



11^a ACTUALIZACIÓN EN EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA AGUDA

27-29 OCTUBRE 2022

EVENTO PRESENCIAL Y ONLINE

COORDINADORES

Dr. Miguel Ángel Sanz
Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España

Dr. Adolfo de la Fuente
MD Anderson Cancer Center Madrid, España

www.mdanderson.es/cursoleucemia

MD Anderson
~~Cancer Center~~
Madrid • España





Jueves 27 de OCTUBRE

09:30 - 10:00 **Café de bienvenida**

10:00-10:15 **Bienvenida**

10:15-11:15 **Sesión 1** Neoplasia blástica de células dendríticas plasmocitoides

Moderadores: Dr. Miguel Ángel Sanz, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España*
Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, España*

10:15-10:35 **Ceguera monocular en un paciente con historia previa de LDCGB: piénselo dos veces**
Dr. Armando Mena Durán, *Hospital General Universitario Valencia, España*

10:35-10:55 **Tagraxofusp en la neoplasia de células dendríticas plasmocitoides blásticas (BPDCN)**
Dra. Pilar Herrera, *Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, España*

10:55-11:15 **Discusión**

11:15-12:30 **Sesión 2** Neoplasia Mieloproliferativas Crónicas

Moderadores: Dr. Valentín García Gutiérrez, *Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, España*
Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, España*

11:15-11:35 **¿Cómo identificar el mejor momento para trasplante en pacientes con mielofibrosis?**
Dr. Juan Carlos Hernández Boluda, *Hospital Clínico Universitario, Valencia, España*

11:35-11:55 **Novedades en el manejo de pacientes con Mielofibrosis**
Dr. Valentín García Gutiérrez, *Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, España*

11:55-12:15 **Leucemia Mieloide Aguda (LMA) secundaria a NMP**
Dra. Laura Fox, *Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona, España*

12:15-12:30 **Discusión**

12:30-13:45 **Sesión 3** Simposio. Cómo no perderse en el laberinto de un ensayo clínico de Leucemia Aguda

Moderadores: Dr. Miguel Ángel Sanz, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España*
Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, España*

12:30-12:45 **Coordinadora de ensayos**
Sra. Mirian Delgado, *MD Anderson Cancer Center Madrid, España*

12:45-13:00 **Farmacéutico**
Dra. Raquel Sánchez, *MD Anderson Cancer Center Madrid, España*

13:00-13:15 **La visión del hematólogo**
Dra. Gabriela Rodríguez, *Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid, Spain*

13:15-13:30 **Cómo lo hacemos en MD Anderson Cancer Center en Houston**
Dr. Guillermo Garcia-Manero, *MD Anderson Cancer Center, Houston, USA*

13:30-13:45 **Discusión**

13:45-15:15 **Almuerzo**



Jueves 27 de OCTUBRE

15:15-16:30 Sesión 4 Inmunoterapia

Moderadores: Dr. Alexandro Isidori, *Marche Nord Hospital, Pesaro, Italia*
Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, España*

15:15-15:35 **Enfoques basados en la inmunidad: pasando a un siguiente capítulo en la LMA**
Dr. Naval Daver, *MD Anderson Cancer Center, Houston, USA*

15:35-15:55 **Terapia adoptiva con células reguladoras T de sangre de cordón umbilical alogénicas para el tratamiento de la insuficiencia de la médula ósea**
Dr. Tapan Kadia, *MD Anderson Cancer Center, Houston, USA*

15:55-16:15 **Inmunoterapia y terapias con células CAR-T en la Leucemia Linfoblástica Aguda (LLA): cómo secuenciarlas**
Dr. Elias Jabbour, *MD Anderson Cancer Center, Houston, USA*

16:15-16:30 **Discusión**

16:30-17:45 Sesión 5 Leucemia Linfoblástica Aguda (LLA)

Moderadores: Dr. Josep M^a Ribera, *Josep Carreras Leukemia Research Institute, Barcelona, España*
Dr. Claudio Cerchione, *IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori "Dino Amadori" - IRST, Meldola, Italia*

16:30-16:50 **Manejo de la LLA Ph-positiva**
Dr. Elias Jabbour, *MD Anderson Cancer Center, Houston, USA*

