SIBioC Medicina di Laboratorio ETS

Membro di EFLM EUROPEAN FEDERATION OF CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE

ifcc International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine

8° Convegno Interregionale SIBioC Sud

Basilicata - Calabria - Campania - Lazio - Puglia - Sardegna - Sicilia

Napoli 22 Ottobre 2026

Le nuove sfide della Medicina di Laboratorio: sostenibilità ed appropriatezza, digitale, tecnologie



GOLD TOWER LIFESTYLE HOTEL | Via Brecce a S. Erasmo, 185 - Napoli

Il Convegno è accreditato presso il Ministero della Salute per l'Educazione Continua in Medicina per n. **7 crediti formativi** ed è stato **valutato conforme al Codice Etico** da parte di Confindustria Dispositivi Medici.

Razionale

Negli ultimi anni, il Servizio Sanitario Nazionale ha affrontato una progressiva riduzione dei finanziamenti, che contrasta con la necessità dei Servizi di Medicina di Laboratorio di gestire una crescente domanda di efficienza, accuratezza e tempestività nelle risposte diagnostiche. Questa evoluzione richiede investimenti sempre più consistenti in tecnologie avanzate, infrastrutture informatiche e nuove metodologie analitiche, con l'obiettivo di migliorare la produttività e garantire standard qualitativi elevati.

L'adozione di modelli organizzativi sostenibili rappresenta oggi una sfida cruciale: è infatti necessario coniugare l'ottimizzazione delle risorse con l'innovazione tecnologica, mantenendo un equilibrio tra sostenibilità economica, qualità del servizio e accessibilità per i pazienti. In questo contesto, la digitalizzazione dei processi e l'integrazione dell'Intelligenza Artificiale (IA) stanno rivoluzionando il modo in cui i dati vengono raccolti, analizzati e interpretati.
Se da un lato l'IA promette di migliorare l'accuratezza diagnostica e di ottimizzare i flussi di lavoro, dall'altro pone nuove sfide in termini di governance, sicurezza dei dati e formazione del personale. Diventa quindi essenziale riflettere su quali strategie adottare per governare al meglio questa trasformazione, garantendo che l'innovazione tecnologica sia accompagnata da modelli organizzativi flessibili ed efficienti.

Nasce così "Laboratorio analisi 5.0" che si riferisce al Piano Transizione 5.0, un incentivo del Ministero delle Imprese e del Made in Italy (MIMIT) per le aziende che investono in progetti di digitalizzazione, automazione e transizione ecologica, favorendo il raggiungimento degli obiettivi di efficienza energetica attraverso l'innovazione tecnologica. Il "laboratorio di analisi" effettuerà quindi anche una "diagnosi energetica" previa verifica di sostenibilità.

Questo evento si propone di esplorare queste tematiche, mettendo in luce le soluzioni più efficaci per integrare le nuove tecnologie nei Servizi di Medicina di Laboratorio senza compromettere il sistema. In questo scenario il Professionista di Laboratorio emerge come una figura chiave, per identificare percorsi innovativi e sostenibili che assicurino il miglior outcome clinico per il paziente.

Presidente del Congresso

Francesco Salvatore

Responsabile Scientifico

Maurizio D'Amora

Comitato Scientifico

Sabrina Buoro	Viviana Izzo
Francesco Paolo Busardò	Giuseppe Lippi
Marco Cantù	Benedetto Morelli
Giuseppe Castaldo	Simona Pichini
Marcello Ciaccio	Erica Rampoldi
Aldo Clerico	Laura Sciacovelli
Fabrizio Dal Piaz	Tommaso Trenti
Giorgio Da Rin	Matteo Vidali
Tommaso Fasano	Eustachio Vitullo
Antonio Fortunato	

Comitato Organizzatore

Umberto Basile	Bruna Lo Sasso
Ciriaco Carru	Antonio Picerno
Maurizio D'Amora	Marianna Puzzo
Antonio De Santis	

