INHIBIDOR

ÁLVAREZ ROMÁN, MT; ABAD CORTÉS, M; MARTÍN SALCÉS, M; RIVAS POLLMAR, I; GUTIÉRREZ ALVARÍO, M; GARCÍA PÉREZ, E; GARCÍA BARCENILLA, S; CEBANU, T; ACUÑA BUTTA, P; MOZÓN MANZANO, E; GARCÍA ARIAS-SALGADO, E; MENDOZA MARTÍNEZ, A; ZAGREAN, D; GARCÍA BOSQUE, I; BUTTA COLL, N; DE LA COHORTE RODRÍGUEZ, H; JIMÉNEZ YUSTE, V

Hospital Universitario La Paz, Madrid.

CO-173 EMICIZUMAB EN LACTANTES CON HEMOFILIA A GRAVE. DUDAS Y OPORTUNIDADES

BONANAD BOIX, S; CID HARO, AR; BOSCH FERRANDO, P; FERRANDO GOSP, F; BLANQUER COTS, A; MEGÍAS VERICAT, JE; MOSCARDO MARTÍNEZ, A; ZUÑIGA CABRERA, A; GÓMEZ CAMBRONERO, L; ASENSI CANTO, P; SOLÍS RUIZ, J; HAYA GUAITA, S

Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia.

CO-174 EVALUACIÓN EX VIVO DE LA IMPORTANCIA DE LOS NIVELES DE FIX ACTIVO EN EL EFECTO PROCOAGULANTE DEL EMICIZUMAB

ARIAS-SALGADO, EG⁽¹⁾; FERNÁNDEZ-BELLO, I⁽¹⁾; MONZÓN MANZANO, E⁽¹⁾; ACUÑA, P⁽¹⁾; GARCÍA BARCENILLA, S⁽¹⁾; ÁLVAREZ ROMÁN, MT⁽¹⁾; MARTÍN SALCÉS, M⁽¹⁾; RIVAS POLLMAR, MI⁽¹⁾; CEBANU, T⁽¹⁾; DÍAZ BLAZQUEZ, N⁽¹⁾; BUTTA, N⁽¹⁾; JIMÉNEZ-YUSTE, V⁽²⁾

⁽¹⁾Grupo de Coagulopatías y Alteraciones de la Hemostasia, Unidad de Hematología, Hospital Universitario La Paz, Instituto de Investigación Hospital Universitario La Paz (IdiPAZ), Madrid; ⁽²⁾Grupo de Coagulopatías y Alteraciones de la Hemostasia, Unidad de Hematología, Hospital Universitario La Paz-IdiPAZ, Universidad Autónoma de Madrid.

CO-175 **INHIBIDORES EN HA NO SEVERA: EXPERIENCIA DE UN CENTRO INDIVIDUAL**

R. LÓPEZ, M; LÓPEZ ANSOAR, E; NIETO VÁZQUEZ, A; DOMÍNGUEZ MUÑOZ, O;
ALBO LÓPEZ, C

Hospital Álvaro Cunqueiro, Vigo.

CO-176 **ANÁLISIS DE LA FARMACOCINÉTICA, EFICACIA Y COSTES TRAS EL SWITCH A FACTORES FVIII DE VIDA MEDIA EXTENDIDA**

MEGÍAS VERICAT, JE⁽¹⁾; BONANAD BOIX, S⁽¹⁾; BERRUECO MORENO, R⁽²⁾; MINGOT CASTELLANO, ME⁽³⁾; RODRÍGUEZ LÓPEZ, M⁽⁴⁾; CANARO HIRNYK, M⁽⁵⁾; MATEO ARRANZ, J⁽⁶⁾; CALVO VILLAS, JM⁽⁷⁾; HAYA GUAITA, S⁽¹⁾; MESEGUÉ MEDEA, M⁽²⁾; LÓPEZ JAIME, F⁽³⁾; ALBO-LÓPEZ, C⁽⁴⁾; PALOMERO MASSANET, A⁽⁵⁾; VILALTA SETO, N⁽⁶⁾; LARRODÉ LECIÑENA, I⁽⁷⁾; CID HARO, AR⁽¹⁾; POVEDA ANDRÉS, JL⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽²⁾Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona;

⁽³⁾Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ⁽⁴⁾Hospital Álvaro Cunqueiro, Vigo;

⁽⁵⁾Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca; ⁽⁶⁾Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona; ⁽⁷⁾Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza.

16:10-17:40 h **SALA GOLA**

BIOLOGÍA HEMATOLÓGICA

(CO-121 A CO-128)

Coordinadoras:

DRA. M.^a JOSÉ CALASANZ ABINZANO

CIMA LAB Diagnostics, Universidad de Navarra, Pamplona

DRA. BÁRBARA TAZÓN VEGA

Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona

CO-121 **IDENTIFICACIÓN DE NUEVAS VARIANTES EN LÍNEA GERMINAL IMPLICADAS EN SÍNDROMES DE PREDISPOSICIÓN A NEOPLASIAS HEMATOLÓGICAS MEDIANTE EL EMPLEO DE SECUENCIACIÓN DE EXOMA COMPLETO**

ANDRÉS ZAYAS, C⁽¹⁾; SUÁREZ GONZÁLEZ⁽¹⁾, J; RODRÍGUEZ-MACÍAS, G⁽²⁾; DORADO, N⁽²⁾; OSORIO, S⁽²⁾; FONT LÓPEZ, P⁽²⁾; GARCÍA RAMÍREZ, P⁽³⁾; CARBONELL MUÑOZ, D⁽²⁾; CHICANO LAVILLA, M⁽²⁾; MUÑOZ SEVILLA, P⁽²⁾; BASTOS OREIRO, M⁽²⁾; KWON, M⁽²⁾; Díez-MARTÍN, JL⁽²⁾; BUÑO BORDE, I⁽⁴⁾; MARTÍNEZ LAPERCHE, C⁽²⁾

⁽¹⁾Unidad de Genómica, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón (IISGM), Madrid; ⁽²⁾Departamento de Hematología, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁽³⁾Servicio de Hematología y Hemoterapia, Hospital Universitario Príncipe de Asturias, Alcalá de Henares, Madrid; ⁽⁴⁾Unidad de Genómica, Departamento de Hematología, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, IISGM, Madrid.

CO-122

ESTUDIO DE CONCORDANCIA EN LA CATEGORIZACIÓN DE VARIANTES NO CANÓNICAS DEL GEN JAK2

GUZMÁN-GIMÉNEZ, C⁽¹⁾; RUIZ, JC⁽²⁾; AYALA, R⁽³⁾; BILBAO, C⁽⁴⁾; CABEZÓN, M⁽⁵⁾; FERNÁNDEZ, C⁽⁶⁾; GARROTE, M⁽⁷⁾; IBÁÑEZ, M⁽⁸⁾; LARRAYOZ, MJ⁽⁹⁾; LIQUORI, A⁽⁸⁾; LUNA, I⁽¹⁰⁾; MARTÍN, I⁽¹⁰⁾; SALGADO, R⁽¹¹⁾; SANTIAGO, M⁽¹²⁾; SARGAS, C⁽¹³⁾; TERUEL, R⁽¹⁴⁾; ZAMORA, L⁽⁵⁾; GÓMEZ-CASARES, M⁽⁴⁾; BELLOSILLO, B⁽⁶⁾; MORA, E⁽¹⁾; HERNÁNDEZ-BOLUDA, JC⁽¹⁰⁾; ÁLVAREZ-LARRÁN, A⁽¹⁵⁾; CERVERA, J⁽¹⁾; SUCH, E⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽²⁾Facultad de Psicología, Universidad de Valencia; ⁽³⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽⁴⁾Hospital Universitario de Gran Canaria Doctor Negrín, Las Palmas; ⁽⁵⁾Instituto Catalán de Oncología, Badalona, Barcelona; ⁽⁶⁾Hospital del Mar/Parc de Salut Mar, Barcelona; ⁽⁷⁾Hospital Clínic, Barcelona; ⁽⁸⁾Grupo de Investigación en Hematología, Instituto de Investigación Sanitaria (IIS) La Fe, Valencia, CIBERONC; ⁽⁹⁾Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), LAB Diagnostics, Universidad de Navarra, Pamplona; ⁽¹⁰⁾Hospital Clínico Universitario de Valencia; ⁽¹¹⁾Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid; ⁽¹²⁾Unidad de Genética, Servicio de Hematología, Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽¹³⁾Unidad de Biología Molecular, HUIyP La Fe, Valencia; ⁽¹⁴⁾Unidad de Hematología y Oncología Médica, Hospital Universitario Morales Meseguer, Murcia; ⁽¹⁵⁾Hospital Clínic, Barcelona.

CO-123

ENRIQUECIMIENTO DE REGIONES GENÓMICAS PARA SECUENCIACIÓN DE LECTURAS LARGAS POR NANOPOROS EN EL DISPOSITIVO MINION

DE LA MORENA-BARRIO, B; PADILLA, J; GARRIDO, P; RIQUELME, R; BRAVO-PÉREZ, C; MIÑANO, A; VICENTE, V; DE LA MORENA-BARRIO, ME; CORRAL, J

Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER), Murcia.

CO-124

RECLASIFICACIÓN DIAGNÓSTICA EN LA LLA B-OTHER MEDIANTE UN PANEL DIRIGIDO DE SECUENCIACIÓN MASIVA

HIDALGO-GÓMEZ, G⁽¹⁾; TAZÓN-VEGA, B⁽¹⁾; VELASCO, P⁽²⁾; MURILLO, L⁽²⁾; MURCIANO, T⁽²⁾; MARTÍNEZ-MORGADO, N⁽¹⁾; BLANCO, A⁽¹⁾; PALACIO-GARCÍA, C⁽¹⁾; SAUMELL, S⁽¹⁾; BARBA, P⁽¹⁾; DÍAZ DE HEREDIA, C⁽²⁾; BOSCH, F⁽¹⁾; SÁNCHEZ DE TOLEDO, J⁽³⁾; ORTEGA, M⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Experimental Hematology, Vall d'Hebron Institute of Oncology (VHIO); ⁽²⁾Servicio de Oncología y Hematología Pediátrica, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽³⁾Departamento de Relaciones Institucionales, Institut Català de Oncologia, L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona.

CO-125

DIAGNÓSTICO DEL DÉFICIT DE PIRUVATO CINASA MEDIANTE TÉCNICA DE EXOMA CLÍNICO

MORENTE CONSTANTÍN, E; BERNAL SÁNCHEZ, M; LAMARCA ERASO, L; PELÁEZ PLEGUEZUELOS, I; JURADO CHACÓN, M

Servicio de Hematología y Hemoterapia, Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada.

CO-126

SECUENCIACIÓN DE GENES COMPLETOS PARA LA IDENTIFICACIÓN DE MUTACIONES DE SPLICING EN PACIENTES CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA

MOROTE FAUBEL, M⁽¹⁾; LIQUORI, A⁽²⁾; IBÁÑEZ, M⁽²⁾; BOLUDA NAVARRO, M⁽¹⁾; FERNÁNDEZ BLANCO, B⁽¹⁾; GONZÁLEZ ROMERO, E⁽¹⁾; MARTÍNEZ VALIENTE, C⁽¹⁾; GARCÍA RUIZ, C⁽¹⁾; GONZÁLEZ SÁIZ, E⁽²⁾; SANTIAGO BALSERA, M⁽³⁾; SARGAS SIMARRO, C⁽¹⁾; LLOP GARCÍA, M⁽⁴⁾; BARRAGÁN, E⁽⁴⁾; MONTESINOS, P⁽⁵⁾; SUCH, E⁽⁵⁾; AVETISYÁN, G⁽¹⁾; SANJUÁN PLA, A⁽¹⁾; SENENT, L⁽³⁾; SANZ, G⁽³⁾; DE LA RUBIA, J⁽¹⁾; CERVERA, J⁽⁶⁾

⁽¹⁾Grupo de Investigación en Hematología, Instituto de Investigación Sanitaria (IIS) La Fe, Valencia; ⁽²⁾Grupo de Investigación en Hematología, IIS La Fe, Valencia, CIBERONC; ⁽³⁾Unidad de Genética, Servicio de Hematología, Hospital Universitari i Politècnic La Fe (HUYP La Fe), Valencia; ⁽⁴⁾Grupo de Investigación en Hematología, IIS La Fe, CIBERONC, Unidad de Biología Molecular, HUYP La Fe, Valencia; ⁽⁵⁾Grupo de Investigación en Hematología, IIS La Fe, CIBERONC, Servicio de Hematología, HUYP La Fe, Valencia; ⁽⁶⁾Grupo de Investigación en Hematología, IIS La Fe, CIBERONC, Unidad de Genética, Servicio de Hematología, HUYP La Fe, Valencia.

