

10<sup>a</sup> ACTUALIZACIÓN

en el TRATAMIENTO

de  
la

# LEUCEMIA AGUDA



30 de SEPTIEMBRE - 2 de OCTUBRE 2021

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*

MD Anderson  
~~Cancer~~ Center  
Madrid • España

#MadridLeucemia

[www.mdanderson.es/cursoleucemia](http://www.mdanderson.es/cursoleucemia)





Jueves, 30 de SEPTIEMBRE de 2021

14:30 - 14:35

**Bienvenida**

**14:35 - 15:50**

**SESIÓN 1 - Estudio y diagnóstico de la Leucemia Mieloide Aguda (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

14:35 - 14:55

**Caracterización Genómica de la LMA: viejos problemas nuevas soluciones**

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

14:55 - 15:15

**Estudio biológico de la LMA. Qué información necesitamos conocer y cuánto podemos esperar**

Dra. Belén Vidriales, Hospital Universitario de Salamanca, España

15:15 - 15:35

**Epigenética en LMA**

Dr. Lars Bullinger, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Alemania

15:35 - 15:50

**Discusión**

15:50 - 16:00

**Pausa**

**16:00 - 16:55**

**SESIÓN 2 - Comprendiendo las enfermedades raras de la médula ósea: mastocitosis sistémica**

Moderadores:

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

16:00 - 16:20

**Avances y controversias en el diagnóstico, pronóstico y tratamiento de la mastocitosis sistémica avanzada**

Dr. Iván Álvarez-Twose, Hospital Universitario de Toledo, España

16:20 - 16:40

**Cómo tratar la mastocitosis sistémica avanzada**

Dr. Miguel Piris, Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, España

16:40 - 16:55

**Discusión**

16:55 - 17:15

**Pausa Café**

**17:15 - 19:10**

**SESIÓN 3 - Sesión Inmunoterapia**

Moderadores:

Dr. Alessandro Isidori, Marche Nord Hospital, Pesaro, Italia  
Dr. Adolfo de la Fuente, MD Anderson Cancer Center Madrid, España

17:15 - 17:35

**Anticuerpos biespecíficos en LMA**

Dr. Marion Subklewe, Ludwig-Maximilians-Universität München, Alemania

17:35 - 17:55

**Inhibidores del punto de control en la LMA**

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

17:55 - 18:15

**Inmunoterapia en Síndrome Mielodisplásico**

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

18:15 - 18:35

**Inmunoterapia en Leucemia Linfocítica Aguda**

Dr. Elias Jabbour, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA

18:35 - 18:55

**Terapias con células CAR-T en Leucemia Linfocítica Aguda**

Dr. Álvaro Urbano-Ispizua, Hospital Clinic, Barcelona, España

18:55 - 19:10

**Discusión**





Viernes, 1 de OCTUBRE de 2021

11:00 - 12:35

Moderadores:

## 1º Curso Práctico Manejo de los nuevos agentes en LMA (Plazas limitadas)

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

11:00 - 11:20

### CPX351

Dra. Ángela Figuera, Hospital de La Princesa, Madrid, España

11:20 - 11:40

### Venetoclax

Dra. Mayte Olave, Hospital Lozano Blesa, Zaragoza, España

11:40 - 12:00

### Gemtuzumab OzogamicinaDS

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

12:00 - 12:20

### Inhibidores de IDH

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

12:20 - 12:35

### Discusión

13:00 - 14:30

## MEET THE EXPERT - FLT3 Inhibition in relapsed/refractory acute myeloid Leukemia: From bench to bedside

14:30 - 15:00

### Pausa

15:00 - 16:15

## SESIÓN 4 - Terapias dirigidas Leucemia Mieloide Aguda

Moderadores:

Dr. Miguel 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 apoptosis

Dr. Andrew Wei, Monash University, Melbourne, Australia

15:20 - 15:40

### Actuando sobre IDH

Dr. Claudio Cerchione, Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori (IRST) IRCCS, Meldola, Italia

15:40 - 16:00

### Terapias triples y más allá

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

16:00 - 16:15

### Discusión

16:15 - 16:25

### Pausa

16:25 - 17:40

Moderadores:

## SESIÓN 5 - Síndromes mielodisplásicos (SMD)

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

16:25 - 16:45

### Mejora de la anemia en los SMD de bajo riesgo

Dr. Uwe Platzbeker, University Hospital of Leipzig, Alemania

16:45 - 17:05

### Incorporación de inhibidores de Bcl-2 en los SMD

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

17:05 - 17:25

### alloSCT en MDS donde estamos ahora

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

17:25 - 17:40

### Discusión

17:40 - 18:00

### Pausa Café

18:00 - 18:55

Moderadores:

## SESIÓN 6 - Leucemia Linfocítica Aguda (LLA)

Dr. Elias Jabbour, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA  
Dr. Adolfo de la Fuente, MD Anderson Cancer Center Madrid, España

18:00 - 18:20

### Impacto de la ERM en el tratamiento de la LLA

Dr. Josep M<sup>a</sup> Ribera, Josep Carreras Leukemia Research Institute, Barcelona, España

18:20 - 18:40

### Cómo secuenciar la opción de tratamiento en la LLA

Dr. Elias Jabbour, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA

18:40 - 18:55

### Discusión

18:55 - 19:05

### Pausa

19:05 - 20:20

Moderadores:

## SESIÓN 7 - Leucemia Mieloide Aguda

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

19:05 - 19:25

### Estudios en fase temprana en LMA

Dra. Rebeca Rodríguez-Veiga, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España

19:25 - 19:45

### Aprendiendo de la RWE en LMA

Dr. Fernando Ramos, Hospital Universitario de León, España

19:45 - 20:05

### End points y diseño de ensayos clínicos

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

20:05 - 20:20

### Discusión





Sábado, 2 de OCTUBRE de 2021

09:00 - 9:55

## SESIÓN 8 - Leucemia Linfocítica Aguda

Moderadores: Dr. Josep M<sup>a</sup> Ribera, Josep Carreras Leukemia Research Institute, Barcelona, España  
Dr. Adolfo de la Fuente, MD Anderson Cancer Center Madrid, España

09:00 - 9:20

### Tratamiento de los pacientes ALL Ph+ candidatos a trasplante

Dr. Josep M<sup>a</sup> Ribera, Josep Carreras Leukemia Research Institute, Barcelona, España

09:20 - 9:40

### Tratamiento de los pacientes ALL Ph + no candidatos a trasplante

Dr. Giovanni Martinelli, Institute of Hematology and Medical Oncology "L. and A. Seràgnoli", Bologna, Italia

09:40 - 9:55

### Discusión

09:55 - 10:05

### Pausa

10:05 - 11:40

## SESIÓN 9 - Alto riesgo LMA

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

10:05 - 10:25

### La importancia de la RC

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

10:25 - 10:45

### alloSCT en la LMA de alto riesgo

Dr. Rafael Duarte, Hospital Universitario Puerta de Hierro, Madrid, España

10:45 - 11:05

### Innovación y nuevas formulaciones terapéuticas en la LMA de alto riesgo

Dr. Jose Antonio Marcos Rodriguez, Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla, España

11:05 - 11:25

### CPX-351 in High Risk AML

Dr. Fabio Guolo, University of Genoa, IRCCS AOU San Martino-IST, Genova, Italia

11:25 - 11:40

### Discusión

11:40 - 12:00

### Pausa café

12:00 - 13:15

## SESIÓN 10 - Leucemia Mieloide Aguda FLT positiva

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

12:00 - 12:20

### Tratamiento en primera línea de LMA FLT3 positivo

Dr. Jorge Sierra, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona, España

12:20 - 12:40

### Dirigirse a FLT3 en la terapia de rescate

Dr. Alexander Perl, Abramson Cancer Center, Philadelphia, USA

12:40 - 13:00

### El reto de iniciar mantenimiento tras trasplante LMA FLT3 positiva

Dr. Alessandro Isidori, Marche Nord Hospital, Pesaro, Italia

13:00 - 13:15

### Discusión

13:15 - 13:20

### Pausa

13:20 - 13:50

## CONFERENCIA MAGISTRAL

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

### Progreso en leucemias en 2021: La visión del optimista

Dr. Hagop M. Kantarjian, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA

13:50 - 14:00

### Despedida y cierre





## SPONSORS

### PLATINO

abbvie



 Bristol Myers Squibb™  
Celgene | A Bristol Myers Squibb Company



### ORO



### PLATA



### BRONCE



### COLABORADORES



MEGALAB



## ORGANIZADO POR

MD Anderson  
Cancer Center  
Fundación · España

## CRÉDITOS

Solicitada acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS).