16:50-17:10 **MRD y alteraciones genéticas para la toma de decisiones terapéuticas en la LLA del adulto**
Dr. Josep M^a Ribera, *Josep Carreras Leukemia Research Institute, Barcelona, España*

17:10-17:30 **Definiciones y uso de MRD en la LLA**
Dra. Nicola Gökbüget, *University Cancer Centre (UCT), Frankfurt, Alemania*

17:30-17:45 **Discusión**

17:45-18:15 **Pausa café**

18:15-19:15 Meet the Expert. Trayendo Venetoclax a nuestra práctica diaria

Moderador: Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, España*
Dr. Eytan Stein, *Memorian Sloan Kettering Cancer Center, Nueva York, USA*

19:15-20:45 Aplicación de las nuevas actualizaciones de las directrices europeas en la LMA: Los expertos revisan las mejores prácticas actuales de tratamiento y pruebas moleculares

Moderador: Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, España*

Dr. Claudio Cerchione, *IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori "Dino Amadori" - IRST, Meldola, Italia*
Dr. Naval Daver, *MD Anderson Cancer Center, Houston, USA*
Dr. Pau Montesinos, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España*

Importancia de las pruebas moleculares en la LMA y consideraciones prácticas para la práctica clínica

Visión general de las directrices nuevas y revisadas.

Diferencias en la aprobación de medicamentos entre países

Evaluación

Opciones de tratamiento para los biomarcadores seleccionables más comunes para la LMA: FLT3, IDH1 e IDH2

Exploración de casos de LMA con IDH1 o IDH2 mutante

Evaluación

Panel de discusión



Viernes 28 de OCTUBRE

09:00-10:15 **2º Curso Práctico: Manejo de los nuevos agentes en Leucemia Aguda.** Plazas limitadas

Moderadores: Dr. Guillermo García-Manero, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA
Dr. Adolfo de la Fuente, MD Anderson Cancer Center Madrid, España

09:00-09:15 **CPX351**
Dra. Ángela Figuera, Hospital Universitario de La Princesa, Madrid, España

09:15-09:30 **Venetoclax**
Dra. Mayte Olave, Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa, Zaragoza, España

09:30-09:45 **Gemtuzumab Ozogamicina**
Dr. Alexandro Isidori, Marche Nord Hospital, Pesaro, Italia

09:45-10:00 **Inhibidores de FLT3**
Dra. Mar Tormo, Hospital Clínico Universitario de Valencia, España

10:00-10:15 **Discusión**

10:15-10:45 **Pausa café**

10:45-12:00 **Sesión 6 Síndromes Mielodisplásicos (MDS) I**

Moderadores: Dr. Alexandro Isidori, Marche Nord Hospital, Pesaro, Italia
Dr. Guillermo García-Manero, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA

10:45-11:05 **Biología molecular en el MDS**
Dra. Simona Colla, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA

11:05-11:25 **Nuevas aproximaciones a los MDS bajo riesgo**
Dra. María Díez Campelo, Hospital Clínico Universitario de Salamanca, España

11:25-11:45 **Leucemia Mielomonocítica Crónica (LMMC)**
Dr. Guillermo Montalbán, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA

11:45-12:00 **Discusión**

12:00-13:35 **Sesión 7 Trasplante alogénico en LMA. Todavía la única opción curativa**

Moderadores: Dra. Ángela Figuera, Hospital Universitario de La Princesa, Madrid, España
Dr. Miguel Ángel Sanz, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España

12:00-12:20 **Uso estratificado del alloSCT en el tratamiento inicial de la LMA**
Dr. Lars Bullinger, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Alemania

12:20-12:40 **Allo SCT en NPM1-AML, basado en MRD**
Dra. Josefina Serrano, Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba, España

12:40-13:00 **Impacto de la MRD después del SCT. Terapia ¿para quién y con qué?**
Dr. David Valcárcel, Institute of Oncology, Hospital Quirónsalud Barcelona, España

13:00-13:20 **Manejo de largo superviviente, el EICH crónico y otras complicaciones**
Dra. Virginia Abello, Fundación CTIC, Luis Carlos Sarmiento Ángulo, Bogotá, Colombia

