

## Luca Morini

Laboratorio di Tossicologia Forense
Dipartimento di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale
e Forense
Università degli Studi di Pavia

Professore associato di Tossicologia Forense e Medicina Legale, responsabile del Laboratorio di Tossicologia Forense dell'Università degli Studi di Pavia.

Laureato in Chimica presso l'Università di Pavia nel 2004, Dottore di ricerca in Scienze Biomediche Traslazionali (Indirizzo Scienze Forensi) presso L'Università degli Studi di Verona nel 2009.

Direttore della Scuola Di Specializzazione in Medicina Legale dell'Università di Pavia dal 2020.

Attualmente docente, presso l'Università di Pavia, nei corsi di Laurea a ciclo unico, triennale e specialistici di: Medicina e Chirurgia (lingua italiana), Medicina e Chirurgia (lingua inglese), Infermieristica, Terapia Occupazionale, Fisioterapia, Terapia per la Riabilitazione Psichiatrica, Tecnici di Laboratorio Biomedico, Tecnici per la Prevenzione negli Ambienti e nei Luoghi di Lavoro, Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche, Farmacia, Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Biologia Sperimentale e Applicata, e nelle Scuole di Specializzazione in Medicina Legale, Igiene e Medicina Preventiva, Medicina del Lavoro, Biostatistica per Medici, Biostatistica per non medici, Chirurgia Vascolare, Medicina dello Sport.

A partire dal 2004 l'attività di ricerca è stata principalmente rivolta alla ricerca di xenobiotici in matrici biologiche attraverso metodiche di separazione cromatografica accoppiate alla spettrometria di massa, con particolare riferimento allo studio dell'EtG nella matrice cheratinica e nel meconio.

Referente tecnico scientifico della Regione Lombardia per i Programmi di Valutazione Esterna di Qualità per Etanolo e suoi marcatori.

Autore/co-autore di decine di articoli scientifici peer-reviewed e di capitoli di libro nell'ambito della disciplina tossicologico forense.

Membro di società scientifiche nazionali ed internazionali (TIAFT, SoHT, SIMLA, SIbioC), membro della young scientists committee del TIAFT dal 2013 al 2019 e coordinatore della sezione giovani del GTFI dal 2010 al 2019. Vincitore del "Best Achievement Award" in occasione del TIAFT annual meeting del 2019.