

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **[Franco BAMBI]**  
Telefono Ufficio **055 5662 991**  
Fax Ufficio **055 5662 255**  
E-mai Ufficio **franco.bambi@meyer.it**

Nazionalità Italiana  
Data di nascita [ 27, settembre, 1958 ]

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date da 05/06/2015 – ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer, Viale Gaetano Pieraccini 24, Firenze (AOUM).
- Tipo di azienda o settore Azienda sanitaria
- Tipo di impiego dirigente medico a tempo pieno
- Principali mansioni e responsabilità Direttore ad interim della SODC di Laboratorio analisi (delibera DG 197 28/5/2015)
  
- Date da 01/06/2013 – ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer, Viale Gaetano Pieraccini 24, Firenze (AOUM).
- Tipo di azienda o settore Azienda sanitaria
- Tipo di impiego dirigente medico a tempo pieno con rapporto di lavoro a tempo indeterminato nella disciplina di Medicina Trasfusionale
- Principali mansioni e responsabilità Direttore di SODC Immunoematologia, Medicina Trasfusionale e Laboratorio di Terapie Cellulari (delibera DG 138 29/5/2013)
  
- Date da 01/06/2013 – al 07/01/2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer, Viale Gaetano Pieraccini 24, Firenze (AOUM).
- Tipo di azienda o settore Azienda sanitaria
- Tipo di impiego dirigente medico a tempo pieno
- Principali mansioni e responsabilità Direttore ad interim della SODC Tumori pediatrici e Trapianto di cellule staminali
  
- Date 01/01/2001 al 31/5/2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer, Via Luca Giordano 13, Firenze; Viale Gaetano Pieraccini 24, Firenze (AOUM).
- Tipo di azienda o settore Azienda sanitaria
- Tipo di impiego dirigente medico a tempo pieno
- Principali mansioni e responsabilità responsabile del Servizio Trasfusionale della AOU Meyer, Struttura semplice di U.O., divenuta poi Struttura Semplice dipartimentale e infine Struttura Operativa Dipartimentale semplice (SODs) del Dipartimento di Oncoematologia.
  
- Date da 10/06/1991 al 31/12/2000
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer, Via Luca Giordano 13, Firenze (ex USL 10E)

- Tipo di azienda o settore Azienda sanitaria
  - Tipo di impiego dirigente medico a tempo pieno
- Principali mansioni e responsabilità attività di medicina trasfusionale e di immunoematologia: prestazioni mediche rivolte al controllo clinico e al salasso dei donatori; monitoraggio e controllo delle procedure di plasmateresi, piastrinoafèresi, preparazione e separazione emocomponenti; attività di laboratorio di Immunoematologia, impegnandosi nella risoluzione diagnostica dei casi clinici di competenza; monitoraggio dei metodi e dei risultati analitici nella diagnostica virologica ai fini della validazione biologica degli emocomponenti. Ha implementato e seguito l'attività di raccolta e manipolazione di precursori emopoietici, collaborando con la U.O. di Oncoematologia pediatrica all'avvio dell'attività di trapianto emopoietico autologo e successivamente di quello allogenico.
  
- Date da 1/3/1990 al 31/08/1990
- Nome e indirizzo del datore di lavoro presidio ospedaliero Olga Basilewsky, Via Lorenzo il Magnifico, 104 -Firenze ( USL 10/E)
  - Tipo di azienda o settore Azienda sanitaria
  - Tipo di impiego assistente medico a tempo pieno
- Principali mansioni e responsabilità supplenza semestrale come presso la divisione di Medicina generale.
  