CO-127

EL ANÁLISIS COMPUTACIONAL DE LA HEMATOPOYESIS MEDIANTE SINGLE CELL RNASEQ REVELA ALTERACIONES ASOCIADAS CON ENVEJECIMIENTO Y PATOLOGÍA MIELOIDE

AINCIBURU, M⁽¹⁾; EZPONDA, T⁽¹⁾; BERASTEGUI, N⁽¹⁾; ALFONSO-PIÉROLA, A⁽²⁾; VILAS, A⁽¹⁾; SAN MARTÍN, P⁽³⁾; ALIGNANI, D⁽³⁾; LAMO DE ESPINOSA, J⁽²⁾; SAN JULIÁN, M⁽²⁾; JIMÉNEZ, T⁽⁴⁾; LÓPEZ, F⁽⁴⁾; MOLERO, A⁽⁵⁾; MONTORO, J⁽⁵⁾; SERRANO, G⁽⁶⁾; DÍAZ-MAZKIARAN, A⁽⁷⁾; LASAGA, M⁽⁸⁾; GÓMEZ-CABRERO, D⁽⁸⁾; DÍEZ-CAMPELO, M⁽⁴⁾; VALCÁRCEL, D⁽⁹⁾; HERNÁEZ, M⁽⁶⁾; ROMERO, JP⁽¹⁾; PRÓSPER, F⁽⁹⁾

⁽¹⁾Hemato-Oncología, Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), Universidad de Navarra, Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra (IdiSNA), Pamplona, Centro de Investigación Biomédica en Red de Cáncer (CIBERONC); ⁽²⁾Clínica Universidad de Navarra, Pamplona, CIBERONC; ⁽³⁾Unidad de Citometría de Flujo, CIMA, Universidad de Navarra, Pamplona, CIBERONC; ⁽⁴⁾Hematología, Hospital Universitario de Salamanca, Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL); ⁽⁵⁾Departamento de Hematología, Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽⁶⁾Programa de Biología Computacional, CIMA, Pamplona; ⁽⁷⁾Hemato-Oncología, Programa de Biología Computacional, CIMA, Universidad de Navarra, IdiSNA, Pamplona; ⁽⁸⁾Unidad de Bioinformática Traslacional, NavarraBiomed, Pamplona; ⁽⁹⁾Hemato-Oncología, CIMA, Universidad de Navarra, IdiSNA, CIBERONC, Clínica Universidad de Navarra, Pamplona.

CO-128

DESCRIPCIÓN DE LA COMPLEJIDAD CELULAR DEL MICROAMBIENTE DE LA MÉDULA ÓSEA HUMANA MEDIANTE TECNOLOGÍA ÓMICA Y BIOLOGÍA DE SISTEMAS

CALVO, I⁽¹⁾; CENZANO, I⁽²⁾; YE, J⁽³⁾; VIÑADO, AC⁽²⁾; MARTÍNEZ DE MORENTÍN, X⁽⁴⁾; LASAGA, M⁽⁴⁾; PLANELL, N⁽⁴⁾; VILAS, A⁽²⁾; SAN MARTÍN, P⁽²⁾; MIÑANA, M⁽⁵⁾; SANCHE, I⁽⁵⁾; TEGNER, J⁽³⁾; GÓMEZ-CABRERO, D⁽⁶⁾; SÁEZ OCHOA, B⁽²⁾; PRÓSPER, F⁽⁷⁾

⁽¹⁾Centro de Investigación Médica Aplicada, Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra (IdiSNA), Pamplona; ⁽²⁾Centro de Investigación Médica Aplicada and IDISNA, Pamplona; ⁽³⁾King Abdullah University of Science and Technology, Thuwal (Saudi Arabia); ⁽⁴⁾NavarraBiomed, Complejo Hospitalario de Navarra (CHN), Universidad Pública de Navarra (UPNA), IdiSNA, Pamplona; ⁽⁵⁾Hospital Reina Sofía, Tudela; ⁽⁶⁾King Abdullah University of Science and Technology, Thuwal (Saudi Arabia), NavarraBiomed, CHN, UPNA, IdiSNA, Pamplona; ⁽⁷⁾Clínica Universidad de Navarra, Pamplona.

16:10-17:40 h **SALA CORONA**

SÍNDROMES MIELOPROLIFERATIVOS CRÓNICOS

(CO-129 A CO-136)

Coordinadoras:

DRA. M.^a LUISA ANTELO CAAMAÑO

Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona

DRA. M.^a TERESA GÓMEZ CASARES

Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín,
Las Palmas de Gran Canaria

CO-129 ANÁLISIS DE LA FORMACIÓN DE TRAMPAS EXTRACELULARES DE NEUTRÓFILOS EN NEOPLASIAS MIELOPROLIFERATIVAS

CUENCA-ZAMORA, EJ⁽¹⁾; GARCÍA GISBERT, N⁽²⁾; DE LOS REYES-GARCÍA, AM⁽¹⁾; ANDRADE-CAMPOS, M⁽²⁾; GUIJARRO-CARRILLO, PJ⁽¹⁾; VICENTE, V⁽¹⁾; ÁLVAREZ-LARRÁN, A⁽³⁾; BELLOSILLO, B⁽⁴⁾; TERUEL-MONTOYA, R⁽¹⁾; FERRER-MARÍN, F⁽⁵⁾

⁽¹⁾Unidad de Hematología y Oncología Médica, Hospital Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, Murcia, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER); ⁽²⁾Grupo de Investigación Clínica Aplicada en Neoplasias Hematológicas, Institut Hospital del Mar d'Investigacions Mèdiques (IMIM), Universitat Pompeu Fabra, Barcelona; ⁽³⁾Departamento de Hematología, Hospital Clínic, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona; ⁽⁴⁾Departamento de Patología, IMIM, Barcelona; ⁽⁵⁾Unidad de Hematología y Oncología Médica, Hospital Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, IMIB-Arrixaca, Murcia, CIBERER, Universidad Católica San Antonio de Murcia.

CO-130 EL ESTUDIO DE LA ESTRUCTURA TRIDIMENSIONAL DEL GENOMA IMPLICA A PD-L1 EN LA HERENCIA Y EL DESARROLLO DE NEOPLASIAS MIELOPROLIFERATIVAS

CARREÑO, G⁽¹⁾; ROUCO, R⁽²⁾; LEIVAS, A⁽¹⁾; VICTORINO, J⁽²⁾; GIL, R⁽¹⁾; AYALA, R⁽¹⁾; MANZANARES, M⁽²⁾; MARTÍNEZ-LÓPEZ, J⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽²⁾Centro de Biología Molecular Severo Ochoa, Madrid.

CO-131 CARACTERIZACIÓN CLÍNICO-MOLECULAR DE ADULTOS JÓVENES (<45 AÑOS) CON NEOPLASIAS MIELOPROLIFERATIVAS FILADELFIA-NEGATIVAS

VÉLEZ, P⁽¹⁾; ANDRADE CAMPOS, M⁽¹⁾; FERNÁNDEZ-IBARRONDO, L⁽²⁾; GIBERT, J⁽²⁾; FERNÁNDEZ, MC⁽³⁾; Díez-Feijóo, R⁽¹⁾; MERCHÁN, B⁽¹⁾; GARCÍA-GISBERT, N⁽²⁾; ARENILLAS, L⁽³⁾; CAMACHO, L⁽³⁾; GARCÍA-ÁVILA, S⁽¹⁾; LONGARÓN, R⁽³⁾; SALAR, A⁽¹⁾; BESSES, C⁽²⁾; BELLOSILLO, B⁽³⁾

⁽¹⁾Departamento de Hematología, Hospital del Mar, Barcelona; ⁽²⁾Grupo de Investigación Clínica Aplicada en Neoplasias Hematológicas, Institut Hospital del Mar d'Investigacions Mèdiques (IMIM), Barcelona; ⁽³⁾Departamento de Patología, Hospital del Mar, Barcelona.

CO-132 **DINÁMICA CLONAL DE JAK2V617F Y MUTACIONES NON-DRIVER EN PACIENTES CON POLICITEMIA VERA Y TROMBOCITEMIA ESENCIAL EN TRATAMIENTO CON HIDROXIUREA**

FERNÁNDEZ-IBARRONDO, L⁽¹⁾; GIBERT, J⁽¹⁾; FERNÁNDEZ-RODRÍGUEZ, C⁽²⁾; CAMACHO, L⁽²⁾; ANGONA, A⁽¹⁾; ANDRADE, M⁽¹⁾; GARCÍA-GISBERT, N⁽¹⁾; ARENILLAS, L⁽²⁾; LONGARÓN, R⁽²⁾; GARCÍA-PALLAROLS, F⁽²⁾; SALAR, A⁽²⁾; BESSES, C⁽¹⁾; BELLOSILLO, B⁽²⁾

⁽¹⁾Grupo de Investigación Clínica Aplicada en Neoplasias Hematológicas, Institut Hospital del Mar d'Investigacions Mèdiques (IMIM), Barcelona; ⁽²⁾Grupo de Investigación Clínica Aplicada en Neoplasias Hematológicas, IMIM, Departamento de Patología, Hospital del Mar, Barcelona.

CO-133 **CARACTERIZACIÓN GENÉTICA Y CORRELACIÓN HISTOLÓGICA DE LA TROMBOCITEMIA ESENCIAL TRIPLE NEGATIVA**

ÁLAMO MORENO, JR; LÓPEZ GUERRA, M; GARROTE ORDEIG, M; PALOMINO MOSQUERA, A; CASTILLO GIRÓN, C; ROZMAN JURADO, M; ÁLVAREZ LARRÁN, A

Hospital Clínic, Barcelona.

CO-134 **CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, CONTROL HEMATOLÓGICO Y COMPLICACIONES EVOLUTIVAS EN 358 PACIENTES CON POLICITEMIA VERA DE BAJO RIESGO TRATADOS CON FLEBOTOMÍAS PROCEDENTES DEL REGISTRO ESPAÑOL DE POLICITEMIA VERA**

TRIGUERO, A⁽¹⁾; PEDRAZA, A⁽¹⁾; PÉREZ ENCINAS, M⁽²⁾; MATA, MI⁽³⁾; BELLOSILLO, B⁽⁴⁾; FOX, L⁽⁵⁾; GÓMEZ, M⁽⁶⁾; GARCÍA DELGADO, R⁽⁷⁾; GASIOR, M⁽⁸⁾; FERRER MARÍN, F⁽⁹⁾; GARCÍA GUTIÉRREZ, V⁽¹⁰⁾; ANGONA, A⁽¹¹⁾; GÓMEZ CASARES, MT⁽¹²⁾; CUEVAS, B⁽¹³⁾; MARTÍNEZ, C⁽¹⁴⁾; PÉREZ, R⁽¹⁵⁾; RAYA, JM⁽¹⁶⁾; GUERRERO, L⁽¹⁷⁾; MURILLO, I⁽¹⁸⁾; CASTILLO, C⁽¹⁾; SANZ, C⁽¹⁾; HERNÁNDEZ BOLUDA, JC⁽⁶⁾; ÁLVAREZ LARRÁN, A⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Clínic, Barcelona; ⁽²⁾Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela; ⁽³⁾Hospital Costa del Sol, Marbella, Málaga; ⁽⁴⁾Hospital del Mar/Parc de Salut Mar, Barcelona; ⁽⁵⁾Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽⁶⁾Hospital Clínico Universitario de Valencia; ⁽⁷⁾Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga; ⁽⁸⁾Hospital Universitario La Paz, Madrid; ⁽⁹⁾Hospital General Universitario Morales Meseguer, Murcia; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽¹¹⁾Hospital Universitari Dr. Josep Trueta, Institut Català d'Oncologia (ICO) Girona; ⁽¹²⁾Hospital Universitario de Gran Canaria Doctor Negrín, Las Palmas de Gran Canaria; ⁽¹³⁾Hospital Universitario de Burgos; ⁽¹⁴⁾Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona; ⁽¹⁵⁾Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia; ⁽¹⁶⁾Hospital Universitario de Canarias, Santa Cruz de Tenerife; ⁽¹⁷⁾Hospital General Río Carrión, Palencia; ⁽¹⁸⁾Hospital Arnau de Vilanova.

