S I P M e L

Corso precongressuale 1 – (Rif. ECM n. 461806)

PROPOSTE DEI GdS DELLA SIPMeL PER RENDERE INTERVALLI DI RIFERIMENTO, LIMITI DECISIONALI, CUT-OFF PIÙ CORRETTI ED EFFICACI

06 Ottobre 2025, Riva del Garda (TN)

a cura dei Gruppi di Studio: GdS-EBLM, GdS-EMM, GdS-DO, GdS-AI, GdS-E, GdS-ALL, GdS-MM, GdS-FT, GdS-C, GdS-I/Commissione Qualità e Accreditamento

Responsabile Scientifico: Dorizzi Romolo Marco (Castelfranco Veneto, TV)

09.00 **Presentazione del Corso**
Romolo Marco Dorizzi *(Castelfranco Veneto, TV)*

Moderatori 1ª parte: Romolo Marco Dorizzi (Castelfranco Veneto, TV), Marco Moretti (Ancona)

09.10 **Il referto della Vitamina D: update 2025**
Romolo Marco Dorizzi *(Castelfranco Veneto, TV)*

09.35 **Il referto dell'AMH: update 2025**
Marina Vitillo *(Roma)*

09.55 **Il referto del PSA: update 2025**
Ennio Polilli *(Pescara)*

10.15 **Autoanticorpi e likelihood ratio**
Maria Infantino *(Firenze)*

10.35 **Cornici di riferimento in emocitometria: dal dato analitico al significato clinico**
Fabrizio Papa *(Roma)*

11.00 ***Discussione***

Moderatori 2ª parte: Piero Cappelletti (Castelfranco Veneto, TV), Fabrizio Papa (Roma)

11.30 **Intervalli di riferimento e limiti decisionali, un problema ancora irrisolto per la triptasi**
Danilo Villalta *(Pordenone)*

11.50 **Troponina ad alta sensibilità: una questione di genere e di età?**
Maria Aurora Burgio *(Canicattì, AG)*

12.10 **L'insidia dei cut-off in ambito Tossicologico**
Franco Tagliaro *(Verona)*

12.30 **Stabilire un cut-off di espressione di TRBC-1 come campanello d'allarme nell'identificazione di patologie linfoproliferative T**
Chiara Pratesi *(Pordenone)*

12.50 **Standard e linee guida per gli intervalli di riferimento, la situazione attuale**
Marco Pradella *(Castelfranco Veneto, TV)*

13.30 **Discussione**

14.00 *Chiusura del corso e compilazione test di valutazione e di gradimento ECM*

Corso precongressuale 1 – (Rif. ECM n. 461806)

PROPOSTE DEI GdS DELLA SIPMeL PER RENDERE INTERVALLI DI RIFERIMENTO, LIMITI DECISIONALI, CUT-OFF PIÙ CORRETTI ED EFFICACI

06 Ottobre 2025, Riva del Garda (TN)

a cura dei Gruppi di Studio: GdS-EBLM, GdS-EMM, GdS-DO, GdS-AI, GdS-E, GdS-ALL, GdS-MM, GdS-FT, GdS-C, GdS-I/Commissione Qualità e Accreditamento

Responsabile Scientifico: Dorizzi Romolo Marco (Castelfranco Veneto, TV)

Razionale e Obiettivi del Corso

L'obiettivo del corso è quello di presentare le proposte di dieci GdS di SIPMeL nell'ambito della fase post-analitica in medicina di laboratorio e in particolare del referto, il mezzo principale con cui il laboratorio trasmette al clinico generalista e specialista, ma sempre più spesso anche al paziente e al cittadino, i risultati delle misurazioni eseguite nei liquidi biologici. Il corso ha una impostazione molto pratica e i diversi GdS presenteranno proposte sulla base di letteratura, raccomandazioni ed esperienze personali e del GdS per rendere intervalli di riferimento, limiti decisionali, cut-off più informativi ed efficaci. I progressi della tecnologia hanno aumentato la qualità e la rapidità degli esami di laboratorio ma non sempre l'informazione contenuta nei referti è completa e può essere applicata correttamente alla pratica clinica. Standardizzazione e armonizzazione dei risultati hanno fatto progressi ma non sono state raggiunte. Il formato dei referti di laboratori diversi nella stessa città con analizzatori diversi e con lo stesso analizzatore è in qualche caso poco omogeneo nella forma e nella sostanza. Questo corso affronta una casistica ampia anche perché il referto cumulativo del laboratorio odierno raccoglie in qualche caso molte decine di risultati in un unico documento su supporto cartaceo o digitale e si possono trovare incolonnati in molte pagine numerosi risultati di esami di tipologia molto diversa che richiedono modalità e soluzioni di presentazione diverse. Per ottimizzare il formato del referto diventa indispensabile coinvolgere i clinici e i professionisti informatici e sanitari di riferimento. Il programma del corso prevede il contributo di dieci Gds che spesso utilizzano tecnologie come l'immunometria e la spettrometria di massa con caratteristiche difficili da gestire con lo stesso formato di referto e gli esami di interesse di Gds come EMM e DO AI sono eseguiti con analizzatori automatici che raramente indicati nel referto e producono risultati non sempre confrontabili. I limiti decisionali indicati nelle raccomandazioni e nelle linee guida possono risultare addirittura fuorvianti nei molti casi in cui non è specificato con quale analizzatore sono stati definiti. La sensibilità e la specificità di un risultato cambiano molto se è stato ottenuto con un metodo con un bias rilevante rispetto al metodo usato dal panel che ha preparato la linea guida. Il referto può essere un utile strumento per comunicare l'origine e l'applicabilità dell'IR/LD dato che sempre più raramente i laboratori possono calcolare intervalli di riferimento specifici per la popolazione servita e fanno ricorso alla letteratura e al produttore/fornitore dell'analizzatore impiegato. I partecipanti al corso potranno avere spunti sullo stato dell'arte del referto di laboratorio di molti esami secondo alcuni dei GdS più attivi di SIPMeL. Il programma affronta molti dei casi su cui si sono concentrati professionisti di laboratorio: la vitamina 25 OHD, l'ormone anti-mulleriano, il PSA, gli autoanticorpi, l'esame emocitometrico, la triptasi, la troponina ad alta sensibilità. I GdS che partecipano al Corso hanno avuto la totale libertà di scegliere un argomento per loro attuale e rilevante. Trovano spazio nella seconda parte anche temi come cut-off di espressione di TRBC-1 e insidia dei cut-off in ambito Tossicologico a cura rispettivamente del GdS-C e del GdS-FT e Standard e linee guida per gli intervalli di riferimento a cura di Comm-Q e GdS-I.
Il programma prevede anche uno spazio per un confronto dei partecipanti con i relatori sui temi generali e sui dettagli di alcuni dei singoli argomenti.

