

Oggetto della tematica trattata

Verrà affrontata la complessità del tromboembolismo pediatrico, analizzando l'epidemiologia e i fattori di rischio specifici, con focus sullo stroke neonatale/pediatrico, le trombosi dei seni venosi cerebrali, quelle correlate ai cateteri venosi centrali e le tromboflebiti superficiali.

Inoltre, verranno trattate le alterazioni coagulative che possono associarsi ad altre patologie quali le microangiopatie trombotiche, e le interazioni tra infiammazione e coagulazione, con approfondimenti sulla malattia di Kawasaki, le malattie infiammatorie intestinali e la Coagulazione Intravascolare Disseminata.

Destinatari dell'iniziativa:

Medico Chirurgo (discipline: Anestesia e rianimazione; Biochimica clinica; Cardiochirurgia; Cardiologia; Chirurgia generale; Chirurgia pediatrica; Chirurgia plastica e ricostruttiva; Dermatologia e Venereologia; Direzione medica di presidio ospedaliero; Ematologia; Medicina d'emergenza-urgenza; Medicina generale (medici di famiglia); Medicina interna; Medicina trasfusionale; Neonatologia; Neurochirurgia; Neurologia; Neuroradiologia; Oncologia; Organizzazione dei servizi sanitari di base; Ortopedia e traumatologia; Otorinolaringoiatria; Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia); Pediatria; Pediatria (pediatri di libera scelta); Reumatologia); **Farmacista** (Farmacista pubblico del SSN; Farmacista Territoriale); **Fisioterapista; Infermiere; Infermiere Pediatrico; Biologo; Tecnico Sanitario Laboratorio Biomedico; Assistente Sanitario; Ostetrica/o; Odontoiatra** (Odontoiatria)

Partecipanti: n. 500

Durata Evento: 10 ore

N. crediti formativi: 10

Tipologia Evento: FAD asincrona

ID ECM Evento: 484814 ed. 1

ID Provider: 3738 Non Solo Meeting srl

Obiettivo Formativo:

applicazione nella pratica quotidiana dei principi delle procedure dell'evidence based practice (ebm-ebn-ebp)

Emostasi e Trombosi in età Pediatrica e Neonatale 5.0

FAD ASINCRONA dal 20 giugno al 30 novembre 2026

- indirizzo legale e operativo della Piattaforma: Provider Non Solo Meeting srl: Via Cesare Battisti, 31 – 65122 Pescara
- indirizzo web della Piattaforma: www.nsmcongressifad.it

Responsabili Scientifici: Dr. Matteo LUCIANI; Prof. Angelo Claudio MOLINARI

MODULO 1 - Fondamenti di emostasi e interpretazione dei test di coagulazione

Video-Lezione 1 (15 minuti)

Fisiologia dell'emostasi

Matteo Luciani

Video-Lezione 2 (15 minuti)

Orientarsi di fronte a un aPTT allungato

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 3 (15 minuti)

Interpretiamo i test di screening della coagulazione Flow chart diagnostiche

Matteo Luciani

Video-Lezione 4 (15 minuti)

Problematiche preanalitiche in coagulazione

Matteo Luciani

Video-Lezione 5 (15 minuti)

I test viscoelastici

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 6 (15 minuti)

Approfondimenti

Matteo Luciani, Angelo Claudio Molinari

MODULO 2 - Il neonato e il bambino emorragico: inquadramento clinico e laboratoristico

Video-Lezione 1 (15 minuti)

Anamnesi del bambino e del neonato emorragico

Matteo Luciani

Video-Lezione 2 (15 minuti)

Il laboratorio di coagulazione nel neonato

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 3 (15 minuti)

Il Deficit di Vitamina K

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 4 (15 minuti)

Alterazioni coagulative nel neonato critico (ipotermia, sepsi...)

Matteo Luciani

Video-Lezione 5 (15 minuti)

Porpora Fulminans Neonatale

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 6 (15 minuti)

Gestione peripartum del neonato emofilico

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 7 (15 minuti)

Approfondimenti

Angelo Claudio Molinari, Matteo Luciani

MODULO 3 - Trombosi e stroke in età pediatrica: epidemiologia e quadri clinici

Video-Lezione 1 (15 minuti)

Il tromboembolismo pediatrico (epidemiologia e fattori di rischio)

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 2 (5 minuti)

Le trombosi dei seni venosi cerebrali

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 3 (15 minuti)

Lo stroke pediatrico e neonatale

Matteo Luciani

Video-Lezione 4 (5 minuti)

Anomalie vascolari e complicanze emostatiche

Matteo Luciani

Video-Lezione 5 (15 minuti)

Approfondimenti

Matteo Luciani, Angelo Claudio Molinari

MODULO 4 - Terapia anticoagulante e trombolitica nel paziente pediatrico

Video-Lezione 1 (20 minuti)

La terapia anticoagulante nel bambino e nel neonato

Matteo Luciani

Video-Lezione 2 (15 minuti)

Trombolisi nel bambino

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 3 (15 minuti)

Uso delle eparine a basso peso molecolare in pediatria

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 4 (15 minuti)

Approfondimenti

Angelo Claudio Molinari, Matteo Luciani

MODULO 5 - Complicanze trombotiche ed emorragiche in particolari condizioni dell'età pediatrica

Video-Lezione 1 (20 minuti)

Complicanze emorragiche e trombotiche in oncoematologia

Matteo Luciani

Video-Lezione 2 (15 minuti)