CO-135 **LA EVOLUCIÓN CLÍNICA Y EL PERFIL MOLECULAR DE LA LEUCEMIA MIELOMONOCÍTICA CRÓNICA OLIGOMONOCÍTICA (LMMC-OM) APOYAN SU CONSIDERACIÓN COMO EL PRIMER PASO EN EL CONTINUO EVOLUTIVO DE LA LEUCEMIA MIELOMONOCÍTICA CRÓNICA (LMMC)**

ROMAN BRAVO, D^(1,4); ARENILLAS ROCHA, L⁽¹⁾; ASENSI, MT⁽²⁾; GARCÍA-GISBERT, N⁽³⁾; RODRÍGUEZ SEVILLA, JJ⁽⁴⁾; MERCHÁN RUIZ, B⁽⁴⁾; GARCÍA ÁVILA, S⁽⁴⁾; BELLOSILLO PARICIO, B⁽³⁾; FERNÁNDEZ-RODRÍGUEZ, MC⁽³⁾; FLORENSA BRICHS, L⁽¹⁾; FERRER DEL ÁLAMO, A⁽¹⁾; CALVO GONZÁLEZ, X⁽¹⁾

⁽¹⁾Laboratori de Citologia Hematològica, Servei de Patologia, Grup de Recerca Translacional en Neoplàsies Hematològiques (GRETNHE); ⁽²⁾Departament de Ciències Experimentals i de la Salut, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona; ⁽³⁾Laboratori de Biologia Molecular, Servei de Patologia, Grup de Recerca Clínica Aplicada en Neoplàsies Hematològiques, Institut Hospital del Mar d'Investigacions Mèdiques (IMIM); ⁽⁴⁾Servei d'Hematologia Clínica, Grup de Recerca Clínica Aplicada en Neoplàsies Hematològiques, Barcelona.

CO-136 **CARACTERÍSTICAS CLÍNICO-BIOLÓGICAS Y PRONÓSTICO DE LA LEUCEMIA MIELOMONOCÍTICA CRÓNICA CON Y SIN SIDEROBLASTOS EN ANILLO Y EL SÍNDROME MIELODISPLÁSICO CON SIDEROBLASTOS EN ANILLO**

JURADO TAPIADOR, R⁽¹⁾; GARCÍA CALDUCH, O⁽¹⁾; KAIVERS, J⁽²⁾; BETZ, B⁽²⁾; CID MARTÍNEZ, P⁽¹⁾; SCHULER, E⁽²⁾; ORNA MONTERO, E⁽¹⁾; CABEZÓN MARCO, M⁽¹⁾; MARCÉ TORRA, S⁽¹⁾; DE AGUIRRE EGAÑA, I⁽¹⁾; JIMÉNEZ LORENZO, MJ⁽¹⁾; RAMÍREZ SERRANO, JL⁽¹⁾; ESTRADA BARRERAS, N⁽¹⁾; DE JAUREGUIZAR TESAS, A⁽¹⁾; CANELO VILASECA, M⁽¹⁾; GERMING, U⁽²⁾; RIBERA SANTASUSANA, JM⁽¹⁾; ZAMORA PLANA, L⁽¹⁾; XICOY CIRICI, B⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología, Institut Català d'Oncologia-Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Institut Josep Carreras, Badalona, Barcelona; ⁽²⁾Servicio de Hematología, Oncología e Inmunología, Heinrich-Heine Universitätsklinikum, Düsseldorf (Deutschland).

16:10-17:40 h **SALA CIUDADELA 5+6**

CONCEPTOS BÁSICOS EN TROMBOSIS Y HEMOSTASIA

(CO-177 A CO-184)

Coordinadores:

DR. JOSÉ ANTONIO PÁRAMO FERNÁNDEZ
Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

DR. CONSTANTINO MARTÍNEZ GÓMEZ
Centro Regional de Hemodonación, Murcia

CO-177 **VARIANTES ESTRUCTURALES CAUSANTES DE DEFICIENCIA DE FXI: TIPOS, MECANISMOS Y SISTEMAS DE DETECCIÓN**

DE LA MORENA-BARRIO, B⁽¹⁾; RUBIO, A⁽²⁾; PALOMO, A⁽³⁾; PADILLA, J⁽²⁾; MARTÍN, L⁽⁴⁾; CIFUENTES, R⁽¹⁾; BRAVO-PÉREZ, C⁽¹⁾; MIÑANO, A⁽¹⁾; VICENTE, V⁽²⁾; VIDAL, F⁽⁵⁾; CORRAL, J⁽²⁾; DE LA MORENA-BARRIO, ME⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, Murcia; ⁽²⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, IMIB-Arrixaca, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER), Murcia; ⁽³⁾Servicio de Hematología y Hemoterapia, Centro Materno-Infantil, Hospital Regional Universitario de Málaga; ⁽⁴⁾Unitat de Genòmica de Malalties Complexes, Institut de Investigació Biomèdica (IB) Sant Pau, Barcelona; ⁽⁵⁾Coagulo-paties Congènites, Banc de Sang i Teixits, Unitat de Diagnòstic i Teràpia Molecular, Vall d'Hebron Institut de Recerca, Universitat Autònoma de Barcelona.

CO-178 **DISECCIÓN MOLECULAR DE LOS PUENTES DISULFURO EN EL FXI A TRAVÉS DEL ESTUDIO DE MUTANTES NATURALES Y EXPRESIÓN RECOMBINANTE: PAPEL EN PLEGAMIENTO, DIMERIZACIÓN Y FUNCIÓN**

BRAVO-PÉREZ, C⁽¹⁾; RUBIO, A⁽¹⁾; PALOMO, Á⁽²⁾; ESTEBAN, J⁽³⁾; BAUDER, F⁽⁴⁾; MIÑANO, A⁽⁵⁾; CIFUENTES, R⁽¹⁾; DE LA MORENA-BARRIO, B⁽¹⁾; GARRIDO, P⁽¹⁾; VICENTE, V⁽¹⁾; CORRAL, J⁽¹⁾; DE LA MORENA-BARRIO, ME⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER), Murcia; ⁽²⁾Servicio de Hematología y Hemoterapia, Centro Materno-Infantil, Hospital Regional Universitario de Málaga; ⁽³⁾Servicio de Hematología, Hospital Virgen del Castillo, Yecla, Murcia; ⁽⁴⁾Service d'Hématologie, Centre Hospitalier de la Côte Basque, Bayonne (France); ⁽⁵⁾Laboratoire PACEA UMR 5199, Université de Bordeaux, Pessac, (France).

CO-179 **ANÁLISIS DEL EFECTO ANTITUMORAL DE LA ANTITROMBINA PRELATENTE EN CÉLULAS DE GLIOBLASTOMA MULTIFORME MEDIANTE TRANSCRIPTÓMICA**

PEÑAS-MARTÍNEZ, J⁽¹⁾; ZARAGOZA-HUESCA, D⁽¹⁾; ESPÍN, S⁽¹⁾; VICENTE, V⁽¹⁾; CARMONA-BAYONAS, A⁽¹⁾; MARTÍNEZ-MARTÍNEZ, I⁽²⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, Murcia; ⁽²⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, IMIB-Arrixaca, U-765-Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER), Murcia.

CO-180 **GENERACIÓN DE TROMBINA EN DEFICIENCIA DE ANTITROMBINA: CORRELACIÓN DE PARÁMETROS DEL TROMBOGRAMA CON LA GRAVEDAD ASOCIADA AL GENOTIPO DE SERPINC1**

BRAVO-PÉREZ, C; MIÑANO, A; CIFUENTES, R; DE LA MORENA-BARRIO, B; VICENTE, V; CORRAL, J; DE LA MORENA-BARRIO, ME

Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER), Murcia.

CO-181 **IMPLICACIÓN DEL FXIII EN LA FORMACIÓN Y RESISTENCIA A LA LISIS DEL TROMBO Y SU IMPACTO SOBRE EL TAMAÑO DEL INFARTO EN UN MODELO DE ICTUS ISQUÉMICO**

MARTA-ENGUITA, J⁽¹⁾; MACHADO, FJD⁽¹⁾; NAVARRO-OVIEDO, M⁽¹⁾; ESKISABEL, I⁽¹⁾; RONCAL, C⁽¹⁾; PÁRAMO, JA⁽²⁾; MUÑOZ, R⁽³⁾; ORBE, J⁽¹⁾

⁽¹⁾Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA)-Universidad de Navarra, Laboratorio de Aterotrombosis, Pamplona; ⁽²⁾Departamento de Hematología Clínica, Universidad de Navarra; ⁽³⁾Servicio de Neurología, Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona.

CO-182 SIMPLIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES PREANALÍTICAS DEL ENSAYO DE CUANTIFICACIÓN DE PROTEÍNA C ACTIVADA CIRCULANTE: UNA ALTERNATIVA PARA FACILITAR EL DESARROLLO DE ESTUDIOS MULTICÉNTRICOS

HERRANZ, R⁽¹⁾; OTO, J⁽¹⁾; FERNÁNDEZ-PARDO, Á⁽¹⁾; CANA, F⁽¹⁾; FERRANDO, F⁽²⁾; CID, A⁽²⁾; BONANAD, S⁽²⁾; HUESO, M⁽¹⁾; GIL, A⁽¹⁾; PARDO, A⁽¹⁾; PLANA, E⁽¹⁾; MEDINA, P⁽¹⁾

⁽¹⁾Grupo de Investigación en Hemostasia, Trombosis, Arteriosclerosis y Biología Vascular, Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Valencia; ⁽²⁾Unidad de Hemostasia y Trombosis, Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia.

CO-183 COMPONENTES DE INMUNOTROMBOSIS COMO BIOMARCADORES EN INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO PRECOZ

DE LOS REYES-GARCÍA, AM⁽¹⁾; RIVERA-CARAVACA, JM⁽²⁾; ÁGUILA, S⁽¹⁾; ORENES-PIÑERO, E⁽³⁾; GARCÍA-BARBERÁ, N⁽¹⁾; REGUILÓN-GALLEGO, L⁽¹⁾; ZAPATA-MARTÍNEZ, L⁽¹⁾; VELIZ, A⁽²⁾; BUENDÍA-ALBADALEJO, M⁽²⁾; GIL-PÉREZ, P⁽²⁾; LÓPEZ, C⁽²⁾; VICENTE GARCÍA, V⁽¹⁾; MARÍN, F⁽²⁾; MARTÍNEZ, C⁽¹⁾; GONZÁLEZ-CONEJERO, R⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca; ⁽²⁾Servicio de Cardiología, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Universidad de Murcia, IMIB-Arrixaca, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Cardiovasculares (CIBERCV); ⁽³⁾Departamento de Bioquímica y Biología Molecular-A, Universidad de Murcia, IMIB-Arrixaca, CIBERCV.

CO-184 IMPACTO DEL RECAMBIO VALVULAR AÓRTICO EN LA VÍA DE CONTACTO

DE LA MORENA-BARRIO, E⁽¹⁾; CORRAL, J⁽²⁾; LÓPEZ-GARCÍA, C⁽³⁾; JIMÉNEZ DÍAZ, VA⁽⁴⁾; MIÑANO, A⁽¹⁾; SALVADORES, PJ⁽⁴⁾; ESTEVE-PASTOR, MA⁽³⁾; BAZ ALONSO, JA⁽⁴⁾; RUBIO, AM⁽¹⁾; SARABIA TIRADO, F⁽³⁾; GARCÍA-NAVARRO, M⁽³⁾; GARCÍA DE LARA, J⁽³⁾; MARÍN, F⁽³⁾; VICENTE, V⁽¹⁾; PINAR BERMÚDEZ, E⁽³⁾; CÁNOVAS, SJ⁽⁵⁾; DE LA MORENA, G⁽³⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER), Murcia; ⁽²⁾Servicio de Medicina Interna, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Murcia; ⁽³⁾Servicio de Cardiología, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Universidad de Murcia, IMIB-Arrixaca, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Cardiovasculares (CIBERCV), Murcia; ⁽⁴⁾Unidad de Investigación Cardiovascular, Servicio de Cardiología, Hospital Álvaro Cunqueiro, Vigo; ⁽⁵⁾Servicio de Cirugía Cardiovascular, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia.

16:10-17:40 h **SALA CIUDADELA 7+8**

SÍNDROMES LINFOPROLIFERATIVOS CRÓNICOS. HEMATOLOGÍA COVID-19

(CO-137 A CO-144)

Coordinadores:

DR. CARLOS PANIZO SANTOS

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

DR. JOSÉ ÁNGEL HERNÁNDEZ RIVAS

Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid

**CO-137 ANÁLISIS DE LA RESPUESTA INMUNE HUMORAL Y CELULAR
FRENTE A LA INFECCIÓN NATURAL POR SARS-COV-2 EN
PACIENTES ONCOHEMATOLÓGICOS CON TRASPLANTE
AUTÓLOGO POST-COVID-19**

SÁNCHEZ-TORNERO DE LA CRUZ, A⁽¹⁾; VIGÓN, L⁽²⁾; GALÁN, M⁽²⁾; GARCÍA-PÉREZ, J⁽²⁾; MATEOS, E⁽²⁾; CORONA, M⁽¹⁾; RODRÍGUEZ-MORA, S⁽²⁾; TORRES, M⁽²⁾; MURCIANO-ANTÓN, MA⁽³⁾; PÉREZ-OLMEDA, M⁽⁴⁾; CHINEA RODRÍGUEZ, A⁽¹⁾; HERRERA PUENTE, P⁽¹⁾; MORENO JIMÉNEZ, GM⁽¹⁾; LÓPEZ-JIMÉNEZ, J⁽¹⁾; COIRAS, M⁽²⁾; GARCÍA-GUTIÉRREZ, V⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽²⁾Centro Nacional de Microbiología, Instituto de Salud Carlos III, Madrid; ⁽³⁾Centro de Salud Pedro Laín Entralgo, Alcorcón, Madrid; ⁽⁴⁾Instituto de Salud Carlos III, Madrid.

