

## **EVENTO ECM FAD SINCRONA**

### **I PERCORSI DEL GROM-L (Gruppo Romano - Laziale MDS)**

#### **From the Clone Wars to the Dark Side:**

#### **Non-Clonal vs. Clonal Cytopenia**

**Date di svolgimento: 29 aprile; 14 maggio; 29 maggio; 18 giugno 2026**

#### **RESPONSABILI SCIENTIFICI**

**Dott. Enrico Attardi**

Dip. Biomedicina e Prevenzione, Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

**Dott. Luca Maurillo**

Dip. di Medicina Traslazionale e di Precisione, Università degli Studi di Roma "Sapienza"

U.O.C. Ematologia Ospedale S. Maria Goretti, Latina

**Dott.ssa Anna Lina Piccioni**

U.O.C. Ematologia Azienda Ospedaliera S. Giovanni Addolorata, Roma

**TIPOLOGIA DI EVENTO:** FAD SINCRONA (online su piattaforma dedicata)

**INDIRIZZO PIATTAFORMA:** <https://dotcom.dnaconnect.sm/>

**INDIRIZZO FISICO PIATTAFORMA:** Via Flaminia, 54 – 00196 Roma

#### **DESTINATARI dell'attività formativa (n. 150 partecipanti):**

L'evento sarà accreditato per le seguenti figure professionali:

- **Medico – Chirurgo** (Allergologia e Immunologia clinica; Anatomia Patologica; Ematologia; Geriatria; Malattie Infettive; Medicina Interna; Oncologia; Medicina Trasfusionale; Patologia Clinica (Laboratorio di Analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia); Reumatologia; Pediatria; Medicina Generale (Medici di Famiglia);

**durata dell'attività formativa : 13 ore**

#### **PROVIDER ECM e SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**

DOTCOM SRL - ID 680

Via Flaminia, 54 - 00196 Roma

Tel. +39 064061370 – Fax +39 063242600

Crediti ecm assegnati: 19,5

## RAZIONALE

Le Sindromi/Neoplasie Mielodisplastiche (MDS) sono disordini clonali delle cellule staminali emopoietiche caratterizzati da emopoiesi inefficace, citopenie periferiche ed evoluzione variabile in leucemia mieloide acuta. La marcata eterogeneità eziopatogenetica e biologica, che comprende aberrazioni citogenetiche e molecolari, l'attivazione dell'inflammosoma e i processi di apoptosi e piroptosi, rende complesso l'inquadramento diagnostico e prognostico. Le più recenti evidenze sulla disregolazione immunitaria, sul ruolo del microbiota intestinale e sulla tossicità legata all'iperferritinemia contribuiscono a delineare un quadro patogenetico sempre più articolato, e che contribuisce in alcuni casi alla refrattarietà alle attuali terapie.

La diagnosi differenziale con condizioni di citopenia non ematologica, in particolare nei pazienti con anemia, che rappresenta il segno di esordio in circa il 70% dei casi, costituisce una delle principali cause di ritardo diagnostico, dovendo spesso porre in diagnosi differenziale emoglobinopatie, alterazioni della membrana eritrocitaria congenite o acquisite, o altre cause di eritropoiesi inefficace.

Le classificazioni WHO 2022 (5ª edizione) e ICC hanno profondamente modificato l'approccio alle MDS, sottolineando la necessità di una valutazione integrata e multidisciplinare per una corretta stratificazione del rischio, che a tutt'oggi guida le scelte terapeutiche. Il trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche rappresenta tuttora l'unica opzione potenzialmente curativa, mentre l'introduzione di terapie innovative sta ampliando le possibilità di controllo della malattia e di miglioramento della qualità di vita, aprendo la strada a strategie sempre più personalizzate.

