



16 e 30 maggio 2024

FAD SINCRONA

LMA

a Leading Map to Awareness

**LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA:
UN PERCORSO A TAPPE
DALLA MODERNA DIAGNOSTICA
VERSO LA MEDICINA DI PRECISIONE**

Responsabili Scientifici

Matteo Della Porta, Federico Lussana

Online sulla piattaforma <https://fad.academy-congressi.it>



LMA

a Leading Map to Awareness

LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA: UN PERCORSO A TAPPE DALLA MODERNA DIAGNOSTICA VERSO LA MEDICINA DI PRECISIONE

RAZIONALE

La Leucemia Mieloide Acuta (LMA) è una malattia molto eterogenea, caratterizzata da un numero di mutazioni citogenetiche e molecolari ricorrenti che influenzano la risposta alle terapie convenzionali, il rischio di ricaduta e la sopravvivenza dei pazienti. Globalmente, causa oltre 80.000 morti ogni anno e si prevede che nei prossimi due decenni questa cifra possa duplicare. La LMA può manifestarsi a tutte le età, ma è predominante nelle persone adulte o anziane, con un'età media alla diagnosi di 68 anni.

Gli outcome sono fortemente legati alle caratteristiche genetiche della malattia e alla terapia ricevuta, pertanto la prognosi varia significativamente tra i pazienti, con particolari sottogruppi genetici ad alto rischio (mutazioni di TP53, FLT3-TD e riarrangiamenti a carico di KMT2A) che rappresentano degli "unmet clinical need" e per i quali è necessario sviluppare nuove opzioni di trattamento.

Per circa 50 anni, lo standard of care dei pazienti fit è stata la chemioterapia intensiva (IC), in molti casi seguita da consolidamento con trapianto allogenico (allo-HSCT); al contrario, per i pazienti non eleggibili o che avevano fallito il trattamento con IC, non si disponevano di altre opzioni di cura con finalità curativa. Inoltre, poiché la LMA è una neoplasia che interessa principalmente le persone anziane, una consistente quota di pazienti spesso non è candidabile alla chemioterapia intensiva o al trapianto allogenico a causa delle comorbidità e delle tossicità correlate al trattamento. Recentemente, i progressi nella caratterizzazione genetica e comprensione della fisiopatologia della LMA hanno portato al miglioramento degli strumenti diagnostici e al potenziamento degli strumenti prognostici che sono diventati parte integrante delle nuove classificazioni WHO e ICC e delle linee guida ELN. Il ventaglio dei trattamenti disponibili è in rapida evoluzione, con molteplici nuove terapie approvate negli ultimi anni che hanno portato a significativi progressi degli outcome clinici anche nei pazienti anziani e unfit. Il paradigma di trattamento sta evolvendo da una strategia "one-size-fit-all" a una dimensione di precisione, potenzialmente in grado di migliorare qualità e aspettativa di vita. Inoltre, le immunoterapie (anticorpi monoclonali e terapie cellulari) sono oggetto di continua ricerca clinica e potrebbero incrementare ulteriormente l'armamentario di agenti terapeutici diretti contro la leucemia nei prossimi anni. A questo proposito, per esempio gli anticorpi anti-CD47, potrebbero essere una strategia di combinazione efficace per alcuni sottogruppi genetici ad alto rischio, come le leucemie con mutazione di TP53, o per i pazienti unfit per i quali non si dispone di terapie intensive consolidate. Un'altra grande sfida nella gestione della LMA è rappresentata dall'elevato tasso di ricadute e/o refrattarietà che si verifica nel 40-50% dei pazienti più giovani e nella maggior parte dei pazienti anziani.

Quando si verifica una ricaduta, il pattern mutazionale è molto spesso differente rispetto al momento della diagnosi e tale informazione potrebbe guidare il successivo approccio terapeutico. Da questa premessa, si evince il bisogno di offrire agli specialisti impegnati nella gestione dei pazienti con LMA, delle occasioni di aggiornamento sulle recenti raccomandazioni delle Linee Guida e sui nuovi possibili approcci terapeutici, per favorire lo sviluppo di percorsi diagnostici accurati che devono declinarsi in interventi terapeutici sempre più personalizzati.

