

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome Emanuele Angelucci  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail  
Nazionalità  
  
Data di nascita  
Codice fiscale

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da-a) 16 Maggio 2016 – oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro IRCCS Ospedale Policlinico San Martino. Largo Rosanna Benzi 10, 16132 GENOVA.
- Tipo di azienda o settore IRCCS Ospedale Policlinico San Martino. Largo Rosanna Benzi 10, 16132 GENOVA
- Tipo di impiego Direttore Struttura complessa di Ematologia e CTMO
- Principali mansioni e responsabilità Direzione Struttura Complessa di Ematologia e CTMO  
Direttore programma trapianti
  
- Date (da-a) 01 Luglio 2015 - 15 Maggio 2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera Brotzu. Piazzale Ricchi 1, 09134. Cagliari
- Tipo di azienda o settore *Ospedale Oncologico di Riferimento Regionale “Armando Businco”. Dipartimento di Oncologia Medica*
- Tipo di impiego Direttore Struttura complessa di Ematologia e CTMO e Direzione del Dipartimento di Oncologia Medica
- Principali mansioni e responsabilità Direzione Struttura Complessa di Ematologia e CTMO e Direttore di Dipartimento.
  
- Date (da – a) 29 Dicembre 2001 – 30 Giugno 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ASL8 Cagliari
- Tipo di azienda o *Ospedale Oncologico di Riferimento Regionale “Armando*

<ul style="list-style-type: none"> <li>settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p><i>Businco”</i></p> <p>Direttore Struttura Complessa Ematologia e CTMO e (dal 25/11/2008) Direttore Dipartimento Oncologia Medica</p> <p>Direzione Struttura complessa di Ematologia e (dal 25/11/2008) Direzione Dipartimento di oncologia medica.</p> <p>1989 – 2001</p> <p>Azienda Ospedale di Pesaro</p> <p><i>U.O. Ematologia e Centro Trapianto</i></p> <p>Dirigente Medico addetto al centro Trapianti</p> <p><i>Dirigente Medico addetto al Centro Trapianti. Responsabile del programma follow up a lungo termine</i></p>
<b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>1977 – 1984</p> <p>Università degli Studi di Bologna.</p> <p>Facoltà di Medicina e Chirurgia</p> <p>Dottore in Medicina e Chirurgia Laurea</p> <p>1985 – 1987</p> <p>Università degli Studi di Ancona</p> <p>Facoltà di Medicina e Chirurgia. Scuola di Specializzazione in Ematologia Generale clinica e laboratorio</p> <p>Specialista in Ematologia Specializzazione</p> <p>1987- 1990</p> <p>Università degli Studi di Ancona</p> <p>Facoltà di Medicina e Chirurgia. Scuola di Specializzazione in Oncologia Clinica</p> <p>Specialista in Oncologia Clinica Specializzazione</p>

- Date (da – a) 1990 – 1995
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Ancona
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Facoltà di Medicina e Chirurgia. Scuola di Specializzazione in Medicina Interna
  - Qualifica conseguita Specialista in Medicina Interna
    - Livello nella classificazione nazionale Specializzazione (se pertinente)
  
- Date (da – a) Marzo 1987 – luglio 1987
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Fred Hutchinson Cancer Research Center. Seattle, WA. USA.
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Director ED Thomas
  - Qualifica conseguita Training in Bone Marrow Transplantation
  
- Date (da – a) Maggio 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Cagliari
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ematologia
  - Qualifica conseguita Idoneità nazionale a Professore Associato di Ematologia
  - Livello nella classificazione nazionale Idoneità nazionale a Professore Associato di Ematologia (se pertinente)

## **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**

**Inglese**

- Capacità di lettura Fluente
- Capacità di scrittura Fluente
- Capacità di Fluente



espressione orale

**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.*

**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 E COMPETENZE  
TECNICHE**

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

**PATENTE O PATENTI**

CONDUZIONE DI TRIALS CLINICI NAZIONALI (GIMEMA MDS0306) ED  
INTERNAZIONALI (TELESTO)

ESPERTO IN RELAZIONI MEDICO – PAZIENTE.

Direttore Struttura Complessa.

Direttore di dipartimento

Coordinatore trials nazionali e internazionali

Trapianto di cellule staminali emopoietiche

Chemioterapia di emopatie maligne

Disegno e conduzione di trials clinici anche di fase 1

Ecografia internistica ed interventistica

Patente B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**Dati bibliometrici (Scopus 08/07/2022)**

AuthorID: 57213546855

N. Pubblicazioni: 351

H Index: **57**

ORCID  <http://orcid.org/0000-0002-6512-6080>

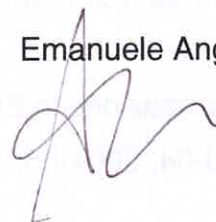
**ALLEGATI**      Attività di insegnamento  
Lista trials clinici coordinati come Investigatore Principale.  
Lista progetti di ricerca finalizzati coordinato come sperimentatore  
Principale.  
Lista Linee Guida pubblicate (solo Linee guida ufficiali di Società  
Scientifiche)  
Lista delle più importanti letture plenarie su invito a simposi  
internazionali  
Lista pubblicazioni scientifiche (da PubMed [www.pubMed.org](http://www.pubMed.org))

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.

CITTA' Genova

DATA\_ 08 luglio 2022

Emanuele Angelucci



## **ATTIVITA' DI INSEGNAMENTO**

Corso monografico: “ La cellula staminale emopoietica, fisiopatologia” . Corso di patologia Generale del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell' Università degli Studi di Cagliari. a.a. 2002-03, 2003-04, 2004-05.

Scuola di Specializzazione in Ematologia Generale. Università degli Studi di Cagliari. aa 2001-02, 2002-03, 2003-04, 2004-05, 2005-06, 2006-07, 2007-08, 2008-09, 2009-10

Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica. Università degli Studi di Cagliari. aa 2003-04, 2004-05, 2005-06, 2006-07, 2007-08, 2008-09, 2009-10, 2010-2011, 2011-2012.

Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica. Università degli Studi di Cagliari. aa 2004-05, 2005-06, 2006-07, 2007-08, 2008-09, 2009-10, 2010-11.

Scuola di Specializzazione in Ematologia Generale. Università degli Studi di Sassari. aa 2003-04, 2004-05.

## **PREMI**

2002 Migliore presentazione a “12th International Conference on Oral Chelators (ICOC). Santorini 4-7 Luglio 2002”

## SOCIETA' SCIENTIFICHE

- Dal 1990 : membro Società Italiana di Ematologia (SIE)
- Dal 1994 : membro European Blood and Marrow Transplantation Group (EBMT)
- Dal 1995 : membro American Society of Hematology (ASH)
- Dal 1995 : Coordinatore del “Hemoglobinopathy Registry” del European Blood and Marrow Transplantation Group (EBMT)
- 2002 – 2010: membro effettivo e componente Direttivo del “Gruppo Multiregionale studio Linfomi
- 2005 – 2010: membro del Comitato Scientifico del “Intergruppo Italiano Linfomi” (IIL)
- 2005 – oggi: membro del Comitato Scientifico sul linfoma di Hodgkin del “Intergruppo italiano Linfomi” (IIL) – oggi Fondazione Italiana Linfomi (FIL).
- 2005-2009: membro Consiglio Direttivo Società Italiana di Ematologia (SIE)
- 2005-oggi: membro Commissione Attività Formative della Società Italiana di Ematologia (SIE)
- 2010-oggi: Presidente Commissione Attività Formative. Società Italiana di Ematologia (SIE). Responsabile programma scientifico del 43° (Napoli 2011) e 44° (Verona 2013) e 45° Firenze congresso nazionale Società Italiana di Ematologia.
- 2010- oggi: membro Consiglio Direttivo Fondazione Italiana Linfomi (FIL)
- 2010- oggi: membro “European Hematology Association”. Membro del Comitato Scientifico del 17° (Amsterdam 2012) e 18° (Stoccolma 2013) congresso della EHA



## ATTIVITA' DI RICERCA.

Dal 1983 al 2001 il Dr Angelucci ha partecipato al progetto clinico sul trapianto di midollo osseo allogenico nella talassemia major diretto dal Prof Guido Lucarelli. Durante il corso di questo progetto di ricerca clinica applicata (eseguiti più di 1000 trapianti di midollo osseo allogenico in pazienti talassemici) sono stati prodotti numerosi lavoro scientifici accettati sulle più importanti riviste scientifiche internazionali: **N Engl J Med** 1987; 316:1050-5, **N Engl J Med** 1990; 322: 417-21, **N Engl J Med** 1993; 329:840-4. **The Lancet** 1985;325:1355-7, **The Lancet** 1993;342: 1388-91. **Blood** 1992;80:1603-7. **Blood** 1996;87:2082-8, **Blood** 2004; 104: 1201-3. Durante questo periodo il Dr Angelucci si è particolarmente dedicato alla gestione clinica dei trapianti e allo studio delle complicanze clinico connesse al sovraccarico di ferro e agli aspetti biologici del metabolismo del ferro. Ha descritto per la prima volta la sindrome da tamponamento cardiaco improvviso (**The Lancet** 1992;339: 287-9), ha sviluppato metodologie per lo studio del sovraccarico di ferro e delle sue complicanze (**Br J Haematol** 1985; 89: 757-61, **Blood** 1997;90:4736-42).

Sin dal 1992 il Dr Angelucci collabora con la Stanford University Medical Center (Stanford, California) Department of hematology diretto dal Prof Stanley L. Schrier. Ha partecipato al progetto di ricerca "Metabolism of Erythrocyte Stroma" supportato dal he National Institute of Health (Grant n. DK 13682-36). In questo progetto sono stati identificati e descritti i meccanismi di apoptosi e di alterazione delle membrane eritrocitarie che conducono alla eritropoiesi inefficace nei soggetti talassemici (**Blood** 1993; 82:374-7, **Blood** 2000; 96: 3624-9, **Blood** 1996; 87:2049-56).

Dal 2002 (dal momento della assunzione della Direzione della Struttura Complessa di Ematologia dell'Ospedale Oncologico di Cagliari) il dr Angelucci si è dedicato alla ricerca clinica nel campo delle neoplasie ematologiche con particolare attenzione alle leucemie acute e ai loro aspetti molecolari (**Leukemia** 2006 May;20(5):777-84, **Haematologica** 2007; 92: 612-618, **Haematologica** 2005; 90: 793-801), ai linfomi (**Journal of Clinical Oncology**. 2005 Dec 20;23(36):9198-207. **Haematologica** 2008; 93: 951-952, **Nature Genetics** 2014 vol. 46 (11) pp. 1233-8) , al Mieloma Multiplo (**Journal of Pathology** 2013 vol. 229 (1) pp. 87-98, **Leukemia** 2015 10.1038/leu.2015.289) e alle sindromi mielodisplastiche (**Blood**. 2010 Apr 8;115(14):2755-62, **Haematologica** 2008; 93: 1385-1388).



Negli ultimi anni il dr Angelucci si è anche interessato agli aspetti di qualità della vita in tutti i settori della Ematologia (**Lancet Oncology** 2015 10.1016/S1470-2045(15)00206-5, **Haematologica** 2014 vol. 99 (4) pp. 788-93, **Annals of Oncology** 2014 vol. 25 (2) pp. 447-54).

Nella attività di ricerca di questi ultimi anni Il Dr Angelucci è risultato vincitore dei bandi di ricerca finalizzati di enti pubblici e di finanziamenti dell'industria nell'ambito delle emopatie maligne riportati separatamente.

## CLINICAL TRIALS (coordinati come Investigatore Principale).

- 1991 – 1997 Coordinatore del “Gruppo cooperatore Italiano per il trattamento del paziente talassemico trapiantato” (risultati pubblicati: **BLOOD 1997;90:994-8.** e **N Engl J Med 2000; 343: 327-31**).
- Dal 1995 Coordinatore del **Hemoglobinopathies Registry** del “European Blood and Marrow Transplant Group” (EBMT).
- “Safety, Tolerability, and Efficacy of Deferasirox in MDS” (**GIMEMA MDS0306**). ClinicalTrials.gov Identifier:NCT00469560
- “A Multi-center, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled Clinical Trial of Deferasirox in Patients With Myelodysplastic Syndromes (Low/Int-1 Risk) and Transfusional Iron Overload” **TELESTO** (“post approval FDA committment” CLinicalTrial.gov identifier: NCT00940602 Study ID number CICL670A2302, EudraCT: 2009-012418-38).
- **Progetto FASE 1:** organizzazione progetto collaborazione “**FASE1 Oncologia**” con stipula accordo tripartito tra ASL8, Azienda Ospedaliera Brotzu e FASE1 spa per protocolli fase 1 in oncologia ed ematologia. In questo contesto accordo quadro con Novartis per fase 1 in Oncologia ed Ematologia. Progetti eseguiti:
  - BKM120X2107 (carcinoma mammella metastatico)
  - SDF1 Inhibitor NOX-A12 nella leucemia linfatica cronica
  - camn107a2128 (Nilotinib drug interaction)

## PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI

- 1998 Investigatore principale. Progetto di ricerca Telethon EC775 “ Minor histocompatibility antigens and marrow transplantation in thalassemia”
- 2002-2004 Progetto di ricerca regionale “Studio della predisposizione e della familiarità nelle neoplasie ematologiche. Determinazione della eventuale segregazione nello stesso ambito familiare di specifici difetti ontogenetici clonotipici di malattie linfoproliferative e le conseguenti alterazioni dei geni regolanti l’apoptosi durante la differenziazione delle cellule staminali CD34+. Finanziato dalla Regione Sardegna
- 2010: organizzatore del progetto ricerca oncologica di **Fase 1**. Accordo tra ASL8, Azienda Ospedaliera Brotzu e FASE1 spa.
- 2012** progetto di ricerca "Rischio evolutivo in pazienti con leucemia linfatica cronica: ricerca di modello predittivo" Risultato vincitore finanziamento secondo bando regione Sardegna legge 7/2007



## LINEE GUIDA PUBBLICATE.

1. **Prophylaxis and treatment of hepatitis B in immunocompromised patients.** Marzano A, **Angelucci E**, Andreone P, Brunetto M, Bruno R, Burra P, Caraceni P, Daniele B, Di Marco V, Fabrizi F, Fagioli S, Grossi P, Lampertico P, Meliconi R, Mangia A, Puoti M, Raimondo G, Smedile A; Italian Association for the Study of the Liver. **Dig Liver Dis.** 2007 May;**39(5):397-408**.
2. **Italian Society of Hematology practice guidelines for the management of iron overload in thalassemia major and related disorders.** **Angelucci E**, Barosi G, Camaschella C, Cappellini MD, Cazzola M, Galanello R, Marchetti M, Piga A, Tura S. **Haematologica.** 2008 May;**93(5):741-52**. PMID: 18413891
3. **Clinical management of myelodysplastic syndromes: update of SIE, SIES, GITMO practice guidelines.** Santini V, Alessandrino PE, **Angelucci E**, Barosi G, Billio A, Di Maio M, Finelli C, Locatelli F, Marchetti M, Morra E, Musto P, Visani G, Tura S. **Leuk Res.** 2010 Feb 11. PMID: 20149927
4. **Management of chronic viral hepatitis in patients with Thalassemia: recommendations from an international panel Under the auspices of the Italian Society for the Study of Thalassemia and Haemoglobinopathies (S.I.T.E.) and Italian Association for the Study of the Liver (AISF).** Vito Di Marco, Marcello Capra, **Emanuele Angelucci**, Caterina Borgna-Pignatti, Paul Telfer, Paul Harmatz, Antonis Kattamis, Luciano Prossamariti, Aldo Filosa, Deborah Rund, Maria Rita Gamberini, Paolo Cianciulli, Marianne De Montalembert, Francesco Gagliardotto, Graham Foster, Jean Didier Grangè, Filippo Cassarà, Angela Iacono, Maria Domenica Cappellini, Gary M. Brittenham, Daniele Prati, Antonello Pietrangelo, Antonio Craxì and Aurelio Maggio. **Blood** 2010; **116**: **2875-83**.

**LETTURE EFFETTUATE SU INVITO A CONGRESSI INTERNAZIONALI (SOLO  
LETTURE PLENARIE):**

**Blood Marrow Transplant Tandem Meetings.** 2005 annual meeting. Keystone, CO  
February 13-17, 2005. "Transplantation for Thalassemia"

**European Group for marrow and Blood transplantation (EBMT).** 2005 EBMT  
annual meeting - Prague, Czech Rep, March 2005. "Transplantation for Thalassemia"

**Blood Marrow Transplant Tandem Meetings.** 2008 annual meeting. San Diego, CA  
February 13-17, 2008. "Physiopathology of iron overload"

**41st Annual Meeting of the International Society of Pediatric Oncology (SIOP).**  
São Paulo, Brazil from October 5-9, 2009. Iron overload and bone marrow  
transplantation in malignancies"

**2<sup>nd</sup> Pan-European Conference on Haemoglobinopathies.** 13-14 March 2010,  
Berlin, Germany. "Transplantation"

**52nd ASH Annual Meeting and Exposition. Education Session.** December 4-7,  
2010 *Orange County Convention Center, Orlando, FL* "Transplantation for  
thalassemia"

**37th Congresso European Association for Blood and Marrow Transplantation  
(EBMT).** Paris 2011. Data manager education session: "Hemoglobinopathies"

**38th Congresso European Association for Blood and Marrow Transplantation  
(EBMT).** Geneva 2012. Sessione educativa "Hemoglobinopathies": "Thalassemia"

**2nd World Congress on "Controversies in Hematology.** Barcellona 6-8 Settembre  
2102. Sessione plenaria. Lettura " AHaploidentical and MUD transplant in  
Thalassmeia and Sickle cell disease".

**IV international Euroasian Hematology Congress.** Antalya, Turkey 09-13 Ottobre  
2013. Sessione plenaria. 1) Hemopoietic stem cell transplantation in Thalassemia 2)  
Hemopoietic stem cell transplantation in aplastic anemia.

**10<sup>th</sup> Cooley's Anemia Foundation Meeting. Chicago (IL). 18-22 Ottobre 2015.**

Sessione plenaria. Management of iron overload before, during and after hemopoietic stem cell transplantation.



