

GIORNATE NAZIONALI DI MEDICINA DI LABORATORIO



Convegno Interregionale SIBioC

Emilia-Romagna, Toscana, Veneto

**INNOVAZIONE NELLA DIAGNOSI IN AMBITO
CARDIOVASCOLARE: IL RUOLO DELL'EMOSTASI E
DELLE DISLIPIDEMIE**

Bologna, 16 novembre 2023

RAZIONALE SCIENTIFICO

Le malattie cardiovascolari, incluso l'infarto del miocardio e lo scompenso cardiaco, hanno una grande rilevanza per l'impatto sul paziente e vi è grande interesse sia in merito alle possibilità di diagnosi che possono essere raggiunte con l'utilizzo di marcatori idonei quali le troponine ad alta sensibilità, che nel campo della prevenzione basata anche sull'applicazione dei valori desiderabili dei lipidi, lipoproteine e apolipoproteine.

Cause associate all'aumento di incidenza di malattie cardiovascolari sono infatti i disordini dell'assetto lipidico, ma anche le malattie legate all'emostasi. Queste ultime, in generale, sono spesso associate ad un'alta morbilità e mortalità e pertanto rappresentano un serio problema di sanità pubblica. I laboratori clinici forniscono al paziente e al medico curante una serie di test distinti, alcuni più specifici per lo screening di problemi coagulativi o per il monitoraggio delle terapie anticoagulanti, altri nella diagnosi puntuale.

Le dislipidemie, ampia gamma di condizioni patologiche dell'ambito metabolico correlate ad un metabolismo lipidico non ottimale rappresentano un importante fattore di rischio cardiovascolare. Attualmente, diverse linee guida hanno riportato sia i costituenti biochimici delle lipoproteine associati alle malattie cardiovascolari, sia i valori desiderabili che devono essere utilizzati nel trattamento delle dislipidemie. Tuttavia, nonostante l'ampia diffusione di questi documenti, nel referto possono essere riportati analiti diversi, con unità di misura diverse o utilizzando diversi intervalli di riferimento.

Ecco, quindi, che le tematiche dell'emostasi e dislipidemie, hanno un ruolo comune nelle malattie cardiovascolari e sono da affrontare nel contesto dell'evoluzione delle tecnologie digitali in Medicina di Laboratorio, che sta generando una lenta trasformazione che potrebbe portare nei prossimi anni a nuovi scenari e ad un ruolo dei laboratori più integrato nel processo clinico-diagnostico. In tale contesto vanno senz'altro considerati anche i POCT che, avendo raggiunto un'affidabilità tale da essere introdotti in contesti clinici decentrati, riservano quindi forte interesse sia da parte dei professionisti di laboratorio che da parte dei medici specialisti. In questo contesto si può creare un perfetto piano di lavoro per lo sviluppo di un congresso che porti l'esperienza del laboratorio e del clinico. In questo evento saranno considerati con particolare interesse tutte le evoluzioni legate all'intelligenza artificiale e alla telemedicina o medicina di comunità, che possano fornire un aiuto concreto al paziente in condizioni decentrate.

PROGRAMMA

- Ore 8.30 Registrazione dei Partecipanti
Ore 9.00 Saluto del Presidente SIBioC - *Dott. Tommaso Trenti*

SESSIONE INTRODUTTIVA

- Ore 9.20 **Le malattie cardiovascolari: dagli aspetti epidemiologici alla prevenzione**
Viviana Santoro (Ravenna)

SESSIONE DISLIPIDEMIE E MALATTIA CARDIOVASCOLARE

Moderatori: Tommaso Trenti (Modena), Laura Sciacovelli (Padova)

- Ore 9.45 **Le dislipidemie e il laboratorio, tra passato e presente**
Mario Plebani (Padova)
- Ore 10.05 **Esecuzione del profilo lipidico in laboratorio: certezze, criticità, prospettive**
Tommaso Fasano (Pievesestina, FC)
- Ore 10.25 **Sistemi di intelligenza artificiale e dislipidemie: quale ruolo**
Andrea Padoan (Padova)
- Ore 10.45 **Diagnosi Ipercolesterolemia Familiare e ruolo del laboratorio sulle dislipidemie genetiche**
Laura D'Erasmo (Roma)
- Ore 11.05 **Lipoproteina (a): dalle conquiste passate ai nuovi orizzonti**
Francesco Sbrana (Pisa)
- Ore 11.25 Discussione
- Ore 11.40 Intervallo

