

TERAPIA MARZIALE ENDOVENOSA NELLA PRATICA CLINICA: RUOLO, EVIDENZE E RIFLESSIONI DALLE CRESCENTI ESPERIENZE CLINICHE

Milano 8 maggio 2026, Hotel Duo Milan, Via Gerolamo Cardano 1

Dr. Giovanni Inghilleri, Direttore S.C. Servizio Immunoematologia e Medicina Trasfusionale ASST Fatebenefratelli Sacco Milano

Razionale:

La carenza di ferro e l'anemia sideropenica sono condizioni patologiche estremamente diffuse anche nei Paesi ad alto reddito che coinvolgono numerosi ambiti clinici.

Il ferro oltre che per l'eritropoiesi è essenziale per molti processi biologici, quali la generazione di energia e la risposta immunitaria. Per tale motivo la carenza di ferro ha effetto su molte e diverse funzioni dell'organismo e può determinare svariati sintomi.

Recentemente si è fortunatamente registrato un importantissimo sviluppo di farmaci sia per il trattamento per os che, soprattutto, per il trattamento per via endovenosa nell'ambito del quale la realizzazione dei cosiddetti farmaci di terza generazione, a bassissimo rischio di indurre reazioni acute gravi, ha permesso di trattare in modo efficace anche le forme più gravi ed acute di carenza marziale precedentemente gestite con la trasfusione di sangue.

Recentissimamente è emerso che alcuni prodotti di ferro per uso endovenoso, soprattutto se utilizzati cronicamente, possono determinare una alterazione nel metabolismo del fosforo, la cui rilevanza clinica è ancora oggetto di discussione e valutazione al centro di eventi formativi multidisciplinari quali quello che si è voluto realizzare in questa occasione.

Obiettivo

Questo evento formativo si pone l'obiettivo di aumentare la consapevolezza del problema rappresentato dalla carenza di ferro ed il ruolo che essa ha in diversi ambiti specialistici con particolare attenzione alle condizioni nelle quali la terapia marziale endovena rappresenta la prima scelta.

Ulteriore obbiettivo è quello di fornire, attraverso il confronto e la discussione, strumenti di valutazione e, laddove esistenti, raccomandazioni per la scelta delle diverse opzioni terapeutiche oggi disponibili.

DESTINATARI DELL'ATTIVITÀ: 90 professionisti tra cui Medici (specialisti in tutte le discipline), Infermieri e Farmacisti.

OBIETTIVO FORMATIVO: n.3 Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura

DURATA ATTIVITÀ FORMATIVA: 7 ORE

PROGRAMMA SCIENTIFICO PRELIMINARE

Milano 8 maggio 2026

9.00 – 9.20 Registrazione dei partecipanti

9.20 – 9.30 Introduzione dei lavori – **G. Inghilleri**

I SESSIONE Moderatori: **G. Inghilleri – A. Zanella**

9.30 – 10.00 **LETTURA MAGISTRALE** : Principi generali di fisiopatologia e metabolismo del ferro:
quali novità – **D. Girelli**

10.00 – 10.20 Anemia in gastroenterologia / IBD – **G. Maconi**

10.20 – 10.30 DISCUSSIONE

10.30 – 10.50 Anemia sideropenica in Pronto Soccorso: collaborazione multidisciplinare – **I. Beverina**

10.50 – 11.00 DISCUSSIONE

11.00 – 11.20 Anemia in Ostetricia e Ginecologia: un percorso condiviso (Percorso ERAS) – **S. Von Wunster**

11.20 – 11.30 DISCUSSIONE

11.30 – 11.50 *Coffee Break*

II SESSIONE Moderatori: **D. Girelli – M.D. Cappellini**

11.50 – 12.10 **LETTURA MAGISTRALE**: Anemia nel paziente anziano – **M.D. Cappellini**