- Date da 02/01/1985 al 08/01/1988
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale militare di Firenze (via San Gallo 112, Firenze)
  - Tipo di azienda o settore Sanità militare
  - Tipo di impiego Ufficiale medico
- Principali mansioni e responsabilità Assistente al reparto infettivi e dermocolitico e ufficiale addetto al Servizio di Allergologia

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 20/03/2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di Specializzazione in Pediatria, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Firenze
  - Qualifica conseguita specialista in Pediatria (ind. Pediatria generale)
- Livello nella classificazione nazionale 70/70 e lode
  
- Date 29/04/1995
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di Specializzazione in Medicina del lavoro, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Firenze
  - Qualifica conseguita specialista in Medicina del lavoro
- Livello nella classificazione nazionale
  
- Date 27/10/1989
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di Specializzazione in Ematologia generale, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Firenze
  - Qualifica conseguita specialista in Ematologia generale
- Livello nella classificazione nazionale 70/70 e lode
  
- Date 15/07/1986
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di Specializzazione in Allergologia e Immunologia clinica, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Firenze
  - Qualifica conseguita specialista in Allergologia e Immunologia clinica
- Livello nella classificazione nazionale 70/70 e lode
  
- Date 27/10/1983
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Firenze
  - Qualifica conseguita laurea in Medicina e Chirurgia

• Livello nella classificazione nazionale 110/110 lode

Capacità e competenze personali Corso di formazione manageriale per dirigenti di struttura complessa (Mes - Scuola Superiore Sant'Anna 2014)  
Inspector JACIE Collection/Laboratory (2012)  
Clinical Research Core-Curriculum (GIMBE 2011)  
Valutatore per il Sistema Trasfusionale (CNS 2011)  
Ispettore CNT per accreditamento Banche dei Tessuti (2011)  
Ispettore Centro Nazionale Trapianti/Centro Nazionale Sangue (CNT/CNS) per accreditamento programma trapianto emopoietico (2010)  
Lead Auditor ISO-9001 QMS (cod 38) (2006)  
Idoneità Persona qualificata (ex. Direttore tecnico) per Officine medicinali per terapie avanzate rilasciata dall'Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA) (28/9/2005)  
*Membro di Società scientifiche nazionali*  
Società Italiana di Medicina Trasfusionale (SIMTI)  
Società Italiana di Emaferesi e Manipolazione Cellulare (S.I.d.E.M.)  
Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo (GITMO)  
Comitato Tecnico Scientifico - Gruppo Italiano Staminali Mesenchimali (GISM)  
(Associazione Italiana di Colture Cellulari - AICC)  
*Membro di Società scientifiche internazionali*  
American Association of Blood Banks (AABB)  
International Society of Cellular Therapy (ISCT)  
European Group for Blood and Marrow Transplantation (EBMT)

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUA

**[Inglese]**

- Capacità di lettura [buono]
- Capacità di scrittura [buono]
- Capacità di espressione orale [buono]

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI [Le esperienze lavorative ed il percorso formativo hanno determinato l'acquisizione di buone capacità relazionali e interesse al lavoro in gruppi multidisciplinari finalizzati]

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE [Oltre alle ordinarie responsabilità correlate agli incarichi di tipo gestionale che svolge dal 2001, ha condotto e portato a compimento numerosi progetti tecnico-scientifici e organizzativo]  
*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 E COMPETENZE TECNICHE [Ottima padronanza degli aspetti tecnologici di raccolta aferetica produttiva e terapeutica, di test immunoematologici, delle tecniche per la coltura e l'espansione a breve e lungo termine di cellule di origine mesenchimale in ambiente GMP, delle tecniche di separazione magnetica di popolazioni cellulari.  
Ottime competenze informatiche: ambiente operativo Windows, programmi di Office (Word, Excel, PowerPoint, Access), Internet Explorer, Posta elettronica, Intranet aziendale, oltre ai software di gestione specifici del proprio settore di occupazione]

PUBBLICAZIONI. 1. Campa D, Rizzato C, Stolzenberg-Solomon R, Pacetti P, Vodicka P, Cleary SP, Capurso G, Bueno-de-Mesquita HB, Werner J, Gazouli M, Butterbach K, Ivanauskas A, Giese N,