13:20-13:35 **Discusión**

13:35-15:00 **Almuerzo**

14:00 - 14:50 **Leucemia Mieloide Aguda: Cómo guía la genómica del cáncer las opciones terapéuticas**

Sesión patrocinada por Servier



Viernes 28 de OCTUBRE

15:00-16:35 Sesión 8 Leucemia Mieloide Aguda

Moderadores: Dr. Miguel Ángel Sanz, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España
Dr. Adolfo de la Fuente, MD Anderson Cancer Center Madrid, España

15:00-15:20 Actuando sobre IDH1/2 en la LMA

Dr. Hartmut Döhner, Universitätsklinikum Ulm, Alemania

15:20-15:40 TP53 MDS/AML: Estado actual y direcciones futuras

Dr. Naval Daver, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA

15:40-16:00 Puesta al día en el manejo de la LMA FLT3 mutado

Dr. Pau Montesinos, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España

16:00-16:20 Venetoclax: Nuevas combinaciones y estrategias

Dr. Eytan Stein, Memorial Sloan Kettering Cancer Center, Nueva York, USA

16:20-16:35 Discusión

16:35-17:00 Pausa café

17:00-18:00 Meet the Expert: Manejo práctico de Inotuzumab

Moderador: Dr. Adolfo de la Fuente, MD Anderson Cancer Center Madrid, España
Dra. Nicola Gökbuget, University Cancer Centre (UCT), Frankfurt, Alemania

18:00-18:30 Meet the Expert: Acceso de los pacientes a los nuevos medicamentos

Moderadores: Dr. Miguel Ángel Sanz, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España
Dr. Adolfo de la Fuente, MD Anderson Cancer Center Madrid, España
Dra. Isabel Pineros Andrés, Asociación Nacional Empresarial de la Industria Farmacéutica, España

18:30-20:05 Sesión 9 El fin del 7+3. De la evidencia en vida real a la inteligencia artificial

Moderador: Dr. Miguel Ángel Sanz, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España

18:30-18:50 Evidencia vida real con Vyxeos

Dr. Teresa Bernal, Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo, España

18:50-19:10 Evidencia vida real con Midostaurin

Dr. Adolfo de la Fuente, MD Anderson Cancer Center Madrid, España

19:10-19:30 Avances en la estratificación de riesgo en LMA: papel de la genómica y la inteligencia artificial

Dr. Adrián Mosquera, Hospital Clínico Universitario, Santiago de Compostela, España

19:30-19:50 Inteligencia artificial para el análisis de imágenes en hematología

Sr. Miguel Luengo, SpotLab, Madrid, España

19:50-20:05 Discusión

Sábado 29 de OCTUBRE

09:00-10:15 Sesión 10 Síndromes Mielodisplásicos (SMD) II

Moderadores: Dr. Claudio Cerchione, IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori "Dino Amadori" - IRST, Meldola, Italia
Dr. Adolfo de la Fuente, MD Anderson Cancer Center Madrid, España

09:00-09:20 Modulando la apoptosis en los SMD

Dr. Gusmao Breno Moreno, Hospital São José, Bone Marrow Transplant, São Paulo, Brasil

09:20-09:40 Inmunoterapia en los SMD

Dr. David Valcárcel, Institute of Oncology, Hospital Quirónsalud Barcelona, España

09:40-10:00 Tratamientos orales en los SMD

Dr. Guillermo García-Manero, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA

10:00-10:15 Discusión



Sábado 29 de OCTUBRE

10:15-11:10 Sesión 11 Diagnóstico y clasificación de la LMA

Moderadores: Dr. Miguel Ángel Sanz, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España
Dr. Adolfo de la Fuente, MD Anderson Cancer Center Madrid, España

10:15-10:35 Secuenciación de la próxima generación para obtener integración de datos genómicos en algoritmos clínicos para guiar la gestión de los pacientes

Dra. Eva Barragán, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España

10:35-10:55 Clasificación de consenso internacional y recomendaciones de la ELN 2022 para LMA

Dr. Hartmut Döhner, Universitätsklinikum Ulm, Alemania

10:55-11:10 Discusión

11:10-11:35 Pausa café

11:35-13:10 Sesión 12 Aprendiendo a navegar entre las nuevas moléculas

Moderadores: Dr. Miguel Ángel Sanz, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España
Dr. Adolfo de la Fuente, MD Anderson Cancer Center Madrid, España