Segreteria Scientifica

Felice Amato	Giuliana Gentile
Ernesta Cavalcanti	Maria Sindona

8.30	**Registrazione partecipanti**
9.00	**Apertura del Convegno e Saluti istituzionali** *Franco Ascolese, Presidente Ordine TSRM e PSTRP Campania* *Maria Caniglia, Presidente IV Municipalità Napoli* *Arnolfo Petruzziello, Presidente Ordine dei Biologi di Campania e Molise* *Bruno Talento, Presidente SIPMEL Campani* *Bruno Zuccarelli, Presidente Ordine dei Medici di Napoli*
9.20	**Saluti delle Autorità**
9.30	**Lettura Magistrale** **Invecchiamento e patologie cronico-degenerative: è un percorso unico?!** *Francesco Salvatore*
10.00 – 11.20	**1ª SESSIONE** **SOSTENIBILITÀ E COMPETENZE PER IL LABORATORIO DEL FUTURO** Moderatori: *Antonio De Santis, Bruna Lo Sasso* *Arnolfo Petruzziello, Elvira Tortoriello* **10.00** **Genomica, proteomica e metabolomica al servizio della medicina personalizzata** *Ettore Capoluongo* **10.20** **Strategie per ridurre l'impatto ambientale, ottimizzare le risorse e costruire modelli di laboratorio green eco-compatibile** *Antonio Fortunato* **10.40** **Automazione, intelligenza artificiale e gestione dei dati per migliorare efficienza, qualità e impatto ambientale** *Giuseppe Lippi* **11.00** **Quale formazione per il futuro specialista di Medicina di Laboratorio?** *Mario Plebani*

11.20	**Tavola rotonda con relatori** Moderatori: *Viviana Izzo, Eustachio Vitullo*
12.00	**Coffee break**
12.30 – 14.00	**2ª SESSIONE** **STRUMENTI DEL PROCESSO DECISIONALE** Moderatori: *Antonio Fortunato, Rita Mancini, Tommaso Trenti, Eustachio Vitullo* **12.30** **Machine Learning nella Medicina di Laboratorio** *Matteo Vidali* **12.50** **Il governo dell'Intelligenza Artificiale in sanità: luci ed ombre** *Fanny Ficuciello* **13.10** **La digitalizzazione nel Laboratorio del futuro** *Giorgio Da Rin* **13.30** **Programmi di VEQ della Medicina di Laboratorio Digitale** *Sabrina Buoro* **13.50** **Discussione**
14.00	**Colazione di lavoro**
15.00	**3ª SESSIONE** **VISIONE E STRATEGIE** Moderatori: *Marcello Ciaccio, Fabrizio Dal Piaz, Antonio Picerno, Marianna Puzzo* **15.00** **Il laboratorio centro di integrazione tra diagnostica, clinica e gestione del paziente** *Giuseppe Perruolo* **15.20** **Big Data e medicina predittiva: strumenti digitali per il nuovo ruolo del laboratorio nella prevenzione delle patologie** *Tommaso Trenti*

	15.40 **Evoluzione dei ruoli professionali mediante formazione continua e integrazione uomo-tecnologia nella Medicina di Laboratorio** *Federico Cabitza* **16.00** **I POCT nella moderna visione della Medicina di Laboratorio** *Maurizio D'Amora* **16.20** **Il Coordinatore TSLB: quali prospettive?** *Mario Mele* **16.40** **Discussione**
17.00 – 18.10	**4ª SESSIONE** **LABORATORIO 5.0** Moderatori: *Maurizio D'Amora, Bruno Talento* **17.00** **Il laboratorio green in autoimmunità** *Umberto Basile* **17.20** **Inflammasoma e patologia autoimmuni** *Valeria Carnazzo* **17.40** **Free light chains in autoimmunità** *Cecilia Napodano* **18.00** **Discussione**
18.10 – 18.30	**Conclusioni e chiusura dei lavori**

