



EUROPEAN
HEMATOLOGY
ASSOCIATION



HEMATOLOGY PASSPORT

2023 ——— 2026

PROGETTO ECM IN MODALITÀ BLENDED
(RESIDENZIALE + FORMAZIONE A DISTANZA)

1.

EVENTO
RESIDENZIALE
PROGRAM
GIUGNO
2024

EVENTO DI FORMAZIONE IN PRESENZA
(evento residenziale)

GIOVEDÌ 20/06 **VENERDÌ 21 /06**

Milano - Hotel Ramada Plaza Milano

2.

WEBINAR
PROGRAM:
NOVEMBRE
2024

EVENTO DI FORMAZIONE: WEBINAR / FAD SINCRONA

MERCOLEDÌ 20/11 **VENERDÌ 22/11** **LUNEDÌ 25/11**
MERCOLEDÌ 27/11 **VENERDÌ 29/11**

Piattaforma di erogazione evento FAD: piattaforma Zoom
<https://www.zoom.us/>

Patrocini richiesti:

GITMO – Gruppo Italiano per il Trapianto di Midollo Osseo, cellule staminali emopoietiche e terapia cellulare

SIE - Società Italiana Ematologia

SIES - Società Italiana Ematologia Sperimentale



MATTIOLI
HEALTH

**EVENTO PROMOSSO DAL
COLLEGIO DEI PROFESSORI ORDINARI DI EMATOLOGIA**

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Antonio Cuneo – Ferrara
Gianluca Gaidano – Novara

BOARD DI COORDINAMENTO SCIENTIFICO

Wilma Barcellini - Milano
Robin Foà - Roma
Fabrizio Pane - Napoli
Giovanni Pizzolo - Verona
Alessandro Rambaldi - Bergamo
Giorgina Specchia - Bari

ACCREDITAMENTO ECM /DESTINATARI DEL PROGETTO

L'evento formativo 2024 è stato accreditato per la professione di:

- Medico Chirurgo con le seguenti Specializzazioni: Ematologia, Genetica Medica, Medicina Interna, Oncologia, Biochimica Clinica, Medicina Trasfusionale.
- Biologo

Obiettivo formativo: Documentazione clinica.

Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura (obiettivo formativo n. 3).

Crediti ECM:

Per l'intero evento formativo 2024, articolato in:

- **2 giornate in modalità residenziale (20 e 21 giugno 2024) e**
 - **5 webinar che si terranno il 20 - 22 - 25 - 27 e 29 novembre 2024;**
- saranno assegnati complessivamente **35,5 crediti ECM.**

**EVENTO DI FORMAZIONE ECM IN MODALITÀ BLENDED
(RESIDENZIALE • FORMAZIONE A DISTANZA)**

WWW.HPASS.TV



MATTIOLIHEALTH

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

E PROVIDER ECM (ID 740)

MATTIOLI 1885 SRL / STRADA DELLA LODESANA, 649/SX

43036 FIDENZA (PR) TEL. 0524 530383

MAIL: ECM@MATTIOLI1885.COM

WWW.MATTIOLIHEALTH.COM



RAZIONALE SCIENTIFICO - OBIETTIVI FORMATIVI

L'enorme sviluppo delle conoscenze biologiche nelle malattie del sangue e degli organi emopoietici ha consentito di identificare nuove strategie terapeutiche, sempre più mirate contro bersagli specifici di una o più forme patologiche. Nel contempo, la diagnostica morfologica, immunofenotipica, citogenetica e molecolare, momento essenziale per lo sviluppo del concetto di medicina di precisione, ha ricevuto un impulso straordinario, che ha portato ad una profonda revisione dei concetti classificativi delle malattie del sangue.

In questo contesto, altamente specialistico ed in rapida trasformazione, si iscrive l'iniziativa HEMATOLOGY PASSPORT, progetto formativo a proiezione quadriennale (durata della specialità oggi in Italia) proposto dal Collegio dei Professori Ordinari di Ematologia delle Università Italiane con l'endorsement dell'EHA e con il patrocinio di SIE, SIES e GITMO.

Il progetto vuole offrire al medico specializzando e ai giovani specialisti un'occasione di incontro interattivo con gli esperti che dovranno presentare quanto è oggi consolidato e "good clinical practice", in un mix di laboratorio e clinica di un'Ematologia sempre più guidata dalla biologia.