- Petersen GM, Fogar P, Wang Z, Bassi C, Ryska M, Theodoropoulos GE, Kooperberg C, Li D, Greenhalf W, Pasquali C, Hackert T, Fuchs CS, Mohelnikova-Duchonova B, Sperti C, Funel N, Dieffenbach AK, Wareham NJ, Buring J, Holcátová I, Costello E, Zambon CF, Kupcinkas J, Risch HA, Kraft P, Bracci PM, Pezzilli R, Olson SH, Sesso HD, Hartge P, Strobel O, Malecka-Panas E, Visvanathan K, Arslan AA, Pedrazzoli S, Souček P, Gioffreda D, Key TJ, Talar-Wojnarowska R, Scarpa A, Mambriani A, Jacobs EJ, Jamroziak K, Klein A, Tavano F, Bambi F, Landi S, Austin MA, Vodickova L, Brenner H, Chanock SJ, Delle Fave G, Piepoli A, Cantore M, Zheng W, Wolpin BM, Amundadottir LT, Canzian F. The TERT gene harbors multiple variants associated with pancreatic cancer susceptibility. *Int J Cancer*. 2015 May 4. doi: 10.1002/ijc.29590. [Epub ahead of print]
2. Figlioli G, Chen B, Elisei R, Romei C, Campo C, Cipollini M, Cristaudo A, Bambi F, Paolicchi E, Hoffmann P, Herms S, Kalemba M, Kula D, Pastor S, Marcos R, Velázquez A, Jarzab B, Landi S, Hemminki K, Gemignani F, Försti A. Novel genetic variants in differentiated thyroid cancer and assessment of the cumulative risk. *Sci Rep*. 2015 Mar 10;5:8922.
  3. Calvani M, Pelon F, Comito G, Taddei ML, Moretti S, Innocenti S, Nassini R, Gerlini G, Borgognoni L, Bambi F, Giannoni E, Filippi L, Chiarugi P. Norepinephrine promotes tumor microenvironment reactivity through  $\beta$ 3-adrenoreceptors during melanoma progression. *Oncotarget*. 2014 Dec 1.
  4. Candini O, Spano C, Murgia A, Grisendi G, Veronesi E, Piccinno MS, Ferracin M, Negrini M, Giacobbi F, Bambi F, Horwitz EM, Conte P, Paolucci P, Dominici M. Mesenchymal Progenitors Aging Highlights a miR-196 Switch Targeting HOXB7 as Master Regulator of Proliferation and Osteogenesis. *Stem Cells*. 2015 Mar;33(3):939-50.
  5. Caselli D, Tamburini A, La Torre A, Pollazzi L, Tintori V, Bambi F, Caputo R, Aricò. High-dose chemotherapy with autologous stem cell rescue for treatment of retinoblastoma: Report of five cases. *M.Pediatr Transplant*. 2014 Jul 14.
