

CORSO RESIDENZIALE ECM

FLC e spettrometria di massa: nuovi scenari diagnostici multidisciplinari tra laboratorio e clinica

Responsabile Scientifico

Antonio Fortunato

Recanati, **11** giugno 2026**3** crediti ECM

CON IL PATROCINIO DI



Razionale Scientifico

Negli ultimi anni la gestione delle gammopatie monoclonali e delle patologie immuno-mediate ha conosciuto un'importante evoluzione, sia dal punto di vista clinico sia sul versante della diagnostica di laboratorio. In questo scenario, le Free Light Chains (FLC) si sono affermate come biomarcatori centrali per la diagnosi, la stratificazione del rischio e il monitoraggio delle gammopatie monoclonali, contribuendo in maniera significativa alla definizione dei percorsi decisionali e terapeutici.

La valutazione delle FLC sieriche rappresenta oggi uno strumento imprescindibile nell'inquadramento delle condizioni che vanno dalla MGUS al mieloma multiplo, con un ruolo rilevante nell'identificazione precoce dei pazienti a maggior rischio di progressione. L'innovazione tecnologica sta ridefinendo gli standard diagnostici. L'introduzione della spettrometria di massa MALDI-ToF apre nuove prospettive nella caratterizzazione delle componenti monoclonali, offrendo maggiore sensibilità analitica e una più precisa identificazione delle proteine monoclonali rispetto alle metodiche tradizionali.

Questa evoluzione non rappresenta soltanto un progresso tecnico, ma implica un cambiamento nel dialogo tra laboratorio e clinica, con potenziali ricadute significative sulla valutazione della risposta terapeutica e sul monitoraggio della malattia.

Le FLC stanno inoltre emergendo come biomarcatore di interesse anche in ambito neurologico.

L'obiettivo dell'evento è promuovere un confronto concreto e operativo tra le diverse professionalità, favorendo una lettura condivisa dei dati laboratoristici e un utilizzo appropriato delle tecnologie innovative, con la finalità di ottimizzare i percorsi diagnostico-terapeutici e migliorare gli outcome clinici. L'incontro si propone quindi come un momento di

aggiornamento scientifico e di dialogo multidisciplinare, in cui biomarcatori consolidati e innovazione tecnologica si integrano per offrire nuove prospettive nella gestione del paziente.

Rivolto a

Ematologi, Internisti, Specialisti in Patologia Clinica; Biologi, Tecnici di laboratorio.

ECM

Sulla base del regolamento applicativo approvato dalla CNFC, Accademia Nazionale di Medicina (provider n. 31), assegna alla presente attività ECM (31-485804): **3.0 crediti ECM**

Obiettivo formativo: Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere (18).

L'attestazione dei crediti ottenuti è subordinata a:

- Corrispondenza professione/disciplina ecm a quelle per cui l'evento è accreditato.
- Rispetto della percentuale di presenza prevista (i.e. intera durata dei lavori).
- Compilazione della scheda di valutazione dell'evento disponibile on-line a fine evento.
- Superamento della prova di apprendimento on-line (questionario, almeno 75% risposte esatte).
- La prova deve essere completata entro 3 giorni dalla conclusione dell'evento. È ammesso un solo tentativo.

Programma

Giovedì, 11 Giugno 2026

15.00 *Registrazione dei partecipanti*

15.15 **Introduzione ai lavori e obiettivi formativi**

SESSIONE 1.

FLC NELLE GAMMOPATIE MONOCLONALI: DALLA DIAGNOSI AL MONITORAGGIO

Moderatore: Luisita Marinelli, Jacopo Sabbatinelli

15.35 **FLC sieriche nella gestione clinica
delle gammopatie monoclonali**
Antonio Maroccia

16.05 **Aspetti laboratoristici delle FLC**
Antonio Fortunato

16.30 **FLC urinarie nella pratica clinica**
Sara Tartaglione

16.50 **Discussione interattiva**

17.05 *Coffee break*

SESSIONE 2.

INNOVAZIONE TECNOLOGICA E NUOVE APPLICAZIONI CLINICHE

Moderatore: Luisita Marinelli, Jacopo Sabbatinelli

17.20 **FLC nel liquido cerebrospinale nella diagnosi
della sclerosi multipla**
Diana Ferraro

17.50 **Take home messages**
Antonio Maroccia

Fine dell'evento ECM

18.00 **Spettrometria di massa MALDI-ToF nella
gestione delle gammopatie monoclonali**
Serge Cedric Toya

18.30 **Chiusura dei lavori**



Responsabile Scientifico

Antonio Fortunato
U.O.C. Patologia Clinica
Regione Marche - AST Ascoli Piceno

Relatori e Moderatori

Diana Ferraro, Modena
Luisita Marinelli, Macerata
Antonio Maroccia, Venezia Mestre
Jacopo Sabbatinelli, Ancona
Sara Tartaglione, Roma
Serge Cedric Toya, Roma

Modalità di iscrizione

La partecipazione al corso è gratuita, i posti disponibili sono limitati.
È possibile iscriversi online all'indirizzo **<https://fad.accmed.org/course/info.php?id=2135>** entro il **3 giugno 2026**.
L'iscrizione sarà accettata secondo l'ordine cronologico di arrivo e sarà confermata a mezzo posta elettronica.

Modalità di partecipazione

Questo evento formativo si terrà esclusivamente in forma residenziale. L'iscrizione all'attività potrà avvenire esclusivamente attraverso procedura online, non saranno accettati nuovi iscritti presso la sede congressuale.

Sede

Auditorium del Centro Mondiale della Poesia
Piazzale Franco Foschi
Recanati

Promosso da

Accademia Nazionale di Medicina
www.accmed.org
Direttore Generale: Stefania Ledda
Via Martin Piaggio, 17/6
16122 Genova



Per informazioni e iscrizioni
fad.accmed.org
segreteriacorsi@accmed.org
Tel. 010 837941
Cell. 335 7112267

Servizi logistici e tecnologici

Forum Service
www.forumservice.net
info.fs@forumservice.net
Via Martin Piaggio 17/7
16122 Genova

CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONANTE DI

 **Binding Site**
part of Thermo Fisher Scientific