

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI
PERSONALI**

Nome e Cognome	Lucia Migliore
Data di nascita	10/08/1954
Qualifica	Professore Ordinario
Amministrazione	Università di Pisa
Incarico attuale	Responsabile di Programma
Numero telefonico dell'ufficio	050 2218549
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	Lucia.migliore@med.unipi.it

**TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED
ESPERIENZE
LAVORATIVE**

Titolo di studio	Laurea in Scienze Biologiche, conseguita con lode nel 1978 presso l'Università di Pisa								
Altri titoli di studio e professionali	Professore Ordinario di Genetica medica (06/A1, SSD MED 03)								
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<ul style="list-style-type: none"> • 1981-1992 Ricercatore presso la Fac. di Scienze Mat.Fis.Nat. (Univ.Pisa) • 1992-2002 Prof. Associato a tempo pieno in Mutagenesi Ambientale, poi in Genetica, Corso di Laurea in Scienze Biologiche, Fac. Scienze MFN (Univ. Pisa) • 2002-presente Prof. Ordinario a tempo pieno in Genetica (BIO18) e dal 2008 in Genetica Medica (MED03), presso la Fac. di Medicina e Chirurgia (Univ. Pisa), attualmente presso il Dipartimento di Ricerca Traslazionale e Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia. • 2000-2007 Direttore della Scuola di Specializzazione in Genetica applicata, Università di Pisa • Dal 2009 Responsabile di Programmi presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana "Genetica ed epigenetica delle malattie neurodegenerative" e "Marcatori genetici ed epigenetici in malattie complesse". 								
Capacità linguistiche	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lingua</th> <th>Livello Parlato</th> <th>Livello Scritto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Inglese</td> <td>Ottimo</td> <td>Ottimo</td> </tr> </tbody> </table>	Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto	Inglese	Ottimo	Ottimo		
Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto							
Inglese	Ottimo	Ottimo							