## **Autore (o co Autore) dei seguenti libri o capitoli di libri**

**On call in.... Bone marrow transplantation.** Edited by Burt RK, Deeg HJ, Lothian ST & Santos G. Scott Thomas Lothian, George W. Santos. © 1996 R.G. Landes Company, Austin (TX). Chapter 6.12 The clinical management of thalassemia patients undergoing bone marrow transplantation. Pages 286 - 294

**Disorders of Hemoglobin: genetics, pathophysiology, clinical management.** Edited by Steinberg, MH, Forget, BG, Higgs, DR, Weatherall DJ. Cambridge University Press 1999. Chapter 38: Bone marrow transplantation in thalassemia. Pages 1052-1072.

*Clinical Bone Marrow and Blood Stem Cell Transplantation (third edition)*  
Edited by Atkinson K, Champlin R, Ritz J, Fibbe EW, Ljungman P. & Brenner MK. Cambridge University Press. Cambridge, UK 2004. Chapter 60: allogeneic hemopoietic stem cell transplantation for thalassemia. Pages 929-37.

**Disorders of Hemoglobin: genetics, pathophysiology, clinical management**(second edition). Edited by Steinberg, MH, Forget, BG, Higgs, DR, Weatherall DJ. Cambridge University Press 2009. Chapter 32: Stem cell transplantation. Pages 774-790.

**UpToDate**, Basow, DS (Ed), UpToDate, Waltham, MA, 2010. 2010. Card: Efficacy of hemopoietic cell transplantation in beta thalassemia.

**UpToDate**, Basow, DS (Ed), UpToDate, Waltham, MA, 2010. 2010. Card: Specific issues related to hematopoietic cell transplantation in beta thalassemia

**UpToDate**, Basow, DS (Ed), UpToDate, Waltham, MA, 2010. 2010. Card: Long-term management of the thalassemic patient after hematopoietic cell transplantation

**Sante Tura, Michele Baccarani: Corso di MALATTIE DEL SANGUE e degli organi emolinfopoietici.** Quinta e sesta edizione. Esculapio Editore Bologna.

**Hematopoietic Stem cell Transplantation. The EBMT Handbook.** 6th Edition. Chapter 20.9 Hemoglobinopathies. Pages 584- 596

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **LUCIA DE FRANCESCHI**  
Indirizzo **DIPARTIMENTO DI MEDICINA, SEZIONE DI MEDICINA INTERNA;  
UNIVERSITA' DI VERONA-POLICLINICO GB ROSSI- AOUI-VERONA  
P.LE L SCURO, 10; 37134 VERONA; ITALY**  
Telefono  
Fax  
E-mail  
Nazionalità **ITALIAN**  
Data di nascita  
CF

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **1991-1992**  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Harvard Medical School, Boston, MA, USA, which directors were prof DC Tosteson and prof C Brugnara**  
• Tipo di azienda o settore **University**  
• Tipo di impiego **Research fellow at the Department of Physiology**  
• Principali mansioni e responsabilità **Research fellow**
- Date (da – a) **1993-2007**  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **centre Hayem- Hopital S Laiouis- Lab of Gene therapy**  
• Tipo di azienda o settore **University**  
• Tipo di impiego **Visiting researcher**  
• Principali mansioni e responsabilità **Visiting researcher**
- Date (da – a) **1998**  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Children's Hospital-Harvard Medical School, Boston, MA (USA)**  
• Tipo di azienda o settore **University**  
• Tipo di impiego **Visiting Instructor in Pathology**  
• Principali mansioni e responsabilità **senior researcher**
- Date (da – a) **1993-1997**  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Depart. of Clinical and Experimental Medicine Universita' di Verona**  
• Tipo di azienda o settore **University**  
• Tipo di impiego **Resident in Internal Medicine**  
• Principali mansioni e responsabilità **research and activity as medical doctor in Internal Medicine Section**
- Date (da – a) **1999 2006**

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

Depart. of Clinical and Experimental Medicine Universita' di Verona  
University  
permanet position as Researcher in Internal Medicine  
research and activity as medical doctor in Internal Medicine Section

- Date (da – a)

#### 2006 UNTIL NOW

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Depart. of Medicine Universita' di Verona  
University  
Associated professor of Internal Medicine  
research, teaching and activity as medical doctor in Internal Medicine Section

- Date (da – a)

#### 2000-2011; 2015 UNTIL NOW

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Depart. of Lab Medicine; Children's Hospital; Harvard Medical School; Boston; MA (USA)  
University  
Associated Senior Researcher  
Research on non oncological hematology

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)

1991

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Laurea in Medicina e Chrrurgia: 110/110 e lode

- Date (da – a)

1997

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Specialita' in Medicina Interna: 50/50 e lode



## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

MADRELINGUA

ITALIAN

ALTRE LINGUA

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

INGLESE E FRANCESCE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI

:Lavora in un contesto di team multidisciplinare in ambiente accademico internazionale (vedi allegato1-2).

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

LAVORA IN TEAM INTERNAZIONALI DI RICERCA E COORDINA UN PROPRIO GRUPPO DI RICERCA. SVOLGE ATTIVITA' ASSISTENZIALE IN TEAM MULTIDISPLINARE CON ATTITUDINE AL SOLVING-PROBLEM (VEDI ALLEGATO1-2)

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

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

ATTIVITA' CON DIVERSI SOFTWARE ANCHE PER ANALISI DI DATI O RELATI A STRUMENTAZIONI PARTICOLARI COME MICROSCOPIO OTTICO, A CONTRASTO DI FASE, CAPACITA' DI MANIPOLAZIONE MODELI MURINI IN CONTESTI DI RICERCA UNIVERSITARIA INTERNAZIONALE

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

N/A

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE  
*Competenze non precedentemente indicate.*

N/A

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

[ Inserire qui ogni altra informazione pertinente, ad esempio persone di riferimento, referenze ecc. ]

ALLEGATI

ALLEGATO LE PUBBLICAZIONI

prof Lucia De Franceschi



Verona 28.03.2022

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

Indirizzo

CF

Telefono

Fax

E mail

Data di nascita

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

**DI GREGORIO**

**PATRIZIA**

Via Mattoli n.2 66100 Chieti

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

1999 a tutt'oggi

ASL Chieti

Azienda Sanitaria Locale

Direttore di Unità Operativa Complessa

Medicina Trasfusionale e D.H. Ematologico centro FCSA n. 301 Centro Emofilia AICE n.52

Direttore ff. Dipartimento dei Servizi

2008-2011

Azienda Sanitaria Locale n. 2 Abruzzo Lanciano-Vasto-Chieti

Azienda Sanitaria locale

Direttore Dipartimento

Dipartimento di Anatomia Patologica, Patologia Clinica, Medicina Trasfusionale

1991- 1999

ASL Chieti

Azienda Sanitaria Locale

Direttore di Unità Operativa Complessa f.f.

Medicina Trasfusionale e D.H. Ematologico centro

1984-1991

USL Chieti

Unità Sanitaria Locale

Assistente medico

Centro Trasfusionale

1981-1984

USL Chieti

Unità Sanitaria Locale

Guardia Medica e sostituzione Medici di Medicina Generale e Ufficiali sanitari

1982-1984

Ministero della Difesa

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

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

### 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.*

### 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 E COMPETENZE TECNICHE

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

### CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

### ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente*

Ospedale Militare di Chieti  
Consulente ematologo

Ematologia Clinica e di Laboratorio, Igiene, Malattie Infettive e Criminologia Clinica e Psichiatria Forense  
Specialista con lodi

30/10/1980

Università degli studi "G.D'Annunzio" Chieti

Laurea in Medicina e Chirurgia con la votazione di 110/110 con lode

**italiano**

**inglese**

OTTIMO

OTTIMO

ECCELLENTE

HA VISSUTO PER REITERATI PERIODI ALL'ESTERO DOVE HA POTUTO ACQUISIRE OTTIME CAPACITÀ RELAZIONALI IN AMBIENTE MULTICULTURALE. GRAZIE A TALI ESPERIENZE, ANCHE IN SITUAZIONI DISAGEVOLI (C/O POPOLAZIONI INDIE SAVANA SUD-AMERICA) HA POTUTO COSTRUIRE POSITIVI RAPPORTI, IN AMBITO SPORTIVO, ASSOCIAZIONISTICO CULTURALE E NELL'AMBIENTE LAVORATIVO, E SOPRATTUTTO NEL MOTIVARE I COLLABORATORI. APPASSIONATA LETTRICE DI SAGGI E ROMANZI. CULTRICE DELLA FILMOLOGIA.

Nell'incarico di Direttore di U.O.C. e Dipartimentale ha conseguito risultati valutati costantemente ottimi dalla Dirigenza aziendale.

Ha collaborato attivamente con associazioni di volontariato ed in particolare con quelle impegnate nella donazione del sangue.

Pratica lo sci ed il nuoto ed in tempi passati anche a livello agonistico.

NELLO SVOLGERE LA PROPRIA ATTIVITÀ PROFESSIONALE DI MEDICINA TRASFUSIONALE HA MATURATO ESPERIENZA NELLA GESTIONE INFORMATICA E NELL'UTILIZZO DELLE APPARECHIATURE ANALITICHE E TRASFUSIONALI OLTRE CHE SVOLGERE ATTIVITÀ CLINICA IN CAMPO EMATOLOGICO SPECIE IN QUELLO EMOCOAGULATIVO

HA STUDIATO PIANOFORTE ED E' APPASSIONATA DI PITTURA SOPRATTUTTO IMPRESSIONISTA DILETTANDOSI NELL'ESECUZIONI SU TELA AD OLIO NELLE VARIE TECNICHE.

PARTICOLARMENTE PORTATA NELLE RELAZIONI UMANE NELL'AMBITO DELLA COMUNICAZIONE ANCHE IN VIRTU' DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE IN PSICHIATRIA FORENSE APPROFONDITO CON ANALISI DI TIPO

*indicate.*  
PATENTE O PATENTI

COMPORTAMENTISTA.  
Patente di guida B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Ha acquisito il diploma di di auditor interno del sistema qualità ' nel settore sanità rilasciato da "Certiquality". Ha approfondito l'esperienza nel campo della qualità (accreditamento e certificazione) avendo partecipato e supervisionato durante i lavori di stesura del manuale della qualità relativo all'Unità operativa di Medicina trasfusionale da lei diretta.

Responsabile della qualità della Società per la Promozione dell'Educazione Medica (SPEME) Provider ECM Accreditato Standard

### **Attività di insegnamento presso l'Università degli Studi G.D'Annunzio di Chieti – Facoltà di Medicina e Chirurgia:**

Già docente in Patologia clinica e malattie del sangue presso le scuole di specializzazione in Chirurgia generale, Chirurgia toracica, Chirurgia vascolare e Patologia clinica

Già docente di Ematologia presso le scuole di specializzazione in Nefrologia medica, Malattie infettive, Geriatria, Medicina Interna

Già docente di Immunoematologia nel corso di laurea per tecnici di laboratorio biomedico.

Già docente di Patologia clinica nel corso di laurea in tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare.

Referee per conto di PLOS one 2017 e 2018

Attività di tutoraggio per Specializzandi, Studenti IV Anno di Medicina e Chirurgia e Studenti dei corsi di laurea in Scienze infermieristiche, Tecnici di Laboratorie e Assistenti sanitari per l'Università "G.D'Annunzio"

### **RELATORE/MODERATORE /RESPONSABILE SCIENTIFICO IN CONVEGNI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI**

#### **2022**

- Tutoraggio individuale Corso di laurea magistrale in Medicina e Chirurgia Universtà D'Annunzio
- Corso di aggiornamento Aferesi produttiva, Aferesi terapeutica & globulki rossi
- E-Hemo Lab: from needs to solutions
- Malattie emorragiche e congenite: verso l'infinito e oltre
- Patient Blood Management SIAARTI-ANEM
- Percorso Diagnostico terapeutico appropriato in pazienti con emofilia congenita lieve/moderata
- Round Table Emofilia A
- Emofilia A e B Pescara 1<sup>st</sup> expert meeting
- Evento JOY 2.0 Multidisciplinary Journey in Hemophilia

#### **2021**

- Less 4 more (Webinar)
- Level-UP – Aumentare i livelli di efficacia nell'emofilia A
- La donazione del sangue come strumento volto a migliorare
- Emofilia 360° - Primo Webinar Covid 19 ed Emofilia: aspetti logistici e sociali e impatto della pandemia sulla relazione medico-paziente
- Gestione del paziente con Emofilia e modalità di accesso alle nuove terapie nella regione Abruzzo
- Diamoci del tu (incontri in emofilia)

#### **2020**

- Donazione e utilizzo di Emocomponenti – cambiamenti correlati al COVID19 (FAD)
- Less 4 more nella gestione del paziente con emofilia (Webinar)
- Aumentare i livelli di efficacia nella profilassi dell'Emofilia A (Webinar)
- La Donazione del sangue come strumento volto a migliorare lo stato generale di salute della popolazione
- Gestione strategica dell'anemia peri-operatoria: come, quando, dove (Barletta)

#### **2019**

- N. 3 Seminari SIMTI in Immunoematologia (Milano, Roma, Padova)
- Conferenza Organizzativa SIMTI (Rimini)



- Convegno Nazionale SIDEM (Rimini)
- Convegno Emofilia (Venezia)
- Dialoghi in emofilia (Pescara)
- Corso in emostasi (Barletta)

#### **2018**

- Seminario SIMTI in Immunoematologia (Milano)
- 10° Italian UK Neqas BTLP Users Meeting (Milano)
- La gestione moderna dello scompenso cardiac cronico
- Corso base in emostasi e trombosi (Barletta)
- 43° Convegno nazionale SIMTI (Genova)
- Seminario SIMTI in Immunoematologia (Roma)

#### **2017**

- 5° Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali (Firenze)
- Aggiornamenti in Immunoematologia: passato, presente e futuro (Barletta)
- Seminario SIMTI – Immunoematologia (Sesto San Giovanni)
- Seminario SIMTI – Immunoematologia (Roma)
- Convegno “Cor Nostrum” (Ortona)
- Corso di aggiornamento in Medicina Trasfusionale (Termoli)
- Seminario SIMTI – Immunoematologia (Alberobello)
- Aggiornamenti in tema “Stato dell’arte della gestione del farmaco plasma” (Barletta)
- XXXVIII Congresso Nazionale SIFO (Roma)

#### **2016**

- Institutions, Volunteer and Transfusion Centers: An unbreakable bond (Bruxelles)
- The new italian law towards a comprehensive method for error prevention (ISBT Dubai)
- Il Patient Blood management (Chieti)
- Il Patient Blood management (in occasione del Congresso Nazionale SIFET di Abano)
- Guidelines on transfusional therapy in neonatology (Basilea)
- TACO, TRALI e le reazioni trasfusionali respiratorie: come prevenirle (Roma)
- TACO, TRALI e le reazioni trasfusionali respiratorie: come prevenirle (Mestre)
- VI Congresso Abruzzo Meeting (Chieti)

#### **Partecipazioni a Convegni, congressi e seminari negli ultimi cinque anni:**

Oltre 150 eventi nazionali ed internazionali (Disponibili le relative certificazioni)

#### **Pubblicazioni**

Numerose pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali di cui si elencano quelle con maggior impact factor

- 1) Hypercoagulability in uremia: role of increased surface exposure of phosphatidylserine on erythrocytes (Nephrology Dialysis Transplantation vol. 20 June 2005)
- 2) Clinical Pharmacology of platelet, monocyte, and vascular cyclooxygenase inhibition by Naproxen and low-dose aspirin in healthy subjects (Circulation 2004; 109: 1468-1471)
- 3) Pharmacodynamic interaction of Naproxen with low-dose aspirin in healthy subjects (Journal of American College of Cardiology vol. 45 n. 8 2005)
- 4) Correlation between mutations and mRNA expression of APC and MUTYH genes: new insight into hereditary colorectal polyposis predisposition (Journal of Experimental Clinical Cancer Research (2015) 34:131)

#### **Componente di commissioni ufficiali**

Commissione farmaceutica aziendale ASL Chieti

Comitato tecnico-scientifico per le attività trasfusionali c/o Assessorato alla Sanità Regione Abruzzo

Referente per l'ASL di Chieti presso la Commissione Regionale per la riorganizzazione della rete dei laboratori

Componente del Gruppo tecnico MEC presso Agenzia Sanitaria Regione Abruzzo  
Componente Consulta Tecnica presso il CRS Abruzzo  
Referente Registro MEC Regione Abruzzo

**Attività associativa:**

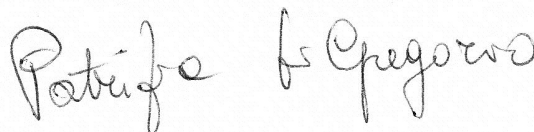
Vicepresidente nazionale della Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia (SIMTI)  
Vice tesoriere della Società per la promozione dell'educazione medica (SPEME)  
Componente del comitato scientifico della Società per la promozione dell'educazione medica (SPEME)  
Membro del Consiglio Direttivo Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia (SIMTI) – responsabile rapporti con le delegazioni regionali  
Responsabile Corsi Immunoematologia per conto SIMTI  
Associated editor Blood Transfusion  
Membro di commissioni intersocietarie presso il CNS

DICHIARAZIONE DI CONSENSO AL TRATTAMENTO DEI DATI SENSIBILI

Io sottoscritto Di Gregorio Patrizia autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679 sul trattamento dei dati personali e del precedente d.lgs 196/03.

DATA \_\_14/12/2022\_\_

FIRMA

A handwritten signature in black ink, reading "Patrizia Di Gregorio". The signature is written in a cursive style and is centered on the page.

## INFORMAZIONI PERSONALI

Francesco Fiorin

POSIZIONE ATTUALE  
DAL 16/12/2019**Direttore UOC di Medicina Trasfusionale**

Azienda ULSS 8 Berica - Vicenza

- Gestione della clinica di laboratorio
- Gestione rapporti con le associazioni di volontariato del sangue
- Gestione delle gare e dell'acquisizione delle apparecchiature tecnologiche
- Gestione delle risorse umane e del budget
- Membro del Comitato ospedaliero per il Buon uso del Sangue

Da gennaio 2021

**Presidente della Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia (SIMTI)**ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Dal 17/08/2007 al 15/12/2019

**Direttore UOC Servizio Trasfusionale**

ULSS 10 Veneto Orientale - Piazza de Gasperi, 5 30027 San Donà di Piave

Dirigente medico a tempo pieno.

Sviluppo attività clinica, gestione delle risorse umane, gestione del budget, gestione rapporti con le associazioni di volontariato del sangue.

Membro del Comitato ospedaliero per il Buon uso del Sangue dell'ULSS10.

Membro del Comitato esecutivo aziendale dell'ULSS 10 per la sicurezza del paziente.