Relatori e Moderatori

Basile Umberto
Direttore U.O.C. Patologia Clinica DEA II livello, P.O. Santa Maria Goretti - ASL Latina

Buoro Sabrina
Direttore del Centro Regionale di Coordinamento della Medicina di Laboratorio ASST GOM Niguarda, Milano

Cabitza Federico
Professore di Interazione - Uomo Macchina - Università degli Studi di Milano Bicocca

Capoluongo Ettore Domenico
Professore Ordinario di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, Dipartimento di Eccellenza in Medicina Molecolare e Biotecnologie Mediche Università degli studi di Napoli Federico II
Direttore U.O.C. Patologia Clinica e Genomica - A.O. San Giovanni Addolorata, Roma

Carnazzo Valeria
Dirigente Biologo U.O.C. Patologia Clinica Dea II livello, P. O. Santa Maria Goretti ASL Latina

Ciaccio Marcello
Direttore Dipartimento di Medicina di Laboratorio A.O.U.P. "Paolo Giaccone", Palermo
Presidente Scuola di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Palermo

D'Amora Maurizio
Delegato SIBioC Regione Campania
Già Direttore Dipartimento Integrato Medicina di Laboratorio - ASL Napoli 1 Centro

Da Rin Giorgio
Professore Ordinario di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare, Dipartimento di Scienze Biomediche - Università Humanitas, Milano

Dal Piaz Fabrizio
Professore Associato di Biochimica, Dipartimento di Medicina, Chirurgia e Odontoiatria - Università degli Studi di Salerno

De Santis Antonio
Delegato SIBIoC Regione Puglia
Già Direttore Laboratorio Analisi Ospedale San Paolo, Bari

Ficuciello Fanny

Professore Associato di Robotica, Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione - Università degli Studi di Napoli Federico II
Vice Direttore del Centro Interdipartimentale di Ricerca in Chirurgia Robotica (ICAROS)

Fortunato Antonio

Direttore U.O.C. Patologia Clinica - ASUR Marche Area Vasta 5, Ascoli Piceno

Izzo Viviana

Professore Associato di Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio, Dipartimento di Medicina, Chirurgia e Odontoiatria - Università degli Studi di Salerno

Lippi Giuseppe

Professore Ordinario di Biochimica Clinica - Università degli Studi di Verona
Preside della Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Verona
Direttore U.O.C. Laboratorio Analisi e Dipartimento Servizi di Laboratorio dell'A.O.U.I. di Verona

Lo Sasso Bruna

Professore Ordinario di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, Dipartimento di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Enna "Kore"

Mancini Rita

Direttore Laboratorio Unico Metropolitano (LUM) - Azienda USL di Bologna
Direttore Dipartimento della Diagnostica e dei Servizi di supporto - Azienda USL di Bologna

Mele Mario

Referente Tecnologie Innovative - PoCT Direzione Assistenziale Territoriale, Dipartimento Interaziendale ad Attività Integrata di Medicina di Laboratorio e Anatomia Patologica - AUSL Modena

Napodano Cecilia

Dirigente Biologo, Dipartimento Interaziendale ad Attività Integrata di Medicina di Laboratorio e Anatomia Patologica AUSL - AOU Modena, Ospedale Civile di Baggiovara (MO)

Perruolo Giuseppe

Professore Associato di Patologia Clinica, Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali - Università degli Studi di Napoli Federico II

Petruzziello Arnolfo

Direttore U.O.C. Patologia Clinica, A.O.R.N. Sant'Anna e San Sebastiano - Caserta
Direttore Dipartimento dei Servizi Sanitari, A.O.R.N. Sant'Anna e San Sebastiano - Caserta

Picerno Antonio

Delegato SIBioC Regione Basilicata; Già Direttore Dipartimento Diagnostico di Laboratorio – A.O.R. San Carlo, Potenza

Plebani Mario

Professore Ordinario di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica - Università degli Studi di Padova
Adjunct Professor presso l'Università del Texas, USA

