



EUROPEAN
HEMATOLOGY
ASSOCIATION



HEMATOLOGY PASSPORT

2019 ——— 2022

1.

WEBINAR
PROGRAM:
GIUGNO
LUGLIO
2021

IL LABORATORIO IN EMATOLOGIA

GIOVEDÌ 24/06
VENERDÌ 2/07
GIOVEDÌ 15/07

VENERDÌ 25/06
GIOVEDÌ 8/07

GIOVEDÌ 1/07
VENERDÌ 9/07

2.

WEBINAR
PROGRAM:
OTTOBRE
NOVEMBRE
2021

EMOSTASI E TROMBOSI

GIOVEDÌ 28/10
VENERDÌ 5/11

VENERDÌ 29/10
GIOVEDÌ 18/11

GIOVEDÌ 4/11
VENERDÌ 19/11



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

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

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Antonio Cuneo - Ferrara
Robin Foà - Roma

BOARD SCIENTIFICO

Fabrizio Pane - Napoli
Giovanni Pizzolo - Verona
Giorgina Specchia - Bari

FACULTY

Francesco Albano - Bari
Francesco Buccisano - Roma
Maria Domenica Cappellini - Milano
Monica Carpenedo - Monza
Giancarlo Castaman - Firenze
Sabina Chiaretti - Roma
Antonio Chistolini - Roma
Antonio Cuneo - Ferrara
Erica De Candia - Roma
Raimondo De Cristofaro - Roma
Maria Stefania De Propriis - Roma
Valerio De Stefano - Roma
Irene Della Starza - Roma
Alice Di Rocco - Roma
Augusto Bramante Federici - Milano
Felicetto Ferrara - Napoli
Robin Foà - Roma
Massimo Franchini - Mantova
Paola Giordano - Bari
Paolo Gresele - Perugia
Anna Rita Guarini - Roma
Paola Guglielmelli - Firenze

Maria Elisa Mancuso - Milano
Marco Marietta - Modena
Cristina Mecucci - Perugia
Stefano Molica - Catanzaro
Gualtiero Palareti - Bologna
Fabrizio Pane - Napoli
Francesco Passamonti - Varese
Flora Peyvandi - Milano
Stefano Pileri - Milano
Giovanni Pizzolo - Verona
Paolo Prandoni - Padova
Fabio Maria Pulcinelli - Roma
Antonio Maria Risitano - Avellino
Marco Ruggeri - Vicenza
Cristina Santoro - Roma
Sergio Siragusa - Palermo
Giorgina Specchia - Bari
Armando Tripodi - Milano
Umberto Vitolo - Candiolo (To)
Maria Teresa Voso - Roma
Elena Zamagni - Bologna

**EVENTO DI FORMAZIONE A DISTANZA
IN MODALITÀ SINCRONA**

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

ACCREDITAMENTO ECM / DESTINATARI DEL CORSO

L'evento formativo 2021 è stato accreditato per la professione di:

• Medici Chirurghi con le seguenti Discipline: Allergologia ed Immunologia Clinica, Ematologia, Genetica Medica, Medicina Interna, Oncologia, Pediatria, Nefrologia, Biochimica Clinica, Farmacologia e Tossicologia Clinica, Laboratorio di Genetica Medica, Medicina Trasfusionale, Patologia Clinica (Laboratorio di Analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia).

Obiettivo formativo: Documentazione clinica.

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

Per l'intero evento formativo 2021, articolato in 13 webinar suddivisi in due semestri, saranno assegnati complessivamente 50 crediti ECM.

La partecipazione dei Discenti sarà rilevata, durante le sessioni di formazione, attraverso la registrazione degli accessi alla piattaforma che prevede la verifica dell'identità del professionista.

Verifica di apprendimento: i crediti ECM verranno effettivamente assegnati qualora il discente:

- abbia partecipato ad almeno il 90% delle attività formative previste durante i 13 webinar programmati nel 2021;
- abbia risposto correttamente ad almeno al 75% delle domande di valutazione dell'apprendimento;
- abbia compilato il questionario sulla qualità percepita.



RAZIONALE

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 e patrocinato dall'EHA e da 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 una 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 ha identificato le 8 seguenti 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 che ha avuto inizio nel 2019 e che durerà 4 anni in modo da coprire le 8 sezioni dell'Hematology Curriculum.

L'emergenza sanitaria ancora in corso ha fatto sì che anche l'attività formativa del 2021 verrà svolta a distanza, tramite l'utilizzo di una piattaforma multimediale.

Il piano formativo 2021 si articolerà in 13 sessioni dedicate ai seguenti due capitoli: "Il laboratorio in ematologia" e "Emostasi e trombosi", nonché agli Highlights.