Valutatore nazionale per conto del Centro Nazionale Sangue e della Regione Veneto per l'autorizzazione e l'accreditamento dei Servizi Trasfusionali.

Referente dei flussi informatici presso il CRAT Veneto per il DIMT di Venezia.

Responsabile Qualità del DIMT di Venezia.

**Attività o settore** Azienda Sanitaria locale

Dal 15/09/2004 al 16/08/2007

**Direttore incaricato UOC Servizio Trasfusionale**

ULSS 10 Veneto Orientale - Piazza de Gasperi, 5 30027 San Donà di Piave

Dirigente medico a tempo pieno.

Sviluppo attività clinica, gestione delle risorse umane, gestione del budget, gestione rapporti con le associazioni di volontariato del sangue.

**Attività o settore** Azienda Sanitaria locale

Dal 05/05/1996 al 16/08/2007

**Aiuto Servizio Trasfusionale**

ULSS 10 Veneto Orientale - Piazza de Gasperi, 5 30027 San Donà di Piave

Dirigente medico a tempo pieno - II fascia.

Responsabile Qualità e Rappresentante della Direzione.

È stata ottenuta la certificazione secondo la norma UNI EN ISO 9001:2000 nel dicembre 2002.

Responsabile della gestione del Sistema Informatico.

Citofluorimetria.

Plasmaproduzione.

Immunoematologia eritrocitaria e leucoplastrinica.

**Attività o settore** Azienda Sanitaria locale

Dal 01/07/1997 al 14/03/1999

**Direttore incaricato UOC Servizio Trasfusionale**

ULSS 10 Veneto Orientale - Piazza de Gasperi, 5 30027 San Donà di Piave

Dirigente medico a tempo pieno.

Sviluppo attività clinica, gestione delle risorse umane, gestione del budget, gestione rapporti con le associazioni di volontariato del sangue.

**Attività o settore** Azienda Sanitaria locale

Dal 23/07/1994 al 22/11/1995

**Assistente Servizio Trasfusionale**

ULSS 10 Veneto Orientale - Piazza de Gasperi, 5 30027 San Donà di Piave

Assistente medico Straordinario tempo pieno.

Selezione donatori e raccolta emocomponenti

Attività di Medicina Trasfusionale.

Citofluorimetria.

Plasmaproduzione.

Immunoematologia eritrocitaria e leucoplastrinica.

**Attività o settore** Azienda Sanitaria locale

Dal 04/11/1993 al 22/07/1994

**Assistente Laboratorio Analisi**

ULSS 10 Veneto Orientale - Piazza de Gasperi, 5 30027 San Donà di Piave

Assistente medico supplente tempo pieno.

Diagnostica settori di ematologia, coagulazione e citofluorimetria.

**Attività o settore** Azienda Sanitaria locale

Dal 01/05/1993 al 01/10/1993

**Assistente Servizio Trasfusionale**

ULSS 7 Pieve di Soligo

Selezione donatori e raccolta emocomponenti.

Attività di Medicina Trasfusionale.

Citofluorimetria.

Plasmaproduzione.

Immunoematologia eritrocitaria e leucoplastrinica.

**Attività o settore** Azienda Sanitaria localeDal settembre 1992  
a gennaio 1993**Medico di Medicina generale sostituto**

ULSS 12 Sinistra Piave Pieve di Soligo

Medico convenzionato.

assistenza sanitaria di base.

**Attività o settore** Azienda Sanitaria locale

Dal 1991 al 1992

**Assistente laboratorio Analisi**

Policlinico militare di Padova

Ufficiale medico di complemento.

Supervisione delle attività dei settori di ematologia, chimica clinica e microbiologia.

**Attività o settore** Ospedale militare**ALTRE ATTIVITÀ  
PROFESSIONALI**

Dal 2002 AL 2006

**Consulente**

CERMET SCARL- Cadriano (BO)

Team leader e auditor nell'esecuzione di verifiche ispettive di terza parte secondo la norma UNI EN ISO 9001:2000 presso Aziende Sanitarie pubbliche e private.

Conduzione di audit di parte terza, analisi documentale.

**Attività o settore** Società di Certificazione



## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1983-1990 **Dottore in Medicina e Chirurgia**  
Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di Padova; Corso di Laurea in Medicina e chirurgia. Votazione 108/110.  
Abilitato all'esercizio professionale nella prima sessione degli esami di stato del 1990 presso l'Università di Padova.  
Iscritto all'ordine dei Medici di Venezia al numero 5025.
- 1991-1995 **Specialista in ematologia**  
Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di Padova; Corso di Specializzazione in Ematologia. Votazione 70/70 e lode
- 2000 **Auditor e Lead Auditor di parte terza di Sistemi Qualità conformi alla norma UNI EN ISO 9001-2-3 (1994), con riferimento alla norma ISO 10012 parte I, II, III.**  
GLM consulenze.  
Corso, con esame finale, per Auditor e Lead Auditor di parte terza di Sistemi Qualità in Sanità qualificato CEPAS
- Ottobre 2002 – gennaio 2003 **Valutatore per l'accreditamento regionale.**  
Agenzia Regionale dei Servizi Sanitari - Emilia-Romagna.  
Valutatore per l'accreditamento regionale
- 2003 **Auditor certificato di Sistemi di Gestione per la Qualità in Sanità, iscritto al n°12 del registro nazionale CEPAS dei Professionisti Certificati come Valutatori di sistemi Qualità in Sanità.**  
CEPAS (Certificazione delle Professionalità e della Formazione).  
Conoscenze teoriche e competenze operative, testate con esame condotto dalla Commissione Nazionale, nella applicazione dei requisiti della Norma UNI EN ISO 9001: 2000 alle Organizzazioni del settore Sanitario.  
Competenze operative, testate con presentazione dei certificati ottenuti dalle Organizzazioni e da esame condotto dalla Commissione Nazionale, nel condurre le Organizzazioni del settore Sanitario alla certificazione del Sistema di Gestione per la Qualità.
- 2014 **Valutatore Nazionale per l'Autorizzazione dei Servizi Trasfusionali.**  
Centro Nazionale Sangue.

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	B1	B1	B1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

Competenze relazionali Dirigente accompagnatore delle squadre Under16 e Under18 della società sportiva Rugby San Donà (dal 2013).

Competenze organizzative Coordinamento e responsabilità scientifica dal 2011 al 2014 del progetto di cooperazione internazionale "Blood ethical good for social Capital and Safety" (BESSY) finanziato da IPA-Adriatico

 Competenza digitale Ottima conoscenza dell'uso degli applicativi Microsoft Office.  
 Ottima conoscenza e competenza di data base relazionali (Oracle, SQL) e degli strumenti di estrazione di dati e statistiche.

Patente di guida Patente di guida italiana di tipo B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

## Aggiornamento professionale

- 23/02/2021 - Webinar "Partecipare ai Convegni di Medicina Trasfusionale: suggerimenti per la preparazione di abstracts, posters e comunicazioni orali"  
Moderatore
- 30/09/2020 - 01/10/2020 "1° Convegno virtuale in Medicina Trasfusionale"  
Moderatore
- Bari, 22/01/2020 "Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale. La raccolta, la produzione, il controllo di qualità degli emocomponenti"  
Relatore
- Sesto San Giovanni (MI), 08/10/2019 e 09/10/2019 "Seminario SIMTI Qualità"  
Relatore/Responsabile Scientifico
- Firenze, 25/09/2019 "Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale - La raccolta, la produzione, il controllo di qualità degli emocomponenti"  
Relatore
- Roma, 11/06/2019 - 12/06/2019 "Seminario SIMTI Qualità"  
Relatore/Responsabile Scientifico
- Verona, 30/05/2019 "Aggiornamenti in Immunoematologia"  
Moderatore
- Rimini, 09/05/2019 - 11/05/2019 "VI Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali"  
Relatore
- Milano, 14/11/2018 "Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale: la raccolta, la produzione, la garanzia della qualità degli emocomponenti"  
Relatore
- Sesto San Giovanni (MI), 23/10/2018 - 24/10/2018 "Seminario SIMTI Qualità"  
Relatore/Responsabile Scientifico
- Genova, 23/05/2018 - 25/05/2018 "43° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale"  
Relatore

- Napoli, 18/04/2018 “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale: la raccolta, la produzione, il controllo della qualità degli emocomponenti”  
Relatore
- Roma, 13/03/2018 – 14/03/2018 “Seminario SIMTI Qualità”  
Relatore/Responsabile Scientifico
- Sesto San Giovanni (MI), 23/10/2017 – 24/10/2017 “Seminario SIMTI Qualità”  
Responsabile Scientifico
- Firenze, 25/05/2017 – 27/05/2017 “5<sup>a</sup> Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali”  
Relatore/Moderatore
- Napoli, 23/11/2016 “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale”  
Relatore
- Milano, 21/09/2016 “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale”  
Relatore/Responsabile Scientifico
- Bologna, 25/05/2016 - 28/05/2016 “42° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale”  
Moderatore
- Venezia-Mestre, 16/03/2016 “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale”  
Relatore/Moderatore
- Genova, 17/02/2016 “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale”  
Relatore
- Roma - 27/01/2016 “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale”  
Relatore
- Firenze - 20/01/2016 “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale”  
Relatore
- Napoli, 28/05/2015 - 30/05/2015 “IV Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali”  
Relatore/Moderatore
- Milano, 24/04/2015 “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale”  
Moderatore/Responsabile scientifico
- Mestre, 16/12/2014 “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale”  
Moderatore/Responsabile scientifico
- Chieti, 12/06/2014 “Aggiornamenti in immunoematologia”  
Moderatore/Responsabile scientifico
- Rimini, 14/05/2014 - 17/05/2014 “41° convegno nazionale di Studi di Medicina trasfusionale”  
Relatore/Moderatore
- Rimini, 14/05/2015 “Corso per personale addetto alle attività di raccolta”  
Moderatore
- Padova, 20/06/2013 “Aggiornamenti sulle malattie trasmissibili con la trasfusione”  
Moderatore/Responsabile scientifico
- Saint Vincent, 24/09/2013 - 25/09/2013 “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale”  
Moderatore
- Genova, 16/05/2013 - 18/05/2013 “III Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali”  
Relatore/Moderatore
- Bologna, 13/04/2013 “Corso di formazione per Tecnici Sanitari di Laboratorio Biomedico”  
Moderatore/Responsabile scientifico
- Noventa di Piave, 12/11/2012 – 13/11/2012 “Aggiornamento in Medicina Trasfusionale”  
Relatore/Responsabile scientifico
- Rimini, 23/05/2012 - 26/05/2012 “40° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale”  
Moderatore
- Aviano 14/03/2012 “Aggiornamenti in Immunoematologia”  
Responsabile Scientifico
- Castelfranco Veneto, 25/11/2011 “Donazioni di Sangue, Flussi Migratori e malattie Trasmissibili”  
Moderatore/Responsabile Scientifico

- Pisa, 26/05/2011 - 28/05/2011 “Il conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali”  
Relatore
- Trento, 23/11/2010 “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale”  
Relatore
- Milano, 09/06/2010 - 12/06/2010 “XXXIX Convegno nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale”  
Moderatore
- Treviso, 06/10/2009 “Aggiornamenti in Immunoematologia”  
Moderatore
- Terrasini, Palermo - 28/05/2008 “I Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali”  
Relatore
- Corso FAD 2020 “Standard di Medicina Trasfusionale – Modulo 2”  
Relazione “Gli Standard SIMTI per la gestione delle tecnologie nei Servizi Trasfusionali”  
Docente
- Corso FAD 2019-2020 “Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale - Plasma e autosufficienza in plasmaderivati GPGs, standard e requisiti di autorizzazione e accreditamento”  
Relazione “ GPGs, standard e requisiti di autorizzazione e accreditamento”  
Docente
- Corso FAD 2014-2015, 2016-2017, 2018-2019, 2020-2021, 2021-2022  
"Raccolta di sangue ed emocomponenti",  
Relazione “I sistemi di gestione per la Qualità”  
Docente
- CORSO FAD 2015 "Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale"  
Relazione “La convalida del processo di diagnostica immunoematologica ai fini della qualificazione biologica degli emocomponenti”  
Docente
- Mestre, Veneto FORMS - 23/11/2013 - 30/11/2013 “Corso di formazione per l'acquisizione delle competenze del personale operante nelle strutture del sistema trasfusionale regionale nella selezione del donatore e nella raccolta del sangue”  
Docente

## Produzione Scientifica

- 2021  
Nephron 2021;145(2):157-163  
Vancomycin adsorption during in vitro Model of Hemoperfusion with HA380 Cartridge.  
*Godi I, Lorenzin A, De Rosa S, Golino G, Knust M, Gaspar A, Sandini A, Fiorin F, de Cal M, Navalesi P, Ronco C.*
- 2020  
Blood Transfus 2021; 19: 9-13  
AISF-SIMTI position paper on the appropriate use of albumin in patients with liver cirrhosis: a 2020 update  
*Caraceni P, Angeli P, Prati D, Bernardi M, Berti P, Bennardello F, Fiorin F, Piccoli P.*
- 2014  
Blood Transfusion 2014;12 Suppl 1: s131-6  
The use of telemedicine in Italian Blood Banks: a national wide survey  
*Berti P, Verlicchi F, Fiorin F, Guaschino R, Cangemi A.*
- 2013  
Blood Transfusion 2013; 11(4): 553-7  
Hypoxia-inducible factor-1 $\alpha$ (Pro-582-Ser) polymorphism prevents iron deprivation in healthy blood donors  
*Torti L, Teofili L, Capodimonti S, Nuzzolo ER, Iachininoto MG, Massini G, Coluzzi S, Tafuri A, Fiorin F, Girelli G, Zini G, Larocca LM*
- 2012  
Eurosurveillance 2012 Sep 6;17(36): 20260  
Clinical and virological findings in the ongoing outbreak of West Nile virus Livenza strain in northern Italy, July to September 2012  
*Barzon L, Pacenti M, Franchin E, Martello T, Lavezzo E, Squarzon L, Toppo S, Fiorin F, Marchiori G, Scotton GP, Russo F, Cattai M, Cusinato R, Palù G*



- 2012  
Eurosurveillance 2012 Aug 2;17(31) pii: 20231.  
New endemic West Nile virus lineage 1a in northern Italy, July 2012  
*Barzon L, Pacenti M, Franchin E, Lavezzo E, Martello T, Squarzon L, Toppo S, **Fiorin F**, Marchiori G, Russo F, Cattai M, Cusinato R, Palu G*
  - 2011  
Blood Transfus 2011; 9(4): 436-54  
Institutional authorisation and accreditation of Transfusion Services and Blood Donation Sites: results of a national survey  
*Liunbruno GM, Panetta V, Bonini R, Chianese R, **Fiorin F**, Lupi MA, Tomasini I, Grazzini G*
  - 1999  
Arch. Pathol Lab Med. 1999 Feb;123(2):159-62  
Coexistence of erythrocyte agglutination and EDTA-dependent platelet clumping in a patient with thymoma and plasmocytoma  
*Bizzaro N, **Fiorin F***
  - 1998  
Am J Clin Pathol. 1998 Aug; 110(2): 178-83  
IgG platelet antibodies in EDTA-dependent pseudothrombocytopenia bind to platelet membrane glycoprotein IIb  
***Fiorin F**, Steffan A, Pradella P, Bizzaro N, Potenza R, De Angelis V*
  - 1997  
Clin Lab Haematol. 1997 Sep; 19(3): 209-11  
An original method to study autoantibody specificity in haemoglobin stained eluates by the column agglutination techniques  
***Fiorin F**, Cozzi MR, Pradella P, Steffan A, Potenza R, De Angelis V*
  - 1996  
Br J Haematol. 1996 Nov; 95(2): 273-7  
Abnormalities of membrane protein composition in patients with autoimmune haemolytic anaemia  
*De Angelis V, De Matteis MC, Cozzi MR, **Fiorin F**, Pradella P, Steffan A, Vettore L*
- 
- Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale 2020  
Blood Transfus 2020; 18 (Suppl 2): ABS271.  
Evoluzione dei sistemi di gestione della qualità basati sulle "Good Practice Guidelines" nelle Regioni NAIP
  - Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale 2020  
Blood Transfus 2020; 18 (Suppl 2): ABS157.  
La gestione dei pazienti colonizzati da germi multiresistenti in aferesi terapeutica
  - Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale 2020  
Blood Transfus 2020; 18 (Suppl 2): ABS156.  
Blocco cardiaco completo Da anti-SSA/RO e anti-SSB/LA in Lupus Eritematoso Sistemico: efficacia del plasmaexchange in combinazione in IG ev
  - Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale 2020  
Blood Transfus 2020; 18 (Suppl 2): ABS133.  
PBM nella chirurgia oncologica del tratto gastrointestinale: l'esperienza di Vicenza
  - Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale 2020  
Blood Transfus 2020; 18 (Suppl 2): ABS132.  
Patient Blood Management: esperienza di 3 anni di ambulatorio
  - VI Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Rimini 9-11 maggio 2019  
Blood Transfus 2019; 17 (Suppl 2): ABS041  
Il ruolo delle Società Scientifiche e dei raggruppamenti regionali per la plasmaderivazione nell'implementazione delle Good Practices Guidelines: l'esperienza nelle Regioni Naip e proposte per il futuro
  - VI Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Rimini 9-11 maggio 2019  
Blood Transfus 2019; 17 (Suppl 2): RE03  
Good Practice Guidelines, standard e requisiti di autorizzazione e accreditamento