Complicanze trombotiche dei cateteri centrali

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 3 (15 minuti)

La gestione delle tromboflebiti superficiali

Matteo Luciani

Video-Lezione 4 (15 minuti)

Le Microangiopatie trombotiche

Matteo Luciani

Video-Lezione 5 (15 minuti)

Approfondimenti

Matteo Luciani, Angelo Claudio Molinari

MODULO 6 - Infiammazione, infezione e coagulazione: dalle sindromi infiammatorie alla CID

Video-Lezione 1 (20 minuti)

Complicanze coagulative delle sindromi infiammatorie intestinali

Matteo Luciani

Video-Lezione 2 (20 minuti)

La malattia di Kawasaki

Matteo Luciani

Video-Lezione 3 (20 minuti)

La coagulazione intravascolare disseminata

Matteo Luciani

Video-Lezione 4 (15 minuti)

Approfondimenti

Matteo Luciani, Angelo Claudio Molinari

MODULO 7 - Emofilia: diagnosi e strategie terapeutiche

Video-Lezione 1 (15 minuti)

L'emofilia: fisiopatologia e diagnosi

Matteo Luciani

Video-Lezione 2 (20 minuti)

Terapia non sostitutiva dell'emofilia

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 3 (20 minuti)

Terapia sostitutiva dell'emofilia

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 4 (15 minuti)

La profilassi nell'emofilia lieve e moderata

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 5 (15 minuti)

Approfondimenti

Angelo Claudio Molinari, Matteo Luciani

MODULO 8 - Malattie emorragiche congenite: emergenze e nuove terapie

Video-Lezione 1 (15 minuti)

Emergenze emorragiche nelle MEC

Matteo Luciani

Video-Lezione 2 (20 minuti)

Malattia di von Willebrand

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 3 (15 minuti)

Malattia di von Willebrand acquisita

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 4 (20 minuti)

Le coagulopatie congenite rare e Piastrinopatie congenite

Matteo Luciani

Video-Lezione 5 (25 minuti)

Nuove terapie per le MEC

Angelo Claudio Molinari

Video-Lezione 6 (15 minuti)

Approfondimenti

Angelo Claudio Molinari, Matteo Luciani

ESPLICITAZIONE ACRONIMI

aPTT	Tempo di tromboplastina parziale attivato
MEC	Malattie Emorragiche Congenite
CID	Coagulazione Intravascolare Disseminata

RAZIONALE SCIENTIFICO

L'emostasi e la trombosi rappresentano ambiti di cruciale rilevanza clinica, trasversali a tutte le discipline della pediatria medica e chirurgica. Il presupposto scientifico del corso risiede nella comprensione della "developmental hemostasis": il sistema coagulativo nel neonato e nel bambino è un'entità dinamica che richiede parametri di riferimento specifici e una rigorosa gestione delle variabili pre-analitiche. Il percorso formativo mira a fornire strumenti metodologici per l'interpretazione dei test di screening (aPTT allungato) e l'utilizzo di tecnologie avanzate, come i test viscoelastici, per orientare correttamente la diagnosi.

Una sezione rilevante è dedicata alle patologie emorragiche e trombotiche nel periodo neonatale. Vengono approfondite le alterazioni coagulative nel neonato critico (sepsi, ipotermia), il deficit di vitamina K e la gestione delle emergenze quali la Porpora Fulminans. Particolare attenzione è rivolta alla gestione peripartum del neonato emofilico, coniugando la necessità di un sospetto diagnostico precoce con l'appropriatezza prescrittiva dei test di laboratorio.

Il programma affronta la complessità del tromboembolismo pediatrico, analizzando l'epidemiologia e i fattori di rischio specifici, con focus sullo stroke neonatale/pediatrico, le trombosi dei seni venosi cerebrali, quelle correlate ai cateteri venosi centrali (CVC) e le tromboflebiti superficiali.

Inoltre, verranno trattate le alterazioni coagulative che possono associarsi ad altre patologie quali le microangiopatie trombotiche, e le interazioni tra infiammazione e coagulazione, con approfondimenti sulla malattia di Kawasaki, le malattie infiammatorie intestinali e la Coagulazione Intravascolare Disseminata (CID).

Nel campo dell'emofilia, si approfondirà la medicina di precisione, resa possibile dall'introduzione di fattori ad emivita prolungata e terapie non sostitutive (anticorpi monoclonali). L'obiettivo è la personalizzazione della profilassi per migliorare la qualità di vita e prevenire complicanze croniche come l'artropatia o eventi catastrofici quali l'emorragia cerebrale.

Anche questa quinta edizione è aperta a pediatri, ematologi, neonatologi, laboratoristi e professionisti della riabilitazione, promuovendo una gestione globale del paziente pediatrico con alterazioni coagulative.

Qualifiche RELATORI

Cognome e Nome	Laurea	Specializzazione	Qualifica attuale	Dipartimento o Unità Operativa e Ospedale e/o Università	Città
Matteo LUCIANI	Laurea in Medicina e Chirurgia	Ematologia	Dirigente Medico	Responsabile Centro Emostasi e Trombosi Dipartimento Oncoematologia e Terapia genica e cellulare Ospedale Pediatrico Bambino Gesù Roma	Roma
Angelo Claudio MOLINARI	Laurea in Medicina e Chirurgia	Ematologia Pediatria	Direttore	Direttore Centro Emostasi e Trombosi Responsabile Centro Regionale di Riferimento per le Malattie Emorragiche IRCCS Giannina Gaslini Genova	Genova