

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome Elena Maria Casartelli

Indirizzo

Telefono

Fax

-

E-mail

Nazionalità Italiana

Data e luogo di nascita

Codice Fiscale

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a) Dal luglio 2009 al luglio 2011
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera San Gerardo dei Tintori, Monza  
Via Pergolesi 33, 20052 Monza  
Divisione di Ematologia Adulti-Centro Trapianti di Midollo Osseo  
**ASST MONZA**
  - Tipo di azienda o settore Volontario
  - Tipo di impiego Studentessa interna
  - Principali mansioni e responsabilità
- 
- Date (da – a) Dal luglio 2011 al luglio 2012
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera San Gerardo dei Tintori, Monza  
Via Pergolesi 33, 20052 Monza  
Divisione di Ematologia Adulti-Centro Trapianti di Midollo Osseo  
**ASST MONZA**
  - Tipo di azienda o settore Volontario
  - Tipo di impiego Medico interno
  - Principali mansioni e responsabilità
- 
- Date (da – a) Dal 5 luglio 2012 al 4 luglio 2016
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera San Gerardo dei Tintori, Monza  
Via Pergolesi 33, 20052 Monza  
Divisione di Ematologia Adulti-Centro Trapianti di Midollo Osseo  
**ASST MONZA**
  - Tipo di azienda o settore Contratto di formazione specialistica
  - Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Medico specializzando in Ematologia:

- Guardie pomeridiane e festive sul reparto di Degenza ordinaria e sul Centro Trapianti di Midollo Osseo
  - Esperienza nella gestione delle **leucemie acute mieloidi e linfoblastiche**, chemioterapia e complicanze, terapia di mantenimento e follow up
  - Ambulatorio **malattie linfoproliferative**, in particolare gestione di protocolli clinici nell'ambito del trattamento dei linfomi di Hodgkin, esperienza nel trattamento e nel follow up delle principali patologie linfoproliferative, linfomi di Hodgkin, linfomi non Hodgkin aggressivi e a basso grado, linfomi primitivi del SNC, linfomi associati ad infezione da HIV, leucemia linfatica cronica, hairy cell leukemia, mieloma multiplo e gammopatie monoclonali
  - Ambulatorio **patologie mieloproliferative croniche** Philadelphia negative, trattamento e follow up di policitemia vera, trombocitemia essenziale, mielofibrosi idiopatica
  - Ambulatorio **mielodisplasie**, in particolare esperienza nell'utilizzo di agenti demetilanti (azacitidina)
  - Ambulatorio **leucemia mieloide cronica**, esperienza nell'utilizzo di inibitori di tirosin chinasi di prima e seconda generazione e protocolli clinici (imatinib, dasatinib, nilotinib, bosutinib, ponatinib).
- Utilizzo di Tkinibitors in patologie non ematologiche (**GIST**).
- Protocolli clinici sull'uso di Crizotinib nel **linfoma anaplastico ALK positivo**
- Centro Emostasi e Trombosi: indicazione e gestione della **terapia anticoagulante** con inibitori della vitamina K e utilizzo dei **nuovi anticoagulanti orali** (rivaroxaban, apixaban e dabigatran). Gestione della terapia anticoagulante con eparina sodica e a basso peso molecolare, gestione della piastrinopenia da eparina con fondaparinux e argatroban.
  - Esperienza nel trattamento della **porpora trombocitopenica idiopatica** e nell'utilizzo di agenti trombopoietino mimetici.
  - Esperienza nella diagnosi e nel trattamento della **porpora trombotica trombocitopenica**.
  - Gestione delle diatesi emorragiche, emofilia acquisita, sovradosaggio anticoagulanti
  - Ambulatorio **emoglobinopatie**, esperienza nella gestione multidisciplinare delle talassemie e dell'anemia falciforme, gestione delle **terapia ferrochelante** con deferoxamina, deferiprone e deferasirox
  - Ambulatorio **emocromatosi e patologie da accumulo di ferro** genetiche e secondarie (Prof. Alberto Piperno), trattamento e follow up
  - Centro trasfusionale, in particolare **diagnostica citomorfologica** al microscopio ottico su sangue periferico e midollo osseo, citofluorimetria
  - Centro **Trapianti di Midollo Osseo**, esperienza nei diversi tipi di trapianto di cellule staminali emopoietiche, autologo, allogenico da donatore familiare compatibile, da donatore non familiare, aploidentico. Gestione delle complicanze acute e croniche, gestione della GVHD
  - Laboratorio di ricerca, principali tecniche di ricerca di base, elettroforesi su gel, pcr, preparazione campioni per sequenziamento genico, colture cellulari e di batteri

• Date (da – a)

Dal 5 luglio 2016 al 29 luglio 2016

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Incarico libero professionale per AVIS di Busto Arsizio presso Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale del Presidio Ospedaliero di Busto Arsizio  
ASST della Valle Olona  
Via A. da Brescia 1, 21052 Busto Arsizio