- 43° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Genova 23-25 maggio 2018  
Blood Transfus 2018; 16 (Suppl 1): ABS223  
Il manuale-guida per l'applicazione delle "Good Practice Guidelines" (Direttiva 1214/2016)
- 43° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Genova 23-25 maggio 2018  
Blood Transfus 2018; 16 (Suppl 1): ABS034  
Una reazione emolitica inaspettata
- 43° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Genova 23-25 maggio 2018  
Blood Transfus 2018; 16 (Suppl 1): ABS003  
Un caso anomalo di discrepanza ABO
- 43° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Genova 23-25 maggio 2018  
Blood Transfus 2018; 16 (Suppl 1): RE28  
Le attività di rilascio di prodotti, materiali e attrezzature
- 5ª Conferenza Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Firenze, 25-27 maggio 2017  
Blood Transfus 2017; 15 Suppl 1: RE02  
Stato di applicazione del D.M. 2/11/15: la sicurezza della trasfusione
- 42° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Bologna, 25-28/05/2016  
Blood Transf. 2016; 14 (suppl3), s259 ABS 155  
Valutazione retrospettiva sul ricorso al predeposito in ambito ortopedico
- IV Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali - Napoli 28-30/05/2015  
Blood Transf. 2015; 13 (suppl2), s108 ABS 016  
Protocollo per la validazione della determinazione del D-weak utilizzando un nuovo reagente in schedina
- IV Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali - Napoli 28-30/05/2015  
Blood Transf. 2015; 13 (suppl2), s182 ABS 169  
Verifica delle prestazioni analitiche dei test per lo screening sierologico delle donazioni di sangue
- XXXIII Regional Congress of ISBT Amsterdam 2-5 June 2013  
Vox Sanguinis 2013; 105 (suppl.1), 279 P-641  
The safety walk Round: a simple tool for risk management in transfusion Medicine
- III Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Genova 16-8/05/2013  
Blood Transfusion 2013; 11 (suppl2), s148 ABS237  
Acquired Hemophilia A: diagnosis, treatment and follow-up
- III Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Genova 16-8/05/2013  
Blood Transfusion 2013; 11 (suppl2), s117 ABS 174  
Quattro anni di esperienza nello screening per West Nile Virus nel DIMT di Venezia
- III Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Genova 16-8/05/2013  
Blood Transfusion 2013; 11 (suppl2), s59 ABS 049  
Il Safety Walk Round: strumento semplice per la gestione del rischio clinico in medicina trasfusionale
- III Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Genova 16-8/05/2013  
Blood Transfusion 2013; 11 (suppl2), s6 RE03  
La sicurezza del paziente e il rischio clinico in Medicina trasfusionale
- II Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Pisa 26-28/05/2011  
Blood Transfusion 2011; 9 (suppl1), RE07  
Sistemi di telemedicina: aspetti normativi.
- II Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Pisa 26-28/05/2011  
Blood Transfusion 2011; 9 (suppl1), RE01  
La telemedicina applicata alla medicina trasfusionale
- II Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Terrasini 28-30/05/2009  
Blood Transfusion 2009; 7 (suppl2), ABS 029  
Controllo di qualità degli emocomponenti prodotti da sangue intero: la realtà del Veneto
- II Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Terrasini 28-30/05/2009  
Blood Transfusion 2009; 7 (suppl2), RE16  
I percorsi di autorizzazione e accreditamento istituzionale delle strutture trasfusionale e delle unità di raccolta: quali indicatori di controllo

- Il Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Terrasini 28-30/05/2009  
Blood Transfusion 2009; 7 (suppl2), RE04  
I percorsi di autorizzazione e accreditamento istituzionale delle strutture trasfusionali e delle unità di raccolta
- XXXVIII Convegno di Studi di Medicina Trasfusionale Rimini 24-27/08/2008  
Blood Transfusion 2008; 6 (suppl1), s240 ABS340  
I costi per DRG dei prodotti per emocomponenti dei servizi immunotrasfusionali. I risultati della ricerca condotta in 4 SIT del Veneto
- XXXVII Convegno di Studi di Medicina Trasfusionale Paestum 04-07/10/2006  
Atti del XXXVII Convegno nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale 4-7 Ottobre 2006 Paestum  
La pratica dell'autotrasfusione in predeposito nella regione veneto: luci e ombre
- XXXIV Convegno di Studi di Medicina Trasfusionale Rimini 2000  
Atti del XXXIV Convegno nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale. La trasfusione del Sangue 2000; 2 (suppl1) s158 POS8  
L'automazione e la gestione informatica dei dati dalla raccolta alla separazione.
- XXXIV Convegno di Studi di Medicina Trasfusionale Rimini 2000  
Atti del XXXIV Convegno nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale. La trasfusione del Sangue 2000; 2 (suppl1) s237 POS146  
Poropora trombotica trombocitopenica in carcinoma della mammella metastatizzato.
- XXXIV Convegno di Studi di Medicina Trasfusionale Rimini 2000  
Atti del XXXIV Convegno nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale. La trasfusione del Sangue 2000; 2 (suppl1) s35 COM8  
User Group Eliot nello sviluppo ed evoluzione del software di gestione trasfusionale: valutazione di tre anni di esperienza
- 1998 - Congress - 25th International, Oslo, Norway  
Vox Sanguinis 1998, 74 (suppl1), 1-191 ABS 1369  
Identification of red cell membrane Proteins recognized by autoantibodies
- Atti del Convegno Interregionale per gli operatori Sanitari del Servizio Trasfusionale "Simposio di Immunoematologia Eritrocitaria" Genova 13-15 novembre 1997  
Lo studio immunochimico degli autoantigeni: una nuova metodica citofluorimetrica
- XXXII Convegno di Studi di Medicina Trasfusionale Taormina 1996  
Atti del XXXII Convegno di Studi di Medicina Trasfusionale Taormina 1996 POS 172  
Pseudotrombocitopenia EDTA-dipendente: evidenza di un anticorpo anti GP lib
- XXXII Convegno di Studi di Medicina Trasfusionale Taormina 1996  
Atti del XXXII Convegno di Studi di Medicina Trasfusionale Taormina 1996 POS 175  
Piastrinopenia da sulfometossazolo: evidenza di un anticorpo diretto contro la GP IIb/IIIa
- XXXII Convegno di Studi di Medicina Trasfusionale Taormina 1996  
Atti del XXXII Convegno di Studi di Medicina Trasfusionale Taormina 1996 POS 72  
D variant: studio familiare
- XXXII Convegno di Studi di Medicina Trasfusionale Taormina 1996  
Atti del XXXII Convegno di Studi di Medicina Trasfusionale Taormina 1996 POS 74  
Una nuova metodica per lo studio immunochimico degli autoantigeni
- XXXII Convegno di Studi di Medicina Trasfusionale Taormina 1996  
Atti del XXXII Convegno di Studi di Medicina Trasfusionale Taormina 1996 POS 204  
Marcatori immunologici di attivazione piastrinica nei concentrati piastrinici.

#### Incarichi Istituzionali

- Socio dal 1995 alla SIMTI (Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia).
- Socio dal 2000 all'ISBT (*International Society of Blood Transfusion*).
- Socio dal 2013 all'AABB (*American Association of Blood Banks*).
- Dal 27/01/2017 Responsabile per la Gestione del Sistema Qualità del Provider ECM 1877 - SIMTIPRO SRL.
- Dal 2010 Consigliere nel Direttivo Nazionale SIMTI, dal 2014 con l'incarico di Tesoriere, da gennaio 2019 fino a dicembre 2020 con l'incarico di Vicepresidente.
- Dal 2013 al 2016 Membro del Comitato scientifico del provider ECM 1877 - SIMTI Servizi Srl.
- Dal 2008 al 2010 Delegato Regionale SIMTI per il Veneto.
- Dal 2004 al 2010 Membro della Delegazione Regionale Veneto della SIMTI.

## Dati personali

---

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

28/01/2021



Francesco Fiorin



Nome / Cognome	<b>GIAN LUCA FORNI</b>
E-mail	
<b>Esperienza professionale</b>	1979 Borsista presso la Cattedra di Genetica dell'Università di Genova diretta dal Prof. G Sansone Assistente poi Aiuto della Divisione di Pediatria con Centro della Microcitemia dell'Ospedale Galliera di Genova. Dal 1997 Responsabile della Ematologia "Centro della Microcitemia e delle Anemie Congenite e Dismetabolismo del Ferro" centro riconosciuto come riferimento regionale e riferimento dell' European Reference Network (ERN) EuroBloodNet.
<b>Tipo di attività o settore</b>	<p>Ematologia prevalentemente rivolta alle anemie congenite ed acquisite, alle alterazioni congenite ed acquisite del metabolismo del ferro.</p> <p>Esperienza nelle sperimentazioni di terapie innovative, in tale veste è stato ed è "Principal Investigator" in oltre 40 trials clinici multicentrici internazionali di fase I-II secondo le norme del Good Clinical Practice (GCP).</p> <p>Esperienza nel disegnare studi no-profit e l'utilizzo di "Farmaci Orfani".</p> <p>Esperienza nello sviluppo di metodiche diagnostiche non invasive del sovraccarico di ferro, in collaborazione con l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare(INFN), nell'ambito di programma che ha portato alla realizzazione ed alla validazione di una apparecchiatura denominata Magnetic Iron Detector (MID) adatta alla misurazione non invasiva degli accumuli di ferro nell'organismo.</p> <p>Ideatore e referente del Progetto ENEL Cuore-Talassemia che ha consentito la fornitura di un apparecchio di RM allo Ospedale Galliera e dello sviluppo di software correlati alla misurazione non invasiva del sovraccarico di ferro.</p> <p>Fa parte del Board del progetto "Webthal".</p> <p>E' stato Responsabile Scientifico del Progetto internazionale della Rotary Foundation finalizzato alla realizzazione di un centro di eccellenza per la cura della talassemia in Marocco.</p> <p>E' Coordinatore del "Progetto Hemo-Pal" dell'"Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo" AICS del Ministero degli Esteri.</p> <p>È componente del Board Direttivo del "Registro Italiano delle Talassemie ed Emoglobinopatie" presso il Centro Nazionale Sangue CNS</p> <p>Fa parte dell' "Albo degli Esperti del Comitato di Indirizzo per la Valutazione della Ricerca Scientifica" del MIUR ed è revisore esperto dell'AIFA.</p> <p>Revisore per "French National Research Agency" (ANR).</p> <p>E' Professore a Contratto della Scuola di Specializzazione in Ematologia dell'Università di Genova</p> <p>E' Professore a Contratto della Scuola di Specializzazione in Farmacologia Clinicadell'Università di Genova'</p> <p>E' consulente ematologo nel progetto FAIRPark (Horizon 2020).</p> <p>Dal 2017 Componente della "Commissione Affari Formativi" (CAF) della Società Italiana di Ematologia.</p> <p>E' revisore per numerose riviste scientifiche internazionale.</p> <p>Nell'Ottobre 2014 è stato eletto, per un mandato quadriennale, Presidente della "Società Italiana Talassemie ed Emoglobinopatie" (SITE) rinnovato per un triennio nel 2018. Dal settembre 2021 Past President.</p> <p>E' Presidente della "Fondazione per la Ricerca sulle Anemie ed Emoglobinopatie in Italia" (FOR ANEMIA).</p> <p>E' autore o coautore di oltre 300 pubblicazioni su riviste impattate.</p> <p>H-index 48</p>

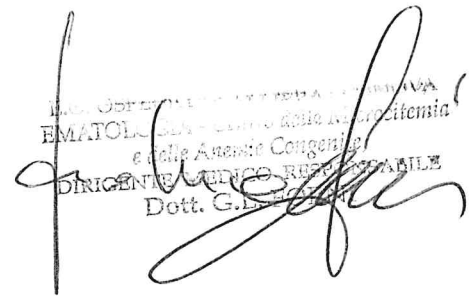
**Istruzione e formazione** Titoli di studio: 1979 Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Genova  
1984 Specializzazione in Pediatria Università di Genova

**Ulteriori informazioni** **Research Grants:**  
Ministero della Salute, Fondazione CARIGE, Fondazione San Paolo, AIFA, ENELCuore-onlus, Finalizzata di Rete 2019 Ministero della Salute  
**Memberships and Honors** “Società Scientifica per lo studio delle Emoglobinopatie e Talassemia” (SITE) “Società Italiana di Ematologia” (SIE), “European Haematology Association” (EHA). “Paul Harris Fellow Medal”

---

Autorizzo al trattamento dei dati personali ivi contenuti Reg UE 2016/679  
2-12-2022

EMATOLOGIA  
e delle Anemie Congenite  
DIRIGENTE MEDICO RESPONSABILE  
Dott. G. Forni



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GANDINI GIORGIO**  
Indirizzo

Nazionalità ITALIANA

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- dal luglio 1990 Assistente ospedaliero a tempo pieno presso il Servizio di Immunoematologia e Trasfusione dell'Azienda Ospedaliera di Verona;
- dal luglio 1993 Aiuto Corresponsabile a tempo pieno presso il Servizio di Immunoematologia e Trasfusione dell'Azienda Ospedaliera di Verona;
- da gennaio 1999 Dirigente Medico di 1° livello con incarico dirigenziale B3 (Responsabile di Settore all'interno dell'Unità Operativa) presso il Servizio di Immunoematologia e Trasfusione dell'Azienda Ospedaliera di Verona;
- dal 1 gennaio 2005 incaricato di Struttura Semplice Funzionale, sempre presso il Servizio di Immunoematologia e Trasfusione dell'Azienda Ospedaliera di Verona;
- dal 1 gennaio 2008 al 31 dicembre 2013 titolare dell'incarico di Responsabile della Struttura Semplice Organizzativa relativa a "Implementazione e uniforme diffusione di livelli omogenei di qualità e sicurezza trasfusionale" all'interno del Dipartimento Interaziendale di Medicina Trasfusionale della provincia di Verona, facente capo all'Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata - Verona
- dal 1 gennaio 2014 titolare dell'incarico di Responsabile di Struttura Semplice "Centro Emofilia", presso l'UOC di Medicina Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona
- dal 28 dicembre 2014 affidamento provvisorio dell'incarico di direzione dell'Unità Operativa Complessa Medicina Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona.
- dal 28 dicembre 2015 a tuttoggi Direttore dell'Unità Operativa Complessa Medicina Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona
- dal 1 novembre 2018 a tuttoggi Coordinatore Responsabile del Dipartimento Funzionale Interaziendale di Medicina Trasfusionale della provincia di Verona.
- Dal 11 gennaio 2021 al 27 giugno 2021 Direttore Sanitario dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona, con relativa aspettativa temporanea dall'incarico di Direttore UOC Medicina Trasfusionale

Dal 1990 responsabile del Centro Emofilia di Verona, facente parte del Servizio di Immunoematologia e Trasfusione dell'Azienda Ospedaliera di Verona.

Dal 1998 a giugno 2015 Responsabile Assicurazione Qualità dell'UOC di Medicina Trasfusionale di Verona e dal 2008 al 2015 dell'intero Dipartimento Interaziendale di Medicina Trasfusionale della provincia di Verona.

La sua attività presso la struttura ospedaliero universitaria di Verona è iniziata nel 1982 come medico frequentatore presso l'Istituto di Patologia Medica dell'Università di Verona, e quindi è proseguita dal marzo 1986 come borsista presso il Servizio di Immunoematologia e Trasfusione dell'Azienda Ospedaliera di Verona, fino al 1990 quando è diventato Assistente Ospedaliero.

Dal 1984 al 1990 ha svolto attività nel servizio di guardia medica notturna e festiva dell'ULSS 25 di Verona e nel Centro di Medicina dello Sport di Verona.

## Formato europeo per il Curriculum Vitae

	Da agosto 1983 ad agosto 1984 sottotenente medico di complemento presso l'Ospedale Militare di Verona.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata - Verona, Piazzale Stefani 1, 37126 Verona
	Azienda Ospedaliera - Universitaria con finalità assistenziali, didattiche e di ricerca.
• Tipo di azienda o settore	Unità Operativa Complessa di Medicina Trasfusionale, con attività di medicina trasfusionale, immunologia dei trapianti, centro emofilia, banca di cellule staminali emopoietiche, banca dei tessuti.
• Tipo di impiego	Dirigente Medico a tempo pieno, Direttore di Unità Operativa Complessa
• Principali mansioni e responsabilità	Nell'ambito dell'UOC di Medicina Trasfusionale dell'AOUI Verona e del Dipartimento Interaziendale di Medicina Trasfusionale della provincia di Verona, <ul style="list-style-type: none"><li>- responsabile assicurazione qualità</li><li>- responsabile organizzativo della sede dell'Ospedale Borgo Trento</li><li>- responsabile del Centro Emofilia</li><li>- membro del Comitato per il Buon Uso del Sangue</li><li>- dal 28 dicembre 2014 affidamento provvisorio dell'incarico di direzione dell'UOC Medicina Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona.</li><li>- dal 28 dicembre 2015 direttore dell'UOC Medicina Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona</li></ul>

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

	Maturità Classica nel 1976, Liceo Classico Scipione Maffei di Verona, riportando la votazione di 60/60
	Laurea in <b>Medicina e Chirurgia</b> presso l'Università di Padova il 27 ottobre 1982 con voti 110/110 e lode
	Abilitazione all'esercizio della professione di medico-chirurgo nel 1983
	Specializzazione in <b>Medicina Interna</b> presso l'Università di Verona nel 1987, con voti 70/70 e lode
	Specializzazione in <b>Ematologia Generale (Clinica e Laboratorio)</b> presso l'Università di Verona nel 1990, con voti 50/50 e lode
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Ambiti professionali clinici:</b> Medicina Trasfusionale, con particolare riguardo agli aspetti regolatori e normativi relativi alla donazione di sangue, ai criteri di idoneità alla donazione, alla produzione di emocomponenti, ai criteri di validazione biologica degli emocomponenti, alle procedure di assegnazione degli emocomponenti. Ha fatto parte del gruppo di lavoro del Centro Nazionale Sangue per la stesura del decreto 2 novembre 2015 e fa parte di un gruppo di lavoro del Centro Nazionale Sangue per la revisione dello stesso.  In ambito di Medicina Interna, Ematologia e Coagulopatie Emorragiche si è occupato prevalentemente di: emofilia e patologie emorragiche congenite avendo seguito direttamente in qualità di responsabile il Centro Emofilia di Verona fin dalla sua nascita nel 1986 e fino al 2014; aferesi terapeutica; patologie del metabolismo del ferro.  <b>Ambiti organizzativi e gestionali:</b> per oltre 15 anni si è occupato di sistemi qualità applicati alle strutture trasfusionali e di accreditamenti istituzionali e di eccellenza, contribuendo attivamente al dibattito scientifico e organizzativo a livello nazionale e regionale. Ha fatto parte e fa parte tuttora del ristretto gruppo di redazione degli Standard Italiani di Medicina Trasfusionale editi dalla Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia. Oltre alla ideazione, costruzione e gestione per 15 anni del sistema qualità dell'UOC Medicina Trasfusionale di Verona, con la sua estensione all'intero Dipartimento interaziendale di Medicina Trasfusionale della provincia di Verona, ha direttamente seguito i processi di autorizzazione e accreditamento regionale dell'UOC di Medicina Trasfusionale di Verona e del dipartimento trasfusionale provinciale.