▶ 16 maggio 2024

15:00 - 15:10 Benvenuto e introduzione | *F. Lussana (Bergamo)*

Progressi e criticità nella diagnosi e gestione del paziente con Leucemia Mieloide Acuta

Moderatori: F. Ferrara (Napoli), F. Lussana (Bergamo)

15:10 - 15:30 Classificazioni WHO e ICC 2022 | *M.T. Voso (Roma)*

15:30 - 15:50 Ruolo delle metodiche NGS alla diagnosi e alla recidiva
M. Della Porta (Milano)

15:50 - 16:10 Ruolo di MRD per la stratificazione prognostica e metodiche di monitoraggio | *F. Lussana (Bergamo)*

16:10 - 16:30 La definizione di fitness nel 2024 | *F. Ferrara (Napoli)*

16:30 - 17:00 Discussione

17:00 - 17:10 Take home message e chiusura dei lavori | *F. Lussana (Bergamo)*

▶ 30 maggio 2024

14:30 - 14:40 Benvenuto e introduzione | *M. Della Porta (Milano)*

Nuovi farmaci: quali benefici attesi?

Moderatori: M. Della Porta (Milano), A. Rambaldi (Bergamo)

14:40 - 15:00 Ottimizzazione della chemioterapia intensiva nei pazienti Fit
A. Venditti (Roma)

15:00 - 15:20 Strategie terapeutiche nei pazienti unfit/frail | *A. Isidori (Pesaro)*

15:20 - 15:40 Terapia di mantenimento | *D. Cilloni (Torino)*

15:40 - 16:00 Qual è la terapia ottimale nel paziente refrattario/recidivato?
M. Della Porta (Milano)

16:00 - 16:20 Discussione

Il futuro dell'approccio terapeutico: verso la terapia personalizzata

Moderatori: M. Della Porta (Milano), A. Rambaldi (Bergamo)

16:20 - 16:40 Terapie target su mutazioni ad alto rischio (FLT3, TP53, KMT2A)
R. Cairoli (Milano)

16:40 - 17:00 Come ottimizzare il trattamento nelle forme secondarie o con anomalie MDS correlate? | *C. Papayannidis (Bologna)*

17:00 - 17:20 Indicazioni attuali al trapianto e strategie di prevenzione della recidiva
S. Sica (Roma)

17:20 - 17:40 Nuove immunoterapie (anticorpi e terapie cellulari) | *F. Lussana (Bergamo)*

17:40 - 18:00 Discussione

18:00 - 18:10 Take home message e chiusura dei lavori | *M. Della Porta (Milano)*

LMA
a Leading Map to Awareness

**LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA:
UN PERCORSO A TAPPE
DALLA MODERNA DIAGNOSTICA
VERSO LA MEDICINA DI PRECISIONE**

► Responsabili Scientifici

Prof. Matteo Della Porta

Leukemia Unit Cancer Center

IRCCS Humanitas Research Hospital & Humanitas University, Rozzano (MI)

Prof. Federico Lussana

Dipartimento di Oncologia ed Ematologia

Università degli Studi di Milano e Azienda Socio-Sanitaria Territoriale Papa Giovanni XXIII, Bergamo

► Crediti ECM

16 maggio 2024

L'evento è stato accreditato ai fini ECM con ID 707-410304 per il conseguimento di **3** crediti formativi

30 maggio 2024

L'evento è stato accreditato ai fini ECM con ID 707-410377 per il conseguimento di **4,5** crediti formativi

► Discipline accreditate

MEDICO CHIRURGO specialista in: Biochimica Clinica; Ematologia; Geriatria; Medicina Interna; Oncologia; Patologia Clinica (Laboratorio Di Analisi Chimico-Cliniche E Microbiologia)

BIOLOGO

FARMACISTA specialista in: Farmacista pubblico del SSN; Farmacista di altro settore

Per l'acquisizione dei crediti ECM è richiesta, per ogni incontro, la partecipazione a tutte le sessioni scientifiche e la corretta compilazione di almeno il 75% delle risposte del questionario di apprendimento, da svolgere entro 3 giorni dal termine della diretta.

L'iscrizione ai Webinar è gratuita e disponibile sulla piattaforma FAD <https://fad.academy-congressi.it>

LMA

a Leading Map to Awareness

LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA: UN PERCORSO A TAPPE DALLA MODERNA DIAGNOSTICA VERSO LA MEDICINA DI PRECISIONE

Con il patrocinio di



ASSOCIAZIONE ITALIANA
CONTRO LEUCEMIE
LINFOMI E MIELOMA



fondazione GIMEMA onlus
per la promozione e lo sviluppo della ricerca scientifica
sulle malattie ematologiche. **FRANCO MANELLI**



GRUPPO ITALIANO PER IL TRAPIANTO DI MIDOLLO OSSEO, CELLULE STAMINALI EMPORETOICHE E TERAPIA CELLULARE

SIE – Società Italiana Ematologia

Con il contributo non condizionante di

GOLD SPONSOR

abbvie

BRONZE SPONSOR

 Bristol Myers Squibb™



Provider ECM e Segreteria Organizzativa



Academy srl
Via Aosta, 4/A - 20155 Milano (Italy)
Phone: +39 02 87063370
info@academy-congressi.it