L'evento formativo 2021 avrà un approccio del tutto pratico alle tematiche legate al laboratorio di ematologia con particolare riferimento alle tecnologie utilizzate, nonché alle implicazioni prognostiche e clinico-terapeutiche.

Tutte le sessioni prevedono dibattiti 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.

Robin Foà, Antonio Cuneo

Con il contributo non condizionante di:

abbvie



AMGEN

janssen  Oncology
PHARMACEUTICAL COMPANIES OF *Johnson & Johnson*

AstraZeneca 

 Pfizer

Celgene |  Bristol Myers Squibb™
Company



WEBINAR 1

15.00 > 18.00 (3.00 h)

GIOVEDÌ 24 GIUGNO 2021

15.00 Benvenuto e resoconto dei primi due anni dell'Hematology Passport
R. Foà, A. Cuneo

EMOCROMO E MORFOLOGIA

Moderatori: G. Pizzolo, G. Specchia

15.20 **Emocromo**
G. Specchia

16.20 Discussione

16.40 **Morfologia**
F. Albano

17.40 Discussione

18.00 Termine dei lavori

WEBINAR 2

15.00 > 18.00 (3.00 h)

VENERDÌ 25 GIUGNO 2021

IMMUNOFENOTIPO

Moderatori: R. Foà, G. Specchia

15.00 **Patologie linfoidi**
Leucemia acuta linfoide (LAL), leucemia linfatica cronica (LLC)
A.R. Guarini

16.00 Discussione

16.30 **Patologie mieloidi. Leucemia acuta mieloide (LAM)**
F. Buccisano

17.30 Discussione

18.00 Termine dei lavori

GIOVEDÌ 1 LUGLIO 2021

Moderatori: A. Cuneo, C. Mecucci, F. Pane

15.00 1. **CITOGENETICA CONVENZIONALE E FISH**

A. Cuneo

15.30 Discussione

2. **BIOLOGIA MOLECOLARE**

Patologie mieloidi

15.40 **Leucemie mieloidi acute**

M.T. Voso

16.00 Discussione

16.15 **Disordini mieloproliferativi cronici**

P. Guglielmelli

16.35 Discussione

Patologie linfoidi

16.50 **Leucemie acute linfoblastiche (LAL)**

S. Chiaretti

17.10 Discussione

17.25 **Leucemie linfatiche croniche (LLC)**

R. Foà

17.45 Discussione

18.00 Termine dei lavori

VENERDÌ 2 LUGLIO 2021

Moderatori: A.R. Guarini, G. Pizzolo, R. Foà

15.00 **MALATTIA RESIDUA MINIMA (FLOW E PCR) NELLE LEUCEMIE ACUTE E CRONICHE**

A.R. Guarini, M.S. De Propriis, I. Della Starza

17.00 Discussione

18.00 Termine dei lavori

GIOVEDÌ 8 LUGLIO 2021

Moderatori: S. Pileri, A. Chistolini

- 15.00 1. **COAGULAZIONE**
A. Chistolini
- 16.00 Discussione
- 16.30 2. **ISTOPATOLOGIA**
S. Pileri
- 17.30 Discussione
- 18.00 Termine dei lavori

VENERDÌ 9 LUGLIO 2021

HIGHLIGHTS

Moderatori: A. Cuneo, R. Foà

- 15.00 1. **Leucemie linfatiche croniche (LLC)**
S. Molica
- 15.45 Discussione
- 16.00 2. **Linfomi**
U. Vitolo
- 16.45 Discussione
- 17.00 3. **Mieloma**
E. Zamagni
- 17.45 Discussione
- 18.00 Termine dei lavori

GIOVEDÌ 15 LUGLIO 2021

HIGHLIGHTS

Moderatori: A. Cuneo, R. Foà

- 15.00 1. **Disordini mieloproliferativi cronici**
F. Passamonti
- 16.00 Discussione
- 16.30 2. **CAR-T**
A. Di Rocco
- 17.30 Discussione
- 18.00 Considerazioni finali e Termine dei lavori del 1° semestre

GIOVEDÌ 28 OTTOBRE

15.00 Benvenuto e resoconto del primo semestre
R. Foà, A. Cuneo

15.20 Introduzione e outline del semestre
A. Chistolini

DISORDINI PIASTRINICI

Moderatori: M. Ruggeri, R. De Cristofaro

15.40 1. **IMMUNE THROMBOCYTOPENIA**
M. Ruggeri

16.00 Discussione

16.15 2. **THROMBOTIC MICROANGIOPATHIES**
(E.G. THROMBOTIC THROMBOCYTOPENIC PURPURA)
R. De Cristofaro

16.35 Discussione

16.50 3. **HEPARIN-INDUCED THROMBOCYTOPENIA**
F.M. Pulcinelli (Roma)

