

CORSO SPML

CORSO TEORICO-PRATICO: VALIDAZIONE E VERIFICA DI UN METODO ANALITICO QUANTITATIVO MEDIANTE CROMATOGRAFIA LIQUIDA AD ALTA PRESTAZIONE ACCOPPIATO ALLA SPETTROMETRIA DI MASSA IN MEDICINA DI LABORATORIO – I EDIZIONE SALERNO 7-8 SETTEMBRE 2026

Struttura: Corso Residenziale

Responsabili scientifici del Corso: Viviana Izzo, Jessica Biasizzo, Marco Cantù

Comitato Scientifico: Jessica Biasizzo, Ilaria Baudone, Antonio D'Avolio, Annagiulia Di Trana, Rossana Domenis, Viviana Izzo, Marco Cantù

Comitato Organizzativo Locale: Bruno Charlier, Albino Coglianese, Fabrizio Dal Piaz, Francesca Mensitieri, Anna Chiara Balsamo, Maria Laura Bellone, Antonio Barra, Yuri Marcocci.

PROGRAMMA

Lunedì 7 settembre 2026

13.30-14.00 Registrazione partecipanti

14.00-14.15 Saluti delle autorità e introduzione al corso
Viviana Izzo

14.15-18.10 I SESSIONE

14.15-14.30 Dalla definizione degli obiettivi di un metodo al report di validazione
Jessica Biasizzo

14.30-15.00 Validazione e valutazione delle prestazioni di un metodo analitico
Giuliana Cangemi

15.00-15.20 Valutazione della linearità
Annagiulia Di Trana

15.20-15.40 Valutazione della Precisione e dell'esattezza
Giulio Mannocchi

15.40-16.10 *Esercitazioni all'uso dei fogli di calcolo Excel*
Alice Palermi, Rossana Domenis

16.10-16.30 Coffee break

16.30-16.50 Valutazione del limite di rilevabilità (LoD) e quantificazione (LLOQ) di un metodo: differenze e modalità di valutazione
Alessandro Di Giorgi

16.50-17.10 Valutazione della selettività e specificità
Amedeo De Nicolò

17.10-17.30 *Esercitazioni all'uso dei fogli di calcolo Excel*
Sara Soloperto/Rossana Domenis

17.30-17.45 *Domande e discussione*

17.45-18.05 presentazione sponsorizzata non ecm

18.05-18.15 Chiusura - prima parte
Jessica Biasizzo/Viviana Izzo

Martedì 8 settembre 2026

8.10-8.20 Apertura lavori

8.30-13.00 II SESSIONE

8.30-9.00 Valutazione dell'effetto matrice e del recupero di un metodo analitico LC-MS/MS
Marta Leporati

09.00-09.20 Valutazione del carry over e della diluizione
Sara Cairoli

09.20-9.45 *Esercitazioni all'uso dei fogli di calcolo Excel*
Bruno Charlier/Ilaria Baudone/Rossana Domenis

09.45-10.00 Valutazione della stabilità a breve, medio e lungo termine
Annagiulia Di Trana

10.00-10.15 *Esercitazioni all'uso dei fogli di calcolo Excel*
Bruno Charlier/Rossana Domenis

10.15-10.35 Coffee break

10.35-10.55 Verifica delle prestazioni di un metodo e cenni sull'incertezza di misura
Rossana Domenis

10.55-11.10 *Esercitazioni all'uso dei fogli di calcolo Excel (comprensivo del foglio di calcolo Vidali)*
Marta Leporati/Rossana Domenis

11.10-11.40 Stesura di un report di validazione e Monitoraggio delle prestazioni post-validazione
Matteo Basile

- 11.40-12.00 Validazione clinica
Antonio D'Avolio
- 12.00-12.20 Valutazione del rischio a supporto dell'accreditamento ISO15189
Viviana Izzo
- 12.20-12.40 Riepilogo contenuti e discussione finale
Jessica Biasizzo/ Viviana Izzo
- 12.40-13.00 Chiusura e saluti

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 Laboratorio Biomedico

DISCIPLINE: Biochimica clinica, Medicina Legale, Farmacologia e tossicologia clinica, Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia)

PROVIDER: SIBioC - nr 790 in fase di accreditamento

CREDITI ECM: in fase di accreditamento

ORE FORMATIVE ECM: in fase di accreditamento

OBIETTIVO FORMATIVO: Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche, chimiche, fisiche e dei dispositivi medici. Health Technology Assessment (29)

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 apprendimento disponibile al sito <https://elearning.sibioc.it/> dal 9 al 11 settembre 2026.

Una volta superato il questionario ecm ed aver compilato il questionario di soddisfazione e valutazione, sarà possibile scaricare direttamente sul 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 <http://ape.agenas.it/>

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

con il contributo non condizionante di

Waters™
CHROMSYSTEMS
DIAGNOSTICS BY HPLC & LC-MS/MS

