

Corso pregressuale 4 – (Rif. ECM n. 461814)

APPROCCIO RAZIONALE ALLA TOSSICOLOGIA ANALITICA

06 Ottobre 2025, Riva del Garda (TN)

a cura del Gruppo di Studio Farmacologia Clinica e Tossicologia (GdS-FT)

Responsabile Scientifico: Franco Tagliaro (Verona)

Moderatori: Bruno Biasioli (Castelfranco Veneto, TV), Valerio Leoni (Milano)

- 09.00 **Introduzione e presentazione del Corso**
Giulia Stocchero (Trento)
- 09.10 **Introduzione alla Tossicologia Analitica**
Franco Tagliaro (Verona)
- 09.40 **Il corretto approccio analitico nella Tossicologia Clinica**
Rossella Gottardo (Verona)
- 10.20 **Marcatori di abuso alcolico**
Federica Bortolotti (Verona)
- 11.00 **Discussione**
- 11.30 **Problematiche dello screening tossicologico in ambito clinico**
Alessandra Calcinari (Ancona)
- 12.00 **Scelta nell'uso delle tecniche GC-MS e LC-MS**
Rossella Gottardo (Verona)
- 12.30 **Esperienza dell'analisi tossicologica in termini di qualità in ambito clinico e forense**
Giulia Stocchero (Trento)
- 13.00 **Conclusioni**
Franco Tagliaro (Verona)
- 13.30 **Discussione**
- 14.00 *Chiusura del corso e compilazione test di valutazione e di gradimento ECM*



Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio

Componente della
World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine



Corso pregressuale 4 – (Rif. ECM n. 461814)

APPROCCIO RAZIONALE ALLA TOSSICOLOGIA ANALITICA

06 Ottobre 2025, Riva del Garda (TN)

a cura del Gruppo di Studio Farmacologia Clinica e Tossicologia (GdS-FT)

Responsabile Scientifico: Franco Tagliaro (Verona)

Razionale e Obiettivi del Corso

La Tossicologia Analitica è la branca della Tossicologia che applica metodiche chimico-biochimiche per identificare e quantificare sostanze tossiche, più comunemente droghe e farmaci, in varie matrici biologiche, come sangue, urine e altre (es. matrice cheratinica). Indipendentemente dalla natura delle richieste, a scopo clinico o giuridico-forense, il Laboratorio di Tossicologia Analitica ha l'obbligo di assicurare la correttezza del dato analitico.

Il corso ha come obiettivo principale quello di fornire una visione d'insieme sul corretto approccio alla Tossicologia Analitica, a partire dalla fase pre-analitica, a quella analitica, fino alla post-analitica. Approfondimenti saranno dedicati alle tematiche dell'abuso alcolico e di stupefacenti, con aggiornamenti sulle emergenze tossicologiche associate a nuove sostanze psicoattive e in relazione alle problematiche dello screening tossicologico. Sul versante analitico, sarà presentata una panoramica sulle tecniche cromatografiche, in particolare GC-MS e LC-MS, con focus su principi di funzionamento, applicazioni, controllo di qualità, vantaggi e svantaggi.

Relatori e Moderatori

Bruno Biasoli

Past President SIPMeL

Federica Bortolotti

Sezione di Medicina Legale, Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica, Università degli Studi di Verona

Alessandra Calcinari

Responsabile SOS Immunometria, SOD Medicina di Laboratorio, Ospedali Riuniti Ancona, AOU delle Marche, Ancona

Rossella Gottardo

Sezione di Medicina Legale, Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica, Università degli Studi di Verona

Valerio Leoni

SC Laboratorio Ultraspecialistico di Patologia Clinica e Sostanze d'Abuso, Ospedale Pio XI di Desio, ASST-Brianza; Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università di Milano Bicocca

Giulia Stocchero

Laboratorio di Tossicologia, Unità Operativa Multizonale Laboratorio di Patologia Clinica, Dipartimento Laboratori, Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari di Trento

Franco Tagliaro

Sezione di Medicina Legale, Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica, Università degli Studi di Verona



Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio

Componente della
World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine



Corso pregressuale 4 – (Rif. ECM n. 461814)

APPROCCIO RAZIONALE ALLA TOSSICOLOGIA ANALITICA

06 Ottobre 2025, Riva del Garda (TN)

a cura del Gruppo di Studio Farmacologia Clinica e Tossicologia (GdS-FT)

Responsabile Scientifico: Franco Tagliaro (Verona)

Provider SIPMeL n.203 – www.sipmel.it

Rif. ECM: 461814 - Edizione 1

Obiettivo Formativo: n. 18 - Acquisizione competenze tecnico-professionali

Crediti ECM: 5

Professioni alle quali si riferisce l'evento formativo:

- **Medico** per le discipline: ALLERGOLOGIA ED IMMUNOLOGIA CLINICA; ANATOMIA PATOLOGICA; BIOCHIMICA CLINICA; CARDIOLOGIA; CHIRURGIA GENERALE; EMATOLOGIA; ENDOCRINOLOGIA; FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA CLINICA; GASTROENTEROLOGIA; GENETICA MEDICA; GERIATRIA; GINECOLOGIA E OSTETRICIA; IGIENE, EPIDEMIOLOGIA E SANITÀ PUBBLICA; LABORATORIO DI GENETICA MEDICA; MALATTIE INFETTIVE; MALATTIE METABOLICHE E DIABETOLOGIA; MEDICINA DEL LAVORO E SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO; MEDICINA DELLO SPORT; MEDICINA E CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE E DI URGENZA; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); MEDICINA INTERNA; MEDICINA TRASFUSIONALE; MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA; NEFROLOGIA; NEONATOLOGIA; ONCOLOGIA; PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA); PEDIATRIA; REUMATOLOGIA.
- **Biologo**
- **Chimico**
- **Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico**
- **Infermiere**
- **Farmacista**

QUOTE DI ISCRIZIONE (IVA esclusa 22%):

Dirigenti e Farmacisti

- SOCIO SIPMeL/MD/DSL/ Farmacista € 10,00
- NON SOCIO SIPMeL € 33,00

Tecnici e Infermieri

- SOCIO SIPMeL TSLB € 5,00
- NON SOCIO SIPMeL € 17,00

Non Strutturati/Studenti/Specializzandi/Dottorandi

- Medico/Biologo/Chimico/TSLB/Farmacista/Infermiere GRATUITO

Iscritti al Congresso (quota intero Congresso)

- GRATUITO

MODALITÀ DI ISCRIZIONE:

Accedere al sito: <https://congressosipmel.it/>