GIORNATE NAZIONALI DI MEDICINA DI LABORATORIO 2023

SESSIONE MARCATORI DELLA MALATTIA CARDIOVASCOLARE

Moderatori: Rita Mancini (Bologna), Agostino Ognibene (Arezzo)

- Ore 11.50 **Prevenzione cardiovascolare primaria e secondaria: il punto di vista del clinico**
Alberto Aimò (Pisa)
- Ore 12.10 **Interazioni tra Biomarcatori Cardiaci, sesso e attività sportiva**
Aldo Clerico (Pisa)
- Ore 12.30 **POCT per la determinazione delle troponine ad elevata sensibilità: ambiti di applicazione ed utilizzo**
Martina Zaninotto (Padova)
- Ore 12.50 **Diagnosi della sindrome coronarica acuta nei pazienti senza elevazione persistente del segmento ST in Pronto Soccorso: l'esperienza di Careggi**
Alessandra Fanelli (Firenze)
- Ore 13.10 Discussione
- Ore 13.30 Intervallo

SESSIONE RISCHIO TROMBOTICO E MALATTIA VASCOLARE

Moderatori: Marcello Fiorini (Siena), Daniela Basso (Padova)

- Ore 14.30 **Il laboratorio ha un ruolo nella gestione delle terapie antitrombotiche? Se sì, quale: il punto di vista del clinico**
Rossella Marcucci (Firenze)
- Ore 14.50 **D-dimero: oltre il tromboembolismo**
Giuseppe Lippi (Verona)
- Ore 15.10 **Il ruolo dei NET nelle malattie cardiovascolari**
Benedetto Morelli (Castenedolo, BS)
- Ore 15.30 **Utilizzo dei test di laboratorio per la trombofilia: appropriatezza della richiesta e valutazione del beneficio clinico**
Giovanni Poletti (Cesena, FC)
- Ore 15.50 **Problematiche delle interferenze nella determinazione dei DOAC**
Paola Calzoni (Siena)
- Ore 16:10 **Test per lo studio della funzionalità piastrinica in ambito cardiovascolare**
Monica Bovara (Bologna)
- Ore 16.30 Discussione
- Ore 16.50 Chiusura dei lavori

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE DEL CORSO:

ROYAL HOTEL CARLTON

Via Montebello 5

40121 Bologna

<https://www.royalhotelcarltonbologna.com/>

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

Soci SIBioC*

partecipazione gratuita

Non Soci SIBioC:

€ 80,00 + iva = € 97,60

*in regola con la quota associativa 2023

Provider: SIBIOC – 790 - N. ECM: in definizione

Categorie accreditate: Biologo, Chimico, Farmacista, Infermiere, Infermiere Pediatrico, Medico Chirurgo, Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico

Discipline accreditate: Biochimica clinica, Cardiocirurgia, Cardiologia, Chirurgia vascolare, Ematologia, Malattie metaboliche e diabetologia, Medicina trasfusionale, Medicina di comunità, Microbiologia e virologia, Patologia clinica (laboratorio analisi chimico-cliniche e microbiologia), Pediatria, Reumatologia, Urologia

Obiettivi formativi e Area formativa: 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

Ore di Formazione: 6 - Crediti: in definizione

Per avere diritto ai crediti è necessario:

- aver firmato il foglio firme in entrata e in uscita

- aver frequentato almeno il 90% dell'attività formativa dell'evento

- aver compilato il questionario di soddisfazione, di valutazione e aver superato il Test ECM disponibile al sito

<https://elearning.sibioc.it/>

Si ricorda che secondo regolamento AGENAS è possibile effettuare **una sola volta (non ripetibile)** il test ECM. Una volta compilati i questionari sarà possibile scaricare direttamente dal sito il proprio attestato ECM. Si rammenta al partecipante che il limite massimo dei crediti formativi ricondotti al triennio di riferimento 2023-2025 acquisibili mediante invito da sponsor è di 1/3.

Il Test Ecm sarà on-line dal 17 novembre ottobre al 19 novembre 2023

CANCELLAZIONI E RIMBORSI

In caso di cancellazione/annullamento dell'evento non è previsto il rimborso della quota d'iscrizione e di eventuali spese sostenute per gli aspetti logistici (pernottamento e viaggio).

Segreteria Organizzativa

Biomedica S.r.l.

Rita Secchi

Via Libero Temolo 4, 20126 Milano

convegni@biomedica.net