11:35-11:55 Shingrix y el paciente hematológico

Dr. Javier López, Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, España

11:55-12:15 Manejo de las complicaciones específicas de la LPA

Dr. Miguel Ángel Sanz, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España

12:15-12:35 Cardio-onco-hematología en la era de los nuevos agentes en leucemia

Dra. Teresa López Fernández, Hospital Universitario La Paz, Madrid, España

12:35-12:55 Influencia de los nuevos fármacos para la LMA en la actividad y los resultados del TPH

Dr. Jaime Sanz, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España

12:55-13:10 Discusión

13:10-14:25 Sesión 13 LMA de Alto riesgo

Moderadores: Dr. Carlos Rodríguez, Hospital Universitario Doctor Negrín, Las Palmas de Gran Canaria, España
Dr. Adolfo de la Fuente, MD Anderson Cancer Center Madrid, España

13:10-13:30 Retos del diagnóstico de las t-AML y de las AML MRC

Dra. Concha Prats, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla, España

13:30-13:50 Tratamiento de la LMA de alto riesgo

Dr. Claudio Cerchione, IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori "Dino Amadori" - IRST, Meldola, Italia

13:50-14:10 AML-MRC

Dr. Guillermo Montalbán, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA

14:10-14:25 Discusión

14:25 Despedida y cierre

EL RETO

Evaluadores: Dr. Adolfo de la Fuente, MD Anderson Cancer Center Madrid, España
Dra. María Ángeles Foncillas, Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid, España
Dra. Ana Alfonso Piérola, Clínica Universidad de Navarra, Pamplona, España

11^a ACTUALIZACIÓN EN EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA AGUDA

27-29 OCTUBRE



SPONSORS

PLATINO

abbvie

 Bristol Myers Squibb™
Celgene | A Bristol Myers Squibb Company

 Jazz Pharmaceuticals

 NOVARTIS

 SERVIER
moved by you

ORO

 astellas

 Incyte

 Pfizer

PLATA

 BTG | SPECIALTY
PHARMACEUTICALS

 LUZÁN CINCO
health consulting

BRONCE

 GSK

COLABORADORES

 AMGEN®

 Kite
A GILEAD Company

 SANDOZ A Novartis
Division

ORGANIZADO POR

 MD Anderson
Cancer Center
Fundación • España

CRÉDITOS

Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS) con 2,5 créditos.
Con la colaboración del Comité de Educación de MD Anderson Cancer Center Madrid

SEDE

Auditorio Fundación MD Anderson Cancer Center España
C/ Arturo Soria 270. 28033 Madrid

SECRETARÍA TÉCNICA

 doctaforum
MEDICAL MARKETING SPECIALISTS

(+34) 91 372 02 03
e-mail: cursoleucemia@doctaforum.com
www.mdanderson.es/cursoleucemia



11th ANNUAL ACUTE LEUKEMIA MEETING

27th 29th OCTOBER 2022

IN PERSON & VIRTUAL EVENT

DIRECTORS

Dr. Miguel Ángel Sanz
Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Spain

Dr. Adolfo de la Fuente
MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain

www.mdanderson.es/cursولةucemia

MD Anderson
~~Cancer Center~~
Madrid • España





Thursday, OCTOBER 27th

09:30-10:00 **Welcome coffee**

10:00-10:15 **Welcome**

10:15-11:15 **Session 1** Blastic neoplasm of plasmacytoid dendritic cells

Chairs: Dr. Miguel Ángel Sanz, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Spain*
Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*

10:15-10:35 **Monocular blindness in a patient with previous history of DLBCL: think twice**
Dr. Armando Mena Durán, *Hospital General Universitario Valencia, Spain*

10:35-10:55 **Tagraxofusp in Blastic plasmacytoid dendritic cell neoplasm (BPDCN)**
Dr. Pilar Herrera, *Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, Spain*

10:55-11:15 **Discussion**

11:15-12:30 **Session 2** Chronic Myeloproliferative Neoplasms

Chairs: Dr. Valentín García Gutiérrez, *Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, Spain*
Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*

