

# CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Enrica Morra
Data di nascita	16/09/1948
Qualifica	Dirigente Medico
Amministrazione	A.O Ospedale Niguarda Ca' Granda
Incarico attuale	Direttore Struttura Complessa Ematologia
Numero telefonico ufficio	+39-02-6444.2291
Fax dell'ufficio	+39-02-6444.2033
E-mail istituzionale	enrica.morra@ospedaleniguarda.it

## TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1972 Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Pavia</li></ul>
Altri titoli di studio e professionali	<ul style="list-style-type: none"><li>• Maturità Classica, Liceo classico "Berchet"</li><li>• 1975 Specializzazione in Ematologia, Università di Pavia</li><li>• 1982 Specializzazione in Oncologia, Università di Pavia</li></ul>
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1973-1984 Assistente Ematologo a tempo pieno</li><li>• 1984-1994 aiuto a tempo pieno Divisione di Ematologia presso l'Istituto Scientifico Policlinico San Matteo di Pavia;</li><li>• 1994 Primario a tempo pieno presso la Divisione Ematologia</li><li>• 2000 Direttore del Dipartimento di Oncologia ed Ematologia A.O Ospedale Niguarda Ca'Granda Milano;</li><li>• Membro della Società Italiana di Ematologia (SIE);</li><li>• Membro della Società Americana di Ematologia (ASH);</li><li>• Membro della European Hematology Association (EHA)</li><li>• 1989 Docente presso la scuola di specializzazione in Ematologia dell'Università di Pavia</li><li>• 1997 Docente presso la scuola di specializzazione in Ematologia dell'Università di Milano;</li><li>• Dal 1995 Organizzatore, presso l'A.O Niguarda, di corsi avanzati su "Terapie innovative in Ematologia;</li><li>• 2006 Coordinatore della sezione SIE della Regione Lombardia</li><li>• 2008 Responsabile Scientifico della Rete Ematologia Lombarda (REL)</li></ul>
Capacità linguistiche	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lingua italiana parlata e scritta correntemente</li><li>• Lingua inglese parlata e scritta correntemente</li><li>• Lingua francese parlata e scritta correntemente</li><li>• Lingua tedesco parlata e scritta correntemente</li></ul>
Capacità nell'uso delle tecnologie	<ul style="list-style-type: none"><li>• L'uso delle tecnologie impiegate nell'Ematologia clinica e sperimentale è documentato dalle pubblicazioni scientifiche.</li></ul>
Altro (partecipazione a convegni e	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nel 1997 la Dr Morra ha fondato <u>l'Associazione Malattie del Sangue</u>, ONLUS. Questa associazione ha agito con un duplice</li></ul>

seminari,  
pubblicazioni,  
collaborazioni a  
riviste, ecc., ed ogni  
altra informazione  
che il dirigente  
ritiene di dover  
pubblicare)

scopo: a) migliorare le possibilità di cura e di guarigione dei pazienti con gravi malattie del sangue mediante la promozione ed il sostegno economico della ricerca scientifica in questo campo; b) migliorare la qualità dell'assistenza mediante iniziative mirate sia alla malattia che alla persona.

• L'Associazione Malattie del Sangue ha concretizzato tali obiettivi mediante:

1. attivazione di un servizio di assistenza domiciliare ematologica, medica ed infermieristica, che garantisce la continuità terapeutica post-dimissione a pazienti della città di Milano. Questa iniziativa, rivolta a pazienti le cui condizioni non consentono l'accesso all'Ambulatorio e Day Hospital dell'Ematologia di Niguarda, ha realizzato una nuova modalità di assistenza in forma di "dimissione protetta". Tale attività ha avuto nell'ultimo biennio riconoscimento e rimborso da parte della Regione Lombardia.
  2. finanziamento di contratti per medici, infermieri e biologi che si aggiungono al personale ospedaliero per l'applicazione di nuove terapie nella cura del paziente emopatico: trapianto di cellule staminali, impiego di farmaci mirati al bersaglio tumorale, quali anticorpi monoclonali e terapie cellulari;
  3. formazione professionale e perfezionamento di personale medico, infermieristico e tecnico, attraverso organizzazione e supporto di seminari, stages, corsi di aggiornamento.
  4. realizzazione di un laboratorio ad alta tecnologia (Biosafety Level 3, BL3) per trattamenti complessi con cellule staminali e linfociti citotossici ad uso trapiantologico (terapie cellulari).
- La Dott. Morra ha promosso, in collaborazione con l'Istituto di Genetica Medica dell'Università Statale di Milano, un gruppo di studio cooperativo sulle mutazioni attivanti c-kit nella leucemia acuta mieloide. Con il supporto di fondi ad hoc della Regione Lombardia, ha condotto dal 2004 al 2006 studi clinici e di biologia molecolare sulle mutazioni di c-Kit, che hanno consentito di individuare un nuovo sottotipo di leucemia mieloide. I risultati di tale ricerca sono stati recentemente pubblicati dalla rivista Blood (Cairoli et al, 2006).
  - Ha attivato presso l'Ospedale Niguarda di Milano uno studio multidisciplinare sull'incidenza, la diagnosi precoce, ed il trattamento dei disordini linfoproliferativi (PTLD) post-trapianto di organo solido (cuore, rene, fegato). Ha partecipato a studi biologici sul ruolo di EBV nelle PTLN in collaborazione con il Servizio di virologia dell'IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia. Tale attività ha avuto come risultato pubblicazioni scientifiche sull'argomento, e la realizzazione di un ambulatorio permanente multidisciplinare per il monitoraggio ed il trattamento di pazienti trapiantati a rischio di PTLN presso l'Ospedale Niguarda.
  - Ha partecipato come Local Investigator a studi cooperativi nazionali ed internazionali sulle leucemie acute e croniche:
    1. Studi nazionali GIMEMA sulla Leucemia acuta promielocitica
    2. Studi nazionali GIMEMA sulla Leucemia acuta linfoblastica

	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Studi nazionali del Gruppo Cooperativo Italiano per la Leucemia Mieloide Cronica.</li> <li>4. Studi internazionali sull'impiego dell'Imatinib mesilato nella Leucemia mieloide cronica (IRIS study, studio registrativo). <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ha coordinato come <u>Principal Investigator</u>: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Protocollo nazionale di immuno-chemioterapia della Macroglobulinemia di Waldenström</li> <li>2. Protocollo multicentrico sul trattamento della leucemia linfatica cronica con immunochemioterapia, purging in vivo ed autotrapianto di cellule staminali</li> <li>3. Recentemente, ha promosso la nascita di un gruppo di ricerca per lo studio delle gammopatie monoclonali e della macroglobulinemia di Waldenström, in collaborazione con centri Italiani e stranieri.</li> <li>4. E' stato membro in qualità di esperto del panel per la stesura delle linee guida della Società Italiana di Ematologia (SIE) per la diagnosi e la terapia delle Sindromi Mielodisplastiche primitive (2001-2002 e revisione 2009).</li> <li>5. E' membro in qualità di esperto del Consensus Panel Internazionale per la definizione clinico-patologica e le linee guida di trattamento della Macroglobulinemia di Waldenström (II<sup>nd</sup> International Workshop on W.M., Atene, Settembre 2002; III<sup>rd</sup> International Workshop, Parigi, Ottobre 2005; IV<sup>th</sup> International Workshop, Kos, giugno 2007; V<sup>th</sup> International Workshop, Stockholm ottobre 2008;</li> <li>6. E' stata membro in qualità di esperto del panel per la stesura delle linee guida della Società Italiana di Ematologia (SIE) per la diagnosi e la terapia delle Leucemie Acute Mieloidi (2007-2008)</li> <li>7. Ha condotto ricerche sperimentali e cliniche nel campo dell'ematologia i cui risultati sono riportati in 195 pubblicazioni mediche-scientifiche recensite su <a href="http://www.pubmed.org">www.pubmed.org</a>. I risultati dell'attività scientifica sono stati inoltre presentati come relazioni e comunicazioni a sedute di società scientifiche italiane ed estere. <ul style="list-style-type: none"> <li>• I principali campi di attività scientifica sono: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Linfomi maligni</li> <li>2. Leucemie acute e mielodisplasie</li> <li>3. Leucemia mieloide cronica</li> <li>4. Gammopatie monoclonali</li> <li>5. Leucemia linfatica cronica</li> </ol> </li> <li>• 2005 La Dr. Morra ha ricevuto premio <b>“Rosa Camusa”</b> dal Presidente della Regione Lombardia che premia le donne lombarde che si sono distinte nei settori dell'educazione, del lavoro, della cultura, della creatività e dell'impegno civile e sociale.</li> </ul> </li> </ol> </li> </ul> </li> </ol>
--	---