**CO-138 CARACTERIZACIÓN DE LA RESPUESTA INMUNE TEMPRANA
DESARROLLADA EN PACIENTES ONCOHEMATOLÓGICOS TRAS
RECIBIR UNA DOSIS DE VACUNA FRENTE A LA COVID-19**

CORONA DE LAPUERTA, M⁽¹⁾; PÉREZ-OLMEDA, M⁽²⁾; RODRÍGUEZ-MORA, S⁽³⁾; GARCÍA-PÉREZ, J⁽³⁾; VIGÓN, L⁽³⁾; MATEOS, E⁽³⁾; TORRES, M⁽³⁾; MURCIANO-ANTÓN, MA⁽⁴⁾; BLANCHARD, MJ⁽¹⁾; MARQUET, J⁽¹⁾; MARTÍN-MORO, F⁽¹⁾; SÁEZ, A⁽¹⁾; PALOMO RUMSCHISKY, P⁽¹⁾; LÓPEZ JIMÉNEZ, J⁽¹⁾; LÓPEZ-HUERTAS, MR⁽³⁾; COIRAS, M⁽³⁾; GARCÍA-GUTIÉRREZ, V⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽²⁾Servicio de Serología, Instituto de Salud Carlos III, Madrid; ⁽³⁾Unidad de Inmunopatología, Centro Nacional de Microbiología, Instituto de Salud Carlos III, Madrid; ⁽⁴⁾Centro de Salud Pedro Laín Entralgo, Alcorcón, Madrid.

**CO-139 RESULTADOS PRELIMINARES DEL ENSAYO CLÍNICO RELEASE,
FASE I/II, CON TERAPIA CELULAR ADOPTIVA CON
LINFOCITOS T MEMORIA PARA PACIENTES CON ENFERMEDAD
COVID-19 MODERADA/GRAVE**

PÉREZ MARTÍNEZ, A⁽¹⁾; FERRERAS PUENTE, C⁽²⁾; MARTÍN QUIRÓS, A⁽¹⁾; AL-KAOUI SANZ, K⁽²⁾; GUERRA GARCÍA, P⁽¹⁾; PASCUAL MIGUEL, B⁽²⁾; MESTRE DURÁN, C⁽²⁾; BOROBIA, A⁽¹⁾; QUEIRUGA PARADA, J⁽¹⁾; GARCÍA, I⁽¹⁾; MORA RILLO, M⁽¹⁾; SÁNCHEZ ZAPARDIE, E⁽¹⁾; GASIOR, M⁽¹⁾; DE PAZ, R⁽¹⁾; MARCOS, A⁽¹⁾; VICARIO, JL⁽³⁾; BALAS, A⁽³⁾; EGUIZÁBAL, C⁽⁴⁾; SOLANO, C⁽⁵⁾; ARIBAS, JR⁽¹⁾; SORIA, B⁽⁶⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario La Paz, Madrid; ⁽²⁾Hospital Universitario La Paz, Instituto de Investigación Hospital Universitario La Paz; ⁽³⁾Centro de Transfusiones de la Comunidad de Madrid; ⁽⁴⁾Instituto de Investigación de Biocruces; ⁽⁵⁾Instituto de Investigación Sanitaria INCLIVA, Universidad de Valencia; ⁽⁶⁾Universidad Miguel Hernández, Elche, Alicante.

CO-140 IMPACTO DE LA EXPRESIÓN DE SOX4 EN EL PRONÓSTICO DE LA LEUCEMIA LINFÁTICA CRÓNICA. UN ANÁLISIS TRAS 10 AÑOS DE SEGUIMIENTO

FARFÁN QUIROGA, G⁽¹⁾; GARCÍA MUÑOZ, R⁽¹⁾; FELIÚ SÁNCHEZ, J⁽¹⁾; HERNÁNDEZ PÉREZ, PM⁽¹⁾; LARREINA PÉREZ, J⁽¹⁾; ALBERDI BALLINA, J⁽¹⁾; DOMÍNGUEZ GARRIDO, E⁽¹⁾; LARRÁYOZ, MJ⁽²⁾; CALASANZ, MJ⁽²⁾; NÁJERA IRAZU, MJ⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital San Pedro, Logroño, La Rioja; ⁽²⁾Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA), Pamplona.

CO-141 MAPEO ÓPTICO DEL GENOMA: UNA NUEVA TECNOLOGÍA PARA EL ANÁLISIS DE LA COMPLEJIDAD GENÓMICA EN PACIENTES CON LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA

PUIGGROS, A⁽¹⁾; RAMOS-CAMPOY, S⁽²⁾; DE LA ROSA, M⁽¹⁾; MANTERE, T⁽²⁾; SALIDO, M⁽¹⁾; MELERO, C⁽²⁾; RODRÍGUEZ-RIVERA, M⁽³⁾; BOUGEON, S⁽¹⁾; COLLADO, R⁽²⁾; GIMENO, E⁽¹⁾; GARCÍA-SERRA, R⁽²⁾; ALONSO, S⁽¹⁾; MORO, M⁽²⁾; GARCÍA-MALO, MD⁽⁴⁾; SCHOUmans, J⁽⁵⁾; HOISCHEN, A⁽⁶⁾; ESPINET, B⁽⁷⁾

⁽¹⁾Laboratori de Citogenètica Molecular, Servei de Patologia, Hospital del Mar, Barcelona;

⁽²⁾Grup de Recerca Translacional en Neoplàsies Hematològiques, Programa de Recerca en Càncer, Institut Hospital del Mar d'Investigacions Mèdiques (IHIM), Barcelona;

⁽³⁾Department of Human Genetics, Radboud University Medical Center, Nijmegen (Holanda);

⁽⁴⁾Oncogenomic Laboratory, Hematology Service, Lausanne University Hospital, Lausanne (Suiza);

⁽⁵⁾Servicio de Hematología, Consorcio Hospital General Universitario, Valencia; ⁽⁶⁾Servicio de Hematología, Hospital del Mar, Barcelona;

⁽⁷⁾Grup de Recerca Aplicada en Neoplàsies Hematològiques, Programa de Recerca en Càncer, IHIM, Barcelona.

CO-142 NIK-SM11 INHIBE LA PROLIFERACIÓN Y POTENCIA EL TRATAMIENTO CON VENETOCLAX EN LAS CÉLULAS DE LLC CON ALTERACIONES EN BIRC3

QUIJADA ÁLAMO, M⁽¹⁾; RODRÍGUEZ SÁNCHEZ, A⁽¹⁾; PÉREZ CARRETERO, C⁽¹⁾; HERNÁNDEZ SÁNCHEZ, M⁽¹⁾; RODRÍGUEZ VICENTE, AE⁽¹⁾; GONZÁLEZ BRIONES, S⁽¹⁾; RODRÍGUEZ IGLESIAS, I⁽¹⁾; RAMOS, MÁ⁽¹⁾; HERNÁNDEZ, MÁ⁽¹⁾; MARTÍN MARTÍN, MA⁽¹⁾; DEL POZO, M⁽¹⁾; ISIDRO, IM⁽¹⁾; VIDAL MANCEÑO, MJ⁽²⁾; AGUILAR, C⁽³⁾; QUEIZÁN, JA⁽⁴⁾; GONZÁLEZ-GASCÓN Y MARÍN, I⁽⁵⁾; HERNÁNDEZ RIVAS, JÁ⁽⁵⁾; ORDÓÑEZ, JL⁽¹⁾; BENTO, R⁽¹⁾; HERNÁNDEZ RIVAS, JM⁽¹⁾

⁽¹⁾Universidad de Salamanca, Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL),

Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (IBMCC), Consejo Superior de

Investigaciones Científicas (CSIC), Centro de Investigación del Cáncer, Departamento de

Hematología, Hospital Universitario de Salamanca; ⁽²⁾Servicio de Hematología, Hospital

Virgen Blanca, León; ⁽³⁾Servicio de Hematología, Hospital Santa Bárbara, Soria; ⁽⁴⁾Servicio

de Hematología, Hospital General de Segovia; ⁽⁵⁾Servicio de Hematología, Hospital

Universitario Infanta Leonor, Universidad Complutense de Madrid.

CO-143 **LA DEL(6Q) EN PACIENTES CON LEUCEMIA LINFÁTICA CRÓNICA SE ASOCIA A MUTACIONES EN RPS15 Y TP53 Y MENOR TIEMPO HASTA EL PRIMER TRATAMIENTO**

PÉREZ CARRETERO, C⁽¹⁾; HERNÁNDEZ SÁNCHEZ, M⁽¹⁾; QUIJADA ÁLAMO, M⁽¹⁾; GONZÁLEZ, T⁽¹⁾; RODRÍGUEZ, JN⁽²⁾; RUBIO, A⁽³⁾; DÁVILA, J⁽⁴⁾; VIDAL, MJ⁽⁵⁾; GARCÍA, L⁽⁶⁾; GONZÁLEZ GASCÓN Y MARÍN, I⁽⁷⁾; HERNÁNDEZ RIVAS, JÁ⁽⁷⁾; BENITO, R⁽¹⁾; DUBUC, A⁽⁸⁾; DAVIDS, M⁽⁹⁾; ABRASOM, J⁽¹⁰⁾; RIGOLIN, GM⁽¹¹⁾; CUNEO, A⁽¹¹⁾; DAL CIN, P⁽⁸⁾; RODRÍGUEZ VICENTE, AE⁽¹⁾; HERNÁNDEZ RIVAS, JM⁽¹⁾

⁽¹⁾Universidad de Salamanca, Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL), Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (IBMCC), Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Centro de Investigación del Cáncer, Departamento de Hematología, Hospital Universitario de Salamanca; ⁽²⁾Departamento de Hematología, Hospital Juan Ramón Jiménez, Huelva; ⁽³⁾Departamento de Hematología, Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza; ⁽⁴⁾Departamento de Hematología, Hospital Nuestra Señora de Sonsoles, Ávila; ⁽⁵⁾Departamento de Hematología, Complejo Asistencial Universitario de León; ⁽⁶⁾Departamento de Hematología, Hospital Virgen de la Concha, Zamora; ⁽⁷⁾Departamento de Hematología, Hospital Universitario Infanta Leonor, Universidad Complutense de Madrid; ⁽⁸⁾Department of Pathology, Brigham and Women's Hospital, Boston, MA (USA); ⁽⁹⁾Dana Farber Cancer Institute, Boston, MA (USA); ⁽¹⁰⁾Massachusetts General Hospital, Boston, MA (USA); ⁽¹¹⁾Hematology Section, St. Anna University Hospital, Ferrara (Italy).

CO-144 **LA ESCALA GAH ES UN FACTOR PRONÓSTICO DE SUPERVIVENCIA Y DE CONTINUIDAD DE LOS TRATAMIENTOS EN PACIENTES MAYORES CON CÁNCER HEMATOLOGICO. RESULTADOS DEL REGISTRO ESPAÑOL DE HEMATOGERIATRÍA**

BOQUÉ, C⁽¹⁾; ANTONIO, M⁽²⁾; HORMIGO SÁNCHEZ, AI⁽³⁾; BARGAY LLEONART, J⁽⁴⁾; LAVILLA RUBIRA, E⁽⁵⁾; BARRENETXEA, C⁽⁶⁾; FIALLO-SUÁREZ, DV⁽⁷⁾; CABRERA RUIZ, FJ⁽⁸⁾; CERVERA CALVO, M⁽⁹⁾; COBO RODRÍGUEZ, MT⁽¹⁰⁾; GONZÁLEZ-GASCÓN Y MARÍN, I⁽¹¹⁾; CONESA-GARCÍA, V⁽¹²⁾; TABOADA ALAMEDA, F⁽¹³⁾; PALICIO MARTÍNEZ, C⁽¹⁴⁾; CÓRDOBA, R⁽¹⁵⁾; BONANAD, S⁽¹⁶⁾; CRUZ-JENTOFT, AJ⁽¹⁷⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología Clínica, Institut Català d'Oncologia (ICO) L'Hospitalet, Barcelona; ⁽²⁾Unidad de Geriátria, ICO L'Hospitalet, Barcelona; ⁽³⁾Unidad de Geriátria, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid; ⁽⁴⁾Servicio de Hematología, Hospital Son Llàtzer, Palma de Mallorca; ⁽⁵⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitario Lucus Augusti, Lugo; ⁽⁶⁾Servicio de Hematología, Hospital de Basurto, Bilbao; ⁽⁷⁾Servicio de Hematología, Hospital de Gran Canaria Doctor Negrín, Las Palmas de Gran Canaria; ⁽⁸⁾Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga; ⁽⁹⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitario Joan XXIII, Tarragona; ⁽¹⁰⁾Servicio de Hematología y Hemoterapia, Hospital Universitario del Sureste, Madrid; ⁽¹¹⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid; ⁽¹²⁾Servicio de Hematología, Hospital General Universitario de Elche, Alicante; ⁽¹³⁾Servicio de Hematología, Hospital Vital Álvarez-Buylla, Mieres; ⁽¹⁴⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitario Infanta Elena, Madrid; ⁽¹⁵⁾Servicio de Hematología Clínica, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid; ⁽¹⁶⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia; ⁽¹⁷⁾Servicio de Geriátria, Hospital Universitario Ramón y Cajal, Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria, Madrid.