In questo contesto, gli incontri GROM-L si propongono di offrire un percorso integrato che, partendo dall'analisi dei meccanismi eziopatogenetici, affronti l'evoluzione delle MDS dalle forme a basso rischio a quelle ad alto rischio e leucemiche, valorizzando le nuove tecniche diagnostiche e l'impiego dell'intelligenza artificiale al fine di migliorare la pratica clinica e l'appropriatezza terapeutica.

## Prima giornata: 29 aprile 2026

### Il Globulo Rosso

*The Phantom Menace: what is hidden behind the red blood cell membrane?*

#### Sessione I: *Diseritropoiesi*

Moderatori: **A. Iolascon** – **C. Mecucci**

- 15.00 Eritropoiesi  
(**M.R. Ricciardi**)
- 15.20 Overview sulle alterazioni di membrana e MDS  
(**I. Andolfo**)
- 15.40 Anemia ed iperferritinemia: cosa c'è dietro l'angolo  
(**F. Pilo**)
- 16.00 Diseritropoiesi congenite ed MDS: una diagnosi differenziale  
(**M. Russo**)
- 16.20 Discussione sui temi trattati

#### Sessione II: *Tavola rotonda: Diseritropoiesi clonale vs non*

Coordinatori: **R. Latagliata** – **F. Buccisano**

- 16.40 Analisi dei precursori eritroidi in citofluorimetria  
**M.G. Raddi**
- 17.00 Emopoiesi clonale ed indici eritrocitari  
**F. Papa**
- 17.20 Diagnosi differenziale tra anemia macrocitica carenziale e Low-risk MDS  
**A Di Veroli**
- 17.40 Malattia da agglutinine fredde: paradigma di deregolazione immunitaria e di terapia immunologica mirata –  
**S. Coluzzi**
- 18.00 Discussione sui temi trattati
- 18.20 Chiusura dei lavori

## Seconda giornata: 14 maggio 2026

### Il Linfocita

*The Force Awakens: immune surveillance and dysregulation in MDS*

**Sessione I:** *Quando componente mieloide e linfoide si incrociano*

Moderatori: **S. Kordasti – R. Zambello**

- |       |                                                                                                    |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15.00 | Immune assessment in MDS: is it time to implement it into clinical practice?<br><b>S. Kordasti</b> |
| 15.20 | MDS ed autoimmunità<br><b>S. Mariani – F. Lubrano Lobianco</b>                                     |
| 15.40 | cloni LGL e citopenie<br><b>G. Calabretto</b>                                                      |
| 16.00 | citopenie disimmuni come “red flag” di Immunodeficienza Primitiva<br><b>C. Milito</b>              |
| 16.20 | Discussione sui temi trattati                                                                      |

**Sessione II:** *Trapianto e deregolazione immunitaria: sfide e strategie lungo il percorso trapiantologico*

Coordinatori: **A. Ferrari – R. Cerretti**

- |       |                                                                                                                                                           |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16.40 | Ruolo del microbiota intestinale e polmonare<br><b>A. Campagna</b>                                                                                        |
| 17.00 | L'emergenza di anticorpi anti-specifici contro antigeni HLA del donatore nel trapianto allogenico di CSE: come gestire il paziente?<br><b>(A.P. Iori)</b> |
| 17.20 | Terapia delle Low-risk MDS: quale rivoluzione?<br><b>G. Dragonetti</b>                                                                                    |
| 17.40 | Discussione sui temi trattati                                                                                                                             |
| 18.00 | Chiusura dei lavori                                                                                                                                       |

## Terza giornata: 29 maggio 2026

### Il Monocita

*The Attack of (Monocyte) Clones: myeloid lineage expansion and cytopenia*

#### Sessione I: Il "black hole" dell'ematologo

Moderatori: **R. Masetti – F. Onida**

- 15.00 Monocitosi in età pediatrica: differenza tra clonale e reattiva  
**M. Veltroni**
- 15.20 Monocitosi non CMML in età adulta  
**S. Fenu**
- 15.40 Fibrosi midollare nelle MDS vs MPN : uno scontro diagnostico  
**E. Giacobbi**
- 16.00 JMML: news  
**F. Locatelli**
- 16.20 Discussione sui temi trattati