## SECRETARÍA TÉCNICA

doctaforum  
MEDICAL MARKETING SPECIALISTS

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



10<sup>th</sup> ANNUAL ACUTE

# LEUKEMIA MEETING



30<sup>th</sup> SEPTEMBER - 2<sup>nd</sup> OCTOBER 2021

IN PERSON & VIRTUAL EVENT

COORDINATORS

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

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

MD Anderson  
~~Cancer~~ Center  
Madrid • España

#MadridLeucemia

[www.mdanderson.es/cursoleucemia](http://www.mdanderson.es/cursoleucemia)



Thursday, SEPTEMBER 30<sup>th</sup> 2021

14:30 - 14:35

**Welcome**

14:35 - 15:50

**SESSION - 1 Study and diagnosis of Acute Myeloid Leukemia (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

14:35 - 14:55

**Genomic characterisation of AML: old problems new solutions**

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

14:55 - 15:15

**Biological study of AML. What information we need to know and how much we can expect**

Dra. Belén Vidriales, Hospital Universitario de Salamanca, Spain

15:15 - 15:35

**Epigenetics in Acute Myeloid Leukemia**

Dr. Lars Bullinger, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Germany

15:35 - 15:50

**Discussion**

15:50 - 16:00

**Break**

16:00 - 16:55

**SESSION 2 - Understanding of rare marrow diseases: systemic mastocytosis**

Chairs:

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

16:00 - 16:20

**Advances and controversies in the diagnosis, prognosis and treatment of advanced systemic mastocytosis**

Dr. Iván Álvarez-Twose, Hospital de Toledo, Spain

16:20 - 16:40

**How I treat advanced systemic mastocytosis**

Dr. Miguel Piris, Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, Spain

16:40 - 16:55

**Discussion**

16:55 - 17:15

**Coffee Break**

17:15 - 19:10

**SESSION 3 - Immunotherapy Session**

Chairs:

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

17:15 - 17:35

**Bispecific antibodies in Acute Myeloid Leukemia**

Dr. Marion Subklewe, Ludwig-Maximilians-Universität München, Germany

17:35 - 17:55

**Check point inhibitors in Acute Myeloid Leukemia**

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

17:55 - 18:15

**Immunotherapy in Myelodysplastic syndrome**

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

18:15 - 18:35

**Immunotherapy in Acute Lymphoblastic Leukemia**

Dr. Elias Jabbour, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA

18:35 - 18:55

**CAR-T cell therapies in Acute Lymphoblastic Leukemia**

Álvaro Urbano-Ispizua, Hospital Clinic, Barcelona, Spain

18:55 - 19:10

**Discussion**

19:10 - 19:20

**Break**

Friday, OCTOBER 1<sup>st</sup> 2021

11:00 - 12:35

**1st 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

11:00 - 11:20

**CPX351**

Dra. Ángela Figuera, Hospital de La Princesa, Madrid, Spain

11:20 - 11:40

**Venetoclax**

Dra. Mayte Olave, Hospital Lozano Blesa, Zaragoza, Spain

11:40 - 12:00

**Gemtuzumab OzogamicinaDS**

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

12:00 - 12:20

**HDI inhibitors**

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

12:20 - 12:35

**Discussion**

13:00 - 14:30

**MEET THE EXPERT - FLT3 Inhibition in relapsed/refractory acute myeloid Leukemia: From bench to bedside**

14:30 - 15:00

**Break**

15:00 - 16:15

**SESSION 4 - AML Target therapies**

Chairs:

Dr. Miguel 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 Apoptosis**

Dr. Andrew Wei, Monash University, Melbourne, Australia

15:20 - 15:40

**Targeting IDH**

Dr. Claudio Cerchione, Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori (IRST) IRCCS, Meldola, Italy

15:40 - 16:00

**Triple therapies and beyond**

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

16:00 - 16:15

**Discussion**

16:15 - 16:25

**Break**

16:25 - 17:40

**SESSION 5 - Myelodysplastic syndrome**

Chairs:

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

16:25 - 16:45

**Improving anemia in Low Risk MDS**

Dr. Uwe Platzbeker, University Hospital of Leipzig, Germany

16:45 - 17:05

**Incorporating Bcl-2 inhibitors in MDS**

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

17:05 - 17:25

**alloSCT in MDS where we are now**

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

17:25 - 17:40

**Discussion**

17:40 - 18:00

**Coffee Break**

18:00 - 18:55

**SESSION 6 - Acute Lymphocytic Leukemia**

Chairs:

Dr. Elias Jabbour, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA  
 Dr. Adolfo de la Fuente, MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain

18:00 - 18:20

**Impact of MRD in ALL treatment**

Dr. Josep M<sup>a</sup> Ribera, Josep Carreras Leukemia Research Institute, Barcelona, Spain

18:20 - 18:40

**How to sequence treatment option in ALL**

Dr. Elias Jabbour, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA

18:40 - 18:55

**Discussion**

18:55 - 19:05

**Break**

19:05 - 20:20

**SESSION 7 - 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

19:05 - 19:25

**Early phase studies in AML**

Dra. Rebeca Rodríguez-Veiga, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Spain

19:25 - 19:45

**Learning from RWE in AML**

Dr. Fernando Ramos, Hospital Universitario de León, Spain

19:45 - 20:05

**End points and clinical trial design**

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

20:05 - 20:20

**Discussion**



Saturday, OCTOBER 2<sup>nd</sup> 2021

09:00 - 09:55

**SESSION 8 - Acute Lymphocytic Leukemia**

Chairs:

Dr. Josep M<sup>a</sup> Ribera, Josep Carreras Leukemia Research Institute, Barcelona, Spain  
 Dr. Adolfo de la Fuente, MD Anderson Cancer Center Madrid, Spain

09:00 - 09:20

**Treatment of ALL Ph+ patients who are candidates for transplantation**

Dr. Josep M<sup>a</sup> Ribera, Josep Carreras Leukemia Research Institute, Barcelona, Spain

09:20 - 09:40

**Treatment of ALL Ph+ patients who are not candidates for transplantation**

Dr. Giovanni Martinelli, Institute of Hematology and Medical Oncology "L. and A. Seràgnoli", Bologna, Italy

09:40 - 09:55

**Discussion**

09:55 - 10:05

**Break**

10:05 - 11:40

**SESSION 9 - High risk AML**

Chairs:

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

10:05 - 10:25

**The importance of CR**

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

10:25 - 10:45

**alloSCT in High Risk AML**

Dr. Rafael Duarte, Hospital Universitario Puerta de Hierro, Madrid, Spain

10:45 - 11:05

**Innovation and new therapeutic formulations in high-risk AML**

Dr. Jose Antonio Marcos Rodriguez, Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla, Spain

11:05 - 11:25

**CPX-351 in high-risk AML**

Dr. Fabio Guolo, University of Genoa, IRCCS AOU San Martino-IST, Genova, Italy

11:25 - 11:40

**Discussion**

11:40 - 12:00

**Coffee Break**

12:00 - 13:15

**SESSION 10 - Acute Myeloid Leukemia FLT3 positive**

Chairs:

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

12:00 - 12:20

**First line treatment AML FLT3 positive**

Dr. Jorge Sierra, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona, Spain

12:20 - 12:40

**Targeting FLT3 in salvage therapy**

Dr. Alexander Perl, Abramson Cancer Center, Philadelphia, USA

12:40 - 13:00

**The challenge of maintenance AML FLT3 positive**

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

13:00 - 13:15

**Discussion**

13:15 - 13:20

**Break**

13:20 - 13:50

**KEYNOTE LECTURE**

Chairs:

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

**Progress across leukemias in 2021– the optimist's vision**

Dr. Hagop M. Kantarjian, MD Anderson Cancer Center, Houston, USA

13:50 - 14:00

**Closing**



SPONSORS

PLATINUM



GOLD



SILVER



BRONZE



COLLABORATOR



ORGANIZED BY



CREDITS

Continuing Education Credits requested to the Spanish National Health System. With the collaboration of the Educational Committee of MD Anderson Cancer Center Madrid.

TECHNICAL SECRETARIAT



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