Ha direttamente seguito, in particolare per gli aspetti organizzativi e gestionali, i processi per: accreditamento di eccellenza EFI (European Federation for Immunogenetics), accreditamento per le attività di tipizzazione tissutale, fondamentale per le attività trapiantologiche aziendali e per la donazione internazionale di cellule staminali emopoietiche; accreditamento di eccellenza Jacie (Joint Accreditation Committee ISCT-EBMT) per le attività di raccolta, validazione, lavorazione, criopreservazione delle cellule staminali emopoietiche, necessario per la partecipazione al circuito internazionale di donazione e trapianto di cellule staminali emopoietiche; accreditamento Centro Nazionale Trapianti della Banca dei Tessuti; accreditamento del Centro Nazionale Sangue/ Centro Nazionale Trapianti della Banca del sangue cordonale, accreditamento AICE (Associazione Italiana Centri Emofilia) per l'attività di assistenza ai pazienti affetti da emofilia e altre coagulopatie congenite.

Si occupa da anni di aspetti produttivi e gestionali dei plasmaderivati, partecipando a progetti di studio finalizzati alla determinazione dei costi del plasma e degli altri emocomponenti.

Da anni si occupa di benchmarking delle strutture trasfusionali e in questo ambito segue direttamente il progetto Benchmarking della Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia, avendo sviluppato personalmente le modalità di raccolta dati e di loro elaborazione.

- Qualifica conseguita

Dirigente medico nella disciplina Immunoematologia e Medicina Trasfusionale.  
Direttore di UOC di Medicina Trasfusionale.

### CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA  
ALTRA LINGUA

ITALIANO

#### INGLESE

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

BUONO (INGLESE SCIENTIFICO)  
DISCRETO (INGLESE SCIENTIFICO)  
SUFFICIENTE

### CAPACITÀ E COMPETENZE PROFESSIONALI E ORGANIZZATIVE

Ha contribuito, dapprima con funzioni di tipo specialistico, successivamente con funzioni anche organizzative e gestionali, alla crescita e al consolidamento delle attività di ambito trasfusionale, clinico (in particolare emofilia e coagulopatie emorragiche), immunoematologico, trapiantologico della UOC di Medicina Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona, nella quale opera dall'inizio della sua attività lavorativa.

Fin dal 1986 ha fortemente contribuito in qualità di responsabile allo sviluppo del Centro Emofilia di Verona, portandolo al riconoscimento a livello nazionale (I.S.S.).

Dalla seconda metà degli anni '90, come Responsabile Assicurazione Qualità, ha dato un significativo contributo allo sviluppo e alla strutturazione del Sistema Qualità del Servizio Trasfusionale di Verona, e quindi al conseguimento nel 1999 della certificazione ISO:9001 di tutte le attività svolte nel Servizio Trasfusionale di Verona; successivamente ha contribuito al mantenimento della certificazione, con estensione a tutte le nuove attività intraprese dal Servizio Trasfusionale di Verona (Banca dei tessuti, Banca del Sangue Cordonale, Centro Criopreservazione).

Per la sua conoscenza dei processi trasfusionali e la conoscenza ed esperienza nell'ambito di assicurazione qualità, ha fatto parte del ristretto gruppo di redazione che ha elaborato gli Standard di Medicina Trasfusionale della SIMTI (Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia), 1<sup>a</sup> edizione 2007, 2<sup>a</sup> edizione 2010 e 3<sup>a</sup> edizione 2017.

### INCARICHI ISTITUZIONALI E SCIENTIFICI

Dall'Anno Accademico 1990/1991 fino al 2018 docente in qualità di Professore a contratto presso la Scuola di Specializzazione in Ematologia dell'Università di Verona, con insegnamenti nell'ambito della Medicina Trasfusionale (Raccolta, lavorazione, validazione degli emocomponenti; Fisiopatologia generale del plasma, principi e metodiche emoreologiche; Emaferesi produttiva e terapeutica; Terapia trasfusionale).

Dal 2005 ad oggi docenza nel corso integrato di Clinica Chirurgica con lezioni sul Buon Uso del Sangue in Chirurgia.

Negli anni scolastici 1988/89, 1989/90 e 1990/91 insegnamento presso la Scuola per Infermieri Professionali dell'U.L.S.S. 25 e negli anni successivi Corsi per il personale infermieristico (temi di ambito trasfusionale ed ematologico)

Negli anni 2013 e 2014 docente del corso aziendale "Trasfusione Sicura", svolto in 20 moduli e indirizzato a tutti i medici, infermieri, ostetriche e perfusionisti dell'AOUI Verona; l'attività di docenza (4 ore per modulo) verteva sugli scientifici, clinici, regolatori e procedurali della trasfusione.

Negli anni 2013 -2014 docente nei corsi regionali della Regione Veneto e della Regione Emilia-Romagna per la formazione dei medici addetti alle attività di raccolta del sangue e degli emocomponenti.

Socio della Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia (SIMTI), nell'ambito della quale ha ricevuto incarichi per la gestione di attività scientifiche e formative in merito ai sistemi qualità, ai criteri di idoneità alla donazione, ai principi qualitativi per la produzione di emocomponenti, a programmi di benchmarking delle strutture trasfusionali. Ha partecipato in forma attiva a numerosi Congressi nazionali organizzati da SIMTI.

Dal 1997 ad oggi membro della Delegazione regionale SIMTI per il Veneto.

Da gennaio 2017 membro del Consiglio Direttivo nazionale SIMTI.

Socio dell'Associazione Italiana Centri Emofilia dalla sua fondazione ad oggi.

### PRINCIPALI E PIÙ RECENTI PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Coautore degli "Standard di Medicina Trasfusionale" editi dalla Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia, pubblicati in 1<sup>a</sup> edizione nel settembre 2007, in 2<sup>a</sup> edizione nel giugno 2010, in 2<sup>a</sup> edizione in lingua inglese "Standards of Transfusion Medicine" nel giugno 2010, in 3<sup>a</sup> edizione nel maggio 2017.

Autore o coautore di 340 pubblicazioni scientifiche edite a stampa, così suddivise:

- pubblicazioni scientifiche pubblicate su riviste scientifiche nazionali ed Internazionali: **131** pubblicazioni, di cui 93 su riviste internazionali con Impact Factor;
- libri, resoconti estesi di comunicazioni a congressi e corsi, articoli su riviste varie, pubblicazioni collaborative: **30** pubblicazioni;
- partecipazioni attive a congressi nazionali e internazionali (relazioni, abstract): **179** pubblicazioni

Principali pubblicazioni a stampa:

A nationwide survey of clinical use of blood in Italy

FACCO G., BENNARDELLO F., FIORIN F., GALASSI C., MONAGHEDDU C., BERTI P and the SIMTI Study Group for Clinical Use of Blood in Italy. (see Appendix). Co-authors: (GIORGIO GANDINI - Verona)

Blood Transfus 2021; 19: 384-95. DOI 10.2450/2021.0083-21

Preparedness and activities of the anti-SARS-CoV-2 convalescent plasma bank in the Veneto region (Italy): An organizational model for future emergencies

DE SILVESTRO S., GANDINI G., FIORIN F., MARSON P., BARBONE E., FRIGATO A., GESSONI G., VERONESI A., PACENTI M., CASTELLI M., RINALDI M., RIZZI M., STEFANI F., ROVERONI G.

Transfusion Apheresis Science 2021, doi.org/10.1016/j.transci.2021.103154

B vitamin blood concentrations and one-carbon metabolism polymorphisms in a sample of Italian women and men attending a unit of transfusion medicine: a cross-sectional study

BORTOLUS R., FILIPPINI F., UDALI S., RINALDI M., GENESINI S., GANDINI G., MONTAGNANA M., CHIAFFARINO F., LIPPI G., PATTINI P., DE GRANDI G., OLIVIERI O., PARAZZINI F., FRISO S.

Eur J Nutr 2020, doi.org/10.1007/s00394-020-02448-1

Impact of exercise/sport on well-being in congenital bleeding disorders

FRANCHINI M., FASOLI S., GANDINI G., GIUFFRIDA A.C.

Semin Thromb Hemost 2018; 44(8): 796-801

Mature CD10+ and immature CD10- neutrophils present in G-CSF-treated donors display

opposite effects on T cells.

MARINI O, COSTA S, BEVILACQUA D, CALZETTI F, TAMASSIA N, SPINA C, DE SABATA D, TINAZZI E, LUNARDI C, SCUPOLI MT, CAVALLINI C, ZORATTI E, TINAZZI I, MARCHETTA A, VASSANELLI A, CANTINI M, **GANDINI G**, RUZZENENTE A, GUGLIELMI A, MISSALE F, VERMI W, TECCHIO C, CASSATELLA MA, SCAPINI P.

Blood. 2017;129(10):1343-1356. doi: 10.1182/blood-2016-04-713206. Epub 2017 Jan 4.

Clinical effectiveness of platelets in additive solution treated with two commercial pathogen-reduction technologies

REBULLA P., VAGLIO S., BECCARIA F., BONFICHI M., CARELLA A., CHIURAZZI F., COLUZZI S., CORTELEZZI A., GANDINI G., GIRELLI G., GRAF M., ISERNIA P., MARANO G., MARCONI M., MONTEMEZZI R., OLIVERO B., RINALDI M., SALVANESCHI L., SCARPATO N., STRADA P., MILANI S., GRAZZINI G.

Transfusion 2017; 57(5):1171-83

Chagas disease and transfusion medicine: a perspective from non-endemic countries

ANGHEBEN A., BOIX L., BUONFRATE D., GOBBI F., BISOFFI Z., PUPELLA S., GANDINI G., APRILI G.

Blood Transfusion 2015; 540-50 DOI 10.2450/2015.0040-15

Plasma for fractionation in a public setting: cost analysis from the perspective of the third-party payer.

EANDI M., GANDINI G., POVERO M., ZANIOLO O., PRADELLI L., APRILI G.

Blood Transfusion 2015; 37-45 DOI 10.2450/2014.0066-14

SIMTI recommendations on blood components for non-transfusional use

APRILI G., GANDINI G., GUASCHINO R., MAZZUCCO L., SALVANESCHI L., VAGLIO S.; SIMTI Working Group

Blood Transfus 2013; 11: 611-22

Adverse reactions in blood and apheresis donors: experience from two Italian transfusion centres

CROCCO I., FRANCHINI M., GAROZZO G., GANDINI A.R., GANDINI G., BONOMO P., APRILI G.

Blood Transfus 2009; 7: 35-38

Transfusional management of a patient with anti-PP1Pk Alloantibody undergoing liver transplantation

PICCOLI P., FRANCHINI M., GANDINI G., DONATACCIO M., APRILI G.

Transplantation 2006; 81: 1604-5

Preoperative autologous blood donation in primary total knee arthroplasty: a single-centre experience on 214 consecutive patients

FRANCHINI M., REGIS D., GANDINI G., CORALLO F., DE GIRONCOLI M., APRILI G.

Vox Sanguinis 2006; 90: 191-4.

Detection of an early HIV-1 infection by HIV RNA testing in an Italian blood donor during the pre-seroconversion window period

APRILI G., GANDINI G., PICCOLI P., BRESSAN F., DE GIRONCOLI M., MAZZI R., PARISI S.G., GESSONI G., MARCHIORI G., FRANCHINI M.

Transfusion 2003; 43: 848-52

Immunohematological aspects of bone marrow transplantation

GANDINI G., FRANCHINI M., VASSANELLI A., DE GIRONCOLI M., FERRO I., BERTUZZO D., ANTONELLO O., APRILI G.

Hematology 2002; 7: 89-93.

The natural history of chronic hepatitis C in a cohort of HIV-negative Italian patients with hereditary bleeding disorders.

FRANCHINI M., ROSSETTI G., TAGLIAFERRI A., CAPRA F., de MARIA E., PATTACINI C., LIPPI G., LO CASCIO G., de GIRONCOLI M., GANDINI G.

Blood 2001; 98: 1836-41.

Preoperative autologous blood donation by elderly patients undergoing orthopaedic surgery.

GANDINI G., FRANCHINI M., DE GIRONCOLI M., GIUFFRIDA A., BERTUZZO D., ZANOLLA L., FERRO I., REGIS D., APRILI G.

Vox Sang 2001; 80: 95-100.

Safety and efficacy of subcutaneous bolus injection of deferoxamine in adult patients with iron overload

FRANCHINI M., GANDINI G., DE GIRONCOLI M., VASSANELLI A., BORGNA-PIGNATTI C., APRILI G.

Blood 2000; 95: 2776-9.

Detection of an anti-RhD antibody 2 years after sensitization in a patient who had undergone an allogeneic BMT.

GANDINI G., FRANCHINI M., DE GIRONCOLI M., VASSANELLI A., BENEDETTI F., TURRINI A., BENINI F., APRILI G.

Bone Marrow Transplant 2000; 25: 457-9.

Preoperative autologous blood donation by 1073 elderly patients undergoing elective surgery: a safe and effective practice.

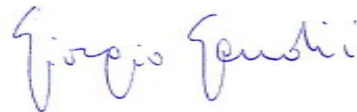
GANDINI G., FRANCHINI M., BERTUZZO D., OLZER D., CROCCO I., DE GIRONCOLI M., APRILI G.

Transfusion 1999; 39: 174-8.

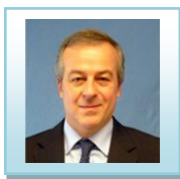
*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679). Consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76, D.P.R. 28.12.2000 n. 445, nel caso di dichiarazioni mendaci, dichiaro che quanto riportato sopra corrisponde a verità. Inoltre, dichiaro di essere informato/a ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del D.Lgs 196/2003, che il presente curriculum potrà essere pubblicato da Fondazione Scuola di Sanità Pubblica nel proprio sito istituzionale ai sensi della normativa sull'amministrazione trasparente, nella piattaforma dell'Ordine degli Assistenti Sociali del Veneto, nel portale ECM della Regione del Veneto e di Age.na.s.*

Data 23/04/2022

Firma Dott. Giorgio Gandini



## FRANCO LOCATELLI



📍 Catholic University of the Sacred Heart, Bambino Gesù Children's Hospital, Rome, Italy

### WORK EXPERIENCE

---

Since May 2022

#### **Appointed Full Professor of Paediatrics**

Catholic University of the Sacred Heart  
University

Since November 2018 – April 2022

#### **Appointed Full Professor of Paediatrics**

Department of Paediatrics, Sapienza, University of Rome, Italy  
University

Since February 2010

#### **Appointed Director of the Department of Haematology, Oncology and Gene and Cell Therapy**

IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma, Italy  
Hospital

May 2007 – November 2018

#### **Appointed Full Professor of Paediatrics**

Department of Paediatrics, University of Pavia, Italy  
University

December 2005

#### **Appointed Associate Professor of Paediatrics**

Department of Paediatrics, University of Pavia, Italy  
University

September 2000 – February 2010

#### **Director of the Paediatric Haematology and Oncology Department**

IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia, Italy



Hospital

November 1997 - September 2000

**Associate Member Department of Paediatrics**

IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia, Italy

Hospital

December 1991

**Coordinator of the Bone Marrow Transplant Unit**

Department of Paediatrics, University of Pavia, Italy

University Hospital

December 1991

**Appointed Assistant Professor of Paediatrics**

Department of Paediatrics, University of Pavia, Italy

University

1990-1994

**Fellowship in Haematology**

Department of Internal Medicine, University of Pavia, Italy

1990

**Fellow**

Leukaemia Unit; Royal Postgraduate Medical School,  
Hammersmith Hospital, London

1986-1990

**Fellowship in Paediatrics**

Department of Paediatrics, University of Pavia, Italy

Hospital

**EDUCATION AND TRAINING**

---

July 1994

Specialization in Haematology

University of Pavia

Pavia Italy

May 1990

Specialization in Paediatrics

Pediatric Sciences

University of Pavia

Pavia Italy

January-April 1990

Honorary Clinical Visitor

Hematology

Leukaemia Unit, Royal Postgraduate Medical School, Hammersmith Hospital  
London

**1979-1985** Medical Degree  
Medicine and Surgery  
University of Pavia, Pavia Italy  
Final grade 110/110 with honors; Cum laude

## ADDITIONAL INFORMATION

---

### Technical skills and competences

- Paediatric Haematology
- Paediatric Oncology
- Haematopoietic Stem Cell Transplantation
- Thalassemia and Sickle Cell Disease
- Gene Therapy and Genome Editing
- Immunotherapy
- He is the author or co-author of **1.249 peer-reviewed articles** published in international journals (including New England Journal of Medicine, JAMA, Nature, Nature Genetics, Nature Communications, The Lancet, Lancet Haematology, Lancet Oncology, Lancet Respiratory Medicine, Journal of Clinical Oncology, Journal of Experimental Medicine, Blood, Cancer Research, Leukemia, etc.) with more than **52.900 citations** and he has an **H-index of 112 (Scopus source)**.
- In the last 10 years, Prof. Locatelli has been the recipient of 34 different Investigator Grants from European Union, Italian agencies, AIRC, Telethon, etc
- Prof. Locatelli is an expert of haematological malignancies and coordinates the national protocol for children with newly diagnosed acute myeloid leukemia (AML) and relapsed acute lymphoblastic leukemia (ALL). He leads the largest programme of childhood allogeneic haematopoietic stem cell transplantation in Italy and has made important contributions to the field of allogeneic haematopoietic stem cell transplantation. His current main fields of translational research are bi-specific T-cell engagers, CAR T cells, T cells genetically modified with a suicide gene to accelerate immune recovery after T-cell depleted HSCT, gene therapy and genome editing for hemoglobinopathies or rare metabolic disorders. Professor Locatelli implemented the first-in-human academic study in Italy on children with CD19+ ALL using a second generation retroviral chimeric antigen receptor (CAR) T cells. He also initiated the first trial with third-generation CAR T cells in children with the most common extracranial solid tumour of childhood (i.e. neuroblastoma). Professor Locatelli is also involved in the development and validation of approaches of gene therapy and genome editing in patients with transfusion-dependent thalassemia and sickle cell disease; he has large experience in running phase I/II clinical trials according to GCP rules.