Puzzo Marianna

Delegato SIBioC Regione Calabria
Dirigente U.O.C. Laboratorio Analisi Cliniche, Biomolecolari e di Genetica - A.O. di Cosenza

Salvatore Francesco

Professore Emerito dell'Università degli Studi di Napoli Federico II
Presidente Onorario del Ceinge - Biotecnologie Avanzate, Napoli

Talento Bruno

Presidente SIPMeL Regione Campania

Tortoriello Elvira

Direttore Dipartimento Integrato di Medicina di Laboratorio - ASL Napoli 1 Centro

Trenti Tommaso

Chief Scientific Officer, Bianalisi S.p.A. - Cerate Brianza (MB)

Vidali Matteo

Direttore S.C. Patologia Clinica, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico - Milano

Vitullo Eustachio

Direttore U.O.C. di Patologia Clinica, P.O. di Matera
Coordinatore dei Laboratori Analisi Aziendali - ASL Matera
Consigliere Direttivo SIBioC

Questionario ECM On-line

Per avere diritto ai crediti è necessario:
- aver **scansionato il proprio badge** in entrata e in uscita;
- aver frequentato almeno il **90% dell'attività formativa** dell'evento;
- aver compilato il **questionario di apprendimento** disponibile al sito https://elearning.sibioc.it/ **dal 23 al 25 Ottobre (incluso)**;
- aver risposto correttamente al **75% delle domande**.

Dopo tale data non sarà più possibile ottenere i crediti.

Una volta superato il questionario ECM e compilato il questionario di soddisfazione e valutazione, sarà possibile scaricare direttamente dal sito il proprio **attestato ECM**. Come da Comunicato Agenas del 23 Giugno 2014, si specifica inoltre che è possibile effettuare **una sola** (e non ripetibile) **compilazione** del test di verifica in modalità on-line: per ulteriori informazioni https://ape.agenas.it/

Credenziali di accesso per Test ECM

- **Se già registrati su piattaforma elearnig SIBioC**, sarà sufficiente accedere con le credenziali in vostro possesso.
- **Se effettuate l'accesso alla piattaforma elearning SIBioC per la prima volta**, sarà necessario attendere l'invio delle credenziali via mail all'indirizzo di posta elettronica indicato al momento della compilazione del Modulo di Registrazione on-line.

N.B.: il Test ECM sarà disponibile soltanto a partire dalla mezzanotte del giorno sopra indicato, non prima.

Attestato di partecipazione

Tutti i partecipanti **richiedenti ECM** hanno diritto ad un attestato di partecipazione. L'attestato non verrà consegnato in modalità cartacea ma dovrà essere stampato dal partecipante a partire dal giorno successivo all'evento nell'area https://elearning.sibioc.it/.
Per richiedere le credenziali di accesso, se smarrite, si prega di utilizzare la funzione di "Recupera Password".
Tutti i partecipanti **non richiedenti ECM** potranno ricevere il proprio attestato di partecipazione facendone richiesta esclusivamente via e-mail al termine dell'evento alla Segreteria Organizzativa: eventi@iviaggidisalomone.it

Evento realizzato con il contributo non condizionante di

Sponsor Gold

A. De Mori STRUMENTI

DIESSE

Sponsor Silver

HORIBA

Sponsor Bronze

Abbott

BECKMAN COULTER

DASITGROUP DASIT

Diasorin

PANTEC

Roche

sysmex

TOSOH

werfen

E anche con il contributo non condizionante di

NOVA BIOMEDICAL

ThermoFisher SCIENTIFIC

Napoli 22 Ottobre 2026

Questionario ECM On-line

L'attestato di partecipazione sarà scaricabile esclusivamente on-line dalla piattaforma dedicata per i richiedenti ECM o potrà essere richiesto tramite e-mail al termine del Convegno alla Segreteria Organizzativa.

I VIAGGI DI salomone

Segreteria Organizzativa

080/5857174
eventi@iviaggidisalomone.it
www.iviaggidisalomone.it