

CORSO SPML

INTRODUZIONE SPETTROMETRIA DI MASSA CLINICA

Salerno 9-10 settembre 2024

Struttura: Formazione FAD (NO ECM facoltativa) + Corso Residenziale

Responsabili scientifici del Corso: Viviana Izzo, Fabrizio Dal Piaz e Giuliana Cangemi

Comitato Scientifico: Marco Cantù, Giuliana Cangemi, Viviana Izzo, Fabrizio Dal Piaz, Alessia Cafaro, Claudia Giugliano, Francesca Mensitieri

Comitato Organizzativo Locale: Albino Coglianesse, Federica De Rosa, Anna Chiara Balsamo, Sandra Rufolo, Monica Mingo, Maria Laura Bellone.

Formazione FAD (facoltativa senza ECM)

In preparazione al corso, verrà fornito materiale su cui studiare. I discenti saranno invitati a testare la loro preparazione mediante un questionario a risposta multipla con una soglia raccomandata di risposte corrette >70%

Con il patrocinio di



PROGRAMMA

Lunedì 9 settembre 2024

- | | |
|--------------------|---|
| 12.15-13.00 | Registrazione partecipanti |
| 13.00-13:30 | Saluti delle autorità e introduzione al corso |
| 13.30-14.00 | presentazione sponsorizzata non ecm |
| 14.00-16.00 | I SESSIONE - INTRODUZIONE ALLA SPETTROMETRIA DI MASSA E ALLA CROMATOGRAFIA |
| 14.00- 14.50 | Introduzione alla spettrometria di massa e alla cromatografia liquida (LC)
<i>Giuseppe Pieraccini</i> |
| 14.50-15.00 | Domande e risposte |
| 15.00-15.50 | Gli spettri di massa, basi teoriche e interpretazione
<i>Sergio Indelicato</i> |
| 15.50-16.00 | Domande e risposte |
| 16.00-16.30 | coffee break |

16.30-18.00 II SESSIONE - INTRODUZIONE E INTERPRETAZIONE PICCHI CROMATOGRAFICI

16.30 – 17.05 **Cromatogrammi e picchi cromatografici**

Mose Barbaro

17.05-17.15 Domande e risposte

17.15-17.50 **Interpretazione dei cromatogrammi e analisi del picco**

Ugo De Grazia

17.50-18.00 Domande e risposte

18.00-18.15 Discussione

18.15 Chiusura della giornata

Martedì 10 settembre 2024

09.00-09.30 presentazione sponsorizzata non ecm

09.30-10.00 III SESSIONE - MANUTENZIONE E TROUBLESHOOTING BASE

09.30-09.55 **Manutenzione base LC-MS**

Bruno Charlier

09.55-10.00 Domande e risposte

10.00-10.25 **Troubleshooting base LC**

Viviana Izzo

10.25-10.30 Domande e risposte

10.30-10.55 **Troubleshooting base MS**

Sebastiano Barco

10.55-11.00 Domande e risposte

11.00-11.30 coffee break

11.30-13.30 IV SESSIONE - APPLICAZIONI ED ESEMPI REAL LIFE

11.30-11.55 **Validazione di una metodica LC/MS**

Federica Pigliasco

11.55-12.00 Domande e risposte

12.00-12.25 **Applicazioni targeted: sostanze endogene ed esogene**

Jacopo Gervasoni

12.25-12.30 Domande e risposte

12.30-12.55 **Applicazioni untargeted: identificazione batterica, screening neonatale e scienze omiche**

Fabrizio Dal Piaz

12.55-13.00 Domande e risposte

13.00-13.15 Discussione finale

13.15 Chiusura del corso

INFORMAZIONI GENERALI

QUOTE DI ISCRIZIONE

Socio	€ 200 + IVA 22%
Non Socio	€ 300 + IVA 22%
Dottorandi/Specializzandi	€ 150+ IVA 22%

SEDE DEL CORSO

AULA L1 - Dipartimento di Medicina, Chirurgia e Odontoiatria "Scuola Medica Salernitana"
Via Salvador Allende, 43, 84081 Baronissi SA, Italia

Il corso è riservato a un massimo di 50 partecipanti.

REGOLAMENTO ISCRIZIONI

Al sito www.biomedica.net – nella pagina dedicata all'evento - è attivo, fino ad esaurimento posti, il pulsante iscrizioni. Ad esaurimento posti disponibili la scheda di iscrizione online verrà sostituita con un messaggio di iscrizioni al completo; non sono previste liste d'attesa. La modalità online sopra indicata è l'unica prevista, non potranno quindi essere accettate iscrizioni telefoniche, tramite fax e/o email.

MODALITÀ DI PAGAMENTO

È possibile iscriversi effettuando il pagamento con:

- carta di credito (transazione sicura con circuito Banca Sella)
- bonifico online Mybank (transazione sicura con circuito Banca Sella)
- bonifico bancario (i dati per effettuare il pagamento vengono inviati al termine dell'iscrizione)

Collegandosi alla piattaforma iscrizioni, dopo aver compilato i dati richiesti, il sistema in automatico visualizzerà l'importo e gli estremi del pagamento.

CANCELLAZIONI E RIMBORSI

Per le rinunce che perverranno alla Segreteria Organizzativa è previsto il rimborso del 50% della quota solo se la disdetta è comunicata alla segreteria dell'evento al massimo entro 20 giorni di calendario dalla data di inizio. Il rimborso della quota avverrà entro 30 giorni dalla data della comunicazione della rinuncia.

Non saranno rimborsate quote di iscrizioni non usufruite, per le quali non sia pervenuta la relativa rinuncia entro i termini stabiliti. In qualsiasi momento è comunque possibile sostituire il nominativo dell'iscritto inviando una comunicazione all'indirizzo spml@sibioc.it (Nel caso di aziende sponsor si ricorda che la sostituzione del nominativo dovrà essere fatta esclusivamente online tramite apposita piattaforma). Ogni eventuale rimborso verrà effettuato in seguito alla conclusione dell'evento.

Non è previsto il rimborso di eventuali spese sostenute per gli aspetti logistici (pernottamento e viaggio).

PROVIDER: SIBioC - nr 790 – N. in fase di accreditamento

CREDITI ECM: 7

ORE FORMATIVE ECM: 7

INFORMAZIONI GENERALI

Il corso è stato di accreditato da SIBioC Provider n. 790, presso il Programma Nazionale di Educazione Continua in Medicina del Ministero della Salute per le seguenti:

CATEGORIE:

Biologo; Chimico; Farmacista; Medico Chirurgo; Tecnico Sanitario di Radiologia Medica; Tecnico Sanitario Laboratorio Biomedico;

DISCIPLINE:

Biochimica clinica; Ematologia; Endocrinologia; Farmacologia e tossicologia clinica; Medicina Legale; Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia).

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

Per avere diritto ai crediti è necessario:

- aver frequentato il 90% dell'attività formativa dell'evento
- aver compilato il questionario di apprendimento con il 75% delle risposte corrette

Una volta superato il questionario sarà possibile scaricare direttamente dal sito il proprio attestato ECM da sito www.biomedica.net (area riservata "myLogin") dal 11 al 13 settembre 2024.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Tutti i partecipanti regolarmente iscritti 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".

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Scuola SPML

Via Libero Temolo 4 - 20126 Milano

spml@sibioc.it