S I P M e L

Corso precongressuale 1 – (Rif. ECM n. 461806)

PROPOSTE DEI GdS DELLA SIPMeL PER RENDERE INTERVALLI DI RIFERIMENTO, LIMITI DECISIONALI, CUT-OFF PIÙ CORRETTI ED EFFICACI

06 Ottobre 2025, Riva del Garda (TN)

a cura dei Gruppi di Studio: GdS-EBLM, GdS-EMM, GdS-DO, GdS-AI, GdS-E, GdS-ALL, GdS-MM, GdS-FT, GdS-C, GdS-I/Commissione Qualità e Accreditamento

Responsabile Scientifico: Dorizzi Romolo Marco (Castelfranco Veneto, TV)

Relatori e Moderatori

Maria Aurora Burgio *(Canicattì, AG)*
Piero Cappelletti *(Castelfranco Veneto, TV)*
Romolo Marco Dorizzi *(Castelfranco Veneto, TV)*
Maria Infantino *(Firenze)*
Marco Moretti *(Ancona)*
Fabrizio Papa *(Roma)*
Ennio Polilli *(Pescara)*
Marco Pradella *(Castelfranco Veneto, TV)*
Chiara Pratesi *(Pordenone)*
Franco Tagliaro *(Verona)*
Danilo Villalta *(Pordenone)*
Marina Vitillo *(Roma)*

Provider SIPMeL n.203 – www.sipmel.it

Rif. ECM: 461806 - Edizione 1

Obiettivo Formativo: n. 18 - Acquisizione competenze tecnico-professionali

Crediti ECM: **5**

Professioni alle quali si riferisce l'evento formativo:

- **Medico** per le discipline: ALLERGOLOGIA ED IMMUNOLOGIA CLINICA; ANATOMIA PATOLOGICA; BIOCHIMICA CLINICA; CARDIOLOGIA; CHIRURGIA GENERALE; EMATOLOGIA; ENDOCRINOLOGIA; FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA CLINICA; GASTROENTEROLOGIA; GENETICA MEDICA; GERIATRIA; GINECOLOGIA E OSTETRICIA; IGIENE, EPIDEMIOLOGIA E SANITÀ PUBBLICA; LABORATORIO DI GENETICA MEDICA; MALATTIE INFETTIVE; MALATTIE METABOLICHE E DIABETOLOGIA; MEDICINA DEL LAVORO E SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO; MEDICINA DELLO SPORT; MEDICINA E CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE E DI URGENZA; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); MEDICINA INTERNA; MEDICINA TRASFUSIONALE; MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA; NEFROLOGIA; NEONATOLOGIA; ONCOLOGIA; PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA); PEDIATRIA; REUMATOLOGIA.
- **Biologo**
- **Chimico**
- **Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico**
- **Infermiere**
- **Farmacista**

Corso precongressuale 1 – (Rif. ECM n. 461806)

PROPOSTE DEI GdS DELLA SIPMeL PER RENDERE INTERVALLI DI RIFERIMENTO, LIMITI DECISIONALI, CUT-OFF PIÙ CORRETTI ED EFFICACI

06 Ottobre 2025, Riva del Garda (TN)

a cura dei Gruppi di Studio: GdS-EBLM, GdS-EMM, GdS-DO, GdS-AI, GdS-E, GdS-ALL, GdS-MM, GdS-FT, GdS-C, GdS-I/Commissione Qualità e Accreditamento

Responsabile Scientifico: Dorizzi Romolo Marco (Castelfranco Veneto, TV)

QUOTE DI ISCRIZIONE (IVA esclusa 22%)**:**

Dirigenti e Farmacisti

- SOCIO SIPMeL/MD/DSLB/Farmacista € 10,00
- NON SOCIO SIPMeL € 33,00

Tecnici e Infermieri

- SOCIO SIPMeL TSLB € 5,00
- NON SOCIO SIPMeL € 17,00

Non Strutturati/Studenti/Specializzandi/Dottorandi

- Medico/Biologo/Chimico/TSLB/Farmacista/Infermiere GRATUITO

Iscritti al Congresso (quota intero Congresso)

- GRATUITO

MODALITÀ DI ISCRIZIONE:

Accedere al sito: https://congressosipmel.it/