17.10 Discussione

17.25 4. **THROMBOCYTOPENIA IN PREGNANCY**
M. Carpenedo (Monza)

17.45 Discussione

18.00 Termine dei lavori

VENERDÌ 29 OTTOBRE

DISORDINI CONGENITI DELL'EMOSTASI - (PARTE I)

Moderatori: G. Castaman, F. Peyvandi

- 15.00 1. **HEMOPHILIA A & B**
F. Peyvandi
- 15.30 Discussione
- 15.45 2. **VON WILLEBRAND DISEASE**
G. Castaman
- 16.15 Discussione
- 16.30 3. **OTHER CLOTTING FACTOR DISORDERS**
C. Santoro
- 17.00 Discussione
- 17.15 4. **CONSIDERATIONS IN CARRIERS OF HEMOPHILIA IN RELATION TO PREGNANCY AND MANAGEMENT OF NEONATES WITH HEMOPHILIA**
M.E. Mancuso
- 17.45 Discussione
- 18.00 Termine dei lavori

GIOVEDÌ 4 NOVEMBRE

DISORDINI CONGENITI DELL'EMOSTASI – (PARTE II)

Moderatori: P. Gresele, S. Siragusa

15.00 1. **CONGENITAL PLATELET DISORDERS**

P. Gresele

15.30 Discussione

15.45 2. **SAFETY OF TREATMENT WITH BLOOD PRODUCTS AND
FACTOR CONCENTRATES**

M. Franchini

16.15 Discussione

DISORDINI ACQUISITI DELLA COAGULAZIONE (PARTE I)

16.30 3. **MASSIVE BLEEDING IN OBSTETRICS, TRAUMA AND SURGERY**

M. Marietta

17.00 Discussione

17.15 4. **DISSEMINATED INTRAVASCULAR COAGULATION (DIC)**

S. Siragusa

17.45 Discussione

18.00 Termine dei lavori

VENERDÌ 5 NOVEMBRE

DISORDINI ACQUISITI DELLA COAGULAZIONE – (PARTE II)

Moderatori: A.B. Federici, A. Tripodi

- 15.00 1. **BLEEDING ASSOCIATED WITH RENAL AND LIVER DISEASE**
A. Tripodi
- 15.20 Discussione
- 15.35 2. **BLEEDING RELATED TO ANTICOAGULANTS AND ANTITHROMBOTIC THERAPY**
G. Palareti
- 15.55 Discussione
- 16.10 3. **ACQUIRED BLEEDING DISORDERS IN ADULTS
(INHIBITORS TO FACTOR VIII AND VON WILLEBRAND FACTOR)**
E. De Candia
- 16.30 Discussione
- 16.45 4. **ACQUIRED BLEEDING DISORDERS IN CHILDREN**
P. Giordano
- 17.05 Discussione
- 17.20 5. **ADVERSE EFFECTS OF TREATMENT USED IN ACUTE BLEEDING
(BLOOD PRODUCTS, PRO-HEMOSTATIC DRUGS)**
A.B. Federici
- 17.40 Discussione
- 18.00 Conclusioni e Termine dei lavori

GIOVEDÌ 18 NOVEMBRE

DISORDINI TROMBOTICI

Moderatori: G. Agnelli, V. De Stefano

- 15.00 1. **DIAGNOSIS AND TREATMENT OF VENOUS THROMBOEMBOLISM**
R. De Cristofaro
- 15.20 Discussione
- 15.35 2. **ANTICOAGULANT AND THROMBOLYTIC THERAPY IN OTHER MEDICAL CONDITIONS**
G. Agnelli
- 15.55 Discussione
- 16.10 3. **THROMBOPHILIA (CONGENITAL AND ACQUIRED)**
A. Chistolini
- 16.30 Discussione
- 16.45 4. **TREATMENT AND PROPHYLAXIS OF VENOUS THROMBOEMBOLISM IN PREGNANCY**
V. De Stefano
- 17.05 Discussione
- 17.20 5. **SPECIFIC THERAPY IN THROMBOTIC DISORDERS (E.G. CAVAL FILTERS)**
P. Prandoni
- 17.40 Discussione
- 18.00 Considerazioni finali e Termine dei lavori

VENERDÌ 19 NOVEMBRE

HIGHLIGHTS

Moderatori: G. Specchia, G. Pizzolo

15.00 1. LEUCEMIA ACUTE LINFOBLASTICHE (LAL)

S. Chiaretti

15.30 Discussione

15.45 2. LEUCEMIA ACUTA MIELOIDE (LAM)

F. Ferrara

16.15 Discussione

16.30 3. LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA

M. Breccia

17.00 Discussione

17.15 4. PATOLOGIE BENIGNE

M.D. Cappellini

17.45 Discussione

18.00 Considerazioni finali e Termine dei lavori