• Tipo di azienda o settore

Associazione di volontariato

• Tipo di impiego

Incarico libero professionale

• Principali mansioni e responsabilità

Valutazione degli esami di idoneità degli aspiranti donatori di sangue e di emocomponenti e valutazione degli esami periodici dei donatori

• Date (da – a)

Dal 1 settembre 2016 al 28 febbraio 2017

|                                         |                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Incarico libero professionale presso Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale del Presidio Ospedaliero di Busto Arsizio<br>ASST della Valle Olona<br>Via A. da Brescia 1, 21052 Busto Arsizio |
| • Tipo di azienda o settore             | ASST della Valle Olona                                                                                                                                                                                     |
| • Tipo di impiego                       | Incarico libero professionale                                                                                                                                                                              |
| • Principali mansioni e responsabilità  | Medico finalizzato agli adempimenti del decreto 2.11.2015: Selezione del donatore di sangue e di emocomponenti e gestione degli esami per il donatore periodico                                            |
| • Date (da – a)                         | Dal 1 marzo 2017 a oggi                                                                                                                                                                                    |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | <b>Incarico di dirigente medico di Medicina trasfusionale</b><br>A tempo determinato dal 1/03/2017 al 30/09/2018<br>A tempo indeterminato dal 1/10/2018 a oggi                                             |
|                                         | Dal 1 luglio 2019 <b>referente per l'emovigilanza</b> per l'Unità Operativa Complessa di Medicina Trasfusionale dell'ASST Lecco                                                                            |
|                                         | Dal 2 settembre 2022 <b>responsabile del Settore Donatori di Sangue e Emocomponenti</b> dell'ASST di Lecco                                                                                                 |
| • Tipo di azienda o settore             | Presso ASST di Lecco<br>Via Via dell'Eremo, 9/11 – 23900 Lecco<br>ASST Lecco                                                                                                                               |
| • Tipo di impiego                       | Incarico di dirigente medico di medicina Trasfusionale, a tempo determinato dal 1/03/2017 al 30/09/2018, a tempo indeterminato dal 1/10/2018 a oggi                                                        |

• Principali mansioni e responsabilità

Valutazione dei **donatori di sangue**:

- colloqui e visite di aspiranti donatori e donatori periodici al fine di stabilire l'idoneità alla donazione
- valutazione degli esami ematochimici e di eventuali accertamenti specialistici dei donatori
- attività di emovigilanza
- valutazione dei casi di sieroconversione per HBV, HCV, HIV, sifilide. Gestione del donatore, individuazione dei fattori di rischio, notifica SISTRA e look back
- Gestione degli eventi avversi alla donazione di sangue ed emocomponenti

Valutazione **donatori di PBSC** per iscrizione a registro IBMDR:

- colloqui, visita e valutazione di idoneità

Dal 1 luglio 2019 **referente per l'emovigilanza** per l'Unità Operativa Complessa di Medicina Trasfusionale dell'ASST Lecco.

- Sorveglianza delle infezioni trasmissibili nei donatori di sangue
- Gestione dei casi di iniziale reattività
- Gestione dei casi di sieroconversione per HBV, HCV, HIV, sifilide
- Gestione del donatore positivo, individuazione dei fattori di rischio
- Notifica SISTRA degli eventi avversi alla donazione di sangue
- Notifica SISTRA delle reazioni trasfusionali
- Notifica SISTRA dei casi di sieroconversione
- Look back e comunicazione delle sieroconversioni
- Comunicazione dei dati dell'attività di aferesi terapeutica in collaborazione con l'UOC di Nefrologia e dialisi

Dal 2 settembre 2022 **responsabile del Settore Donatori di Sangue ed Emocomponenti** dell'ASST di Lecco

**Servizio di immunoematologia:**

- tipizzazione gruppo-ematica,
- ricerca auto e alloanticorpi, gestione casi di auto e alloimmunizzazione complessa
- assegnazione emocomponenti
- consulenza nell'ambito della medicina trasfusionale per l'ASST
- gestione delle indagini in caso di reazione trasfusionale e consulenza clinica in merito alle reazioni trasfusionali per i reparti e gli ambulatori dell'ASST

**Ambulatorio di ematologia:**

Prime visite ematologiche e controlli ematologici

Diagnosi trattamento e follow up di:

- anemie, leucopenie e piastrinopenie,
- sindromi mielodisplasastiche,
- sindromi mieloproliferative croniche Ph negative,
- emoglobinuria parossistica notturna
- porpora trombotica trombocitopenica
- porpora trombocitopenica autoimmune
- emocromatosi e iperferritinemie
- emoglobinopatie, drepanocitosi

Attività di consulenza intraospedaliera in ematologia e medicina trasfusionale

**Diagnostica ematologica:**

Esecuzione di aspirato midollare e biopsia ossea

Diagnostica cito-morfologica su sangue periferico e midollare (occasionalmente, in formazione-affiancamento).

