

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 Breccie a S. Erasmo, 185 - Napoli

Il Convegno è in fase di accreditamento presso il Ministero della Salute per l'Educazione Continua in Medicina ed in fase di valutazione da parte di Confindustria Dispositivi Medici.

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

Franco 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

Programma Preliminare

8.30	Registrazione partecipanti
9.00	Apertura del Convegno e Saluti dei Delegati Regionali
9.20	Saluti delle Autorità
9.30	Lettura Magistrale Patologie neoplastiche ed Aging <i>Franco Salvatore</i>
10.00 - 11.20	1ª SESSIONE SOSTENIBILITÀ E COMPETENZE PER IL LABORATORIO DEL FUTURO <i>Moderatori: Antonio De Santis, Bruna Lo Sasso</i> <i>Arnolfo PetruzzIELLO, Elvira Tortoriello</i> 10.00 Strategie per ridurre l'impatto ambientale, ottimizzare le risorse e costruire modelli di laboratorio green eco-compatibile <i>Antonio Fortunato</i> 10.20 Automazione, intelligenza artificiale e gestione dei dati per migliorare efficienza, qualità e impatto ambientale <i>Giuseppe Lippi</i> 10.40 Evoluzione dei ruoli professionali mediante formazione continua e integrazione uomo-tecnologia nella Medicina di Laboratorio <i>Federico Cabitza</i> 11.00 Quale formazione per il futuro specialista di Medicina di Laboratorio? <i>Mario Plebani</i>
11.20	Tavola rotonda con relatori <i>Moderatori: Viviana Izzo, Fabrizio Dal Piaz, Eustachio Vitullo</i>
12.00	Coffee break
12.30 - 14.00	2ª SESSIONE STRUMENTI DEL PROCESSO DECISIONALE <i>Moderatori: Antonio Fortunato, Rita Mancini, Marianna Puzzo, Tommaso Trenti</i>

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

3^a SESSIONE

VISIONE E STRATEGIE

Moderatori: Ciriaco Carru, Marcello Ciaccio, Antonio Picerno, Marianna Puzzo

15.00

Il laboratorio centro di integrazione tra diagnostica, clinica e gestione del paziente

Maurizio D'Amora

15.20

Big Data e medicina predittiva: strumenti digitali per il nuovo ruolo del laboratorio nella prevenzione delle patologie

Tommaso Trenti

15.40

Genomica, proteomica e metabolomica al servizio della medicina personalizzata

Ettore Capoluongo

16.00

I POCT nella moderna visione della Medicina di Laboratorio

Erica Rampoldi

16.20

Il Coordinatore TSLB: quali prospettive?

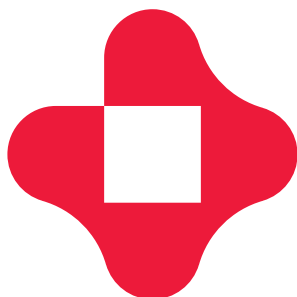
Mario Mele

16.40

Discussione

17.00	Coffee break
17.30 – 18.40	4^a SESSIONE LABORATORIO 5.0 Moderatori: <i>Maurizio D'Amora, Bruno Talento, Eustachio Vitullo</i> 17.30 Il laboratorio green in autoimmunità <i>Umberto Basile</i> 17.50 Inflammasoma e patologia autoimmuni <i>Carnazzo Valeria</i> 18.10 Free light chains in autoimmunità <i>Cecilia Napodano</i> 18.30 Discussione
18.40	Conclusioni e chiusura dei lavori

Con il contributo non condizionante di



TOSOH

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.



Segreteria Organizzativa

080/5857174

eventi@iviaggidisalomone.it

www.iviaggidisalomone.it