16:10-17:40 h **SALA PRENSA**

TRATAMIENTO ANTITROMBÓTICO

(CO-185 A CO-192)

Coordinadores:

DRA. MARGARITA REDONDO IZAL

Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona

DR. VICENTE VICENTE GARCÍA

Hospital Universitario Morales Meseguer, Murcia

**CO-185 ASISTENCIA VENTRICULAR BERLIN-HEART EXCOR: ¿CÓMO
PODEMOS MEJORAR EL CONTROL DE LA HEMOSTASIA
EN PACIENTES ADULTOS Y PEDIÁTRICOS? 10 AÑOS DE
EXPERIENCIA EN UN CENTRO DE REFERENCIA**

ARGUELLO-TOMÁS, M; SÁNCHEZ, A; ZATARAIN, E; PÉREZ-RUS, G; SANTIAGO, MJ;
GÓMEZ-ANTONIO, R; REGALADO-ARTAMENDI, I; ALBA-URDIALES, N; BARRIO, JM;
DÍEZ-MARTÍN, JL; ORTIZ, C; PASCUAL IZQUIERDO, C

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

**CO-186 EFICACIA DE DOAC FILTER® EN LA ELIMINACIÓN DE LA
INFLUENCIA DE LOS ANTICOAGULANTES ORALES DE ACCIÓN
DIRECTA (ACOD) SOBRE EL ESTUDIO BÁSICO DE HEMOSTASIA Y
NIVELES DE LOS ANTICOAGULANTES NATURALES**

AGUILAR FRANCO, C⁽¹⁾; CALVO VILLA, JM⁽²⁾; GARCÍA DONÁS, G⁽³⁾; CIVIERA MARÍN,
M⁽²⁾; PERIBÁÑEZ MERELLES, P⁽²⁾; SÁNCHEZ TOBAJAS, V⁽²⁾; ARBELÓ GRANADO, E⁽³⁾;
CASTAÑO PÉREZ, M⁽³⁾; ANDRÉS PÉREZ, M⁽³⁾; LÓPEZ ESTEBAN, MP⁽³⁾

⁽¹⁾Hospital General Santa Bárbara, Soria; ⁽²⁾Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza;

⁽³⁾Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla.

**CO-187 EFICACIA DE DOAC FILTER® EN LA ELIMINACIÓN DE LA
INFLUENCIA DE LOS ACOD SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL
ANTICOAGULANTE LÚPICO (AL)**

AGUILAR FRANCO, C⁽¹⁾; GARCÍA DONAS, G⁽²⁾; CALVO VILLAS, JM⁽³⁾; ARBELÓ
GRANADO, E⁽²⁾; CASTAÑO PÉREZ, M⁽²⁾; ANDRÉS PÉREZ, M⁽²⁾; LÓPEZ ESTEBAN,
MP⁽²⁾; CIVEIRA MARTÍN, M⁽³⁾; LAFOZ RODRIGO, M⁽³⁾; PE TRAIN, R⁽³⁾

⁽¹⁾Hospital General Santa Bárbara, Soria; ⁽²⁾Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla;

⁽³⁾Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza.

**CO-188 MANEJO DE LOS ANTICOAGULANTES ORALES DE ACCIÓN
DIRECTA EN PACIENTES ANCIANOS CON FIBRILACIÓN
AURICULAR EN ESPAÑA. ESTUDIO RE-BELD**

ROLDÁN SCHILLING, V⁽¹⁾; GAVÍN, O⁽²⁾; BARRIOS, V⁽³⁾; COSÍN-SALES, J⁽⁴⁾;
DÍEZ-VILLANUEVA, P⁽⁵⁾; RIBA, D⁽⁶⁾

⁽¹⁾Hospital General Universitario Morales Meseguer, Murcia; ⁽²⁾Hospital Clínico Lozano Blesa,
Zaragoza; ⁽³⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽⁴⁾Hospital Arnau de Vilanova,
Valencia; ⁽⁵⁾Hospital Universitario de La Princesa, Madrid; ⁽⁶⁾Boehringer Ingelheim España,
Barcelona.

CO-189 ADHERENCIA AL ATRIAL FIBRILLATION BETTER CARE PATHWAY Y CALIDAD DE LA ANTICOAGULACIÓN EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR QUE INICIAN TRATAMIENTO CON ANTAGONISTAS DE LA VITAMINA K

MARTÍNEZ MONTESINOS, L⁽¹⁾; RIVERA CARAVACA, JM⁽²⁾; GARCÍA TOMÁS, L⁽¹⁾; GIL PÉREZ, P⁽²⁾; CARRIÓN MARTÍNEZ, A⁽²⁾; VICENTE, V⁽¹⁾; MARÍN, F⁽²⁾; ROLDÁN, V⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, Murcia; ⁽²⁾Servicio de Cardiología, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Universidad de Murcia, IMIB-Arrixaca, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Cardiovasculares (CIBERCV), Murcia.

CO-190 ANTICOAGULACIÓN ORAL EN PACIENTES CON DEFICIENCIA CONGÉNITA MODERADA DE FXI

BRAVO-PÉREZ, C⁽¹⁾; SERNA, MJ⁽²⁾; ESTEBAN, J⁽²⁾; FERNÁNDEZ-MELLID, E⁽³⁾; FONTANES-TRABAZO, E⁽³⁾; LORENZO, A⁽³⁾; CALVIÑO, M⁽³⁾; MIÑANO, A⁽¹⁾; PADILLA, J⁽¹⁾; ROLDÁN, V⁽¹⁾; VICENTE, V⁽¹⁾; CORRAL, J⁽¹⁾; DE LA MORENA-BARRIO, ME⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital General Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, Universidad de Murcia, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB)-Arrixaca, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER), Murcia; ⁽²⁾Servicio de Hematología, Hospital Virgen del Castillo, Yecla, Murcia; ⁽³⁾Servicio de Hematología, Hospital Universitario Lucus Augusti, Lugo.

CO-191 INFLUENCIA DE LA ANTIAGREGACIÓN Y LA ANTICOAGULACIÓN EN LA PRUEBA DE CRIBADO DE CÁNCER COLORRECTAL

HERRERA ROBLES, KA⁽¹⁾; MARCOS SÁNCHEZ, H⁽²⁾; GARCÍA SÁNCHEZ, MC⁽³⁾; CEBEIRA MORO, MJ⁽¹⁾; BOMBÍN CANAL, C⁽¹⁾; ACEVEDO GARCÍA, R⁽¹⁾; GARCÍA BACELAR, A⁽¹⁾; TAMAYO VELASCO, Á⁽¹⁾; PÉREZ MARTÍNEZ, C⁽¹⁾; BOURGEOIS GARCÍA, M⁽¹⁾; CABALLERO BERROCAL, JC⁽¹⁾; CAMPANO GARCÍA, A⁽¹⁾; CUELLO GARCÍA, R⁽¹⁾; DE LA FUENTE GRACIANI, I⁽¹⁾; GARCÍA DE COCA, A⁽¹⁾; GOLVANO GUERRERO, E⁽¹⁾; GÓMEZ GARCÍA, LM⁽¹⁾; PÉREZ GONZÁLEZ, S⁽¹⁾; PEÑARRUBIA PONCE, MJ⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología; ⁽²⁾Servicio de Análisis Clínicos; ⁽³⁾Servicio de Aparato Digestivo; Hospital Clínico Universitario de Valladolid.

CO-192 ANÁLISIS DE LAS TRAMPAS EXTRACELULARES DE NEÚTRÓFILOS (NET) EN EL DESARROLLO DE COMPLICACIONES TROMBÓTICAS EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE FABRY

SERRANO GONZALO, I⁽¹⁾; LÓPEZ DE FRUTOS, L⁽²⁾; LAHOZ GIL, C⁽¹⁾; KÖHLER, R⁽³⁾; GIRALDO CASTELLANO, P⁽⁴⁾

⁽¹⁾Fundación Española para el Estudio y la Terapéutica de la Enfermedad de Gaucher y otras Lisosomales (FEETEG), Grupo de Investigación de Enfermedad de Gaucher (GLIS-012), Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón; ⁽²⁾FEETEG, Grupo Español de Enfermedades de Depósito Lisosomal de la SEHH (GEEDL), GLIS-012, Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón; ⁽³⁾Fundación Agencia Aragonesa para la Investigación y el Desarrollo (ARAID); ⁽⁴⁾FEETEG, GEEDL, Servicio de Hematología, Hospital Quirónsalud Zaragoza.

17:45-19:15 h SIMPOSIOS SATÉLITE

REUNIÓN DE LOS GRUPOS DE TRABAJO

19:30-20:30 h **SALA PRINCIPAL**

GRUPOS SETH: Grupo de Trabajo de Enfermedades Hemorrágicas y Grupo de Trabajo de Enfermedades Trombóticas de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia

19:30-20:30 h **SALA CÁMARA**

GELTAMO: Grupo Español de Linfomas y Trasplante Autólogo de Médula Ósea

19:30-20:30 h **SALA SAN ANTÓN**

GELMC: Grupo Español de Leucemia Mieloide Crónica

19:30-20:30 h **SALA MURALLA**

GESMD: Grupo Español de Síndromes Mielodisplásicos

19:30-20:30 h **SALA LUNETA**

GELLC: Grupo Español de Leucemia Linfocítica Crónica

19:30-20:30 h **SALA BULEVAR**

GETCC: Grupo Español de Terapia Celular y Criobiología

19:30-20:30 h **SALA CIUDADELA 1-4**

GEPTI: Grupo Español de Trombocitopenia Inmune Primaria

19:30-20:30 h **SALA GOLA**

GEMAST: Grupo Español de Mastocitosis Sistémica Avanzada

19:30-20:30 h **SALA CORONA**

GBMH: Grupo de Biología Molecular en Hematología

19:30-20:30 h **SALA CIUDADELA 5+6**

GEEDL: Grupo Español de Enfermedades de Depósito Lisosomal

19:30-20:30 h **SALA CIUDADELA 7+8**

FCAT: Fundación para la Calidad en Transfusión, Terapia Celular y Tisular

19:30-20:30 h **SALA PRENSA**

CEH: Comité de Estandarización en Hematología

GLAGE: Grupo de Laboratorio y Gestión

An aerial photograph of a city, likely Bogotá, Colombia, showing a dense urban landscape with numerous buildings and a prominent church with a large dome in the foreground. In the background, a range of mountains is visible under a hazy sky. The entire image is covered with a semi-transparent red gradient, which serves as a background for the text.