#### Sessione II: Le sfide nella pratica clinica

Coordinatori: **C. Gurnari – L. Maurillo**

- 16.40 MDS vs. MDS/MPN: la diagnostica molecolare come ago della bilancia  
**L. Guarnera**
- 17.00 MDS/MPN con SF3B1e trombocitosi, terapia: stato dell'arte  
**M. Piedimonte**
- 17.20 AML evolute da neoplasia mielomonocitica cronica: vecchia sfida e nuove terapie  
**L. Cicconi**
- 17.40 Discussione sui temi trattati
- 18.00 Chiusura dei lavori

## Quarta giornata: 18 Giugno 2026

### Il Blasto

*The Rise of Blasts: high-risk MDS and the transition to AML*

**Sessione I: Alto Rischio: cosa si intende? Criticità diagnostica e terapeutica**

Moderatori: **M.T. Voso – V. Santini**

- 15.00 La Digital Twin per una medicina personalizzata nelle MDS  
**M. Della Porta**
- 15.10 AM vs. BOM: quale soglia dei blasti nelle MDS HR vs AML vs MDS/ AML?  
**A. Paolini)**
- 15.20 Percorso diagnostico nella fase accelerata/progressione MDS/MPD  
**Martina Quintini**
- 15.40 Mutazioni di *TP53* nelle MDS e AML  
**M.T. Voso**
- 16.00 Leucemie therapy-related e ruolo dei PARPi  
**P. Chiusolo**
- 16.20 Discussione sui temi trattati

**Sessione II: The “loose ends” in MDS**

Moderatori: **T. Caravita di Toritto – A.L. Piccioni**

- 16.40 Persistenza di citopenia in trattamento ipometilante: correlazione con il profilo mutazionale  
**L. Antonelli**
- 17.00 MDS/AML myelodysplasia related: quale trattamento?  
**L. Fianchi**
- 17.20 AML evolute da neoplasia mielodisplastica nel paziente unfit: quali terapie  
**M. De Muro**
- 17.40 AML RR FLT3 positivo  
**F. Restuccia**
- 18.00 Discussione sui temi trattati
- 18.20 Chiusura quarta giornata

