



PROVIDER ECM N.2224

Corso di formazione sugli emocomponenti per uso non trasfusionale (EuNT)

27-28 aprile 2026

organizzato da

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ
Centro Nazionale Sangue

N° ID: 207C26-P

ID Agenas: 484516

Rilevanza

A partire dal 1998, quando Marx dimostrò le proprietà rigenerative in ambito maxillo-facciale del PRP (platelet rich plasma), il più noto emocomponente per uso non trasfusionale (EuNT), questi prodotti sono stati utilizzati in un numero sempre crescente di discipline mediche. Sulla scia dei primi successi clinici, l'interesse si è ampliato a vari campi della medicina e della chirurgia e sono state proposte molteplici metodiche di produzione e diverse indicazioni d'uso. Le proprietà biologiche degli EuNT sono essenzialmente dovute alla presenza di proteine plasmatiche e di fattori di crescita e citochine liberati dalle piastrine che concorrono alla riparazione e alla rigenerazione tissutale. Sono molte le indicazioni ormai entrate nella pratica clinica corrente, per le quali la massiccia casistica suggerisce l'efficacia degli EuNT quali presidi terapeutici alternativi o di supporto ai trattamenti standard, e la lista delle indicazioni terapeutiche sull'utilizzo appropriato degli EuNT, sulla base di evidenze scientifiche consolidate, è oggetto di continua revisione.

Il Corso costituisce un'occasione di confronto sulle tematiche sopra citate e in particolar modo sulla sicurezza ed efficacia degli EuNT, sulla base delle conoscenze derivate dagli studi di ricerca biologica e dall'esperienza maturata nella pratica clinica.

Scopo e obiettivi

Scopo dell'evento è quello di favorire, attraverso la formazione e l'aggiornamento degli operatori sanitari della rete trasfusionale, una uniforme applicazione delle regole definite dalla normativa trasfusionale per la produzione e per l'utilizzo degli EuNT, con particolare riguardo agli aspetti regolatori e a quelli biomolecolari e clinici, compresa l'efficacia nei diversi ambiti di applicazione.

Obiettivi specifici

Al termine del corso, i partecipanti saranno in grado di:

1. identificare la normativa nazionale applicabile agli EuNT;
2. acquisire le principali modalità di produzione e applicazione degli EuNT;
3. pianificare un disegno di studio sugli EuNT;
4. identificare nuovi ambiti di applicazione e possibili criticità nell'utilizzo degli EuNT.

Organizzazione con sistema di gestione per la qualità certificato da Dasa-Rägiister S.p.A. in conformità alla UNI EN ISO 9001

Obiettivo formativo ECM

4. Appropriately delle prestazioni sanitarie, sistemi di valutazione, verifica e miglioramento dell'efficienza ed efficacia. Livelli essenziali di assistenza (LEA).

Metodo didattico

Lezioni frontali, esercitazioni di gruppo, discussione.

PROGRAMMA

Lunedì 27 aprile

- 9.00 Registrazione dei/delle partecipanti
- 9.45 Indirizzo di benvenuto
Luciana Teofili, Direttore del Centro Nazionale Sangue dell'Istituto Superiore di Sanità

SESSIONE I - QUADRO REGOLATORIO

Moderatrice: **Luciana Teofili** (sostituta: **Ursula La Rocca**)

- 10.00 *Nuova normativa italiana ed europea sugli EuNT*
Ursula La Rocca (sostituta: **Francesca Masiello**)
- 10.30 *Normativa nazionale, documento tecnico e procedure di convenzionamento*
Francesca Masiello (sostituta: **Ursula La Rocca**)
- 11.00 Discussione
- 11.15 Pausa caffè

SESSIONE II - CARATTERISTICHE E DEFINIZIONI

Moderatrice: **Ursula La Rocca** (sostituito: **Eugenio Caradonna**)

- 11.30 *EuNT: caratteristiche biologiche*
Pietro Formisano (sostituta: **Laura Mazzucco**)
- 12.00 *EuNT: caratteristiche di prodotto e metodiche di preparazione (con focus su anticoagulanti e relativi device)*
Laura Mazzucco (sostituito: **Pietro Formisano**)
- 12.30 Discussione
- 13.00 Pausa pranzo



PROVIDER ECM N.2224

SESSIONE III - ASPETTI APPLICATIVI

Moderatrice: **Laura Mazzucco** (sostituto: **Pietro Formisano**)

- 14.00 *Condizioni patologiche, interazioni farmacologiche per l'utilizzo e controindicazioni all'utilizzo degli EuNT*
Eugenio Caradonna (sostituto: **Sergio D'Antico**)
- 14.30 *Principali ambiti di utilizzo*
Sergio D'Antico (sostituto: **Eugenio Caradonna**)
- 15.00 Discussione

SESSIONE IV - RACCOLTA DELLE EVIDENZE SCIENTIFICHE E NOVITÀ EMERGENTI

Moderatore: **Pietro Formisano** (sostituto: **Eugenio Caradonna**)

- 15.15 *Indicazioni cliniche emergenti e non ancora consolidate*
Daniele Prati (sostituta: **Laura Mazzucco**)
- 15.45 *Approccio metodologico e valutazione delle evidenze raccolte negli studi*
Mario Cruciani (sostituta: **Francesca Masiello**)
- 16.15 Discussione
- 16.30 Chiusura dei lavori