**Terapia trasfusionale:**

- gestione dei pazienti cronici trasfusione dipendenti e relative problematiche e complicanze
- indicazione alla ferrochelazione e gestione della terapia chelante
- gestione delle reazioni trasfusionali-eventi avversi alla somministrazione di emocomponenti

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Luglio 2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo scientifico presso Liceo Scientifico Galileo Galilei, Erba
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Indirizzo di studi sperimentale Scienze e Chimica
- Qualifica conseguita Diploma di maturità scientifica  
Esito 100/100 con lode
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
  
- Date (da – a) 12 Luglio 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laurea specialistica a ciclo unico in Medicina e Chirurgia presso Università degli Studi di Milano-Bicocca
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tesi di laurea "Sorveglianza epidemiologica delle infezioni in una popolazione consecutiva di pazienti affetti da oncoemopatie acute nel periodo 2008-2011. Emergenza di nuovi microrganismi multi e pan resistenti, problematiche catetere venoso centrale correlate: nuove prospettive di antibiotico terapia e profilassi."
- Qualifica conseguita **Laurea specialistica a ciclo unico in Medicina e Chirurgia**  
Esito 110/110 con lode
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
  
- Date (da – a) 14 giugno 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di specializzazione in Ematologia. Università degli Studi di Pavia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ematologia.  
Gestione delle principali patologie ematologiche e delle complicanze del trattamento chemioterapico.  
Capacità di relazione con il Paziente nell'ambito di un programma di diagnosi e cura.  
Capacità di seguire il Paziente nell'ambito del progetto terapeutico, nella fase di terapia, di follow up e nella eventuale fase terminale di malattia.
- Qualifica conseguita **Specializzazione in Ematologia**  
Esito 50/50 con lode
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Tesi di Specialità "Sindromi mielodisplastiche ad alto rischio. Trattamento con 5-Azacitidina vs terapia di supporto. L'esperienza di due centri a confronto"  
Esperienza di lavoro in ambito ambulatoriale e di Day Hospital, e in ambito di degenza-centro trapianti. Esperienza di lavoro in ambito internistico e onco-ematologico.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

## Inglese

Buona

Buona

Buona

FIRST Certificate in English conseguito nell'anno 2004 con livello B

Preliminary English Test conseguito nell'anno 2003 con livello Pass with merit

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

Esperienza nel lavoro di equipe all'interno di un reparto ospedaliero, in collaborazione con le diverse figure professionali che operano in ambito sanitario.

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

Capacità di organizzare il lavoro e i compiti in modo sistematico ed efficace.  
Precisione e puntualità nel proprio ruolo.

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

Buona competenza nell'utilizzo di computer e strumenti informatici, Microsoft Word, Excel, Power Point, Access, Internet Explorer, Posta elettronica.

Utilizzo di sistemi informatici per la gestione delle cartelle cliniche, e altri programmi di interesse sanitario in uso presso l'Azienda Ospedaliera

## CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

## PATENTE O PATENTI

Dal giugno 2004 patente di guida B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Elli EM, Iurlo A, **Deferasirox in the Management of Iron-Overload in Patients With Myelofibrosis: A Multicentre Study From the Rete Ematologica Lombarda (IRON-M Study)** Br J Haematol. 2019 Sep;186(5):e123-e126. doi: 10.1111/bjh.15964. Epub 2019 May 20.

Abstract presentato alla 22° edizione dell'ESCMID 2012, Londra 31 marzo-3 aprile 2012, dal titolo **Evaluation of complications related to central venous catheters in patients with haematological disease in a single centre: a 3-year experience**

F. Farina\*, E.M. Casartelli, S. Realini, L. Verga, E.M. Pogliani (Monza, IT) (P2116)

Abstract presentato al 17° congresso European Hematology Association, Amsterdam 2012 dal titolo **Impact of Blood Stream Infections and Pseudomonas Aeruginosa in a Haematological Department: the experience of 3 years.**

F Farina, E Casartelli, S Realini, L Verga, E Pogliani

Ospedale S. Gerardo, Monza, Italy (abstract code 1425)

Due abstract presentati al 44° congresso della SIE Verona 20-23 ottobre 2013:

### **COMPLICATIONS RELATED TO CENTRAL VENOUS CATHETERS IN PATIENTS WITH HAEMATOLOGICAL**

### **DISEASE IN A SINGLE CENTRE: THE EXPERIENCE OF 3 YEARS**

Farina F, Casartelli E, Verga L, Pogliani EM

Clinica Ematologica, Ospedale S. Gerardo, Monza, Italy (P0150)

### **217 BLOOD STREAM INFECTIONS IN HAEMATOLOGICAL PATIENTS: IMPACT OF RESISTANCES**

Farina F, Casartelli E, Realini S, Verga L, Casaroli I, Borin L,

Pogliani EM

Clinica Ematologica, Ospedale S. Gerardo, Monza, Italy (P151)

## ALLEGATI

//

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Como, 25/05/2026