**SÁBADO,
16 DE OCTUBRE**

09:00-10:00 h		SALA PRINCIPAL
Programa educacional Mejor tratamiento de rescate en los linfomas de células B grandes (en la era de la inmunoterapia). Dr. Alejandro Martín García-Sancho Actualización en el diagnóstico y tratamiento del síndrome antifosfolipídico Dra. M.ª José Cuadrado Lozano Impact of genetic abnormalities on treatment choice in CLL patients Dr. Stephan Stilgenbauer		
10:05-11:40 h • SALA PRINCIPAL		10:05-11:40 h • SALA CÁMARA
Simposio 15 Sideroblasto en anillo		Simposio 16. Laboratorio 2021: desde la clínica a la genética. Nuevos biomarcadores
10:05-11:40 h • SALA SAN ANTÓN		10:05-11:40 h • SALA MURALLA
Simposio 17 Síndromes mielodisplásicos		Simposio 18 Anemias congénitas
10:05-11:40 h • SALA LUNETA		10:05-11:40 h • SALA BULEVAR
Simposio 19. Cuestiones por resolver en la leucemia mieloide crónica: desde el laboratorio a la clínica		Simposio 20. Nuevas perspectivas en el tratamiento y pronóstico de la leucemia linfática crónica
10:05-11:40 h • SALA CIUDADELA 1-4		
Simposio 21. SIMPOSIO EHA CAR-T cells in hematology: before, during and after the COVID-19 pandemic		
11:40-12:10 h Pausa-café (zona de exposición comercial)		
12:10-13:00 h		
VISITA SESIÓN DE PÓSTERES/EXPOSICIÓN COMERCIAL		
13:00-14:10 h		SALA PRINCIPAL
XIX LECCIÓN CONMEMORATIVA RICARDO CASTILLO-ANTONIO LÓPEZ BORRASCA: ¿Qué hemos aprendido del RIETE y cómo puede cambiar nuestra práctica clínica? Dr. Manuel Monreal Bosch		
14:10-15:10 h Almuerzo de trabajo		
15:10-16:40 h		SALA PRINCIPAL
Sesión Plenaria. Exposición de las 6 mejores comunicaciones presentadas al LXIII Congreso Nacional de la SEHH y XXXVII Congreso Nacional de la SETH (más información a partir de la pág. 127)		
21:00 h		
ACTO CIENTÍFICO DE CLAUSURA		

SÁBADO, 16 DE OCTUBRE

09:00-10:00 h **SALA PRINCIPAL**

PROGRAMA **EDUCACIONAL**

Coordinadores:

DR. JORDI ESTEVE REYNER
Hospital Clínic, Barcelona

DR. JOSÉ ANTONIO PÁRAMO FERNÁNDEZ
Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

Mejor tratamiento de rescate en los linfomas de células B grandes (en la era de la inmunoterapia)

DR. ALEJANDRO MARTÍN GARCÍA-SANCHO
Complejo Asistencial Universitario de Salamanca

Objetivos

- Conocer cómo debe hacerse el diagnóstico y estudio de extensión de los pacientes con linfoma difuso de células B grandes (LDCBG) en recaída o refractario (R/R).
- Conocer los principales factores pronósticos en el contexto del tratamiento de rescate del LDCBG.
- Conocer las diferentes opciones de tratamiento del paciente con LDCBG R/R y cómo secuenciarlas.
- Conocer los nuevos agentes con resultados más prometedores y las perspectivas de futuro.

Actualización en el diagnóstico y tratamiento del síndrome antifosfolípido

DRA. M.^a JOSÉ CUADRADO LOZANO
Clínica Universidad de Navarra, Madrid

Impact of genetic abnormalities on treatment choice in CLL patients

DR. STEPHAN STILGENBAUER
Universität Ulm, Ulm (Deutschland)

Con la colaboración de: **janssen** 
PHARMACEUTICAL COMPANIES
OF Johnson & Johnson

10:05-11:40 h SIMPOSIO 15. **SALA PRINCIPAL**

SIDEROBLASTO EN ANILLO

Coordinadoras:

DRA. MARÍA DíEZ CAMPELO

Complejo Asistencial Universitario de Salamanca

DRA. SILVIA SAUMELL TUTUSAUS

Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona

Definición del sideroblasto en anillo, implicaciones en el diagnóstico

DRA. LEONOR ARENILLAS ROCHA

Hospital del Mar/Parc de Salut Mar, Barcelona

Bases moleculares del sideroblasto en anillo

DRA. MÓNICA DEL REY GONZÁLEZ

Centro de Investigación del Cáncer de Salamanca

Objetivos

- Conocer los mecanismos moleculares que subyacen a las mutaciones germinales presentes en enfermedades no clonales y que dan lugar a los sideroblastos en anillo.
- Profundizar en el conocimiento de las rutas desreguladas que tienen lugar debido a la presencia mutaciones somáticas en genes implicados en procesos de *splicing* en los SMD, y más concretamente, a la presencia de mutaciones en *SF3B1*.
- Comprender los mecanismos moleculares que han sido descritos gracias a la generación de modelos *in vitro* e *in vivo* para *SF3B1*.
- Entender la posible conexión que existe entre el *splicing* aberrante y la presencia de sideroblastos en anillo en los síndromes mielodisplásicos.

Tratamiento de las entidades con sideroblasto en anillo, hemopatías clonales y no clonales

DRA. ANA ALFONSO PIÉROLA

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

Presentación de la mejor comunicación en citología

CS-14 ANÁLISIS DE LA FRACCIÓN DE MONOCITOS NO CLÁSICOS SLAN+ PARA EL DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL ENTRE LA LEUCEMIA MIELOMONOCÍTICA CRÓNICA Y LAS MONOCITOSIS DE OTRO ORIGEN

DE JAUREGUIZAR TESAS, A; SORIGUÉ TOMÁS, M; RAYA CORBACHO, M; VERGARA CASAMAR, S; GRANADA FONT, I; ORNA MONTERO, E; MESA TUDEL, A; GRAU CAT, J; JURADO TAPIADOR, R; CANELO VILASECA, M; HUGUET MAS, M; DE LA FUENTE MONTES, C; QUINTELA VÍLCHEZ, D; JIMÉNEZ LORENZO, MJ; RIBERA SANTASUSANA, JM; ZAMORA PLANA, L; NAVARRO FERRANDO, JT; XICOY CIRICI, B

Institut Català d'Oncologia-Hospital Universitari Germans Trias i Pujol.

Instituto de Investigación contra la Leucemia Josep Carreras, Barcelona.

10:05-11:40 h SIMPOSIO 16. **SALA CÁMARA**

LABORATORIO 2021: DESDE LA CLÍNICA A LA GENÉTICA. NUEVOS BIOMARCADORES

Coordinadores:

DR. JOSÉ M.^a BASTIDA BERMEJO

Complejo Asistencial Universitario de Salamanca

DRA. TERESA SEVIVAS

Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra (Portugal)

Inherited platelet disorders, australian experience: from clinical practice to translational research

DR. DAVID RABBOLINI

Royal North Shore Hospital, Sydney (Australia)

Objetivos

- The successful clinical application of platelet function tests requires knowledge of their analytical strengths and limitations.
- The ISTH bleeding assessment tool is a valuable tool to quantitate bleeding symptoms and should be used diligently for each patient referred for evaluation of abnormal mucocutaneous bleeding symptoms.
- When considering a referral to evaluate, either a question of platelet dysfunction or thrombocytopenia, scientists and clinicians should consider the primary clinical question and apply tests that best tackle that question to prioritize functional test or next generation sequencing in the diagnostic algorithm.
- Investigations to determine the pathogenicity of novel variants detected by next generation sequencing should aim to recapitulate the abnormal phenotype generated by the variant.

Desvelando la base genética de las coagulopatías congénitas. La NGS como llave maestra

DRA. IRENE CORRALES INSA

Banc de Sang i Teixits, Barcelona

Objetivos

- Comprender las ventajas que ofrece la genética para orientar el diagnóstico clínico y establecer una correlación genotipo-fenotipo.
- Conocer cómo ha evolucionado el diagnóstico molecular de las coagulopatías congénitas gracias a la aparición de la secuenciación masiva (NGS).
- Profundizar en las ventajas que ofrece la NGS frente otras estrategias de diagnóstico para abordar el origen de las diátesis hemorrágicas.

Búsqueda de marcadores tromboinflamatorios: una nueva cruzada para una vieja batalla

DRA. SONIA ÁGUILA MARTÍNEZ

Centro Regional de Hemodonación, Murcia

Presentación de la mejor comunicación en laboratorio de hemostasia

CS-15

ESTUDIO DE LAS VARIANTES GENÉTICAS RARAS EN PACIENTES CON ENFERMEDAD TROMBOEMBÓLICA VENOSA Y SU ASOCIACIÓN CON LA FUNCIÓN PLAQUETARIA GLOBAL: PROYECTO RETROVE

**MARTÍN-FERNÁNDEZ, L⁽¹⁾; GARCÍA-MARTÍNEZ, I⁽¹⁾; LLOBET, D⁽²⁾; MOJAL, S⁽²⁾;
CARRASCO, M⁽²⁾; VILALTA, N⁽²⁾; RAMÍREZ, L⁽¹⁾; COMES, N⁽¹⁾; MARTÍNEZ-SANCHEZ,
J⁽³⁾; SORIA, JM⁽⁴⁾; DÍAZ-RICART, M⁽³⁾; VIDAL, F⁽⁵⁾; SOUTO, JC⁽²⁾**

⁽¹⁾Laboratori de Coagulopaties Congènites, Banc de Sang i Teixits, Barcelona; Medicina Transfusional, Vall d'Hebron Institut de Recerca, Universitat Autònoma de Barcelona;

⁽²⁾Unidad de Trombosis y Hemostasia, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona;

⁽³⁾Hematopatologia, Anatomia Patologica, CDB, Hospital Clinic, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Universitat de Barcelona,

Barcelona Endothelium Team, Instituto de Investigación contra la Leucemia Josep

Carreras, Barcelona; ⁽⁴⁾Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona; ⁽⁵⁾Instituto de Investigación Vall d'Hebron, Universidad Autònoma de Barcelona.

10:05-11:40 h SIMPOSIO 17. **SALA SAN ANTÓN**

SÍNDROMES MIELODISPLÁSICOS

Coordinadores

DR. ESPERANZA SUCH TABOADA

Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia

DR. DAVID VALCÁRCEL FERREIRAS

Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona

Predisposición genética para el desarrollo de síndromes mielodisplásicos

DR. ANDRÉS JEREZ CAYUELA

Hospital General Universitario Morales Meseguer, Murcia

Objetivos

- Identificar las consecuencias clínicas de la predisposición germinal a SMD, incluyendo los potenciales cambios en la estrategia de tratamiento y el consejo genético.
- Conocer las necesidades y limitaciones de la detección e interpretación de las variantes germinales en SMD.

When and why do molecular genetic results may support decision making in MDS

DR. TORSTEN HAERLACH

MLL Münchner Leukämielabor GmbH, München (Deutschland)

Nuevas opciones terapéuticas en los pacientes de alto riesgo, ¿es el momento de las terapias combinadas?

DR. GUILLERMO GARCÍA MANERO

MD Anderson Cancer Center, Houston (USA)

Presentación de la mejor comunicación oral en síndromes mielodisplásicos

CS-16

PERFILES DE CO-OCURRENCIA DE VARIANTES GERMINALES Y ADQUIRIDAS EN SÍNDROMES MIELODISPLÁSICOS EN ADULTOS JÓVENES SIN DISFUNCIÓN ORGÁNICA PREVIA

CHEN-LIANG, TH⁽¹⁾; CARRILLO TORNEL, S⁽¹⁾; HURTADO, AM⁽¹⁾; LÓPEZ-ANDRADE, B⁽²⁾; MEDINA, A⁽³⁾; MONTORO, MJ⁽⁴⁾; GARCÍA-MARTÍN, P⁽⁵⁾; TUSET, E⁽⁶⁾; DEL ORBE, R⁽⁷⁾; HERMOSÍN, L⁽⁸⁾; BERNAL, T⁽⁹⁾; RAMOS, F⁽¹⁰⁾; TORMO, M⁽¹¹⁾; ARNÁN, M⁽¹²⁾; XICOY, B⁽¹³⁾; DIEZ-CAMPELO, M⁽¹⁴⁾; SOLÉ, F⁽¹⁵⁾; HERNÁNDEZ, F⁽¹⁶⁾; SANZ, G⁽¹⁷⁾; JEREZ, A⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital General Universitario Morales Meseguer, Murcia; ⁽²⁾Hospital Universitario Son Espases, Palma Mallorca; ⁽³⁾Hospital Costa del Sol, Marbella, Málaga; ⁽⁴⁾Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽⁵⁾Hospital Clínico San Cecilio, Granada; ⁽⁶⁾Hospital Universitari de Girona Doctor Josep Trueta; ⁽⁷⁾Hospital Universitario Cruces, Barakaldo, Bizkaia; ⁽⁸⁾Hospital de Jerez, Cádiz; ⁽⁹⁾Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario de León; ⁽¹¹⁾Hospital Clínico Universitario, Instituto de Investigación INCLIVA, Valencia; ⁽¹²⁾Institut Català d'Oncologia. Hospital Duran i Reynals, IDIBELL, Barcelona; ⁽¹³⁾Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona; ⁽¹⁴⁾Hospital Clínico Universitario de Salamanca; ⁽¹⁵⁾Josep Carreras Leukaemia-Research Institute, Barcelona; ⁽¹⁶⁾Hospital Virgen de las Nieves, Granada; ⁽¹⁷⁾Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia.