**TABELLA RELATORI**
**(I CV DEI DOCENTI SONO DISPONIBILI PRESSO GLI ARCHIVI ELETTRONICI DEL PROVIDER DOTCOM SRL)**

| NOME<br>COGNOME             | PROFES<br>SIONE      | DISCIPLINA                | ENTE DI APPARTENENZA<br>/LIBERA PROFESSIONE       | Descrizione attività' professionale /formativa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Immacolata Andolfo          | Medicina e chirurgia | Genetica medica           | Università degli Studi di Napoli Federico II      | Associate professor of Medical Genetics at Department of Molecular Medicine and Medical Biotechnologies, University of Naples Federico II, Naples, Italy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Lara Antonelli              | Medicina e chirurgia | Ematologia                | Università: ROMA CAMPUS BIO-MEDICO                | Matologa presso Università: ROMA CAMPUS BIO-MEDICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Enrico Attardi              | Medicina e chirurgia | Ematologia                | Università degli Studi di Roma Tor Vergata        | Ematologia, Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione Università degli Studi di Roma Tor Vergata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Francesco Buccisano         | Medicina e chirurgia | Ematologia                | Università Tor Vergata di Roma                    | Dirigente medico di 1° livello presso il Policlinico Tor Vergata di Roma – Titolare del Programma Clinico Tipo B- Terapie Avanzate della Leucemia Mieloide Acuta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Marianna Calabretto         | Medicina e chirurgia | Microbiologia e virologia | Policlinico Umberto I Roma                        | Dirigente medico UOC Medicina Interna Policlinico Umberto I Roma                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Alessia Campagna            | Medicina e Chirurgia | Ematologia                | IRCCS Humanitas Research Hospital – Milano        | Ematologia - Leucemie e Mielodisplasie presso IRCCS Humanitas Research Hospital.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tommaso Caravita di Toritto | Medicina e chirurgia | Ematologia                | ASL ROMA 1                                        | Responsabile UOSD Ematologia presso l'ASL Roma 1,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Raffaella Cerretti          | Medicina e chirurgia | Ematologia                | Policlinico Tor Vergata Roma.                     | Medico Specialista in Ematologia presso Fondazione Policlinico Tor Vergata Roma.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Patrizia Chiusolo           | Medicina e chirurgia | Ematologia                | Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma        | Professore Associato di Ematologia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Laura Cicconi               | Medicina e chirurgia | Ematologia                | ASL Roma 1                                        | Dirigente Medico UOS Ematologia Ospedale S. Spirito ASL Roma 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Serelina Coluzzi            | Medicina e chirurgia | Ematologia                | Sapienza Università di Roma                       | Responsabile Unità Operativa Semplice Immunoematologia Speciale della UOC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Policlinico Umberto I, Sapienza Università di Roma                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Marianna De Muro            | Medicina e chirurgia | Ematologia                | Campus Biomedico Roma                             | Dir Medico Campus Biomedico Roma                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Matteo Giovanni Della Porta | Medicina e chirurgia | Ematologia                | Humanitas University, Rozzano – Milano            | Professore Ordinario di Ematologia, Humanitas University, Rozzano – Milano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| AMBRA DI VEROLI             | Medicina e chirurgia | Ematologia                | Fondazione Policlinico Tor Vergata<br>ASL Viterbo | Dal 05/12/2018 dirigente medico c/o la UOC di Ematologia Ospedale Bel Colle di Viterbo con incarico di alta specializzazione come Responsabile delle Patologie Mieloproliferative e Sindromi Mielodisplastiche. Gestione ambulatoriale e di DH di patologie ematologiche neoplastiche (leucemie acute, sindromi mielodisplastiche, sindromi mieloproliferative croniche Ph negative, LMC, LLC) e non (anemie e piastrinopenie autoimmuni). Fondazione Policlinico Tor Vergata ASL Viterbo |
| Giulia Dragonetti           | Medicina e chirurgia | MEDICO CHIRURGO           | Università Cattolica del Sacro Cuore ROMA         | Specializzando in Ematologia presso Università Cattolica del Sacro Cuore ROMA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Antonella Ferrari           | Medicina e chirurgia | Ematologia                |                                                   | Direttore UOC Ematologia ASL FROSINONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Susanna Fenu                | Medicina e chirurgia | Ematologia                | AO San Giovanni Addolorata Roma                   | Dirigente medico Ematologia San Giovanni Addolorata Roma                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Luana Fianchi               | Medicina e chirurgia | Ematologia                | Policlinico Gemelli Roma                          | medico ricercatore, esperto in Ematologia e Trapianto di cellule staminali emopoietiche presso il dipartimento di Scienze di laboratorio ed ematologiche presso FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A.GEMELLI                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                                  |                                    |                                    |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Erica GIACOBBI</b>            | Medicina e chirurgia               | Anatomia Patologica                | ASL Roma C – Sant Eugenio                              | Titolare del servizio di medicina ambulatoriale ASL Roma C                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Luca Guarnera</b>             | Medico in formazione specialistica | Ematologia                         | Policlinico Tor Vergata, ROMA                          | Policlinico di Roma Tor Vergata, ROMA                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Svitlana Gumenyuk</b>         | Medicina e chirurgia               | Ematologia                         | Istituto Nazionale Tumori Regina Elena Roma            | UO Ematologia e Trapianti Istituto Nazionale Tumori Regina Elena Roma                                                                                                                                                                                                |
