

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **BRUGNOLO FRANCESCA**  
Indirizzo **V.LE PIERACCINI, 24 FIRENZE, ITALY**  
Telefono **0555662448**  
Fax **0555662255**  
E-mail **francesca.brugnolo@meyer.it**

Nazionalità Italiana  
Data di nascita 21/10/1966

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Dal giugno 2008 a tutt'oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

**DIRIGENTE MEDICO A TEMPO INDETERMINATO**

Azienda Ospedaliero-Universitaria Meyer, Ospedale Pediatrico A. Meyer, Firenze

Servizio di Immunoematologia, Medicina Trasfusionale e Laboratorio di Terapia Cellulare  
Selezione e gestione dei donatori di sangue intero e di emocomponenti, esecuzione di tests immunoematologici per l'assegnazione di emocomponenti, effettuazione di procedure di aferesi sia terapeutica che per la donazione di cellule staminali per uso autologo o allogenico. Immunoselezione mediante CliniMACS di precursori emopoietici e cellule effettrici a scopo di trapianto allogenico. Effettuazione a scopo diagnostico di test di citometria a flusso per l'enumerazione di cellule CD34+, l'analisi immunofenotipica di linfociti da sangue periferico e da midollo osseo, e la tipizzazione di neoplasie ematologiche pediatriche. Effettuazione a scopo diagnostico di test di coltura cellulare e di citometria a flusso per l'analisi fenotipica e funzionale di cellule NK. Responsabile del settore ricerca e sviluppo per lo studio di cellule stromali mesenchimali (MSC) generate da midollo osseo. Valutazione della proliferazione di linfociti T allogenici in risposta a MSC mediante tecnica di citometria a flusso che utilizza CFDA-SE.

- Dal 2004 al giugno 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

**DIRIGENTE MEDICO A TEMPO INDETERMINATO**

Azienda Ospedaliera Firenze

Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale dell'Ospedale Nuovo S. Giovanni di Dio  
Selezione e gestione dei donatori di sangue intero e di emocomponenti, effettuazione di test sierologici immunoenzimatici per la determinazione di HbsAg, Anticorpi anti-HCV, anti-HIV e tests per la Sifilide, esecuzione dei test immunoematologici per la determinazione del gruppo sanguigno, dei tests di Coombs diretto e indiretto, ivi compresa l'identificazione di eventuali alloanticorpi e la ricerca di crioagglutinine ed infine nella assegnazione di emocomponenti (esecuzione di prove di compatibilità crociata in fase liquida e in gel).

- Dall'Aprile 2003 a Dicembre 2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

**INCARICO DI LAVORO AUTONOMO A TEMPO DETERMINATO**

Università degli Studi di Firenze

Dipartimento di Medicina Interna dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Careggi

- Principali mansioni e responsabilità
  - Svolgimento di funzioni di ricerca per lo sviluppo e l'ottimizzazione delle tecnologie per la messa a punto di terapie con cellule staminali nell'ambito di un progetto finanziato dalla Regione Toscana
  
- Dal Agosto 2002 a Marzo 2003
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità
  - INCARICO DI COLLABORAZIONE LIBERO-PROFESSIONALE**  
Azienda Ospedaliera Firenze
  - Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale dell'Ospedale Nuovo S. Giovanni di Dio e del Pubblico Ospedale Serristori
  - Selezione e gestione dei donatori di sangue intero e di emocomponenti, effettuazione di test sierologici immunoenzimatici per la determinazione di HbsAg, Anticorpi anti-HCV, anti-HIV e tests per la Sifilide, esecuzione dei test immunoematologici per l'assegnazione di emocomponenti
  
- Da Giugno 2002 a Luglio 2002
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità
  - INCARICO DI COLLABORAZIONE LIBERO-PROFESSIONALE**  
Azienda Ospedaliera Firenze
  - U.O. di Medicina Generale del Pubblico Ospedale di S. M. Nuova
  - Attività assistenziale nei reparti di degenza e turni di guardia diurni e notturni
  
- Dal Novembre 1997 a Aprile 2001
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità
  - COLLABORATORE TECNICO A TEMPO DETERMINATO DI VII LIVELLO (CATEGORIA D)**  
Università degli Studi di Firenze
  - Dipartimento di Medicina Interna, Sezione di Immunoallergologia*
  - Svolgimento di attività di ricerca per i progetti di rilevanza europea dal titolo "Development of *in vitro* tests for drug allergenicity and B cell switching to IgE synthesis" e "Genetic vaccination with allergen-derived constructs. Human and animal models"

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2001 – 2004
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- 1992 – 1996
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Novembre 1992
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Dottorato di Ricerca in Medicina Clinica e Sperimentale  
Dipartimento di Medicina Interna dell'Università degli Studi di Firenze
    - Discussione di una tesi dal titolo: "Effetti immunomodulatori di oligonucleotidi non metilati nell'uomo: loro possibile utilizzo come farmaci o adiuvanti nelle terapie vaccinali."
    - Dottore di Ricerca in Medicina Clinica e Sperimentale**
    - Scuola di Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica  
Università degli Studi di Firenze
    - Conseguimento del titolo di Specialista in Allergologia ed Immunologia Clinica con il massimo dei voti e lode discutendo una tesi dal titolo "Coinvolgimento cardiaco in corso di Lupus Eritematoso Sistemico: studio retrospettivo su 46 pazienti"
    - Specialista in Allergologia e Immunologia Clinica ai sensi del DLgs 257/91**
    - Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia  
Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Medicina e Chirurgia

- Qualifica conseguita

## **Abilitazione all'esercizio professionale**

- 1984 – 1992
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia  
Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Medicina e Chirurgia

Conseguimento della Laurea in Medicina e Chirurgia con il massimo dei voti e lode, con discussione di una tesi dal titolo "Trattamento iposensibilizzante specifico per via intranasale della oculorinite allergica stagionale. Studio condotto nel periodo 1991-1992 in 22 pazienti con sensibilizzazione a pollini di graminacee."

- Qualifica conseguita

## **Medico Chirurgo**

### **CAPACITÀ E COMPETENZE**

#### **PERSONALI**

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

#### **MADRELINGUA**

**ITALIANA**

#### **ALTRE LINGUE**

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

#### **INGLESE**

buono

buono

buono

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

#### **FRANCESE**

eccellente

buono

buono

### **CAPACITÀ E COMPETENZE**

#### **TECNICHE**

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

Buone conoscenze dell'utilizzo del Citofluorimetro BD FacsCanto e dell'apparecchiatura automatizzata per l'effettuazione di test immunoematologici. Buona conoscenza del pacchetto Office.