12.10 – 12.20 DISCUSSIONE

12.20 – 12.40 Anemia nel paziente con scompenso cardiaco – **M. L. Muiesan**

12.40 – 12.50 DISCUSSIONE

12.50 – 13.10 Anemia nel paziente HHT – **A. Cerrone**

13.10 – 13.20 DISCUSSIONE

13.20 – 14.15 *Light Lunch*

14.15 – 14.30 Presentazione miglior Abstract

III SESSIONE Moderatori: **V. Agostini – I. Beverina**

14.30 – 14.50 PBM: l'importanza di vincere un challenge organizzativo - **V. Agostini**

14.50 – 15.30 Tavola rotonda: Criticità nella diffusione del PBM in Italia e come incrementarla.

Partecipanti: **G. Albano – A. Grappiolo - A. Pagani - G. Perotti - S. Rossini**

IV SESSIONE Moderatore: **B. Rondinelli – G. Inghilleri**

15.30 – 15.50 Sicurezza nella gestione delle infusioni di ferro (Focus trattamento nelle infezioni) -

A. Berzuini

15.50 – 16.10 Sicurezza e pratica infermieristica evidence based nella terapia marziale
endovenosa – **M. Mazza**

16.10 – 16.30 Esperienze del ferro in bolo – **V. Brusegan**

16.30 – 16.50 Ipofosfatemia. Conoscerla per gestirla – **G. Inghilleri**

16.50 – 17.10 Discussione sui temi trattati

17.10 – 17.30 Take Home Message - **G. Inghilleri**

COGNOME NOME	QUALIFICA PROFESSIONALE	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITÀ PROFESSIONALE/FORMATIVA
AGOSTINI Vanessa	Laurea: Medicina e Chirurgia Specializzazione: Ematologia	IRCCS Azienda Ospedaliera Metropolitana Ospedale Policlinico San Martino, Genova	Dal 2021 Direttrice del Dipartimento della Diagnostica di Laboratorio dell'IRCCS Ospedale Policlinico San Martino di Genova Dal 1 Ottobre 2019 Direttore della U.O. Medicina Trasfusionale dell'IRCCS Ospedale Policlinico San Martino Dal 1 Ottobre 2019 della Struttura Regionale di Coordinamento per le attività trasfusionali della regione Liguria (2003) Specializzazione in Ematologia (1998) Laurea in Medicina e Chirurgia
ALBANO Giovanni	Laurea: Medicina e Chirurgia Specializzazione: Anestesia E Rianimazione	Humanitas Gavazzeni Castelli Bergamo	Direttore del Dipartimento di Anestesia e Terapia Intensiva presso Humanitas Gavazzeni e Castelli, Bergamo (dal 2013) Laurea in Medicina e Chirurgia Specializzazione in Anestesia e Rianimazione
BERZUINI Alessandra	Laurea: Medicina e Chirurgia Specializzazione: Ematologia	Già Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano	Medical Doctor nel Dipartimento di Transfusion Medicine and Haematology della Fondazione IRCCS Cà Granda – Ospedale Maggiore Policlinico, Milano Laureata in Medicina e Chirurgia specializzazione in Ematologia/Medicina Interna
BEVERINA Ivo Luigi Andrea	Laurea: Medicina e Chirurgia Specializzazione: Ematologia	ASST Valle Olona, Busto Arsizio (VA)	16/08/2010 a tutt'oggi Centro Immunotrasfusionale – ASST Ovest Milanese – Presidio di Legnano Via Papa Giovanni Paolo II° - Legnano (MI) Responsabile Struttura Semplice "Centro Trasfusionale" 01/04/2001-15/08/2010 Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Azienda Ospedaliera di Busto Arsizio – Struttura Semplice di Medicina Trasfusionale Responsabile Struttura Semplice 1993 Specializzazione in Ematologia (1989 Laurea in Medicina e Chirurgia
BRUSEGAN Varusca	Laurea: Medicina e Chirurgia Specializzazione: Patologia Clinica	ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo	Medico Dirigente presso il "Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale" (SIMT) 2006 Specializzazione in Patologia Clinica 1998 Laurea in Medicina e Chirurgia
CAPPELLINI Maria Domenica	Laurea: Medicina e Chirurgia Specializzazione: Ematologia	Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano	Professore Ordinario di Medicina Interna Università degli Studi di Milano Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità Direttore dell'UOC di Medicina Generale Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano Responsabile "Malattie Rare Center" Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano Specialista in Ematologia Clinica e di Laboratorio