10:05-11:40 h SIMPOSIO 18. **SALA MURALLA**

ANEMIAS CONGÉNITAS

Coordinadoras:

DRA. MARTA MORADO ARIAS

Hospital Universitario La Paz, Madrid

DRA. M.^a PILAR RICARD ANDRÉS

Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Madrid

Diagnóstico de las anemias hemolíticas congénitas

DR. SALVADOR PAYÁN PERNÍA

Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla

Nuevos tratamientos para las anemias congénitas

DR. RAFAEL DEL ORBE BARRETO

Hospital Universitario Cruces, Barakaldo (Bizkaia)

Manejo de la gestación en pacientes con anemias congénitas

DRA. MARÍA DEL VALLE RECASENS FLORES

Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza

Presentación de la mejor comunicación oral en eritropatología

CS-17 IDENTIFICACIÓN DE 45 MUTACIONES NUEVAS MEDIANTE SECUENCIACIÓN MASIVA EN PACIENTES CON ANEMIAS CONGÉNITAS

MARTÍNEZ NIETO, J; ROCHAS LÓPEZ, S; GONZÁLEZ FERNÁNDEZ, FA;
VILLEGAS MARTÍNEZ, A; BENAVENTE CUESTA, C; ROPERO GRADILLA, P;
GRUPO ESPAÑOL DE ERITROPATOLOGÍA

Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

10:05-11:40 h SIMPOSIO 19. **SALA LUNETAS**

CUESTIONES POR RESOLVER EN LA LEUCEMIA MIELOIDE CRÓNICA: DESDE EL LABORATORIO A LA CLÍNICA

Coordinadores:

DR. VALENTÍN GARCÍA GUTIÉRREZ

Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid

DR. GUILLERMO ORTÍ PASCUAL

Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona

**Regulación hematopoyética de la célula stem
y los progenitores hematopoyéticos por
el microambiente medular en la leucemia
mieloide crónica**

DR. FERMÍN SÁNCHEZ-GUIJO MARTÍN

Complejo Asistencial Universitario de Salamanca

**¿Deben los factores biológicos determinar
el tratamiento?**

DRA. BLANCA XICOY CIRICI

ICO. Hospital Universitario Germans Trias i Pujol, Badalona
(Barcelona)

**Current treatment options for chronic myeloid
leukemia patients failing second-generation
tyrosine kinase inhibitors**

DRA. JANE APPERLEY

Hammersmith Hospital Imperial College, London (UK)

Con la colaboración de: 

Presentación de la mejor comunicación oral en leucemia mieloide crónica

CS-18

RESPUESTAS A ASCIMINIB EN PACIENTES CON LEUCEMIA MIELOIDE CRÓNICA Y TRATAMIENTO PREVIO CON PONATINIB

LUNA, A⁽¹⁾; ALONSO-DOMÍNGUEZ, JM⁽²⁾; ESTRADA, N⁽³⁾; BOQUÉ, C⁽⁴⁾; XICOY, B⁽³⁾; GIRALDO, P⁽⁵⁾; ANGONA, A⁽⁶⁾; ÁLVAREZ-LARRAN, A⁽⁷⁾; SÁNCHEZ-GUJO, F⁽⁸⁾; RAMÍREZ, MJ⁽⁹⁾; MORA, E⁽¹⁰⁾; VÉLEZ, P⁽¹¹⁾; ROSSELL, A⁽¹²⁾; COLORADO ARAÚJO, M⁽¹³⁾; CUEVAS, B⁽¹⁴⁾; CORTÉS, M⁽¹⁵⁾; PÉREZ ENCINAS, M⁽¹⁶⁾; CASADO MONTERO, LF⁽¹⁷⁾; MORENO VEGA, M⁽¹⁸⁾; GÓMEZ, V⁽¹⁹⁾; LAKHWANI, S⁽²⁰⁾; PÉREZ LAMAS, L⁽¹⁾; STEEGMANN OLMEDILLAS, JL⁽¹⁹⁾; HERNÁNDEZ BOLUDA, JC⁽²¹⁾; GARCÍA-GUTIÉRREZ, V⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽²⁾Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid; ⁽³⁾Institut Català d'Oncologia, Badalona, Barcelona; ⁽⁴⁾Institut Català d'Oncologia, L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona; ⁽⁵⁾Hospital Quirónsalud, Zaragoza; ⁽⁶⁾Institut Català d'Oncologia Girona; ⁽⁷⁾Hospital Clínic, Barcelona; ⁽⁸⁾Hospital Universitario de Salamanca; ⁽⁹⁾Hospital de Jerez de la Frontera, Cádiz; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia; ⁽¹¹⁾Hospital Mutua de Terrassa, Barcelona; ⁽¹²⁾Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga; ⁽¹³⁾Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander; ⁽¹⁴⁾Hospital Universitario de Burgos; ⁽¹⁵⁾Hospital General de Granollers, Barcelona; ⁽¹⁶⁾Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela; ⁽¹⁷⁾Hospital Virgen de la Salud, Toledo; ⁽¹⁸⁾Hospital Doctor José Molina Orosa, Lanzarote; ⁽¹⁹⁾Hospital Universitario de La Princesa, Madrid; ⁽²⁰⁾Hospital Universitario de Canarias, Santa Cruz de Tenerife; ⁽²¹⁾Hospital Clínico Universitario de Valencia.

10:05-11:40 h SIMPOSIO 20. **SALA BULEVAR**

NUEVAS PERSPECTIVAS EN EL TRATAMIENTO Y PRONÓSTICO DE LA LEUCEMIA LINFÁTICA CRÓNICA

Coordinadores:

DR. PAU ABRISQUETA COSTA

Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona

DRA. ÁNGELES MEDINA PÉREZ

Hospital Costa del Sol, Marbella (Málaga)

Caracterización genómica de la leucemia linfática crónica y su impacto en el pronóstico de los pacientes

DR. FERRAN NADEU PRAT

Hospital Clínic, Barcelona

Objetivos

- Familiarizarse con las principales características y peculiaridades del genoma de la leucemia linfática crónica y sus alteraciones 'driver'.
- Conocer aquellas alteraciones genómicas con potencial valor pronóstico en las distintas fases de la enfermedad.
- Entender el por qué del valor pronóstico de estas alteraciones.

Novel treatment combinations for patients with chronic lymphocytic leukemia

DR. TALHA MUNIR

Leeds Teaching Hospitals NHS Trust, Leeds (UK)

Cellular immunotherapy for patients with chronic lymphocytic leukemia

DR. JORDAN GAUTHIER

Seattle Cancer Care Alliance, Seattle (USA)

Presentación de la mejor comunicación oral en leucemia linfática crónica

CS-19

INHIBICIÓN DE CDK4/6 EN PACIENTES CON LEUCEMIA LINFÁTICA CRÓNICA Y MUTACIONES EN NOTCH1: BASES PRECLÍNICAS PARA UNA POTENCIAL TERAPIA DIRIGIDA

CARRILLO-TORNEL, S⁽¹⁾; HURTADO LÓPEZ, AM⁽¹⁾; CHEN-LIANG, TH⁽¹⁾; PUIGGROS, A⁽²⁾; GÓMEZ, A⁽²⁾; CUENCA-ZAMORA, EJ⁽¹⁾; GARCÍA-MALO, MD⁽¹⁾; ORTUÑO, FJ⁽¹⁾; VICENTE, V⁽¹⁾; ESPINET, B⁽²⁾; JEREZ, A⁽¹⁾

⁽¹⁾Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital Universitario Morales Meseguer. CRH-IMIB, Universidad de Murcia; ⁽²⁾Laboratori de Citogenètica Molecular, Servei de Patologia, Grup de Recerca Translacional en Neoplàsies Hematològiques, Institut Hospital del Mar d'Investigacions Mèdiques (IMIM), Barcelona.

10:05-11:40 h SIMPOSIO 21. **SALA CIUDADELA 1-4**

**JOINT SYMPOSIUM OF THE SPANISH SOCIETY
OF HEMATOLOGY AND HEMOTHERAPY
(SEHH) AND EUROPEAN HEMATOLOGY
ASSOCIATION (EHA)**

Coordinator:

DR. RAMÓN GARCÍA SANZ

President of the Spanish Society of Hematology and Hemotherapy
(SEHH)

**CAR-T CELLS IN HEMATOLOGY: BEFORE,
DURING AND AFTER THE COVID-19 PANDEMIC**

CAR-T cells biologic background

DRA. SONIÀ GUEDÁN CARRIÓ

Hospital Clínic/IDIBAPS, Barcelona

Pandemic impact on CAR-T cell therapy

DRA. M.^a DOLORES CABALLERO BARRIGÓN

Hospital Clínico Universitario de Salamanca

**Current and future perspectives
of CART cells along Europe**

DR. MICHAEL HUDECEK

University Hospital Würzburg, Würzburg (Deutschland)

**Current and future perspectives
of CAR-T cells in Spain**

DR. ÁLVARO URBANO ISPIZUA

Hospital Clínic, Barcelona

11:40-12:10 h **PAUSA-CAFÉ**

12:10-13:00 h **VISITA SESIÓN DE PÓSTERES
Y EXPOSICIÓN COMERCIAL**

13:00-14:10 h **SALA PRINCIPAL**

XIX LECCIÓN CONMEMORATIVA RICARDO CASTILLO-ANTONIO LÓPEZ BORRASCA

Coordinadores:

DR. JOAN CARLES REVERTER CALATAYUD

Hospital Clínic, Barcelona. Presidente de la SETH

DR. VÍCTOR JIMÉNEZ YUSTE

Hospital Universitario La Paz/IdiPaz, Madrid.

Presidente del Comité Científico de la SETH

¿Qué hemos aprendido del RIETE y cómo puede cambiar nuestra práctica clínica?

DR. MANUEL MONREAL BOSCH

Hospital Universitario Germans Trias i Pujol. Badalona (Barcelona)

Universidad Autónoma de Barcelona

14:10-15:10 h **ALMUERZO DE TRABAJO**

15:10-16:40 h **SALA PRINCIPAL**

SESIÓN PLENARIA

EXPOSICIÓN DE LAS 6 MEJORES COMUNICACIONES PRESENTADAS AL LXIII CONGRESO NACIONAL DE LA SEHH Y XXXVII CONGRESO NACIONAL DE LA SETH

Coordinadores:

DR. RAMÓN GARCÍA SANZ

Complejo Asistencial Universitario de Salamanca.

Presidente de la SEHH

DR. JOAN CARLES REVERTER CALATAYUD

Hospital Clínic, Barcelona.

Presidente de la SETH

DR. FRANCESC BOSCH ALBAREDA

Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona.

Presidente del Comité Científico de la SEHH

DR. VÍCTOR JIMÉNEZ YUSTE

Hospital Universitario La Paz/IdiPaz, Madrid.

Presidente del Comité Científico de la SETH

SP-01

LA CUANTIFICACIÓN DE CÉLULAS TUMORALES CIRCULANTES ES EL FACTOR PRONÓSTICO MÁS RELEVANTE AL DIAGNÓSTICO EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE CANDIDATOS A TRASPLANTE

GARCÉS, JJ⁽¹⁾; CEDENA, MT⁽²⁾; PUIG, N⁽³⁾; BURGOS, L⁽¹⁾; FLORES-MONTERO, J⁽³⁾; ORIO, A⁽⁴⁾; BLANCHARD, MJ⁽⁵⁾; RÍOS, R⁽⁶⁾; MARTÍN, J⁽⁷⁾; MARTÍNEZ-MARTÍNEZ, R⁽⁸⁾; BARGAY, J⁽⁹⁾; DE LA RUBIA, J⁽¹⁰⁾; HERNÁNDEZ, MT⁽¹¹⁾; ORFAO, A⁽³⁾; MATEOS, MV⁽³⁾; MARTÍNEZ-LÓPEZ, J⁽²⁾; LAHUERTA, JJ⁽²⁾; ROSIÑOL, L⁽¹²⁾; BLADÉ, J⁽¹²⁾; SAN MIGUEL, JF⁽¹⁾; PAIVA, B⁽¹⁾

⁽¹⁾Clinica Universidad de Navarra, CIMA, Pamplona; ⁽²⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽³⁾Hospital Clínico Universitario de Salamanca; ⁽⁴⁾Institut Català d'Oncologia Barcelona; ⁽⁵⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽⁶⁾Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Instituto de Investigación Biosanitaria, Granada; ⁽⁷⁾Hospital Universitario Virgen del Rocío, Instituto de Biomedicina de Sevilla; ⁽⁸⁾Hospital Universitario San Carlos, Madrid; ⁽⁹⁾Hospital Universitario Son Llatzer, Fundació Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears, Palma de Mallorca; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia; ⁽¹¹⁾Hospital Universitario de Canarias, Santa Cruz de Tenerife; ⁽¹²⁾Hospital Clínic, IDIBAPS, Barcelona.