Martedì 28 aprile

- 9.00 Registrazione dei partecipanti
- 9.30 Lavori di gruppo
(i partecipanti si dividono in due gruppi, che, a rotazione, partecipano ai lavori sulle tematiche indicate)
- Gruppo 1
Procedure regionali di convenzionamento: punti critici e opportunità
Tutor: **Sergio D'Antico** (sostituta: **Ursula La Rocca**)
- Gruppo 2
Protocollo Operativo EuNT: punti critici e opportunità
Tutor: **Maria Alba Stigliano** (sostituto: **Francesca Masiello**)
- 11.00 Pausa caffè
- 11.15 segue Lavori di gruppo
- 12.45 Esposizione del lavoro svolto dal gruppo 1
- 13.00 Esposizione del lavoro svolto dal gruppo 2
- 13.15 Chiusura del Corso



PROVIDER ECM N.2224

DOCENTI, MODERATORI/TRICI e TUTOR

Eugenio Caradonna - Dipartimento Patologia Medica e Anatomia Patologica, Centro Diagnostico Italiano, Milano

Mario Cruciani - Centro Nazionale Sangue, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Sergio D'Antico - S.C. Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, ASL CN2, Verduno (Cuneo)

Pietro Formisano - Università degli studi di Napoli Federico II, Napoli

Ursula La Rocca - Centro Nazionale Sangue, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Francesca Masiello - Centro Nazionale Sangue, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Laura Mazzucco - SC Medicina Trasfusionale, AOU SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria

Daniele Prati - Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

Maria Alba Stigliano - Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale (SIMT), Presidio Ospedaliero San Filippo Neri, Roma

Luciana Teofili - Centro Nazionale Sangue, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Responsabile Scientifica

FRANCESCA MASIELLO

Centro Nazionale Sangue

Istituto Superiore di Sanità

Segreteria Scientifica

LIVIANA CATALANO, ILARIA PATI, VANESSA PICCININI

Centro Nazionale Sangue

Istituto Superiore di Sanità

Segreteria Organizzativa

LAURA DI MARCO, GABRIELLA D'EGIDIO, FRANCESCA MARTINI, SERENA VITTORI

Centro Nazionale Sangue

Istituto Superiore di Sanità, Roma

Tel. 06 4990.4953/4963

e-mail: segreteria generale.cns@iss.it

INFORMAZIONI GENERALI

Sede

Aula Marotta, Istituto Superiore di Sanità

Via del Castro Laurenziano, 10 - Roma

Destinatari/e dell'evento e numero massimo di partecipanti

L'evento è destinato esclusivamente ai/alle professionisti/e delle strutture trasfusionali operanti con gli EuNT che, iscritti/e al *Corso di formazione sugli emocomponenti per uso non trasfusionale (EuNT)*, erogato il 5-6 novembre 2025, non hanno potuto partecipare a causa dell'esaurimento dei posti disponibili.

Saranno ammessi/e un massimo di **30 partecipanti**. Non saranno ammessi/e uditori/trici.

*Organizzazione con sistema di gestione per la qualità certificato da Dasa-Rägiister S.p.A. in conformità alla
UNI EN ISO 9001*



PROVIDER ECM N.2224

Modalità di iscrizione, selezione e partecipazione

Ai/alle partecipanti verrà inviata un'e-mail contenente la richiesta di compilazione online della nuova domanda di iscrizione.

I/Le partecipanti saranno selezionati/e in base all'ordine di ricezione delle stesse.

Si intenderanno ammessi/e a partecipare solo coloro che ne riceveranno conferma a mezzo e-mail.

La partecipazione all'evento è gratuita. Le spese di viaggio e soggiorno sono a carico del/della partecipante.

Ai fini dell'accreditamento ECM, all'atto dell'iscrizione è indispensabile fornire il codice fiscale ed indicare correttamente professione e disciplina sanitaria.

Modalità di verifica dell'apprendimento

A conclusione del corso è prevista una prova di verifica dell'apprendimento, obbligatoria per tutti/e i/le partecipanti, che consisterà in un questionario a risposta multipla. Il test di valutazione dell'apprendimento sarà somministrato in modalità online e sarà disponibile per la compilazione entro e non oltre i tre giorni successivi alla conclusione dell'evento. Il superamento del test è obbligatorio per il rilascio dei crediti ECM ed è consentita una singola compilazione del questionario (non ripetibile). All'atto della compilazione è indispensabile che il/la professionista indichi correttamente i propri dati al fine di verificarne l'identità.

Inoltre, verranno somministrati online un questionario di gradimento dell'evento e la scheda di valutazione evento ECM.

Crediti formativi ECM

All'evento sono stati attribuiti 10,5 crediti formativi per le seguenti figure professionali (tutte le discipline): medico chirurgo, biologo, infermiere, tecnico sanitario di laboratorio biomedico.

Come prescritto dalla normativa ECM, per ricevere i crediti i/le partecipanti dovranno garantire la presenza in aula per almeno il 90% della durata dell'evento, completare con un successo minimo del 75% la prova di verifica dell'apprendimento e compilare la scheda di valutazione evento ECM.

L'effettiva partecipazione al percorso formativo verrà rilevata mediante firma in ingresso e in uscita dell'apposito registro presenze.

Attestati

Al termine dell'attività formativa, ai/alle partecipanti che ne faranno richiesta, sarà rilasciato un certificato di presenza.

L'attestato di partecipazione, comprensivo delle ore di formazione, verrà inviato ai/alle partecipanti che avranno frequentato il corso per almeno l'80% della sua durata e conseguito con un successo minimo del 75% la prova di verifica dell'apprendimento.

L'attestato ECM sarà recapitato agli aventi diritto solo a procedure di accreditamento ECM espletate.

Per ogni informazione si prega di contattare la Segreteria Organizzativa ai recapiti sopra indicati.