### Other skills and competences

- Since 1989: Member of the European Blood and Marrow Transplantation Group.
- Since 1993: Member of the American Society of Haematology.
- Since 1994: Member of the European Working Group on Myelodysplastic Syndrome.
- Since 1995: Member of the Italian Association of Paediatric Haematology and Oncology (AIEOP).
- 1996 – 1998: Chairman of the Bone Marrow Transplantation Group of the Italian Association of Paediatric Haematology and Oncology (AIEOP-TMO).
- June 1998: Recipient of the “Rosa and Carlo D’Angio” award.
- Member of the Board of the Italian Association of Paediatric Haematology and Oncology (AIEOP).
- June 2002 - October 2004: Vice-President of the Italian Association of Paediatric Haematology and Oncology (AIEOP).
- October 2004 – October 2006: President of the Italian Association of Paediatric Haematology and Oncology (AIEOP).
- April 2005: Gold Medal for merit in public health nominated by the President of the Italian Republic.
- Prof. Locatelli is an Associate Editor of the British Journal of Hematology and a reviewer of the following Journals: New England Journal of Medicine, The Lancet, Nature Medicine, Journal of Clinical Oncology, Cancer research, Blood, Leukaemia, British Journal of Hematology, Haematologica, Bone Marrow Transplantation, Paediatric Blood and Cancer, Cytotherapy and Stem Cells.
- Prof. Locatelli has large experience in the conduction of phase I/II studies according to GCP rules in pediatric patients with haematological/oncological disorders/malignancies.
- Since February 2019 until now: President of Higher Council of Health (Consiglio Superiore di Sanità).
- December 2021: nominated 1<sup>st</sup> Class/Knight Grand Cross (Cavaliere di Gran Croce) by the President of the Italian Republic.
- March 2021-Marzo 2022: coordinator of the national Technical-Scientific Committee for the COVID-19 pandemic

*I authorize the processing of my personal data under the light of definitions and dispositions of the current Italian Law 196/2003 and the European General Data Protection Regulation 2016/679*

Rome, December 2, 2022



# Curriculum Vitae

## Informazioni personali

Nome cognome **Gianluca Lodi**

## Ruolo professionale

- Dirigente Medico presso Servizio di Immunoematologia e Trasfusionale Azienda Ospedaliero-Universitaria S. Anna di Ferrara

## Esperienza Professionale

- Giugno 1988, assunto presso il Servizio di Immunoematologia e Trasfusionale dell'Arcispedale S. Anna di Ferrara, dove ancora oggi presta servizio (Azienda Ospedaliero Universitaria). Negli anni ha maturato esperienze: nella raccolta sangue (omologo e autologo); in emaferesi terapeutica, raccolta di cellule staminali periferiche e medicina trasfusionale; in diagnostica immunoematologia e nella gestione delle problematiche nei pazienti politrasfusi
- Condivide con i colleghi di reparto la pronta disponibilità sostitutiva della guardia attiva
- Gestione del Centro Donatori di midollo osseo (CDFE02), dipendente da IBMDR.

## Luogo di lavoro

Azienda Ospedaliero-Universitaria "Arcispedale S. Anna", via Aldo Moro 8 – 44123 Cona (FE)

## Formazione

- Giugno 1985, laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Ferrara
- Giugno 1989, specializzazione in Nefrologia presso l'Università degli Studi di Ferrara
- Ottobre 1995, specializzazione in Patologia Clinica, indirizzo immunoematologico presso l'Università degli Studi di Ferrara
- Maggio 2015, attestato di Perfezionamento in Management per la Direzione di Strutture Sanitarie (Dipartimento di Economia e Management dell'Università degli Studi di Ferrara)
- Dicembre 2022, rivalidazione dell'attestato di formazione manageriale per dirigenti di struttura complessa (Dipartimento di Economia e Management dell'Università degli Studi di Ferrara)

## Qualifiche organizzative

- Titolare di Incarico Professionale di Particolare Qualificazione: Donazione del Sangue con decorrenza dal 1 dicembre 2010
- Titolare di incarico di struttura semplice di unità operativa "Emaferesi terapeutica" dal 29 novembre 2022
- Componente del Consiglio della Sezione Regionale della Società Italiana di Emaferesi e Manipolazione cellulare (SIdEM) dell'Emilia Romagna (ott 2002 – mar 2005) e Coordinatore Regionale SIdEM (apr 2005 – apr 2007)
- Consigliere del Direttivo Nazionale SIdEM (dall'ottobre 2007 al novembre 2011)
- Componente del Comitato Regionale per le Attività Trasfusionali (CRAT) della Regione Emilia Romagna (aprile 2005 – aprile 2007)
- Componente della Consulta Tecnica Permanente per il Sistema Trasfusionale Regionale (dal novembre 2009)
- Consulente per il Centro Regionale Sangue Emilia Romagna (CRS RER) e coordinatore di progetto nazionale: *Ricognizione nazionale dello stato dell'arte dell'applicazione dei requisiti di tracciabilità delle informazioni e di identificazione univoca del donatore e delle unità di sangue ed emocomponenti (Dlgs 207/2007)* dal settembre 2009 al dicembre 2014 incarico affidato dalla Società Italiana di Medicina Trasfusionale (SIMTI)
- Componente del *Gruppo di Ricerca* per il censimento nazionale sull'attività trasfusionale nella *sickle cell disease* (dal'aprile 2015)
- Componente della delegazione regionale SIMTI Emilia Romagna (dal settembre 2015)
- Fondatore e consigliere dell'Associazione Culturale *De Humanitate Sanctae Annae* (atto costitutivo - maggio 2012 e ODV dal 2019)

## Profilo Professionale

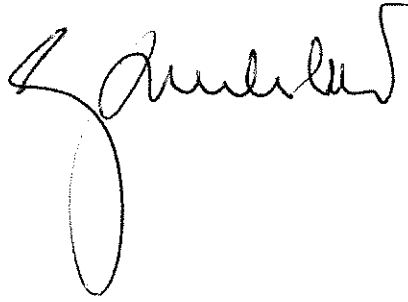
- Professore a contratto per l'Università degli Studi di Ferrara, presso la Scuola di Specializzazione in Ematologia (dal 1990 al 2010) e di Patologia Clinica (dal 1996 al 2012) e per il corso di laurea in Medicina e Chirurgia (III anno) dell'Università degli Studi di Ferrara (2006-2010 e 2016-2019)
- Autore/co-Autore di 58 contributi scientifici su temi di medicina trasfusionale
- Autore del volume *Appunti di Storia della Medicina Trasfusionale* TLA Editrice Ferrara (dicembre 2003)
- Ha ideato e sviluppato con la Biblioteca Aziendale il *Museo Virtuale* della strumentazione storica del S. Anna di Ferrara (maggio 2009)
- Dichiarato idoneo all'esame per il conferimento di incarico quinquennale per la copertura del posto di Direttore di Struttura Complessa di Medicina Trasfusionale presso l'Azienda Ospedaliera S. Paolo di Milano (dicembre 2010), l'Azienda USL di Rovigo (marzo 2019), l'AOU S. Anna di Ferrara (ottobre 2019) e Azienda Senese (maggio 2022)
- Componente del Consiglio AVIS Comunale Ferrara (dal settembre 2009 al marzo 2013)
- Componente del gruppo di redazione del volume *L'Ospedale S. Anna in sei secoli di Storia*. TLA Editrice Ferrara, dicembre 2012
- Vicario, in assenza del direttore del Servizio di Immunoematologia e Trasfusionale dell'Arcispedale S. Anna di Ferrara, dal febbraio 2012 al gennaio 2014 e da agosto 2015 ad oggi
- Docente nel "Percorso formativo regionale per medici addetti alla raccolta sangue" negli anni 2011 e 2012, per conto del Centro Regionale Sangue Emilia Romagna
- Docente alla Scuola di Formazione AVIS Regionale Emilia Romagna dal 2012 ad oggi
- Correlatore di tesi di laurea in Medicina e Chirurgia "Utilizzo della eritrocitoferesi nella terapia della drepanocitosi in pazienti pediatrici". Università degli Studi di Ferrara (ottobre 2012)
- Relatore ai Convegni/ Corsi Nazionali SIDEM dal 2008 al 2013 e quindi al Convegno Nazionale SIMTI 2014



Autorizzo l'utilizzo consentito dei dati personali

**Data** 12 dicembre 2022

**Firma** Gianluca Lodi

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Gianluca Lodi'. The signature is written in a cursive style with a large, prominent initial 'G'.

POSIZIONE RICOPERTA MEDICO

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Dal 2021 Componente del Gruppo di Lavoro nell'ambito del "Progetto Implementazione strategia PBM alternativa al PA nella gestione dei donatori CSE da sangue midollare nel corso di espianto"  
Centro Nazionale Sangue
- Dal 2021 Componente del Gruppo di Lavoro finalizzato alla "definizione di una proposta concernente nuove modalità di sottoscrizione delle convenzioni associative nelle Regioni"  
Centro Nazionale Sangue
- Dal 2020 Componente del Gruppo di Lavoro Tavolo CNS\A\FA su immunoglobuline e altri farmaci plasma derivati  
Centro Nazionale Sangue
- Dal 2020 Componente del Gruppo di Lavoro su "Disaster recovery plan di poli di qualificazione e di officine di lavorazione"  
Centro Nazionale Sangue
- Dal 2020 Coordinatore del Gruppo di Lavoro Nazionale per la "definizione delle linee di indirizzo nazionali per la sicurezza della donazione, rivolte ai donatori di sangue ed emocomponenti e al personale pubblico ed associativo addetto all'attività di raccolta".  
Centro Nazionale Sangue
- Dal 2020 Componente di Gruppo di Lavoro Nazionale per il "coordinamento delle aggregazioni interregionali di plasma".  
Centro Nazionale Sangue
- Dal 2020 Componente Gruppo di Lavoro Nazionale finalizzato al supporto del progetto di ricerca sullo "Sviluppo di una rete nazionale per la gestione dei donatori di gruppo raro".  
Centro Nazionale Sangue
- Dal 2020 Componente Gruppo di Lavoro Nazionale finalizzato al supporto del Ministero della salute "per la definizione di nuove modalità per la programmazione annuale dell'autosufficienza nazionale" (art. 14 della Legge n.219/2005).  
Centro Nazionale Sangue
- Dal 2020 Referente regionale per il progetto "Potenziamento dei Centri clinici per la diagnosi e cura delle malattie emorragiche congenite e delle emoglobinopatie in Palestina (Haemo-PAL)".  
Regione Emilia Romagna
- Dal 2019 Componente Gruppo di Lavoro Nazionale a supporto del progetto "Valutazione dell'appropriatezza nell'utilizzo del sangue e dei suoi prodotti, l'utilizzo delle Schede di Dimissioni Ospedaliere (SDO)".  
Centro Nazionale Sangue

- Dal 2019** Componente Gruppo di Lavoro Nazionale a supporto del "Progetto per il miglioramento della gestione, dei trasporti e della distribuzione delle eccedenze di unità di sangue destinate alla compensazione interregionale".
- Centro Nazionale Sangue
- Da Agosto 2018** Coordinatore del team di professionisti per le valutazioni preliminari alla costituzione di un' officina unica per le attività di qualificazione biologica e di lavorazione degli emocomponenti raccolti nelle Aree Vaste Emilia-Centrale e Nord.
- Regione Emilia Romagna
- Da Agosto 2018** Coordinatore del Gruppo di Lavoro Regionale Qualità e accreditamento
- Regione Emilia Romagna
- Dal 14 maggio 2018 al 29 settembre 2019** Delegato Regionale SIMTI - Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia
- Da Giugno 2018** Componente del Gruppo Tecnico Regionale di Coordinamento del progetto di definizione, adozione e implementazione del nuovo sistema informativo regionale per le attività trasfusionali, ai sensi dell'art.40 della L.R. 43/2001.
- Regione Emilia Romagna
- Da Agosto 2017** Direttore U.O.C. - AUSL Bologna
- Da Agosto 2017** Direttore Centro Regionale Sangue - Regione Emilia Romagna
- Da Giugno 2017** Coordinatore del Gruppo di Lavoro Regionale Produzione di Raccomandazioni per la sicurezza della terapia trasfusionale ed introduzione del Programma di Patient Blood Management nelle attività trasfusionali
- Regione Emilia Romagna
- Da Giugno 2017** Componente Gruppo di Lavoro Regionale "Gestione rischio clinico-analisi"
- Regione Emilia Romagna (Determina n. 8764 del 5/06/2017)
- Da Maggio 2017** Componente del Comitato Tecnico Sanitario – Sezione Tecnica Sistema Trasfusionale per la Regione Emilia Romagna
- Ministero della Salute
- Da Marzo 2017** Componente del Gruppo Regionale gestione del rischio clinico-analisi degli eventi sentinella
- Regione Emilia Romagna
- Da Marzo 2017** Valutatore per il sistema trasfusionale nazionale  
(inserito nell'elenco nazionale aggiornato al 2017 come da allegato B Decreto del Direttore Centro Nazionale Sangue, prot. CNS 21/03/2017- 0000591)
- Centro Nazionale Sangue Istituto Superiore di Sanità
- Ho svolto visite di verifica presso i servizi trasfusionali e le unità di raccolta del sistema sangue nazionale, ai sensi dell'art. 6 , comma 1 della legge 21 ottobre 219.
- Da Febbraio 2017** Componente Comitato Tecnico Scientifico ADMO Emilia-Romagna
- Ho svolto attività scientifica di indirizzo e di collaborazione sui temi della donazione di midollo osseo
- Da Febbraio 2017** Componente per Regione Emilia-Romagna della Commissione Salute Istituita presso il Ministero della Salute

Ho svolto attività di valutazione del sistema sangue nazionale e partecipato a gruppi di lavoro interregionali a supporto dell'organizzazione

**Da Gennaio 2017** Coordinatore Comitato di Programma Area Vasta Emilia Centro - Regione Emilia Romagna

Ho avuto il coordinamento della rete trasfusionale di AVEC per l'attività di raccolta sangue ed emocomponenti e l'attività di medicina trasfusionale; ho diretto l'applicazione in sede di AVEC degli indirizzi e della programmazione delle attività del sistema sangue definiti dalle indicazioni regionali.

**Da Gennaio 2017** Componente Comitato Tecnico Sanitario- Sezione Trasfusionale (Ex Consulta Tecnica permanente ai sensi art. 13 L. 219/2005) Ministero della Salute

Mi sono occupata del Coordinamento regionale e nazionale in ambito di medicina trasfusionale per l'autosufficienza nazionale di sangue, emocomponenti e farmaci plasma derivati.

**Da Gennaio 2017** Direttore f.f. di U.O.C. - Azienda USL di Bologna

Direttore f.f. della UOC Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale di Area Metropolitana di Bologna (comprendente AUSL Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, AUSL Imola).

**Da Gennaio 2017** Collaboratore esperto per il sistema trasfusionale presso la Regione Emilia-Romagna per l'anno 2017 - Regione Emilia-Romagna (PG/2016/0771190 del 16/12/2016)

Progetti sviluppati: Accredimento sistema sangue regionale; Patient Blood Management; controllo e gestione dell'accordo interregionale per la plasmaderivazione; campagna regionale di sensibilizzazione alla donazione; rapporti con le Associazioni di volontariato.

**Da Gennaio 2017** Direttore f.f. del Centro Regionale Sangue - Regione Emilia-Romagna

Ho avuto la responsabilità del Coordinamento Sistema Sangue Regionale, collaborando con la Direzione Generale Cura della Persona, Salute e Welfare della Regione Emilia-Romagna.

**Da Dicembre 2016 a Dicembre 2016** Valutatore Nazionale Sistema Sangue: verifica dei requisiti specifici dei Servizi Trasfusionali Regione Emilia Romagna - Centro Nazionale Sangue  
Componente del team di valutazione ai fini dell'accreditamento istituzionale.

**Da Novembre 2016 a Novembre 2016** Valutatore Nazionale per la verifica dei requisiti specifici dei Servizi Trasfusionali Regione Emilia Romagna - Centro Nazionale Sangue  
Componente del team di valutazione ai fini dell'accreditamento istituzionale.

**Da Gennaio 2016** Collaboratore esperto presso la Regione Emilia Romagna per l'anno 2016

Mi sono occupata della verifica dell'applicazione Piano Sangue e Plasma 2013-2015 (Det. 83 dell'11.1.2016 dell'Azienda USL Bologna).

Per la Regione Emilia-Romagna ho seguito il Progetto "Verifiche sullo stato di avanzamento della rete regionale sangue di cui al Piano Sangue e Plasma Regionale 2013-2015" e fatto parte del GdL per la stesura del documento regionale "Linee di indirizzo regionali per la produzione e l'utilizzo di emocomponenti per uso non trasfusionale e per le relazioni tra strutture pubbliche e private interessate al loro impiego" (recepito con Delibera G.R. del 13/06/2016, n.865).

**Da Ottobre 2015** Valutatore sistema trasfusionale italiano

Ministero della Salute - Centro Nazionale Sangue

Partecipazione all'evento residenziale di aggiornamento periodico e verifica del mantenimento delle competenze dei valutatori nazionali del Sistema trasfusionale italiano (VSTI), inseriti nell'elenco di cui al Decreto del Direttore Centro Nazionale Sangue (Prot. 2113/CNS/2013 del 22/10/2013).

**Da Giugno 2014** Valutatore sistema trasfusionale italiano

Ministero della Salute - Centro Nazionale Sangue

Corso di aggiornamento periodico e verifica del mantenimento delle competenze dei valutatori nazionali del Sistema trasfusionale italiano (VSTI), inseriti nell'elenco di cui al Decreto del Direttore Centro Nazionale Sangue (Prot. 2113/CNS/2013 del 22/10/2013).

Da Ottobre 2013 Coordinatore del Gruppo di Lavoro Regionale per Azienda USL Bologna

Ho organizzato i Corsi di Formazione Regionali per l'abilitazione alle attività di raccolta sangue ed emocomponenti (ai sensi dell'ASR 25/7/2012).

Da Ottobre 2013 Componente del Gruppo di Lavoro Regionale per Azienda USL Bologna

Ho collaborato alla definizione dei requisiti regionali qualitativi e quantitativi degli emocomponenti labili, dei tempi tollerati per il loro trattamento, delle modalità di trasporto, delle caratteristiche di validazione e di controllo delle temperature.

Da Agosto 2013 Incarico di Alta Specializzazione " Centro Regionale Sangue"

Referente Qualità del Centro Regionale Sangue Emilia – Romagna.

Ho contribuito al conseguimento degli obiettivi di accreditamento delle attività trasfusionali del Sistema Sangue Regionale , di cui all'Accordo Stato-Regioni del 16/12/2010, di tutta la rete trasfusionale regionale, in stretta sinergia con l'Agenzia Sociale e Sanitaria Regionale, tramite:

-la partecipazione alle Verifiche ispettive regionali di accreditamento istituzionale dei Servizi di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale e delle Unità di Raccolta Associate (dal 2012 effettuate 42 visite ispettive di cui 3 come Team Leader);

-ho partecipato alle specifiche attività di aggiornamento svolte dal Centro Nazionale Sangue;

-ho partecipato alle specifiche attività di aggiornamento organizzate a livello regionale dall'Agenzia Sociale e Sanitaria Regionale in collaborazione con il Centro Regionale Sangue.