			Specialista in Malattie dell'Apparato Digerente Laurea in Medicina e Chirurgia
CERRONE Antonio	Laurea: Medicina e Chirurgia Specializzazione: Gastroenterologia	UOC GASTROENTEROLOGIA - ASST CREMA	Dal 2024 Dirigente Medico, ASST Ospedale Maggiore di Crema UO Endoscopia, Gastroenterologia ed Epatologia 2025 Specialista in gastroenterologia ed epatologia 2019 Laurea in Medicina e Chirurgia
GIRELLI Domenico	Laurea: Medicina e Chirurgia Specializzazione: Medicina Interna	AOU Integrata, Verona (AOUI-VR)	Dal 2012 Professore Ordinario di Medicina Interna, Università di Verona 2005-2012 Professore Associato di Medicina Interna, Università di Verona 2001 Specializzazione in Medicina Interna 1985 Laurea in Medicina e Chirurgia
GRAPPIOLO Alessandra	Laurea: Medicina e Chirurgia Specializzazione: Igiene e Medicina Preventiva	ATS Brianza	2021 ad oggi Direttore Dipartimento, Dipartimento Programmazione, Accreditamento, Acquisto delle Prestazioni Sanitarie e Sociosanitarie- ATS Brianza 2018 ad oggi Direttore Unità Operativa Complessa, UOC Accreditamento Controllo e Vigilanza Strutture Sanitarie- ATS Brianza 2021 ad oggi Direttore ad interim UOC Negoziazione e Governo delle Prestazioni - ATS Brianza 01/07/2018-30/11/2018 Direttore F.F. UOC Qualità, Accreditamento, Rischio Clinico - ASST Fatebenefratelli Sacco Dal 01/01/2016-30/06/2018 Dirigente Medico Presidio Fatebenefratelli e Oftalmico e Presidio Macedonio Melloni - ASST Fatebenefratelli Sacco
INGHILLERI Giovanni Battista	Laurea: Medicina e Chirurgia Specializzazione: Immunoematologia	ASST Fatebenefratelli Sacco Milano	DAL 1.12.2017 AL 31.05.2019: DIRIGENTE MEDICO RESPONSABILE DI UNITÀ OPERATIVA SEMPLICE U.O.S. MEDICINA TRASFUSIONALE FATEBENEFRAELLI DAL 1.06.2019 AL 30.09.2023: DIRIGENTE MEDICO DIRETTORE DI UNITÀ OPERATIVA COMPLESSA U.O.C. SERVIZIO IMMUNOTRASFUSIONALE (S.I.M.T.) 1990 Specializzazione in Immunoematologia 1987 Laurea In Medicina e Chirurgia
MACONI Giovanni	Laurea: Medicina e Chirurgia Specializzazione: Gastroenterologia	ASST Fatebenefratelli Sacco Milano	Da 2024 Dirigente di II livello UO Malattie Apparato Digerente – Ospedale FBF Sacco Dal 1997 al Luglio 2024 Dirigente di I livello Dal 2007 Alta professionalità in Diagnostica Ecografica Gastroenterologica Dal 2018 Responsabile U.O.S. Diagnostica e Fisiopatologia Digestiva del Servizio di Ecografia Luglio 1989 - Laureato in Medicina e Chirurgia 1993 Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia digestiva