Il programma recepisce dunque le indicazioni contenute nell'Hematology Curriculum della European Hematology Association (EHA), che definisce i criteri minimi europei per la formazione di un ematologo. L'Hematology Curriculum dell'EHA ha identificato le seguenti 8 sezioni didattiche:

"Laboratory Diagnosis, Clinical Hematology: Benign Disorders, Clinical Hematology: Lymphoid Malignancies and Plasma Cell Disorders, Treatment of Hematological Disorders, Clinical Hematology: Myeloid Malignancies, Thrombosis and Hemostasis, Transfusion Medicine, General Skills".

Il progetto HEMATOLOGY PASSPORT mira ad offrire i contenuti formativi sulla falsariga dell'Hematology Curriculum dell'EHA. Quindi un progetto di formazione continua iniziato nel 2019 e concluso nel 2022 che si riapre per un nuovo quadriennio 2023/2026 con l'intenzione di coprire e aggiornare le 8 sezioni dell'Hematology Curriculum.

Il piano formativo 2024 si articolerà come segue:

- **Il primo semestre del 2024 si svolgerà a Milano nei giorni 20 e 21 giugno in modalità residenziale. Le due giornate del primo semestre saranno dedicate al capitolo: "LEUCEMIE ACUTE". Verranno inoltre coperti gli "HIGHLIGHTS DA ALTRE PATOLOGIE";**
- **Il secondo semestre dedicato al capitolo: "EMATOLOGIA NON-NEOPLASTICA, ANEMIE, EMOGLOBINOPATIE e Highlights da altre patologie" si svolgerà in modalità online e si articolerà su 5 sessioni nel pomeriggio del 20, 22, 25, 27 e 29 novembre.**

Gli incontri prevedono dibattiti, presentazioni di casi clinici con l'attivo coinvolgimento di specializzandi e giovani ematologi, e rispondono all'esigenza di promuovere la crescita professionale dei soggetti coinvolti, nel contesto di una stretta integrazione tra le attività didattiche svolte nelle singole sedi ed eventi scientifici che seguono un programma strutturato, in grado di coprire le principali aree del sapere ematologico.

Tutto il materiale didattico, le relative riprese video delle presentazioni e multiple choice questions, come già avvenuto per le precedenti edizioni, saranno resi disponibili sul sito www.hpass.tv. in modo che tutti gli ematologi in formazione possano usufruirne anche a distanza. Il fine ultimo del progetto è di contribuire alla armonizzazione della formazione di nuove generazioni di ematologi di elevata qualificazione, omogenea su territorio nazionale e in grado di competere con gli specialisti europei e del panorama internazionale.

PROGRAMMA SCIENTIFICO 1° SEMESTRE

EVENTO DI FORMAZIONE IN PRESENZA (EVENTO RESIDENZIALE)

Milano – Hotel Ramada Plaza Milano

FACULTY

Francesco Albano - Bari
Michela Ansuinelli - Roma
Andrea Bacigalupo - Roma
Massimiliano Bonifacio - Verona
Roberto Cairoli - Milano
Carmelo Carlo-Stella - Milano
Giancarlo Castaman - Firenze
Sabina Chiaretti - Roma
Antonio Cuneo - Ferrara
Alice Di Rocco - Roma
Brunangelo Falini - Perugia
Felicetto Ferrara - Napoli
Robin Foà - Roma

Giuseppe Gaipa - Monza
Anna Rita Guarini - Roma
Alessandro Isidori - Pesaro
Enrico Maffini - Bologna
Fabrizio Pane - Napoli
Maria Teresa Petrucci - Roma
Giovanni Pizzolo - Verona
Alessandro Rambaldi - Bergamo
Lydia Scarfò - Milano
Francesca Schieppati - Bergamo
Giorgina Specchia - Bari
Calogero Vetro - Catania
Maria Teresa Voso - Roma

GIOVEDÌ 20 GIUGNO 2024

10.40 Registrazione dei partecipanti

10.50 Introduzione ai lavori

A. Cuneo

SESSIONE 1

INQUADRAMENTO DELLE LEUCEMIE ACUTE LINFOBLASTICHE (LAL)

Moderatore: A.R. Guarini

11.00 Immunofenotipo delle LAL

G. Gaipa

11.20 Discussione

11.30 Classificazione e genetica delle LAL

S. Chiaretti

12.00 Discussione

SESSIONE 2

TERAPIA DELLE LEUCEMIE ACUTE LINFOBLASTICHE (LAL)