Referente per la Formazione del Centro Regionale Sangue

Ho partecipato alla realizzazione di percorsi formativi di livello regionale per il personale medico ed infermieristico, pubblico ed associativo, addetto all'attività di raccolta sangue ed emocomponenti, al fine di garantire la standardizzazione dei comportamenti dei professionisti, la tutela della salute dei donatori, e la qualità e la sicurezza dei prodotti raccolti.

Relazioni con l'Accordo Interregionale Plasma per la lavorazione industriale del plasma e partecipazione alle riunioni del Gruppo di Coordinamento.

Da Aprile 2013 Referente per l'attività di Raccolta Sangue ed emocomponenti in Aferesi sul territorio Area Metropolitana Bolognese

**Azienda USL Bologna**

L'attività di raccolta sangue ed emocomponenti sul territorio provinciale bolognese, afferente al Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale (SIMT) dell'AUSL Bologna, , effettuata direttamente da parte dell'Azienda USL, che la svolge con proprio personale medico ed infermieristico.

Il Settore Raccolta Sangue ed Emocomponenti si articola in:

Centro di raccolta fisso - Casa dei donatori di sangue di Bologna, area Ospedale Maggiore;

11 articolazioni organizzative del Servizio Trasfusionale, (undici sedi di raccolta) ubicate sul territorio provinciale (Centro Mobile);

Centro Raccolta Ospedale Bellaria.

Organizzazione del Personale:

1 Responsabile Medico

5 Medici addetti alla selezione,

1 CPSE

20 infermieri professionali

2 OSS

2 amministrativi in convenzione

L'attività di donazione, sia per sangue intero sia per aferesi produttiva, si svolge su prenotazione, dal lunedì' alla domenica, dalle ore 7.00 alle 13.00; sono state elaborate apposite griglie che riportano il numero di donatori da chiamare ed il gruppo sanguigno. Le Associazioni e Federazioni di donatori effettuano la chiamata sulla base quindi delle esigenze quali-quantitative del SIMT del territorio di riferimento.

Da Maggio 2012 Medico Referente - Azienda USL Bologna

Collaborazione con le attività di gestione del Sistema Sangue Regionale.

Da Novembre 2011 Valutatore regionale sistema trasfusionale

Regione Emilia Romagna - Centro Nazionale Sangue

- Verifiche ispettive regionali di accreditamento istituzionale dei Servizi di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale e delle Unità di Raccolta Associate. Nell'ambito del percorso di accreditamento delle strutture trasfusionali del sistema sangue regionale, dal 2012 ad oggi ho effettuato 42 visite ispettive di accreditamento ,

di cui 3 con ruolo di Team Leader.

- Dal 2011** Valutatore nazionale sistema trasfusionale italiano  
Ministero della Salute- Centro Nazionale Sangue  
Nel 2011 ho conseguito la qualifica di Valutatore nazionale del Sistema Trasfusionale Italiano (VSTI), e sono inclusa nell'elenco Nazionale con Decreto CNS del 16 nov. 2011 (Prot. CNS n. 1878 del 16 novembre 2011). Nel 2014 ho mantenuto l'iscrizione all'elenco nazionale dei Valutatori nazionali del Sistema Trasfusionale Italiano (VSTI) partecipando alle previste iniziative di aggiornamento e verifica delle competenze organizzate dal Centro Nazionale Sangue ed effettuando il numero di visite di verifica nel sistema trasfusionale come richiesto. (Prot. CNS 0252/2015). Nel 2015 ho mantenuto l'iscrizione all'elenco nazionale dei Valutatori nazionali del Sistema Trasfusionale Italiano (VSTI) partecipando alle previste iniziative di aggiornamento e verifica delle competenze organizzate dal Centro Nazionale Sangue ed effettuando il numero di visite di verifica nel sistema trasfusionale come richiesto. (Prot. CNS 0252/2015).
- Da Novembre 2010** Componente effettivo consultiva tecnico-scientifica AIDS Regione Emilia Romagna  
Nell'ambito dei lavori della commissione del 2015, ho partecipato alla stesura del documento regionale "Relazione tecnica sulla evoluzione della malattia e sulla efficacia degli interventi di prevenzione e lotta contro l'Aids, in particolare ai capitoli 1.2 (Emosorveglianza) e 6.2 (Sicurezza sangue).
- Da Agosto 2010 a Maggio 2012** Responsabile f.f. -Azienda USL Bologna - Regione Emilia Romagna  
(Nota Regione Emilia Romagna Protocollo Generale 2010 n.206595 del 19/08/2010)  
Incarico dirigenziale professionale di coordinamento
- Da Dicembre 2009** Dirigente medico - Azienda USL Bologna
- Da Gennaio 2003** Referente per la gestione delle problematiche etiche e sanitarie connesse alla donazione di sangue dei cittadini extracomunitari - Azienda USL Bologna  
-produzione di specifica procedura per la selezione dei Candidati Donatori Extracomunitari e per l'adozione di criteri univoci e standardizzati di comportamento tra professionisti.  
-condivisione dell' esperienza maturata in questo ambito con i Collegi di numerose altre realtà trasfusionali in Italia e con la Società Scientifica di Settore, SIMTI  
-diffusione della conoscenza acquisita in numerosi Convegni ed incontri nazionali.
- Da Novembre 1993** Dirigente Medico - Azienda USL Bologna  
Attività o Settore Servizio Immunoematologia e Medicina Trasfusionale

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Il 15 agosto 2021** Corso: "Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale: COVID-19, immunoematologia e utilizzo del sangue"
- Il 17 giugno 2021** Corso FAD "Corso di aggiornamento sulle modifiche introdotte nei requisiti autorizzativi applicabili alle strutture trasfusionali", ISS
- Il 19 febbraio 2021** Corso: "Aspetti innovativi sul patient blood management".
- Il 5 gennaio 2021** Corso: "Accreditamento strutture sanitarie e dei professionisti. La cultura della qualità, procedure e certificazioni, con acquisizione di nozioni tecnico professionali".
- Il 21 dicembre 2020** Corso: "Il mestiere di valutare" dell'Azienda Usi di Bologna, tramite SELF – Sistema di e-learning federato per la pubblica Amministrazione in Emilia-Romagna
- Il 15 dicembre 2020** Relatrice al 15° Forum Risk Management in Sanità, su piattaforma Webex, dal titolo "Nuovo rinascimento tecnologico e nuovo umanesimo in sanità", di Gutenberg
- Dal 27 novembre 2020 al 30 settembre 2021** Partecipa al terzo ciclo del Corso Magistrale 2020/2021 della Scuola Achille Ardigò del Comune di Bologna dal titolo "I mutamenti sociali nel periodo del Covid a Bologna. Strategie e servizi per un Welfare di Comunità"



- Il 09 novembre 2020 E- learning course Ich Good Clinical practice E6 (R2) di The Global Health Network.
- Il 21 ottobre 2020 Corso "COVID-19 come emergenza psicosociale: problematiche scientifiche ed assistenziali. Una proposta formativa" di Axenso.
- Il 17 ottobre 2020 Relatrice nel Corso "La medicina di genere in ambito trasfusionale" di AVIS Regionale Lombardia
- L'11 ottobre 2020 Corso "L'importanza delle vaccinazioni di richiamo per la salute pubblica" di Axenso.
- Dal 15 luglio 2020 a 13 luglio 2021 Corso "COVID-19 come emergenza psicosociale: problematiche scientifiche ed assistenziali. Una proposta formativa" di Axenso.
- Dal 10 giugno al 30 maggio 2021 Corso "L'importanza delle vaccinazioni di richiamo per la salute pubblica" di Axenso.
- Il 14 maggio 2020 Corso "Management sistema salute. Innovazione gestionale e sperimentazione di modelli organizzativi e gestionali" di Agenas.
- Dal 7 aprile 2020 al 23 marzo 2021 Partecipa al Corso "Standard di Medicina Trasfusionale – Modulo 2" di SIMTIPRO S.r.l..
- Il 4 aprile 2020 Corso FAD "Prevenzione e controllo delle infezioni nel contesto dell'emergenza COVID-19" dell'Istituto Superiore di Sanità.
- Da 23 marzo al 31 dicembre 2020 Corso "Il sonno. Da meccanismo fisiologico a fattore di rischio" di Axenso.
- Il 22 marzo 2020 Corso FAD "Emergenza sanitaria da nuovo coronavirus SARS CoV-2: preparazione e contrasto" dell'Istituto Superiore di Sanità.
- Il 13 marzo 2020 Corso "Requisiti generali e procedure per il rinnovo dell'accreditamento delle strutture sanitarie (RER DGR 1943/2017): applicazione nell'AUSL di Bologna" di SELF (sistema di e-learning per la Pubblica Amministrazione in Emilia-Romagna).
- Il 19 febbraio 2020 Corso di addestramento all'uso degli analizzatori ORTHO VISION di Ortho Clinical Diagnostic.
- Il 14 febbraio 2020 Ha partecipato all'Evento Formativo: "Ausl –Bo – responsabilità sanitaria: prognosi e cura di un sistema in evoluzione" dell'Azienda Usl di Bologna
- Dal 28 febbraio al 28 aprile 2020 Ha partecipato al Corso "Emergenza sanitaria da nuovo coronavirus SARS CoV-2: preparazione e contrasto", Istituto Superiore della Sanità
- Dal 27 gennaio 2020 al 31 gennaio 2021 Ha partecipato all'Evento formativo "Introduzione del nuovo sistema informatico: addestramento Key Users 2020" dell'Azienda Usl di Bologna
- Dal 24 al 26 ottobre 2019 Corso "Contenuti tecnico-professionali (conoscenze competenze) specifici di ciascuna professionale, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica. Malattie rare." Durante il XX Congresso Nazionale SIDEM.
- Il 23 agosto 2019 Corso SELF "Vigilanza Dispositivi medici" di AUSL Bologna.
- Dal 15 ottobre al 12 novembre 2018 Corso "Formazione sulla sicurezza sul lavoro per dirigenti – ART.LI 2- 18 e ART. 37 D.LGS.81/08 e S.M.I. di AUSL Bologna.

- Da Maggio 2018** Formazione manageriale per Direttore responsabile di Struttura Complessa - Regione Emilia Romagna  
Corso: "Gestione manageriale di Struttura Complessa".
- Dal 1 aprile al 31 dicembre 2018** corso FAD "Proteggere dall'influenza con la vaccinazione"
- Il 26 marzo 2018** Corso formativo " Le nuove visite di sorveglianza: modalità e verifica e approfondimento" di AOSP Bologna.
- Da Dicembre 2016** AUDITOR Regione Emilia Romagna  
Corso: "Le visite di sorveglianza nell'accreditamento del sistema sangue".
- Da Giugno 2016 a Dicembre 2016** Gestione ed organizzazione del sistema - Azienda USL Bologna.  
Corso interno: "Organizzazione dell' unificazione e dei processi".
- Da Marzo 2016 a Dicembre 2016** Auditor interno di sistema qualità - AUSL di Bologna. Corso interno  
Corso: "Auditor interno di sistema qualità UNI EN ISO 9001:2008 e accreditamento istituzionale Regione Emilia Romagna".
- Da Marzo 2016** Aggiornamento sistema sangue nazionale - Centro Nazionale Sangue  
Corso: "L'utilizzo dei medicinali plasma derivati in Italia".
- Da Ottobre 2015 a Ottobre 2015** Valutatore nazionale del Sistema Trasfusionale - Centro Nazionale Sangue, Roma (Italia)  
Corso di aggiornamento e mantenimento delle competenze dei Valutatori nazionali del Sistema Trasfusionale.
- Da Aprile 2015 a Aprile 2015** Auditor del Servizio Sanitario Regionale- Emilia Romagna  
Convegno "L'accreditamento istituzionale del Sistema Trasfusionale : un'esperienza che unisce l'Italia".
- Da Dicembre 2014** Aggiornamento sistema sangue nazionale Regione Marche  
Convegno "L'autosufficienza di plasmaderivati: un traguardo possibile e una partnership di sistema."
- Da Ottobre 2014** Aggiornamento sistema sangue nazionale  
SIMTI , AUSL di Bologna, Alma Mater Studiorum Università di Bologna, Regione Emilia Romagna  
Corso: "Infezioni trasmissibili attraverso la trasfusione di sangue".
- Da Ottobre 2014** Aggiornamento sistema sangue nazionale Fondazione Campus in collaborazione con SIMTI  
Terzo Incontro Nazionale del Sistema Sangue Italiano – "I confini dell'autosufficienza. Etica, economia, responsabilità".
- Da Giugno 2014 a Giugno 2014** Valutatore nazionale del Sistema Trasfusionale Centro Nazionale Sangue, Roma (Italia)  
(Prot. CNS 0252/2015)  
2 evento di aggiornamento e mantenimento delle competenze dei Valutatori nazionali del Sistema Trasfusionale.
- Da Aprile 2013 a Aprile 2013** Valutatore europeo del Sistema Sangue Europeo – EuBIS (European Blood Inspection System).  
Corso: "Eubis Seminar and Training Course" organizzato da EuBIS in collaborazione con Centro Nazionale Sangue e Istituto Superiore di Sanità. European Blood Inspection System, Roma (Italia).
- Da Marzo 2013** Aggiornamento sistema sangue nazionale - Centro Nazionale Sangue.  
Corso: "L'utilizzo dei medicinali plasma derivati in Italia".
- Da Marzo 2013 a Novembre 2013** Gestione ed organizzazione del sistema Ausl di Bologna.

Corso: "Gestione dell'organizzazione dei processi di medicina trasfusionale".

Da Luglio 2012 a Luglio 2012 Aggiornamento sistema sangue nazionale - ISBT.

32ND International Congress of the ISBT- Cancun.

Da Giugno 2012 Aggiornamento sistema sangue nazionale - Centro Nazionale Sangue.

2 ° Incontro Nazionale del Sistema Sangue.

Da Giugno 2012 Aggiornamento sistema sangue nazionale FIODS.

Evento: "FIODS International seminary".

Da Giugno 2012 Aggiornamento sistema sangue nazionale - CRS Regione Toscana

Corso: "Giornata regionale della donazione del sangue".

Da Giugno 2012 a Giugno 2012 Auditor interno - AUSL di Bologna.

Corso: "PDTA – Processi di formazione in azienda".

Da Giugno 2012 Aggiornamento sistema sangue nazionale - Centro Nazionale Sangue

Corso: "La sostenibile leggerezza del dono".

Da Marzo 2012 a Dicembre 2012 Auditor interno – AUSL di Bologna

Corso: "Percorso di perfezionamento del processo di verifiche ispettive interne".

Da Febbraio 2012 a Febbraio 2012 Aggiornamento sistema sangue nazionale - CRS Campania

Corso: "Uso e normativa degli emocomponenti ad uso topico".

Da Dicembre 2011 Aggiornamento sistema sangue nazionale - Centro Nazionale Sangue

Evoluzione e identità del Sistema Trasfusionale

Da Novembre 2011 Gestione ed organizzazione del sistema - USL di Bologna

Corso: "Sicurezza delle attività clinico-assistenziali nell'Azienda USL di Bologna

Da Settembre 2011 Aggiornamento sistema sangue nazionale - Centro Nazionale Sangue

Corso: "Making for blood from progenitors ex.vivo"

Da Luglio 2011 a Luglio 2011 Valutatore nazionale del Sistema Trasfusionale - Italiano Istituto Superiore Sanità, Roma (Italia).

(inclusa nell' Elenco Nazionale dei Valutatori, costituito con Decreto CNS del 16 novembre 2011, prot.1878/CNS/2011).

Da Giugno 2011 Aggiornamento del sistema sangue nazionale - Centro Nazionale Sangue.

Corso: "La gestione dell'emovigilanza con SISTRA".

Da Ottobre 2010 a Febbraio 2011 Gestione ed organizzazione del sistema AUSL di Bologna.

Corso: "B099 – Analisi strategia, programmazione, valutazione e rendicontazione nelle organizzazioni sanitarie".

Da Ottobre 2010 a Ottobre 2010 Gestione ed organizzazione del sistema – AUSL di Bologna.

Corso: "La verità e il suo doppio – La gestione del rischio clinico nell'AUSL di Bologna".

Da Aprile 2010 a Dicembre 2010 Gestione ed organizzazione del sistema - AUSL di Bologna.

Corso: "Percorso di perfezionamento del processo di verifiche ispettive interne".

Da Aprile 2010 a Aprile 2010 Corso Auditor: "GIMBE. Audit clinico e indicatori di qualità."

Da Marzo 2010 a Marzo 2010 Corso Auditor: "GIMBE. Dalle linee guida ai percorsi assistenziali".

Da Ottobre 2009 a Ottobre 2009 Corso per Auditor: "B126 – La costruzione di un progetto integrato multiprofessionale" – AUSL Bologna.

Da Giugno 2009 a Dicembre 2009 Corso per Auditor: "Mantenimento del sistema gestione qualità per l'anno 2009". - AUSL di Bologna.

Da Maggio 2009 a Maggio 2009 Aggiornamento sistema sangue nazionale, Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali – SIMTI.

Da Marzo 2009 a Dicembre 2009 Corso per Auditor regionali: "Analisi degli eventi e near miss nell'ambito della sicurezza trasfusionale" - AUSL di Bologna.

Da Marzo 2009 a Maggio 2009 Corso di Gestione ed organizzazione del sistema sanitario: "Nuovo sistema gestionale informatico ELIOT2" – AUSL di Bologna.

Da Dicembre 2008 a Dicembre 2008 Corso per Auditor regionali: "Mantenimento del sistema di gestione qualità revisione delle procedure, istruzioni e del materiale documentale in uso presso il Servizio Trasfusionale e Centro di Raccolta Sangue" - AUSL di Bologna.

Da Dicembre 2008 a Dicembre 2008 Corso di Gestione ed organizzazione del sistema: "Un nuovo modo di lavorare in sala: l'utilizzo del BC-ROBO 585" - AUSL di Bologna.

Da Maggio 2008 Corso per Auditor regionali: "Monitoraggio di processi e procedure attraverso indicatori e standard di prodotto" – AUSL di Bologna.

Da Aprile 2008 a Dicembre 2008 Corso per Auditor Regionali: "Il percorso di accreditamento dell'area radiologia secondo il modello della Regione Emilia-Romagna" – AUSL di Bologna.