  6. Figlioli G, Köhler A, Chen B, Elisei R, Romei C, Cipollini M, Cristaudo A, Bambi F, Paolicchi E, Hoffmann P, Herms S, Kalemba M, Kula D, Pastor S, Marcos R, Velázquez A, Jarzab B, Landi S, Hemminki K, Försti A, Gemignani F. Novel genome-wide association study-based candidate loci for differentiated thyroid cancer risk. *J Clin Endocrinol Metab*. 2014 Jul 16;jc20141734.
  7. Barcellos-de-Souza P, Gori V, Bambi F, Chiarugi P. Tumor microenvironment: Bone marrow-mesenchymal stem cells as key players. *Biochim Biophys Acta*. 2013 Dec;1836(2):321-35.
  8. Köhler A, Chen B, Gemignani F, Elisei R, Romei C, Figlioli G, Cipollini M, Cristaudo A, Bambi F, Hoffmann P, Herms S, Kalemba M, Kula D, Harris S, Broderick P, Houlston R, Pastor S, Marcos R, Velázquez A, Jarzab B, Hemminki K, Landi S, Försti A. Genome-wide association study on differentiated thyroid cancer - *J Clin Endocrinol Metab*. 2013 Jul 26.
  9. Rizzato C, Campa D, Pezzilli R, Soucek P, Greenhalf W, Capurso G, Talar-Wojnarowska R, Heller A, Jamroziak K, Khaw KT, Key TJ, Bambi F, Landi S, Mohelnikova-Duchonova B, Vodickova L, Büchler MW, Bugert P, Vodicka P, Neoptolemos JP, Werner J, Hoheisel JD, Bauer AS, Giese N, Canzian F. - ABO blood groups and pancreatic cancer risk and survival: results from the PANcreatic Disease ReseArch (PANDoRA) consortium. *Oncol Rep*. 2013 Apr;29(4):1637-44.
  10. Campa D, Rizzato C, Bauer AS, Werner J, Capurso G, Costello E, Talar-Wojnarowska R, Jamroziak K, Pezzilli R, Gazouli M, Khaw KT, Key TJ, Bambi F, Mohelnikova-Duchonova B, Heller A, Landi S, Vodickova L, Theodoropoulos G, Bugert P, Vodicka P, Hoheisel JD, Delle Fave G, Neoptolemos JP, Soucek P, Büchler MW, Giese N, Canzian F. Lack of replication of seven pancreatic cancer susceptibility loci identified in two Asian populations. - *Cancer Epidemiol Biomarkers Prev*. 2013 Feb;22(2):320-3.
  11. Campa D, Rizzato C, Capurso G, Giese N, Funel N, Greenhalf W, Soucek P, Gazouli M, Pezzilli R, Pasquali C, Talar-Wojnarowska R, Cantore M, Andriulli A, Scarpa A, Jamroziak K, Delle Fave G, Costello E, Khaw KT, Heller A, Key TJ, Theodoropoulos G, Malecka-Panas E, Mambriani A, Bambi F, Landi S, Pedrazzoli S, Bassi C, Pacetti P, Piepoli A, Tavano F, di Sebastiano P, Vodickova L, Basso D, Plebani M, Fogar P, Büchler MW, Bugert P, Vodicka P, Boggi U, Neoptolemos JP, Werner J, Canzian F. Genetic