11:15-11:35 **How to identify the best time for transplantation in patients with myelofibrosis?**
Dr. Juan Carlos Hernández Boluda, *Hospital Clínico Universitario, Valencia, Spain*

11:35-11:55 **New options in the management of patients with myelofibrosis**
Dr. Valentín García Gutiérrez, *Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, Spain*

11:55-12:15 **Acute Myeloid Leukemia (AML) secondary to MPN**
Dr. Laura Fox, *Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona, Spain*

12:15-12:30 **Discussion**

12:30-13:45 **Session 3** Symposium. How not to get lost in the maze of an Acute Leukemia Clinical Trial

Chairs: Dr. Miguel Ángel Sanz, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Spain*
Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*

12:30-12:45 **Trial Coordinator**

Ms. Mirian Delgado, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*

12:45-13:00 **Pharmacist**

Dr. Raquel Sánchez, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*

13:00-13:15 **The Hematologist's view**

Dr. Gabriela Rodríguez, *Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid, Spain*

13:15-13:30 **How we do this at MD Anderson Cancer Center in Houston**

Dr. Guillermo Garcia-Manero, *MD Anderson Cancer Center, Houston, USA*

13:30-13:45 **Discussion**

13:45-15:15 **Lunch**



Thursday, OCTOBER 27th

15:15-16:30 **Session 4 Immunotherapy**

Chairs: Dr. Alexandro Isidori, *Marche Nord Hospital, Pesaro, Italy*
Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*

15:15-15:35 **Immune based approaches: moving to a next chapter in AML**
Dr. Naval Daver, *MD Anderson Cancer Center, Houston, USA*

15:35-15:55 **Adoptive therapy with allogeneic cord blood T regulatory cells for the treatment of bone marrow failure**
Dr. Tapan Kadia, *MD Anderson Cancer Center, Houston, USA*

15:55-16:15 **Immunotherapy and CAR-T cell therapies in Lymphoblastic Acute Leukemia (ALL): how to sequence them**
Dr. Elias Jabbour, *MD Anderson Cancer Center, Houston, USA*

16:15-16:30 **Discussion**

16:30-17:45 **Session 5 Acute Lymphoblastic Leukemia (ALL)**

Chairs: Dr. Josep M^a Ribera, *Josep Carreras Leukemia Research Institute, Barcelona, Spain*
Dr. Claudio Cerchione, *IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori "Dino Amadori" - IRST, Meldola, Italy*

16:30-16:50 **Management of Ph-positive ALL**
Dr. Elias Jabbour, *MD Anderson Cancer Center, Houston, USA*

16:50-17:10 **MRD and genetic alterations for therapeutic decision making in adult ALL**
Dr. Josep M^a Ribera, *Josep Carreras Leukemia Research Institute, Barcelona, Spain*

17:10-17:30 **Definitions and use of MRD in ALL**
Dr. Nicola Gökbuget, *University Cancer Centre (UCT), Frankfurt, Germany*

17:30-17:45 **Discussion**

17:45-18:15 **Coffee break**

18:15-19:15 **Meet the Expert. Bringing Venetoclax to our day to day practice**

Chair: Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*
Dr. Eytan Stein, *Memorian Sloan Kettering Cancer Center, New York, USA*

19:15 -20:45 **Applying New European Guideline Updates in AML: Experts Review Current Best Practice in Treatment and Molecular Testing**

Moderador: Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*

Dr. Claudio Cerchione, *IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori "Dino Amadori" - IRST, Meldola, Italy*
Dr. Naval Daver, *MD Anderson Cancer Center, Houston, USA*
Dr. Pau Montesinos, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Spain*

Importance of molecular testing in AML and practical considerations for clinical practice

Overview of new and revised guidelines

Differences in drug approvals between countries

Assessment questions

Treatment Options for The Most Common Targetable Biomarkers for AML: FLT3, IDH1 and IDH2

Exploring AML cases with mutant IDH1 or IDH2

Assessment questions

Panel discussions



Friday, OCTOBER 28th

09:00-10:15 **2nd Workshop: Introducing new actors in AML.**

Limited registrations

Chairs: Dr. Guillermo García-Manero, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA
Dr. Adolfo de la Fuente, MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain

09:00-09:15 **CPX351**

Dr. Ángela Figuera, Hospital Universitario de La Princesa, Madrid, Spain

09:15-09:30 **Venetoclax**

Dr. Mayte Olave, Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa, Zaragoza, Spain

09:30-09:45 **Gemtuzumab Ozogamicina**

Dr. Alexandro Isidori, Marche Nord Hospital, Pesaro, Italy

09:45-10:00 **FLT3 inhibitors**

Dr. Mar Tormo, Hospital Clínico Universitario de Valencia, Spain

10:00-10:15 **Discussion**

10:15-10:45 **Coffee break**

10:45-12:00 **Session 6 Myelodysplastic Syndromes (MDS) I**

Chairs: Dr. Alexandro Isidori, Marche Nord Hospital, Pesaro, Italy
Dr. Guillermo García-Manero, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA

10:45-11:05 **Molecular biology in the MDS**

Dr. Simona Colla, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA

11:05-11:25 **New approaches to slow risk MDS**

Dr. María Díez Campelo, Hospital Clínico Universitario, Salamanca, Spain

11:25-11:45 **Chronic Myelomonocytic Leukemia (CMML)**

Dr. Guillermo Montalbán, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA

11:45-12:00 **Discussion**

12:00-13:35 **Session 7 Allogeneic transplantation in AML. Still the only curative option**

Chairs: Dr. Ángela Figuera, Hospital Universitario de La Princesa, Madrid, Spain
Dr. Miguel Ángel Sanz, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Spain

12:00-12:20 **Stratified use of allo SCT in the initial management of AML**

Dr. Lars Bullinger, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Germany

12:20-12:40 **Allo SCT in NPM1-AML, based on MRD**

Dr. Josefina Serrano, Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba, Spain

12:40-13:00 **Impact of MRD post SCT. Therapy for whom and with what?**

Dr. David Valcárcel, Institute of Oncology, Hospital Quirónsalud Barcelona, Spain

13:00-13:20 **Long-term survivor management, chronic GVHD and other complications**

Dr. Virginia Abello, Fundación CTIC, Luis Carlos Sarmiento Ángulo, Bogotá, Colombia

13:20-13:35 **Discussion**

13:35-15:00 **Lunch**

14:00 - 14:50 **Acute Myeloid Leukemia: How do cancer genomics guide therapeutic choices**

Session sponsored by Servier



Friday, OCTOBER 28th

15:00-16:35 Session 8 Acute Myeloid Leukemia

Chairs: Dr. Miguel Ángel Sanz, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Spain*
Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*

15:00-15:20 Targeting IDH1/2 in AML

Dr. Hartmut Döhner, *Universitätsklinikum Ulm, Germany*

15:20-15:40 TP53 MDS/AML: Current status and future directions

Dr. Naval Daver, *MD Anderson Cancer Center, Houston, USA*

15:40-16:00 What's new on FLT3 AML

Dr. Pau Montesinos, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Spain*

16:00-16:20 Venetoclax: new combinations and strategies

Dr. Eytan Stein, *Memorian Sloan Kettering Cancer Center, New York, USA*

16:20-16:35 Discussion

16:35-17:00 Coffee break

17:00-18:00 Meet the Expert: Inotuzumab practical management

Chair: Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*
Dr. Nicola Gökbüget, *University Cancer Centre (UCT), Frankfurt, Germany*

18:00-18:30 Meet the Expert: Patient access to new drugs

Chairs: Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*
Dr. Miguel Ángel Sanz, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Spain*
Dr. Isabel Pineros Andrés, *Association of the Pharmaceutical Industry, Spain*

18:30-20:05 Session 9 The end of the 7+3. From real world evidence to artificial intelligence

Chair: Dr. Miguel Ángel Sanz, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Spain*

18:30-18:50 Real world evidence Vyxeos

Dr. Teresa Bernal, *Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo, Spain*

18:50-19:10 Real world evidence Midostaurin

Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*

19:10-19:30 Advances in AML risk stratification: the role of genomics and artificial intelligence

Dr. Adrián Mosquera, *Hospital Clínico Universitario, Santiago de Compostela, Spain*