Moderatori: R. Foà, G. Pizzolo

12.10 Trattamento delle LAL Ph-
A. Rambaldi

12.30 Discussione

12.40 Trattamento delle LAL Ph+
R. Foà

13.00 Discussione

13.10 LAL Ph-like
S. Chiaretti

13.25 Discussione

13.35 **Light Lunch**

14.30 Illustrazione di tre casi clinici di Leucemia Acuta Linfoide (ciascuno relativo a snodi decisionali della terapia di una LAL-B Ph-, una LAL Ph+, una LAL-T) da discutere durante i lavori a gruppi (specializzandi riuniti in gruppi di lavoro con rispettivi Tutor)
Tutor: M. Bonifacio, S. Chiaretti, M. Ansuinelli

SESSIONE 3

CAR-T E TRAPIANTI NELLE LEUCEMIE ACUTE LINFOBLASTICHE (LAL)

Moderatore: A. Rambaldi

14.40 CAR-T cells: indicazioni procedure e complicanze
A. Di Rocco

15.00 Discussione

15.10 Trapianto allogenico nelle LAL: indicazioni, procedure e complicanze
A. Bacigalupo

15.30 Discussione

SESSIONE 4

LEUCEMIE ACUTE MIELOIDI (LAM) – PARTE 1

Moderatori: R. Cairoli, F. Pane

15.40 Classificazione delle LAM

B. Falini

16.00 Discussione

16.10 Terapia di induzione e consolidamento delle LAM del giovane e dell'anziano

A. Isidori

16.40 Discussione

16.50 **Coffee break**

17.10 Anticorpi monoclonali e nuove target therapy nelle LAM

F. Ferrara

17.30 Discussione

17.40 Illustrazione di tre casi clinici di Leucemia Acuta Mieloide (uno relativo a LAM con traslocazioni specifiche, uno alla leucemia a promielociti, uno a leucemie post sindrome mielodisplastica) da discutere durante i lavori a gruppi (specializzandi riuniti in gruppi di lavoro con rispettivi Tutor)

Tutor: F. Albano, A. Rambaldi, C. Vetro

17.50 **GRUPPI DI LAVORO (SESSIONE NON ECM)**

Discussione dei casi clinici da parte degli specializzandi riuniti in 3 gruppi per i casi di terapia delle LAL e in 3 gruppi per i casi clinici relativi alle LAM con i tutor

19.15 Chiusura dei lavori della prima giornata

VENERDÌ 21 GIUGNO 2024

SESSIONE 5

LEUCEMIE ACUTE MIELOIDI (LAM) – PARTE 2

Moderatori: A. Cuneo, G. Specchia

08.00 Leucemia acuta promielocitica: diagnosi, complicanze e terapia
F. Albano

08.30 Discussione

08.40 Le leucemie secondarie
M. T. Voso

09.00 Discussione

09.10 Trapianto allogenico: indicazioni, procedure e complicanze
E. Maffini

09.30 Discussione

SESSIONE 6

PRESENTAZIONE DELL'ESITO DELLA DISCUSSIONE SUI CASI CLINICI

09.40 Presentazione dell'esito della discussione dei tre casi clinici di LAL da parte di 3 specializzandi scelti dai tutor
Moderatori/Tutor: M. Bonifacio, S. Chiaretti, M. Ansuinelli

10.25 Presentazione dell'esito della discussione dei tre casi clinici di LAM da parte di 3 specializzandi scelti dai tutor
Moderatori/Tutor: F. Albano, A. Rambaldi, C. Vetro

11.10 **Coffee break**

SESSIONE 7

HIGHLIGHTS DA ALTRE PATOLOGIE

Moderatori: A. Cuneo, R. Foà

11.30 Mieloma
M. T. Petrucci

11.50 Discussione

12.00 Leucemia linfatica cronica
L. Scarfò

12.20 Discussione

12.30 Linfomi
C. Carlo-Stella

12.50 Discussione

13.00 **Light lunch**

14.00 Terapia antitrombotica
F. Schieppati

14.30 Discussione

14.40 Terapia dell'emofilia
G. Castaman

15.10 Discussione

15.20 Articolazione del secondo modulo 2024 e considerazioni finali
A. Cuneo

15.35 Chiusura dei lavori

PROGRAMMA SCIENTIFICO 2° SEMESTRE

EVENTO DI FORMAZIONE: WEBINAR / FAD SINCRONA

Piattaforma di erogazione evento FAD: piattaforma Zoom - <https://www.zoom.us/>

FACULTY

Gianluigi Ardissino - Milano
Wilma Barcellini - Milano
Massimo Breccia - Roma
Maria Domenica Cappellini - Milano
Sabina Chiaretti - Roma
Antonio Cuneo - Ferrara
Lucia De Franceschi - Verona
Carlo Dufour - Genova
Bruno Fattizzo - Milano
Robin Foà - Roma
Gianluca Gaidano - Novara
Achille Iolascon - Napoli

