

Luigi Manzo

Curriculum vitæ

Professore ordinario nel Dipartimento di Scienze Clinico Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche e direttore della Scuola di Specializzazione in Tossicologia Medica nell'Università degli Studi di Pavia. Già direttore della Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione.

Insegna Tossicologia Clinica e Tossicologia d'Urgenza nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia. Docente nelle scuole di specializzazione in Medicina Interna, Medicina del Lavoro, Malattie Infettive, Ematologia, Psichiatria.

Coordina il Master Universitario di II livello "Valutazione e Controllo del Rischio Tossicologico".

Sempre nell'Università di Pavia, presiede il Collegio dei Direttori delle Scuole di Specializzazione di Area Sanitaria.

Dirige la struttura complessa di Tossicologia Clinica nel Centro Medico di Pavia dell'IRCCS Fondazione Maugeri, comprendente il Centro Antiveneni - Centro Nazionale di Informazione Tossicologica e il Centro Ricerche di Tossicologia Occupazionale e Ambientale.

Dopo il conseguimento della laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Pavia, ha trascorso periodi di studio e di training clinico presso l'Université Claude Bernard e il Dipartimento di Medicina d'Urgenza del Policlinico Edouard Herriot di Lione e presso l'Università del Texas a San Antonio.

Autore di oltre 400 pubblicazioni e di vari libri riguardanti temi di tossicologia clinica e sperimentale e di medicina ambientale, parte dei quali pubblicati negli Stati Uniti e in Gran Bretagna. Ha coordinato progetti scientifici finanziati da Commissione Europea, Ministero dell'Università e della Ricerca (PRIN), Ministero della Salute, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Dipartimento della Protezione Civile, Fondazione CARIPLO ed altri enti pubblici e privati.

Membro del comitato editoriale di varie riviste scientifiche internazionali.

Collabora da tempo con l'Istituto Karolinska di Stoccolma, l'Istituto di Tossicologia del Medical Research Council presso l'Università di Leicester (UK), il Centro Comune di Ricerche della Comunità Europea a Ispra e l'Università di Washington a Seattle. Membro della American Academy of Nanomedicine e della International Association of Nanotechnology. Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Nanotossicologia.

E' membro della Commissione Nazionale Referenti Scuole di Specializzazione di Area Sanitaria presso il MIUR e del Gruppo di Lavoro "Interferenti Endocrini e Rischi Emergenti" nel Comitato Nazionale per la Biosicurezza alla Presidenza del Consiglio dei Ministri.

E' esperto accreditato presso il Ministero dello Sviluppo Economico, l'European Chemicals Agency (ECHA) e l'Institute of Nanotechnology (Stirling, UK).