19:30-19:50 Artificial intelligence for image analysis in hematology

Mr. Miguel Luengo, *SpotLab, Madrid, Spain*

19:50-20:05 Discussion

Saturday, OCTOBER 29th

09:00-10:15 Session 10 Myelodysplastic Syndromes (MDS) II

Chairs: Dr. Claudio Cerchione, *IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori "Dino Amadori" - IRST, Meldola, Italy*
Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*

09:00-09:20 Targeting apoptosis in MDS

Dr. Gusmao Breno Moreno, *Hospital São José, Bone Marrow Transplant, São Paulo, Brazil*

09:20-09:40 Immunotherapy in MDS

Dr. David Valcárcel, *Institute of Oncology, Hospital Quirónsalud Barcelona, Spain*

09:40-10:00 Total oral therapies in MDS

Dr. Guillermo García-Manero, *MD Anderson Cancer Center, Houston, USA*

10:00-10:15 Discussion



Saturday, OCTOBER 29th

10:15-11:10 **Session 11** Diagnostic and classification of AML

Chairs: Dr. Miguel Ángel Sanz, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Spain*
Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*

10:15-10:35 **Next Generation Sequencing to obtain genomic data integration into clinical algorithms to guide patient management**

Dr. Eva Barragán, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Spain*

10:35-10:55 **International Consensus Classification and 2022 ELN recommendations for AML**

Dr. Hartmut Döhner, *Universitätsklinikum Ulm, Germany*

10:55-11:10 **Discussion**

11:10-11:35 **Coffee break**

11:35-13:10 **Session 12** Improving supportive care in the new agents era

Chairs: Dr. Miguel Ángel Sanz, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Spain*
Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*

11:35-11:55 **Shingrix and the haematological patient**

Dr. Javier López, *Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, Spain*

11:55-12:15 **Management of APL specific complications**

Dr. Miguel Ángel Sanz, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Spain*

12:15-12:35 **Cardio-Onco-Hematology in the era of new agents in leukemia**

Dr. Teresa López Fernández, *Hospital Universitario La Paz, Madrid, Spain*

12:35-12:55 **Influence of new AML drugs on HSCT activity and outcomes**

Dr. Jaime Sanz, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Spain*

12:55-13:10 **Discussion**

13:10-14:25 **Session 13** High risk AML

Chairs: Dr. Carlos Rodríguez, *Hospital Universitario Doctor Negrín, Las Palmas de Gran Canaria, Spain*
Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*

13:10-13:30 **Challenges in the diagnosis of t-AML and AML MRCs**

Dr. Concha Prats, *Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla, Spain*

13:30-13:50 **Treatment of high-risk AML**

Dr. Claudio Cerchione, *IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori "Dino Amadori" - IRST, Meldola, Italy*

13:50-14:10 **AML-MRC**

Dr. Guillermo Montalbán, *MD Anderson Cancer Center, Houston, USA*

14:10-14:25 **Discussion**

14:25 **Closing remarks**

THE CHALLENGE

Evaluators: Dr. Adolfo de la Fuente, *MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain*
Dr. María Ángeles Foncillas, *Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid, Spain*
Dr. Ana Alfonso Piérola, *Clínica Universidad de Navarra, Pamplona, Spain*



SPONSORS

PLATINUM

abbvie

 Bristol Myers Squibb™
Celgene | A Bristol Myers Squibb Company

 Jazz Pharmaceuticals

 NOVARTIS

 **SERVIER**
moved by you

GOLD

 astellas

 Incyte

 Pfizer

SILVER

 BTG | SPECIALTY
PHARMACEUTICALS

 LUZÁN CINCO
health consulting

BRONZE

 GSK

COLLABORATOR

 AMGEN®

 Kite
A GILEAD Company

 SANDOZ A Novartis
Division

ORGANIZED BY

 MD Anderson
Cancer Center
Fundación • España

CREDITS

Activity accredited by the Continuing Education Commission of the Health Professions of Community of Madrid with 2.5 credits. Educational Committee at MD Anderson Cancer Center Madrid

VENUE

Auditorio Fundación MD Anderson Cancer Center Spain
C/ Arturo Soria 270. 28033 Madrid

TECHNICAL SECRETARY

 doctaforum
MEDICAL MARKETING SPECIALISTS

(+34) 91 372 02 03
e-mail: cursoleucemia@doctaforum.com
www.mdanderson.es/cursoleucemia