MAZZA Martina	Laurea: Scienze Infermieristiche Specializzazione: -	Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano	2023 – oggi Infermiere qualificato – Ospedale Policlinico di Milano 2022 – 2024 Infermiera – Ospedale San Giuseppe SpA 2021 Laurea Triennale Nursing Education
MUIESAN Maria Lorenza	Laurea: Medicina e Chirurgia Specializzazione: Medicina Interna e Cardiologia	Affiliazione: Spedali Civili, ASST Brescia	Professore Ordinario di Medicina Interna Direttore della Scuola di Specializzazione di Medicina d' Emergenza-Urgenza Università di Brescia (2010-2022) Direttore della Scuola di Specializzazione di Medicina Interna Università di Brescia (2022-) Direttore della UO "2° Medicina generale", Dipartimento di Medicina, Spedali Civili, ASST Brescia Responsabile del Laboratorio di Ecografia Cardiovascolare Clinica Medica Università di Brescia e del Centro per diagnosi e terapia dell'ipertensione arteriosa e dei fattori di rischio cardiovascolari (Centro di Eccellenza ESH) Laureato in Medicina e Chirurgia, Specialista in Medicina Interna ed in Cardiologia
PAGANI Alessandra Ana Maria	Laurea: Farmacia Specializzazione:-	ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo	Farmacista presso Farmacia — ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo 2008 Abilitazione all'esercizio della professione di farmacista Iscrizione all'Ordine dei Farmacisti della Provincia di Bergamo
PEROTTI Gabriele Mario	Laurea: Medicina e Chirurgia Specializzazione: Igiene e Medicina Preventiva	AREU Lombardia	Direttore Sanitario – Azienda Socio Sanitaria di Lodi (016 – 2019 Direttore Medico di Presidio FF – ASST Santi Paolo e Carlo 2000 Laurea in Medicina e Chirurgia 2004 Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva
RONDINELLI Beatrice	Laurea: Medicina e Chirurgia Specializzazione: Ematologia	Ausl Bologna- UOC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale -Area Metropolitana Bologna	Dal 1999 a oggi Dirigente Medico Medicina Trasfusionale, UOC Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale dell'AO San Camillo-Forlanini di Roma Dal 1998-1999 Dirigente Medico Medicina Trasfusionale presso UOC Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale dell'AO San Camillo-Forlanini di Roma 2000 Specializzazione in Patologia Clinica 1994 Specializzazione in Ematologia Clinica e di Laboratorio 1990 Laurea in Medicina e Chirurgia
ROSSINI Silvano	Laurea: Medicina e Chirurgia Specializzazione: Ematologia	già ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda	2012 – 2025 Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Direttore Unità Operativa Complessa 2000 – 2012 Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale IRCCS H San Raffaele Direttore Unità Operativa Complessa 1994 Specializzazione in Ematologia Clinica e di Laboratorio 1988 Specializzazione in Medicina Interna 1984 Laurea in Medicina e Chirurgia 2009 AD OGGI DIRIGENTE MEDICO - AO BOLOGNINI DI SERIATE
VON	Laurea: Medicina e	Ospedale Bolognini di	

WUNSTER Silvia	Chirurgia Specializzazione: Ginecologia e Ostetricia	Seriate, ASST Bergamo Est	2008 - 2009 DIRIGENTE MEDICO DI I LIVELLO - AZIENDA OSPEDALIERA BOLOGNINI DI SERIATE 1994 Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia 1990 Laurea in Medicina e Chirurgia
ZANELLA Alberto	Laurea: Medicina e Chirurgia Specializzazione: Anestesia e Rianimazione	Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano	2013-2022 Member of the Board of Directors of "Campus Biomedico University" of Rome 2020-present President of the Lombard Institute of European Cultural Cooperation (ILCE) 1974 Specializzazione in Ematologia 1970 Specializzazione in Immunoematologia 1967 Laurea in Medicina e Chirurgia