| <b>Carmelo Gurnari</b>           | Medicina e chirurgia               | Ematologia                         | Policlinico Tor Vergata Roma                           | Ricercatore in Oncoematologia Dip. Biomedicina e Prevenzione Policlinico Tor Vergata Roma                                                                                                                                                                            |
| <b>Achille Iolascon</b>          | Medicina e chirurgia               | Oncologia                          | Università Federico II Napoli                          | Professore ordinario di Genetica medica Università Federico II Napoli                                                                                                                                                                                                |
| <b>Anna Paola Iori</b>           | Medicina e chirurgia               | Ematologia                         | Policlinico Umberto I di Roma                          | Dirigente medico presso la UOC di ematologia dell'Azienda Policlinico Umberto I di Roma                                                                                                                                                                              |
| <b>Shahram Yaser Kordasti</b>    | Medicina e chirurgia               | Ematologia                         | Policlinico Umberto I di Roma                          | Dirigente medico presso la UOC di ematologia dell'Azienda Policlinico Umberto I di Roma                                                                                                                                                                              |
| <b>Roberto Latagliata</b>        | Medicina e chirurgia               | Ematologia                         | Policlinico Umberto I di Roma                          | Dirigente medico presso la UOC di ematologia dell'Azienda Policlinico Umberto I di Roma                                                                                                                                                                              |
| <b>Franco Locatelli</b>          | Medicina e chirurgia               | Ematologia                         | Università degli Studi di Roma La Sapienza             | direttore del dipartimento di oncoematologia, terapia cellulare, terapie geniche e trapianto emopoietico all'ospedale pediatrico Bambino Gesù e professore ordinario di pediatria, da novembre 2018, presso l'Università degli Studi di Roma La Sapienza             |
| <b>Federica Lubrano Lobianco</b> | Medicina e chirurgia               | Ematologia                         | Università Sapienza di Roma                            | dottorato in sperimentazione pre - clinica e applicazioni innovative diagnostiche - terapeutiche nelle scienze biomediche e chirurgiche alla Sapienza .                                                                                                              |
| <b>Sabrina Mariani</b>           | Medicina e chirurgia               | Ematologia                         | Azienda Ospedaliera S. Andrea Roma                     | Medico Specialista Ematologo Unità di Ematologia Azienda Ospedaliera S. Andrea Roma                                                                                                                                                                                  |
| <b>Riccardo Masetti</b>          | Medicina e chirurgia               | Pediatria                          | Policlinico Universitario Sant'Orsola Malpighi Bologna | Professore Associato afferente al Dipartimento di Medicina e Chirurgia (DIMEC) dell'Università di Bologna e medico oncoematologo pediatra presso il Policlinico Universitario Sant'Orsola Malpighi Bologna                                                           |
| <b>Luca Maurillo</b>             | Medicina e chirurgia               | Ematologia                         | Policlinico Tor Vergata, Roma                          | Dirigente Medico UOC Ematologia Policlinico Tor Vergata, Roma                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Cristina Mecucci</b>          | Medicina e chirurgia               | Medicina Interna                   | Università degli Studi di Perugia                      | Responsabile del Laboratorio di Citogenetica e Medicina Molecolare Università degli Studi di Perugia, Dipartimento di Medicina, Sezione di Ematologia                                                                                                                |
| <b>Cinzia Milito</b>             | Medicina e chirurgia               | Allergologia e Immunologia Clinica | Università di Roma La Sapienza                         | Ricercatrice presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Roma La Sapienza                                                                                                                                                                       |
| <b>Francesco Onida</b>           | Medicina e chirurgia               | Ematologia                         | Università degli Studi di Milano                       | Professore Associato di Ematologia<br>Dipartimento di Oncologia e Emato-Oncologia<br>Direttore Scuola di Specializzazione in Ematologia<br>Direttore Master di II livello di Alta Formazione e Qualificazione in Cure Palliative<br>Università degli Studi di Milano |
| <b>Ambra Paolini</b>             | Medicina e chirurgia               | Ematologia                         | Policlinico Di Modena                                  | Dirigenza Medica E Veterinaria - Dirig.Medico (Ex 1°Liv.)-Ematologia - Presso Policlinico Di Modena                                                                                                                                                                  |
| <b>Fabrizio Papa</b>             | Medicina e chirurgia               | Ematologia                         | ASL Roma 4 di Civitavecchia e Bracciano                | Direttore della UOC Laboratorio Analisi del Polo Ospedaliero ASL Roma 4 di Civitavecchia e Bracciano                                                                                                                                                                 |
| <b>Anna Lina Piccioni</b>        | Medicina e chirurgia               | Ematologia                         | Azienda Ospedaliera S. Giovanni Addolorata, Roma       | Dirigente Medico U.O.C. Ematologia Azienda Ospedaliera S. Giovanni Addolorata, Roma                                                                                                                                                                                  |
| <b>Monica Piedimonte</b>         | Medicina e chirurgia               | Ematologia                         | Azienda Ospedaliera S. Andrea Roma                     | Assegnista di Ricerca presso Unità di Ematologia Azienda Ospedaliera S. Andrea Roma                                                                                                                                                                                  |



