

FORTBILDUNGS-AKADEMIE



ÖGLMKC



Seminar "LC-MS/MS im klinischen Labor"

MI 25.6. und DO 26.6.2025

jeweils 9.00 - 12.30 Uhr

im Rahmen der 10. Jahrestagung in Salzburg

10. JAHRESTAGUNG

**DER ÖSTERREICHISCHEN GESELLSCHAFT FÜR
LABORATORIUMSMEDIZIN UND KLINISCHE CHEMIE**

SALZBURG 25.-28. Juni 2025

www.kongress.oeglmkc.at



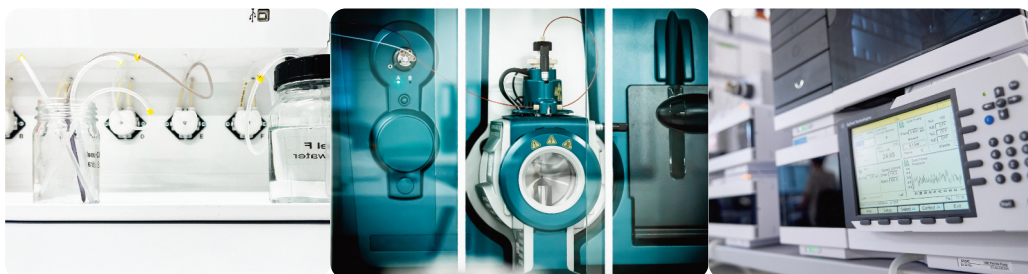
FORTBILDUNGSAKADEMIE

Seminar "LC-MS/MS im klinischen Labor"



PROGRAMM MITTWOCH 9.00 - 12.30 Uhr

	VORTRAG / TITEL	PERSON	ART & DAUER
	Vorstellung / House Keeping	Seger & Stimpfl	10 min
Einheit 1	Wissensbasis Chromatographie und Massenspektrometrie	Weber	Vortrag, 45 min
Einheit 2	Besonderheiten des ESI-Interfaces	Seger	Vortrag, 45 min
Pause			15 min
Einheit 3	Was bietet der Markt – wie unterscheide ich Fakt von Fiktion	Impuls Stimpfl	Round Table, 30 min
Pause			5 min
Einheit 4	Einrichtung eines Labors: Was braucht es neben der LCMS	Impuls Weber	Round Table, 60 min





FORTBILDUNGSAKADEMIE

Seminar
"LC-MS/MS
im klinischen Labor"

PROGRAMM DONNERSTAG 9.00 - 12.30 Uhr

	VORTRAG / TITEL	PERSON	ART & DAUER
Einheit 1	Von der Blutabnahme zur fertigen Probe: Präanalytik und Probenvorbereitung	Stimpfl	Vortrag, 45 min
Einheit 2	Von der Ionenspur zum Resultat	Gibitz-Eisath	Vortrag, 30 min
Pause			15 min
Einheit 3	Validation, Verifikation und das Konzept «Rückführung»	Gibitz-Eisath	Vortrag, 45 min
Pause			5 min
Einheit 4	Der Assay ist in der Routine: Wie nun weiter?	Impuls Seger	Round Table, 20 min
Einheit 5	Zwei ausgesuchte Fallbeispiele aus den Laboratorien	Nach Wunsch des Auditoriums (Bitte bei der Anmeldung ausfüllen.)	Round Table, 50 min



FORTBILDUNGS-AKADEMIE

Österreichische Gesellschaft für Laboratoriumsmedizin und Klinische Chemie

Durchführung durch:

PD Dr. **Christoph Seger**, FAMH Klinische Chemie, EuSpLM (St. Gallen)

Ass.Prof. Mag. Dr. **Thomas Stimpfl** (Wien)

Dr. **Matthias Weber**, FA für Laboratoriums- und Allgemeinmedizin (Karlsruhe)

Dr. **Nora Gibitz-Eisath** (St. Gallen)

Beschreibung:

Im Rahmen der ÖGLMKC-Jahrestagung wird es erstmalig ein Ausbildungs-Seminar mit dem Thema «LC-MS/MS im klinischen Labor» geben. Die Referenten haben viele Jahrzehnte Eigenerfahrung im Aufbau und Betrieb dieser diagnostischen Plattformen und werden ihre Erfahrungen teilen. Ziel ist es einen fachlichen Status Quo zu vermitteln, eine Handreichung bei offenen Fragen und Problemen zu geben und zu ermutigen, die eigenen Projekte voranzutreiben.

Lernziele:

Theorie der LC und MS, Verständnis für den Aufbau der Gerätschaft und die Ausstattung eines Labors. Grundlagen und praktische Tipps / Tricks von der Probengewinnung bis zum fertigen Resultat. Pflege einer Installation im Routine-Betrieb, Gedanken zum «life cycle» der LCMS im medizinischen Labor. Hinweise und Beratung bezüglich verfügbarer Plattformen; Einführung in die Problematik IVDR und Eigenherstellung; Abbildung in QM-Systemen und Umgang mit Fehlern.

Ziel-Publikum:

Neulinge genauso wie fortgeschrittene Operatoren und Verantwortungsträger, keine Mindestqualifikation erforderlich. (Anmerkung: Es wäre angenehm das Ausbildungs- / Wissensniveau zu kennen (z.B. Anfänger, Hands-On, Leitend, HPLC oder HPLC-MS) - Bitte um Bekanntgabe bei der Anmeldung!

Kostenbeitrag:

ÖGLMKC Mitglieder: Fachärztinnen & Fachärzte: EUR 200; andere: EUR 150;

Nicht ÖGLMKC Mitglieder: EUR 300;

Max. TN Zahl = 25

Es besteht die Möglichkeit für den Besuch der Tagung am Nachmittag aufzuzahlen. Weitere Infos und Möglichkeit zur Anmeldung: www.kongress.oeglmkc.at/teilnahme

Alle TeilnehmerInnen erhalten ein Fortbildungs-Diplom der ÖGLMKC.