<p>Capacità nell'uso delle Tecnologie</p>	<p>Utilizzo sistema operativo MAC-OS. Buona conoscenza dei programmi OFFICE (WORD, EXCEL e POWERPOINT); buona conoscenza data base bibliografici.</p>
<p>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione utile alla pubblicazione)</p>	<p>ATTIVITA' SCIENTIFICA</p> <p>Esperienza in studi di mutagenesi in vivo ed in vitro. Genotossicità in vitro di materiali nanoparticellati. Monitoraggio citogenetico di popolazioni umane esposte ad agenti ambientali. Meccanismi di malsegregazione cromosomica che originano aneuploidia, spontanea o indotta, in cellule somatiche e germinali umane. Suscettibilità genetica, fattori ambientali e biomarcatori epigenetici coinvolti nell'insorgenza di malattie complesse (malattia di Alzheimer, malattia di Parkinson, malattia di Huntington, sclerosi laterale amiotrofica, miastenia gravis, encefalomiopatie mitocondriali, tumore colonretto...).</p> <p>Collaborazione con gruppi di ricerca nazionali ed internazionali .</p> <p>Partecipazione a diversi progetti, responsabile di unità operativa, finanziati da MURST, MIUR (1998, 1999-2000, 2006), CNR, Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale, Ministero della Difesa, British Council/CRUI, JRC-ECVAM (Validation of biomedical testing methods), UE (STEP: biomonitoring of human populations exposed to pesticides; ENVIRONMENT: Induction of aneuploidy by environmental chemicals, ENVIRONMENT AND HEALTH: Genetic polymorphism and biomonitoring of styrene; 2009-2012 EU FP7: The reactivity and toxicity of engineered nanoparticles (NANORETOX). 2010-2013 Istituto Toscano Tumori "Correlation among epigenetic, environmental and genetic factors in colorectal carcinoma", LM principal investigator. 2012-2014 EU FP7 "Safe nano worker exposure scenarios" (SANOWORK), LM partner. 2017-2019 (prorogato al 2021) "Ambiente, programmazione epigenetica fetale e prevenzione delle patologie croniche" Programma CCM 2017, Ministero Salute, LM partner (Regione Toscana).</p> <p>Invited speaker a numerosi congressi, corsi, seminari nazionali ed internazionali.</p> <p>Pubblicazioni: oltre 150 articoli su riviste internazionali nei settori della citogenetica, della mutagenesi ambientale, della genetica delle malattie complesse, dell'epigenetica, 15 capitoli di libro e oltre 250 proceedings ed abstracts presentati a congressi nazionali ed internazionali, sia con relazioni orali, sia con poster.</p> <p>ATTIVITA' DIDATTICA</p> <p>Ha svolto attività didattica continuativamente nelle Facoltà di Scienze MFeN e di Medicina e Chirurgia. In quest'ultima, dal 2002, ha insegnato o insegna moduli di Genetica Medica per i Corsi di Laurea a ciclo unico in Medicina e Chirurgia e in Odontoiatria e Protesi Dentaria, per il CdL magistrale in Scienze e Tecniche di Psicologia della Salute e per CdL di Lauree triennali delle Professioni sanitarie (CdL in Tecnico di Laboratorio Biomedico, Tecnico della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro, Terapista Occupazionale, Infermieristica, Infermieristica Pediatrica ed Ostetricia) e per numerose Scuole di Specializzazione.</p> <p>Fa parte del collegio dei Docenti del Dottorato GenOMec (Genetics, Oncology and Clinical Medicine), sedi consorziate Siena Firenze e Pisa.</p> <p>Correlatrice di Tesi di laurea, di Specializzazione e di tesi Dottorato, in Italia e all'estero.</p> <p>E' stata curatrice e coautrice di un testo universitario edito da Zanichelli (Genomica e Mutagenesi Ambientale), ed. 2018.</p> <p>APPARTENENZA A SOCIETA' SCIENTIFICHE, COMITATI SCIENTIFICI, GRUPPI DI LAVORO.</p> <p>Fa parte delle seguenti Associazioni Scientifiche: Società Italiana di Genetica Umana (SIGU), European Environmental Mutagen Society, European Cytogenetics Association (ECA), Società Italiana di Mutagenesi Ambientale (SIMA), Italian Federation of Life Sciences (FISV), International Society for Developmental Origins of Health and Disease (DOHaD).</p> <p>Componente del Technical Working Group on Integrated Monitoring (European Environment and Health Strategy, Bruxelles, 2003-04), della "Carcinogenicity taskforce" (European Centre for the Validation of Alternative Methods, ECVAM, Ispra, VA, 2004-2006); del EU Nanosafety Cluster (2011-2012), del Comitato Scientifico della Fondazione dell'Istituto Toscano Tumori (2010). Ha fatto parte del Direttivo della SIMA (consigliere e segretario-tesoriere) e della FISV (consigliere). Co-fondatrice e Coordinatrice del GdL Epigenetica della SIGU (2014-2017).</p> <p>Ha fatto parte del Permanent Working Group of the European Cytogeneticists Society (Cytogenetic Toxicology and Mutagenesis) (2005-2018) e del GENISAP Network (Italian Public Health Genomic Network), dal 2011.</p>

	<p>ATTIVITA' DI VALUTAZIONE</p> <p>Referee per molte riviste internazionali e valutatrice in commissioni di Ateneo (aree 05 e 06), CIVR-MIUR di progetti di ricerca nazionali (PRIN, FIRB, SIR) ed internazionali (EU, JNPD, MRC, COEN, Agenzie internazionali..).</p> <p>Componente del gruppo di esperti della valutazione per l'area 6 (GEV 06) per la VQR 2011-2014 (2015-2016).</p> <p>Commissario per l'Abilitazione Scientifica Nazionale (06/A1, Genetica Medica) 2018-2020.</p> <p>INDICI BIBLIOGRAFICI h-index 53, Citazioni 9480, Pubblicazioni 180</p> <p>SCOPUS, Gennaio 2023)</p>
--	---