|                                |                      |                                           |                                                   |                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------|----------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Federica Pilo</b>           | Medicina e chirurgia | Ematologia                                | Ospedale Brotzu Cagliari                          | Dirigente Medico SC Ematologia Ospedale Brotzu Cagliari                                                                                                                         |
| <b>Martina Quintini</b>        | Medicina e chirurgia | Ematologia                                | USL Umbria2, Spoleto                              | <i>Funzione di Dirigente Medico Ematologo con attività presso l'Onco-Ematologia con contratto a tempo pieno indeterminato presso l'Ospedale di Spoleto USL Umbria2, Spoleto</i> |
| <b>Marco Gabriele Raddi</b>    | Medicina e chirurgia | Ematologia                                | Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi Firenze | Ematologo e assistente di ricerca presso Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi Firenze                                                                                      |
| <b>Francesco Restuccia</b>     | Medicina e chirurgia | Dottorando                                | UNIVERSITA' DI CHIETI PESCARA                     | Doctor of Medicine<br>PhD Student at University of Chieti-Pescara                                                                                                               |
| <b>Maria Rosaria Ricciardi</b> | Medicina e chirurgia | Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva | Università degli Studi La Sapienza Roma           | Professore associato dipartimento di medicina clinica e molecolare<br>Università degli Studi di Roma La Sapienza                                                                |
| <b>Roberta Russo</b>           | Medicina e chirurgia | Nefrologia                                | Università di Napoli                              | Prof di Genetica Mdica uNiv di Napoli                                                                                                                                           |
| <b>Valeria Santini</b>         | Medicina e chirurgia | Ematologia Clinica e di Laboratorio       | Università di Firenze                             | Professore Associato Malattie del sangue Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica                                                                                        |
| <b>Chiara Sarto</b>            | Medicina e chirurgia | Ematologia                                | Policlinico Universitario Campus Bio-Medico       | Dirigente Medico UOC Ematologia, Policlinico Universitario Campus Bio-Medico                                                                                                    |
| <b>Marinella Veltroni</b>      | Medicina e chirurgia | Pediatria                                 | Ospedale MEYER – Firenze                          | DAI Oncoematologia Pediatrica presso Ospedale MEYER – Firenze                                                                                                                   |
| <b>Renato Zambello</b>         | Medicina e chirurgia | Ematologia                                | Università di Padova                              | Professore associato dell'Università di Padova                                                                                                                                  |
| <b>Maria Teresa Voso</b>       | Medicina e chirurgia | Ematologia                                | Università Tor Vergata Roma                       | Professore ordinario di ematologia dip biomedica e prevenzione Università Tor Vergata Roma                                                                                      |