

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Lucia Farina
Telefono	02 23903696
E-mail	lucia.farina@istitutotumori.mi.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	12 aprile 1974

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

<i>Novembre 1997-Novembre 1998</i>	Studente interno
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di impiego</li></ul>	Divisione di Medicina Interna II diretta dal Prof. Claudio Rugarli, Istituto Scientifico San Raffaele, Università degli Studi di Milano Attività clinica di reparto con orientamento oncologico
<i>Novembre 1998-Novembre 1999</i>	Studente interno
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di impiego</li></ul>	Unità Trapianto di Midollo Osseo diretta dal dott. Claudio Bordignon, Istituto Scientifico San Raffaele, Università degli Studi di Milano Attività clinica (ad orientamento oncoematologico) e di laboratorio (biologia molecolare in ambito oncoematologico)
<i>Novembre 1999-Novembre 2000</i>	Medico frequentante
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di impiego</li></ul>	Divisione di Medicina Interna diretta dal Prof. Gemino Fiorelli, Ospedale Maggiore di Milano, Università degli Studi di Milano Attività clinica
<i>Novembre 2000-Novembre 2004</i>	Medico Specializzando
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di impiego</li></ul>	Unità Trapianto di Midollo Osseo diretta dal Prof. Paolo Corradini, Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori, Università degli Studi di Milano Attività clinica (ad orientamento oncoematologico e trapiantologico) e di laboratorio (biologia molecolare in ambito oncoematologico)
<i>Giugno 2004-Luglio 2005</i>	Research fellow
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di impiego</li></ul>	Medical Oncology Department, Principal Investigator Prof. John G. Gribben, Dana Farber Cancer Institute, Harvard Medical School, Boston Attività di laboratorio volta allo studio di polimorfismi di singolo nucleotide ed espressione genica mediante arrays in pazienti affetti da leucemia linfatica cronica e sottoposti a trapianto di cellule staminali allogeniche

<i>Novembre 2004-Luglio 2007</i>	Titolare di assegno di collaborazione ad attività di ricerca
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Unità Trapianto di Midollo Osseo diretta dal Prof. Paolo Corradini, Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori, Dipartimento di Scienze Mediche, Università degli Studi di Milano</p> <p>Attività clinica presso l'Unità di Trapianto di Midollo osseo Attività di laboratorio su progetto dal titolo "Trapianto di cellule staminali emopoietiche allogeniche con regime di condizionamento a ridotta intensità di dose in pazienti affetti da linfoma non Hodgkin: valutazione prospettica della malattia molecolare"</p>
<i>Luglio 2007-Febbraio 2008</i>	Dirigente medico con incarico a tempo determinato
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Ematologia e Trapianto di Midollo Osseo Allogeneico, direttore Prof. Paolo Corradini, Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori di Milano</p> <p>Attività clinica e di ricerca in pazienti affetti da neoplasie ematologiche, in particolare malattie linfoproliferative, mieloma multiplo, mielodisplasie, leucemie acute e croniche</p>
<i>Febbraio 2008-oggi</i>	Dirigente medico con incarico a tempo indeterminato
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Ematologia e Trapianto di Midollo Osseo Allogeneico, direttore Prof. Paolo Corradini, Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori di Milano</p> <p>Attività clinica e di ricerca in pazienti affetti da neoplasie ematologiche, in particolare malattie linfoproliferative, mieloma multiplo, mielodisplasie, leucemie acute e croniche</p>

#### **ISTRUZIONE**

<i>Luglio 1999</i>	Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano con la votazione di 110/110 e lode. Tesi dal titolo "Valutazione della malattia minima residua dopo chemioterapia ad alte dosi e trapianto di cellule staminali autologhe nei linfomi non Hodgkin follicolari"
<i>Maggio 2000</i>	Abilitazione alla professione medica
<i>Novembre 2004</i>	Specializzazione in Oncologia presso l'Università degli Studi di Milano con la votazione di 70/70. Tesi dal titolo " Trapianto di cellule staminali allogeniche con regime di condizionamento a ridotta intensità nei linfomi follicolari e nella leucemia linfatica cronica"
<i>Novembre 2004-Luglio 2007</i>	Titolare di assegno di collaborazione ad attività di ricerca
<i>Novembre 2005-2008</i>	Dottorato in Ematologia Sperimentale presso l'Università degli Studi di Milano Tesi dal titolo "Valutazione prospettica della malattia minima residua dopo trapianto di cellule staminali allogeniche con condizionamento a ridotta intensità in pazienti affetti da linfoma follicolare e leucemia linfatica cronica"

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese  
 • Capacità di lettura Buona

- Capacità di scrittura Buona
- Capacità di espressione orale Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

Buona preparazione internistica

Competenze cliniche a prevalente orientamento oncoematologico e trapiantologico, in particolare per linfomi di Hodgkin e non Hodgkin, leucemia linfatica cronica, mieloma multiplo, mielodisplasia e leucemia mieloide acuta

Competenze nella creazione e gestione di studi clinici di fase II-III secondo le regole GCP e gestione di studi clinici di fase I

Competenze nella gestione della ricerca di donatore di cellule staminali allogeniche da banca

Competenze di laboratorio:

*Biologia cellulare*

- esame morfologico di striscio di sangue periferico e midollo osseo
- Separazioni su gradiente di Ficoll
- Separazioni immunomagnetiche con colonne Miltenyi
- Cell sorting e analisi citofluorimetrica di popolazioni selezionate

*Biologia molecolare*

- Estrazione di acidi nucleici e retrotrascrizione
- PCR qualitativa
- Clonaggi per sequenza
- Discriminazione allelica mediante Genescan
- Real-time PCR
- Analisi microarray mediante software dChip