SP-02

ALTO RENDIMIENTO DIAGNÓSTICO DE LOS TRASTORNOS PLAQUETARIOS CONGÉNITOS MEDIANTE SECUENCIACIÓN DE ÚLTIMA GENERACIÓN. ESTUDIO PROSPECTIVO MULTICÉNTRICO ESPAÑOL

BASTIDA, JM⁽¹⁾; LOZANO, ML⁽²⁾; MARÍN-QUÍLEZ, A⁽³⁾; RODRÍGUEZ-ALÉN, A⁽⁴⁾; BUTTA, N⁽⁵⁾; FERNÁNDEZ-MOSTEIRÍN, N⁽⁶⁾; SEVIVAS, T⁽⁷⁾; PALMA-BARQUEROS, V⁽²⁾; MARCO-RICO, A⁽⁸⁾; REVILLA, N⁽⁹⁾; HUERTAS-ARAGONÉS, J⁽¹⁰⁾; MARCELLINI, S⁽¹¹⁾; VELASCO, P⁽¹²⁾; NIETO, MM⁽¹³⁾; SIERRA-AISA, C⁽¹⁴⁾; ALONSO, MN⁽¹⁵⁾; LÓPEZ-FERNÁNDEZ, MF⁽¹⁶⁾; BENITO, R⁽³⁾; GONZÁLEZ-PORRAS, JR⁽¹⁾; RIVERA, J⁽²⁾

⁽¹⁾Complejo Asistencial Universitario de Salamanca, IBSAL-USAL, Salamanca; ⁽²⁾Hospital General Universitario Morales Meseguer-IMIB, Murcia; ⁽³⁾Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca-CIC; ⁽⁴⁾Complejo Hospitalario Universitario de Toledo; ⁽⁵⁾Hospital Universitario de La Paz-IDIPAZ, Madrid; ⁽⁶⁾Hospital Universitario Miguel Serevet, Zaragoza; ⁽⁷⁾Centro Hospitalar e Universitario de Coimbra, Coimbra (Portugal); ⁽⁸⁾Hospital General Universitario de Alicante; ⁽⁹⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽¹⁰⁾Hospital Materno-Infantil Gregorio Marañón, Madrid; ⁽¹¹⁾Hospital General de Segovia; ⁽¹²⁾Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽¹³⁾Complejo Hospitalario de Jaén; ⁽¹⁴⁾Hospital Universitario Cruces, Barakaldo, Bizkaia; ⁽¹⁵⁾Hospital Universitario de Badajoz; ⁽¹⁶⁾Complejo Hospitalario Universitario A Coruña.

SP-03

LAS MUTACIONES EN ZMYM3 DESREGULAN LA APOPTOSIS EN CÉLULAS DE LLC Y CONFIEREN MAYOR SENSIBILIDAD A LOS INHIBIDORES DE BCL2 Y BCL-XL

RODRÍGUEZ SÁNCHEZ, A⁽¹⁾; QUIJADA ÁLAMO, M⁽¹⁾; PÉREZ CARRETERO, C⁽¹⁾; CORCHETE SÁNCHEZ, LA⁽¹⁾; HERNÁNDEZ SÁNCHEZ, M⁽¹⁾; RODRÍGUEZ VICENTE, AE⁽¹⁾; SANTOS MINGUEZ, S⁽¹⁾; MIGUEL GARCÍA, C⁽¹⁾; LUMBRERAS GONZÁLEZ, E⁽¹⁾; PUJANTE FERNÁNDEZ, S⁽¹⁾; DÍAZ MARTÍN, AB⁽¹⁾; SIMÓN MUÑOZ, AM⁽¹⁾; GARCÍA DE COCA, A⁽²⁾; AGUILAR FRANCO, C⁽³⁾; GALENDE DEL CANTO, J⁽⁴⁾; GONZÁLEZ GASCÓN Y MARÍN, I⁽⁵⁾; HERNÁNDEZ RIVAS, JÁ⁽⁵⁾; ORDÓÑEZ GARCÍA, JL⁽¹⁾; BENITO SÁNCHEZ, R⁽¹⁾; HERNÁNDEZ RIVAS, JM⁽¹⁾

⁽¹⁾Universidad de Salamanca, IBSAL, IBMCC, CSIC, Centro de Investigación del Cáncer, Departamento de Hematología, Hospital Universitario de Salamanca; ⁽²⁾Servicio de Hematología, Hospital Clínico Universitario de Valladolid; ⁽³⁾Servicio de Hematología, Hospital Santa Bárbara, Soria; ⁽⁴⁾Servicio de Hematología, Hospital de El Bierzo, Ponferrada, León; ⁽⁵⁾Servicio de Hematología, Hospital Infantil Leonor, Madrid.

SP-04

DETECCIÓN HEMATIMÉTRICA DE LA TRIPLICACIÓN DE GENES ALFA-GLOBINA. LA IMPORTANCIA DE SU DIAGNÓSTICO

ROPERO GRADILLA, P; PERAL RODRIGO, M; SÁNCHEZ MARTÍNEZ, L;
GONZÁLEZ FERNÁNDEZ, FA; VILLEGAS MARTÍNEZ, A; MARTÍNEZ NIETO, J;
BENAVENTE CUESTA, C

Servicio de Hematología y Hemoterapia, Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

SP-05

ESTUDIO DE LOS MECANISMOS DE TROMBOGÉNESIS EN PACIENTES CON LEUCEMIA MIELOIDE CRÓNICA BAJO TRATAMIENTO CON INHIBIDORES DE TIROSINA QUINASAS

ÁGUILA, S⁽¹⁾; CUENCA-ZAMORA, E⁽¹⁾; LIS, MJ⁽²⁾; NOYA-PEREIRA, MS⁽³⁾; GUTIÉRREZ-GARCÍA, V⁽⁴⁾; GARCÍA-HERNÁNDEZ, MC⁽⁵⁾; PÉREZ-LÓPEZ, R⁽⁶⁾; FERNÁNDEZ, MJ⁽⁷⁾; PALOMERA, LR⁽⁸⁾; ORTÍ, G⁽⁹⁾; ROSELL, A⁽¹⁰⁾; VALLANSOT, R⁽¹¹⁾; ANGONA-FIGUERAS, A⁽¹²⁾; XICOY, B⁽¹³⁾; CONESA, V⁽¹⁴⁾; PUERTA JM⁽¹⁵⁾; PÉREZ-ENCINAS M⁽¹⁶⁾; CORTÉS M⁽¹⁷⁾; HERNÁNDEZ-BOLUDA JC⁽¹⁸⁾; CARREÑO G⁽¹⁹⁾; MORA E⁽²⁰⁾; GIRALDO P⁽²¹⁾; VICENTE V⁽¹⁾; STEEGMAN JL⁽²²⁾; FERRER-MARÍN F⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Morales Meseguer, Centro Regional de Hemodonación, IMIB, Murcia; ⁽²⁾Hospital General Universitario de Valencia; ⁽³⁾Complejo Hospitalario Universitario A Coruña; ⁽⁴⁾Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ⁽⁵⁾Hospital General Universitario de Alicante; ⁽⁶⁾Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia; ⁽⁷⁾Hospital Universitario Dr. Peset, Valencia; ⁽⁸⁾Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa, Zaragoza; ⁽⁹⁾Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona; ⁽¹⁰⁾Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga; ⁽¹¹⁾Hospital Universitario de Tarragona Juan XXIII; ⁽¹²⁾Hospital Universitario Doctor Josep Trueta, Girona, Institut Català d'Oncologia; ⁽¹³⁾Hospital Universitario German Trias i Pujol, Institut Català d'Oncologia, Barcelona; ⁽¹⁴⁾Hospital General Universitario de Elche, Alicante; ⁽¹⁵⁾Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada; ⁽¹⁶⁾Hospital Universitario de Santiago de Compostela; ⁽¹⁷⁾Hospital General de Granollers, Barcelona; ⁽¹⁸⁾Hospital Universitario Clínico de Valencia; ⁽¹⁹⁾Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ⁽²⁰⁾Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia; ⁽²¹⁾Instituto de Investigación Sanitaria Aragón, Zaragoza. CIBERER; ⁽²²⁾Hospital Universitario de La Princesa, Madrid.

SP-06

VALOR PRONÓSTICO DE LA ENFERMEDAD MÍNIMA DETECTABLE POR CITOMETRÍA DE 2.ª GENERACIÓN PRETRASPLANTE ALOGÉNICO EN PACIENTES CON LEUCEMIA AGUDA MIELOBLÁSTICA

CABALLERO VELÁZQUEZ, T⁽¹⁾; PÉREZ LÓPEZ, O⁽²⁾; YEGUAS BERMEJO, A⁽³⁾; RODRÍGUEZ ARBOLÍ, E⁽¹⁾; COLADO VARELA, E⁽⁴⁾; SEMPERE TALENS, A⁽⁵⁾; VIDRIALES VICENTE, MB⁽³⁾; QUIRÓS CASO, C⁽⁴⁾; REINOSO SEGURA, M⁽¹⁾; PRATS MARTÍN, C⁽¹⁾; CABALLERO BARRIGÓN, MD⁽³⁾; MONTESINOS FERNÁNDEZ, P⁽⁵⁾; PÉREZ SIMÓN, JA⁽¹⁾

⁽¹⁾Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ⁽²⁾Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla; ⁽³⁾Hospital Clínico Universitario de Salamanca; ⁽⁴⁾Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo; ⁽⁵⁾Hospital Universitario y Politécnico la Fe, Valencia.

21:00 h

ACTO CIENTÍFICO DE CLAUSURA

al finalizar el acto tendrá lugar la cena

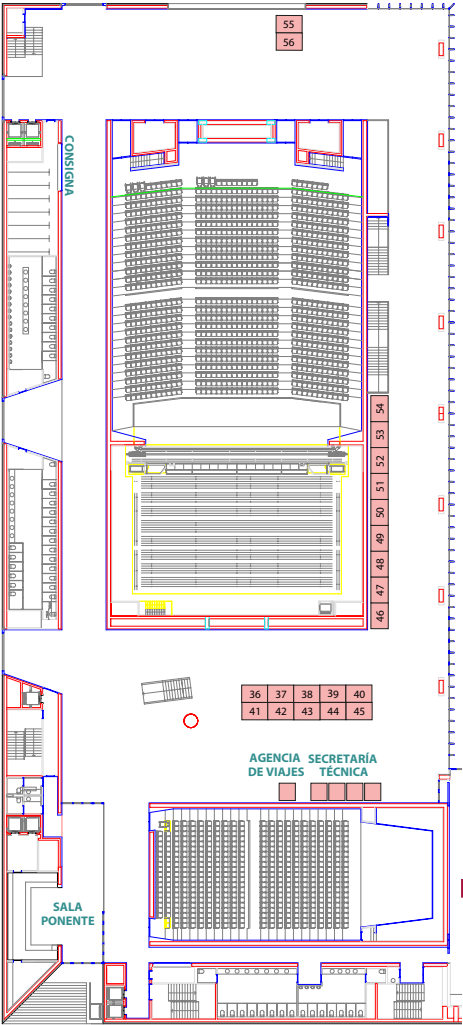


An aerial photograph of a city, likely Bogotá, Colombia, showing a dense urban landscape with numerous buildings and churches. In the background, a range of mountains is visible under a hazy sky. The entire image is covered with a semi-transparent red gradient. The word "PLANOS" is centered in the middle of the image in a bold, yellow, sans-serif font.

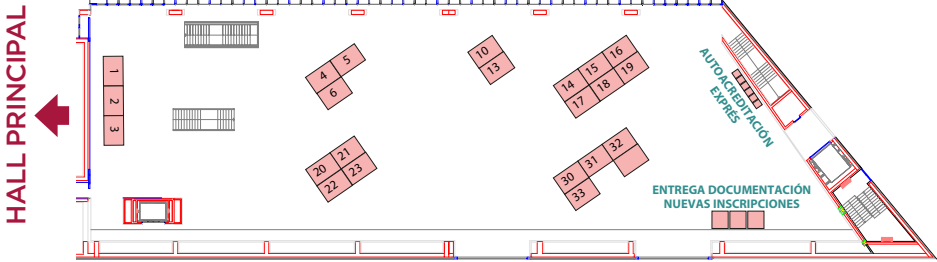
PLANOS

ZONA DE EXPOSICIÓN COMERCIAL

HALL PRINCIPAL



SALA DE EXPOSICIONES



EXPOSITORES

Laboratorio/Empresa	Stands
■ ABBVIE	14, 15, 16
■ AELA/GEPAC	53
■ AGIOS PHARMACEUTICALS	32
■ BEIGENE	23
■ BINDING SITE	13
■ CSL BEHRING	17
■ FEDHEMO	52
■ FUNDACIÓN CRIS	54
■ GILEAD	1-3, 55, 56
■ GRIFOLS	30, 31
■ GSK	10
■ HEMORED	49
■ INCYTE BIOSCIENCES IBERIA	18, 19
■ JANSSEN	36 al 45
■ KERN PHARMA	22
■ LUZÁN 5 HEALTH CONSULTING	51
■ MEGALAB	5
■ NOVARTIS	20, 21
■ OCTAPHARMA	4
■ PANAMERICANA	50
■ SANOFI-GENZYME	6
■ SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA	46, 47
■ SOCIEDAD ESPAÑOLA DE TROMBOSIS Y HEMOSTASIA	48
■ SYSMEX	33, 34

NOTAS

NOTAS







Secretaría técnica

Departamento de Congresos SEHH-SETH

C/ Aravaca, 12, 1.º B. 28040 Madrid

Tel.: 91 319 19 98 • 628 92 34 14

Correo electrónico: congresos@sehhseth.es

www.sehhseth.es