Luca Malcovati - Pavia
Filippo Milano - Seattle (Usa)
Irene Motta - Milano
Alberto Piperno - Monza
Giovanni Pizzolo - Verona
Gian Matteo Rigolin - Ferrara
Antonio Maria Risitano - Napoli
Roberta Russo - Napoli
Lydia Scarfò - Milano
Laura Silvestri - Milano
Giorgina Specchia - Bari
Adriano Venditti - Roma
Alessandro Maria Vannucchi - Firenze

MERCOLEDÌ 20 NOVEMBRE 2024

SESSIONE 1 14.45 > 18.00 (3.15 H)

14.30 Accesso alla piattaforma web

14.45 Benvenuto e resoconto del primo semestre
A. Cuneo

ANEMIE (Parte 1ma)

Moderatori: M.D. Cappellini, L. Silvestri

15.00 Metabolismo del ferro e anemia nello stato infiammatorio
L. Silvestri

15.25 Discussione

15.35 Anemie carenziali
I. Motta

16.00 Discussione

- 16.10 Le sindromi talassemiche
M.D. Cappellini
- 16.35 Discussione
- 16.45 Anemia falciforme
L. De Franceschi
- 17.10 Discussione
- 17.20 Emocromatosi ed iperferritinemie
A. Piperno
- 17.50 Discussione
- 18.00 Termine dei lavori

VENERDÌ 22 NOVEMBRE 2024

SESSIONE 2 15.00 > 18.00 (3.00H)

ANEMIE (Parte 2da)

Moderatori: W. Barcellini, A. Iolascon

- 15.00 Approccio diagnostico alle anemie emolitiche e citopenie immuno-mediate
W. Barcellini
- 15.35 Discussione
- 15.45 Anemie immuno-emolitiche da anticorpi caldi
B. Fattizzo
- 16.20 Discussione
- 16.30 Difetti di membrana ed enzimopenie
R. Russo
- 17.05 Discussione

- 17.15 Anemie diseritropoietiche congenite
A. Iolascon
- 17.50 Discussione
- 18.00 Termine dei lavori

LUNEDÌ 25 NOVEMBRE 2024

SESSIONE 3 15.00 > 18.00 (3.00H)

ANEMIE (Parte 3za)

Moderatori: M.D. Cappellini, A.M. Risitano

- 15.00 Sindrome emolitico-uremica
G. Ardissino
- 15.35 Discussione
- 15.45 Emoglobinuria parossistica notturna
A.M. Risitano
- 16.20 Discussione
- 16.30 Anemia aplastica e pure red cell aplasia
C. Dufour
- 17.05 Discussione
- 17.15 Cold agglutinin disease e altre malattie complemento-mediate
W. Barcellini
- 17.50 Discussione
- 18.00 Termine dei lavori

MERCOLEDÌ 27 NOVEMBRE 2024

SESSIONE 4 15.00 > 18.00 (3.00H)

HIGHLIGHTS

Moderatori: G Gaidano, R. Foà

- 15.00 Avanzamenti nei disordini linfoproliferativi cronici (LLC, HCL, LGL, PLL)
G. Rigolin
- 15.35 Discussione
- 15.45 Avanzamenti sull'uso delle CAR-T nelle leucemie, mieloma e linfomi
F. Milano
- 16.20 Discussione
- 16.30 Avanzamenti nella terapia genica nelle leucemie, mieloma e linfomi
M. D. Cappellini
- 17.05 Discussione
- 17.15 Covid-19 nelle neoplasie ematologiche.
L. Scarfò
- 17.50 Discussione
- 18.00 Termine dei lavori

VENERDÌ 29 NOVEMBRE 2024

SESSIONE 5

15.00 > 18.05 (3.05H)

HIGHLIGHTS

Moderatori: G. Pizzolo, G. Specchia

- 15.00 Leucemie acute mieloidi
A. Venditti
- 15.25 Discussione
- 15.35 Leucemie acute linfoblastiche
S. Chiaretti
- 16.00 Discussione
- 16.10 Leucemia mieloide cronica
M. Breccia
- 16.35 Discussione
- 16.45 Malattie mieloproliferative croniche Ph-
A.M. Vannucchi
- 17.10 Discussione
- 17.20 Mielodisplasie
L. Malcovati
- 17.55 Discussione
- 18.05 Considerazioni finali e chiusura
A. Cuneo