- susceptibility to pancreatic cancer and its functional characterisation: the PANcreatic Disease ReseArch (PANDORA) consortium. *Dig Liver Dis.* 2013 Feb;45(2):95-9.
12. Astori G, Bambi F, Soldati G, Sürder D, Moccetti T - Autologous bone marrow mononucleated cell preparation for the clinical treatment of acute myocardial infarction and peripheral arterial disease - *Cytotherapy.* 2011 Oct;13(9):1031-5
  13. Lamanna C, Baroni M, Bisin S, Gianassi S, Bambi F, Caselli D, Aricò M - Key role of staff competencies for patient and donor safety in a bone marrow transplantation unit: design and implementation of an accredited training and self-assessment program - *Transplant Proc.* 2010 Jul-Aug;42(6):2254-6
  14. Gianassi S, Bisin S, Bindi B, Spitaleri I, Bambi F - Risk analysis of hematopoietic stem cell transplant process: failure mode, effect, and criticality analysis and hazard analysis critical control point methods integration based on guidelines to good manufacturing practice for medicinal product ANNEX 20 (February 2008) - *Transplant Proc.* 2010 Jul-Aug;42(6):2252-3
  15. Grisendi G, Annerén C, Cafarelli L, Sternieri R, Veronesi E, Cervo GL, Luminari S, Maur M, Frassoldati A, Palazzi G, Otsuru S, Bambi F, Paolucci P, Pierfranco C, Horwitz E, Dominici M - GMP-manufactured density gradient media for optimized mesenchymal stromal/stem cell isolation and expansion. *Cytotherapy.* 2010 Jul;12(4):466-77
  16. Grisendi G, Bussolari R, Cafarelli L, Petak I, Rasini V, Veronesi E, De Santis G, Spano C, Tagliazzucchi M, Barti-Juhász H, Scarabelli L, Bambi F, Frassoldati A, Rossi G, Casali C, Morandi U, Horwitz EM, Paolucci P, Conte P, Dominici M - Adipose-derived mesenchymal stem cells as stable source of tumor necrosis factor-related apoptosis-inducing ligand delivery for cancer therapy. *Cancer Res.* 2010 May 1;70(9):3718-29 (
  17. Bambi F, Spitaleri I, Verdolini G, Gianassi S, Perri A, Dori F, Iadanza E - Analysis and management of the risks related to the collection, processing and distribution of peripheral blood haematopoietic stem cells. *Blood Transfus.* 2009 Jan;7(1):3-17
  18. Caselli D, Tintori V, Messeri A, Frenos S, Bambi F, Aricò M - Respiratory depression and somnolence in children receiving dimethylsulfoxide and morphine during hematopoietic stem cells transplantation. *Haematologica.* 2009 Jan;94(1):152-3. Epub 2008 Nov 10
  19. Astori G, Vignati F, Bardelli S, Tubio M, Gola M, Albertini V, Bambi F, Scali G, Castelli D, Rasini V, Soldati G, Moccetti T - "In vitro" and multicolor phenotypic characterization of cell subpopulations identified in fresh human adipose tissue stromal vascular fraction and in the derived mesenchymal stem cells. *J Transl Med.* 2007 Oct 31;5:55.
  20. Iannalfi A, Bambi F, Tintori V, Lacitignola L, Bernini G, Mariani MP, Sanvito MC, Pagliai F, Brandigi F, Muscarella E, Tapinassi F, Faulkner L - Peripheral blood progenitor uncontrolled-rate freezing: a single pediatric center experience.. *Transfusion.* 2007 Dec;47(12):2202-6. Epub 2007 Aug 21.
  21. Lodovici M, Luceri C, De Filippo C, Romualdi C, Bambi F, Dolara P - Smokers and passive smokers gene expression profiles: correlation with the DNA oxidation damage. *Free Radic Biol Med.* 2007 Aug 1;43(3):415-22. Epub 2007 Apr 29
  22. Lodovici M, Caldini S, Luceri C, Bambi F, Boddi V, Dolara P - Active and passive smoking and lifestyle determinants of 8-oxo-7,8-dihydro-2'-deoxyguanosine levels in human leukocyte DNA. *Cancer Epidemiol Biomarkers Prev.* 2005 Dec;14(12):2975-7
  23. Luceri C, De Filippo C, Giovannelli L, Blangiardo M, Cavaliere D, Aglietti F, Pampaloni M, Andreuccetti D, Pieri L, Bambi F, Biggeri A - Extremely low-frequency electromagnetic fields do not affect DNA damage and gene expression profiles of yeast and human lymphocytes., Dolara P. *Radiat Res.* 2005 Sep;164(3):277-85
  24. Bambi F, Fontanazza S, Messeri A, Lippi A, Tucci F, Tamburini A, Tintori V, Casini T, Lacitignola L, Tondo A, Veltroni M, Bernini G, Faulkner LB. Use of percutaneous radial artery catheter for peripheral blood progenitor cell collection in pediatric patients - *Transfusion* 2003, 43,254-258
  25. Calabri GB, Santini MG, Genovese F, Bambi F, Salvi G, Calabri G. Prevalence of anti-HAV antibodies (hepatitis A virus) in 18-year-old males from the Florence area - *Pediatr Med Chir* 1999 Sep-Oct;21(5 Suppl):219-20
  26. Bambi F, Faulkner LB, Azzari C, Gelli AMG, Tamburini A, Tintori V, Lippi AA, Tucci F,

Bernini G, Genovese F: Pediatric peripheral blood progenitor collection: Haemonetics MCS 3p vs COBE Spectra vs Fresenius AS 104 - Transfusion 1998;38:70-74.

27. Faulkner LB, Tucci F, Tamburini A, Tintori V, Lippi A, Bambi F, Malentacca F, Azzari C, Gelli AMG, Genovese F, Bernini G: G-CSF serum pharmacokinetics during peripheral blood progenitor cell mobilization: neutrophil count-adjusted dosage might potentially improve mobilization and be more cost-effective - Bone Marrow Transplant 1998;21:1091-1095.

i

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Franco Bambi". The signature is written in a cursive, flowing style.

Data, 16/06/2015