Da Aprile 2008 a Dicembre 2008 Corso per AUDITOR Regionali: "Percorso di perfezionamento del processo di verifiche ispettive interne". – AUSL di Bologna.

Da Marzo 2008 a Giugno 2008 Corso AUDITOR Regionali - Agenzia Sociale Sanitaria Regionale Emilia Romagna, Ferrara (Italia).

Titolo conseguito: Valutatore per l'Accreditamento Istituzionale.

Da Marzo 2007 a Giugno 2007 Master di Alta Formazione (indirizzo Qualità e Governo clinico) dal titolo: "Facilitatori organizzativi in sanità".

Fondazione Alma Mater Università degli Studi di Bologna in collaborazione con Azienda USL Bologna.

Da Ottobre 1989 Diploma di Specialista in Igiene e Medicina Preventiva – Università degli Studi di Bologna, a pieni voti (79/79) con Lode.

Tesi sperimentale dal titolo: "Incidenza e origine del Clostridium Difficile in Neonatologia". (orientamento Sanità Pubblica).

Da Novembre 1986 a Maggio 1988 Direttore Laboratorio Analisi Cliniche (contratto Medico libero professionista) della Casa di Cura Villa Verde.

Da Luglio 1986 Diploma di Specialista in Igiene e Medicina Preventiva – Università degli Studi di Bologna, a pieni voti (79/79) con Lode.

Tesi sperimentale dal titolo: "Controllo dei trapianti di midollo con strumentazione automatica". (orientamento Laboratorio).

Da Novembre 1985 a Novembre 1986 Borsista

Borsa di Studio assegnata dalla U.S.L. 28 per effettuare ricerche riguardanti il C Peptide nell'ambito della malattia diabetica con metodi R.I.A, presso Laboratorio Centralizzato Ospedale S.Orsola-Malpighi, Bologna (Italia).

Da Giugno 1984 a Maggio 1985 Borsista

Borsa di Studio assegnata dalla U.S.L. 28 per effettuare ricerche riguardanti l'epatite virale di tipo B, presso Laboratorio Centralizzato Ospedale S.Orsola-Malpighi, Bologna (Italia).

Da Ottobre 1982 a Ottobre 1982 Laurea in Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Bologna, a pieni voti (110/110) con

Lode.

Tesi sperimentale dal titolo "Contributo allo studio delle Apolipoproteine: risultati di una indagine condotta in una popolazione di donatori periodici di sangue", svolta presso Istituto di Igiene dell'Università di Bologna in collaborazione con il Laboratorio Centralizzato e il Centro Trasfusionale dell'Ospedale S. Orsola-Malpighi, Bologna (Italia).

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Altre lingue	Italiano		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	B2	B2	B2
Portoghese	B2	B1	B2	A1	A1

Livelli: A 1/2 Livello Base - B 1/2 Livello Intermedio - C 1/2 Livello Avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

## Competenze comunicative

Capacità nella gestione del lavoro di gruppo e nella risoluzione dei conflitti.

Ho avuto modo di sviluppare queste abilità grazie a corsi specifici organizzati dall'AUSL di Bologna e all'esperienza maturata, sin dal 1993, all'interno del Servizio Trasfusionale, Settore Raccolta sangue ed emocomponenti, dove la collaborazione e la sinergia con le Associazioni e Federazioni dei donatori rappresentano un valore aggiunto per il raggiungimento di obiettivi comuni.

Disponibilità all'ascolto e al confronto, acquisita grazie all'esperienza di volontariato svolta con l'Associazione NOVA, che si occupa di adozioni internazionali e sostegno a distanza di bambini in difficoltà, approfondita in seguito nella gestione delle problematiche etiche e sanitarie connesse alla donazione di sangue dei cittadini extracomunitari in Azienda USL di Bologna, poi diffusa a livello regionale e nazionale.

Atteggiamento costruttivo e ottimo senso di adattamento, grazie alla frequentazione di ambienti multiculturali legati a scelte personali e all'ambito professionale.

Doti organizzative e gestionali abbinate ad un atteggiamento di positivo ottimismo, approfondite grazie a percorsi formativi specifici e ad attività di coordinamento svolte in ambito aziendale, regionale e nazionale. Di particolare importanza si rivelato il percorso professionale di livello regionale e nazionale svolto nell'ambito del Sistema di Gestione per la Qualità/ Accredimento istituzionale in Azienda USL di Bologna.

Buona capacità di parlare in pubblico, acquisita in corsi formativi specifici e dalla lunga esperienza maturata in occasione di Convegni Scientifici ed incontri istituzionali a livello regionale e nazionale.

## Competenze organizzative e gestionali

Ampie competenze organizzative e gestionali acquisite in corsi di perfezionamento specifici e attraverso gli incarichi di coordinamento e direzione ricoperti in ambito regionale e nazionale

## Riconoscimenti Scientifici e Sociali

1. Stresa , 24-26 settembre 2007, Convegno dei Servizi Trasfusionali SIMTI- RICONOSCIMENTO SCIENTIFICO SIMTI per il miglior lavoro, presentato su argomenti inerenti la donazione differita, dal titolo: " Il Cittadino non comunitario ed il percorso donazione all'interno di una struttura di raccolta".
2. Rimini, 24- 27 settembre 2008: XXXVIII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale SIMTI- RICONOSCIMENTO SCIENTIFICO SIMTI per il miglior lavoro, presentato su argomenti inerenti i donatori di sangue e l'emovigilanza, dal titolo: " Il monitoraggio delle non conformità in sala prelievi come strumento per il miglioramento continuo".
3. Kabul, 26 settembre 2017, lettera di ringraziamento da parte di Ministry of Public Health for the Islamic Republic of Afghanistan per l'aiuto fornito, con invio di Fattore VIII, per la lotta all'emofilia.
4. Bologna, 11 settembre 2020, FACT (Foundation for the Accreditation of cellular therapy at the University of Nebraska Medical Center) AWARD ACCREDITATION International Standards for ERCB (Emilia Romagna Coord Blood Bank).
5. Principato di Monaco, 6 novembre 2020, proposta per l'onorificenza "Order of the International Merit for Blood" da parte del Segretario Generale IFBDO/FIODS International Youth Committee.

## Competenze informatiche

Ottima conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office, in modo particolare Excel e Word.

Ottima capacità di navigazione e ricerca in Internet.

Buona conoscenza degli applicativi informatici utilizzati per la gestione del processo trasfusionale.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

## Responsabile scientifico

- Bologna, dal 01/10/2020 al 31/12/2020 (40 ore): corso "Maksystem addestramento key user".  
Bologna, il 16/12/2019 (6 ore): corso regionale "Applicazioni delle strategie PBM in Regione Emilia-Romagna 2019". Patrocinio SIMTI.
- Bologna, il 25/11/2019 (4 ore): corso regionale "Sicurezza trasfusionale 2019".
- Bologna, il 08/11/2019 (4 ore): corso "L'utilizzo degli emocomponenti ad uso non trasfusionale".
- Bologna, il 04/11/2019 (4 ore): corso regionale "Appropriatezza trasfusionale 2019".
- Bologna, il 16/10/2019 (4 ore): corso "Il percorso trasfusionale: dalla richiesta all'avvenuta trasfusione".
- Bologna, il 30/09/2019 (7 ore): corso regionale "Le novità introdotte dalle Good Practice Guidelines (GPGs) nel sistema sangue". Patrocinio SIMTI.  
Bologna, dal 03/09/2019 al 20/11/2019 (18 ore): corso regionale "Formazione ed acquisizione delle competenze per la qualificazione del personale medico ed infermieristico addetto all'attività di raccolta sangue e degli emocomponenti 2019". Patrocinio SIMTI.
- Bologna, dal 01/09/2019 al 31/12/2019 (16 ore): corso "Qualità ed accreditamento regionale 2019".  
Bologna, dal 01/09/2019 al 31/12/2019 (16 ore): corso "Revisione delle procedure ed istruzioni operative in uso nel settore Centro di Raccolta Sangue ed Emocomponenti SIMT OM BO 2019".
- Bologna, dal 01/09/2019 al 31/12/2019 (16 ore): corso "Revisione delle procedure ed istruzioni operative in uso nel settore Assegnazione sangue ed emocomponenti ed Immunoematologia SIMT OM BO 2019".
- Bologna, dall'11/02/2019 al 15/04/2019 (10 ore): corso "I lunedì dell'immunoematologia".
- Bologna, dal 10/01/2019 al 31/12/2019 (16 ore): corso "Organizzazione dei settori: qualificazione biologica 2019".
- Bologna, dal 07/01/2019 al 31/12/2019 (16 ore): corso "Organizzazione dei settori: lavorazione 2019".
- Bologna, dal 07/02/2019 al 31/12/2019 (16 ore): corso "Organizzazione dei settori: raccolta sangue ed emocomponenti all'Ospedale Maggiore 2019".
- Bologna, dal 05/02/2019 al 31/12/2019 (16 ore): corso "Organizzazione dei settori: assegnazione emocomponenti ed immunoematologia 2019".
- Bologna, dal 09/01/2019 al 31/12/2019 (16 ore); corso "Organizzazione dei settori: ambulatorio di medicina trasfusionale 2019".
- Bologna, il 07/12/2018 (4 ore): corso "Rischio e responsabilità". II edizione.
- Bologna, il 04/12/2018 (4 ore): corso "Rischio e responsabilità". I edizione.
- Bologna, dal 01/03/2018 al 31/12/2018 (16 ore): corso "Coordinamento della revisione delle procedure ed istruzioni operative in uso nel settore Qualificazione Biologica SIMT OM BO".
- Bologna, dal 01/03/2018 al 31/12/2018 (12 ore): corso "Coordinamento della revisione delle procedure ed istruzioni operative in uso nel settore Lavorazione e Distribuzione Esterna SIMT OM BO".
- Bologna, dal 01/03/2018 al 31/12/2018 (16 ore): corso "Coordinamento della revisione delle procedure ed istruzioni operative in uso nel settore Immunoematologia di I° Livello SIMT OM BO".
- Bologna, dal 01/03/2018 al 31/12/2018 (16 ore): corso "Coordinamento della revisione delle procedure ed istruzioni operative in uso nel settore Centro di Raccolta SIMT OM BO".
- Bologna, dal 01/03/2018 al 31/12/2018 (16 ore): corso "Coordinamento della revisione delle procedure ed istruzioni operative in uso nel settore Assegnazione emocomponenti ed emoderivati SIMT OM BO".
- Bologna, dal 01/03/2018 al 31/12/2018 (16 ore): corso "Coordinamento della revisione delle procedure ed istruzioni operative in uso nel settore Ambulatorio di Medicina Trasfusionale ed Aferesi Terapeutica SIMT OM BO".  
Bologna, il 19/10/2018 (9 ore): "Congresso PBM-Bologna 2018".
- Bologna, il 17/07/2018: "Medical Meeting: Patient blood management: l'anemia peri-operatoria".
- Bologna, il 26/11/2018 (3 ore): corso "Gestione dei donatori falsamente reattivi ai test sierologici di screening". II edizione.
- Bologna, il 21/11/2018 (3 ore): corso "Gestione dei donatori falsamente reattivi ai test sierologici di screening". I edizione.
- Bologna, dal 10/04/2018 al 18/05/2018 (4 ore): corso "Aggiornamento teorico-pratico su strumentazione in uso presso il Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale".
- Bologna, dal 01/09/2017 al 31/12/2017 (4 ore): corso "Retraining delle Procedure di Plasma-Exchange con Fresenius HemoCare COM.TEC: aggiornamento professionale per medici ed infermieri che operano presso l'Ambulatorio di Medicina Trasfusionale dell'Ospedale Maggiore di Bologna".
- Bologna, dal 14/11/2017 al 13/12/2017 (10 ore): corso "Aggiornamenti relativi al processo di selezione del donatore di sangue ed emocomponenti". II edizione.
- Bologna, dal 1/10/2017 al 08/11/2017 (10 ore): corso "Aggiornamenti relativi al processo di selezione del donatore di sangue ed emocomponenti". I edizione.



- Bologna, il 30/11/2017 (4 ore): corso "Attività e comportamenti all'interno dell'Officina Trasfusionale dell'Area Vasta Centro". III edizione.
- Bologna, il 23/11/2017 (4 ore): corso "Attività e comportamenti all'interno dell'Officina Trasfusionale dell'Area Vasta Centro". II edizione.
- Bologna, il 23/10/2017 (4 ore): corso "Attività e comportamenti all'interno dell'Officina Trasfusionale dell'Area Vasta Centro". I edizione.
- Bologna, il 15/12/2017 (4 ore): corso "PBM esperienze regionali 2017".
- Bologna, da 01/04/2017 a 31/12/2017 (16 ore): corso "Organizzazione dei settori qualificazione biologica".
- Bologna, da 01/04/2017 a 31/12/2017 (16 ore): corso "Organizzazione dei settori lavorazione".
- Bologna, da 22/03/2017 a 31/12/2017 (16 ore): corso "Organizzazione dei settori Centri Raccolta Ospedale Maggiore".
- Bologna, da 01/04/2017 a 31/12/2017 (16 ore), corso "Organizzazione dei settori assegnazione IE Ospedale Maggiore".
- Bologna, da 01/04/2017 a 31/12/2017 (16 ore), corso "Organizzazione dei settori ambulatorio Ospedale Maggiore".

Docenze in qualità di Relatore /  
Moderatore / Tutor

Bologna, 30 settembre 2020: primo convegno virtuale "Aggiornamenti nella gestione trasfusionale del paziente in trattamento con Daratumumab", relatore.

Bologna, 27 ottobre 2020: seminario formativo regionale "malattie infettive emergenti e riemergenti" di AVIS Regionale Emilia Romagna, relatore.

Bologna, 22 febbraio 2020: corso "Il sistema trauma: shock e emorragia nelle situazioni particolari", di Trauma update and organization 15° edizione, Docente.

Napoli, 20 e 21 febbraio 2020: corso "management sistema salute. Innovazione gestionale e sperimentazione di modelli organizzativi e gestionale" di SIMTI PRO, relatore.

Bari, 22 gennaio 2020: corso "Linee guida – protocolli – procedure", di Agenas, relatore.

Sesto San Giovanni (Milano), 04 e 05 dicembre 2019: corso "Management sanitario. Innovazione gestionale e sperimentazione di modelli organizzativi e gestionali" di SIMTI PRO, relatore.

Bologna, 25 novembre 2019: corso regionale "Sicurezza trasfusionale", moderatore e docente.

Bologna, 8 novembre 2019: corso "L'utilizzo degli emocomponenti ad uso non trasfusionale", moderatore e docente.

Bologna, 4 novembre 2019: corso regionale "Appropriatezza trasfusionale 2019", docente.

Bologna, 16 ottobre 2019: corso "Il percorso trasfusionale: dalla richiesta all'avvenuta trasfusione", moderatore e docente.

Trento, 5 ottobre 2019: congresso "Medicina di genere in ambito trasfusionale: dalla clinica alla gestione del donatore di sangue" della Federazione Trentina della Cooperazione di Trento, relatore per "Reazioni avverse alla donazione di sangue ed emoderivati: inquadramento di genere".

Bologna, 2 ottobre 2019: corso "Linee guida – protocolli – procedure" di SIMTI PRO, tutor.

Bologna, 30 settembre 2019: corso regionale "Le novità introdotte dalle Good Practice Guidelines (GPGs) nel sistema sangue 2019" patrocinato da SIMTI, docente.

Bologna, il 27 settembre 2019: corso "Patient blood management SIAARTI-ANEMO", di Agenas, docente.

Firenze, il 25 settembre 2019: evento formativo "La raccolta, la produzione, il controllo di qualità degli emocomponenti" di SIMTI PRO, relatore.

Roma, 19 settembre 2019: workshop "Strumenti per la governante della rete di medicina trasfusionale", relatore.

Bologna, dal 3 settembre al 20 novembre 2019: corso regionale "Formazione ed acquisizione delle competenze per la qualificazione del personale medico ed infermieristico addetto all'attività di raccolta sangue ed emocomponenti 2019", docente.

Bologna, dal 1 settembre al 31 dicembre 2019: corso regionale "Qualità ed accreditamento regionale 2019", docente e tutor.

Verona, 30 maggio 2019: evento formativo "Linee guida – protocolli - procedure" di SIMTI PRO, relatore.

Rimini, da 9 a 11 maggio 2019: "VI Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali" si SIMTI, moderatore.

Milano, 4 aprile 2019: "11° Italian UK Neqas BTLT users meeting" della Fondazione EQAS Italia Onlus, relatore.

Bologna, il 22 marzo 2019: corso "West Nile: sorveglianza – diagnosi – prevenzione" di AUSL Bologna, docente.

Milano, il 14 novembre 2018: evento formativo "Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale: la raccolta, la produzione, la garanzia della qualità degli emocomponenti" di SIMTI PRO, relatore di "Centralizzazione della produzione di emocomponenti: nuove tecnologie, vantaggi e problemi".

Castello Grinzane Cavour (Cuneo), il 6 ottobre 2018: convegno "Il sistema trasfusionale italiano alla luce delle direttive comunitarie" di AVIS Regionale Piemonte, relatore.

Firenze, il 2 ottobre 2018: lezione "Selezione del donatore e buon uso del sangue" a Master di II Livello in

Medicina Trasfusionale presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Firenze, docente.

Bologna, 10 settembre 2018: corso "Approfondimento sui processi di convalida nel Sistema Sangue Regionale" dell' Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale Emilia Romagna, relatore.

San Donato Milanese, il 28 aprile 2018: evento formativo "Linee guida – protocolli – procedure" di AVIS Regionale Lombardia, relatore su "Confezionamento e conservazione unità".

Napoli, il 18 aprile 2018: evento formativo " Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale: la raccolta, la produzione, il controllo della qualità degli emocomponenti" di SIMTI, relatore.

Bologna, 15 dicembre 2017: corso "PBM esperienze regionale 2017", moderatore.

Piacenza, 16 settembre 2017: evento formativo "AVIS tra accreditamento e nuove convenzioni: lo stato dell'arte e le sfide future" di AVIS Regionale Lombardia, relatore su "AVIS tra accreditamento e nuove convenzioni: lo stato dell'arte e le sfide future".

- Bologna, 25 maggio 2017: Assemblea di AVIS Provinciale, relatore.
- Roma, 17 maggio 2017: riunione di "consultazione plenaria del Sistema Trasfusionale". Centro Nazionale Sangue, relatore.
- Bologna, il 10 aprile 2017: evento formativo "Le nuove visite di sorveglianza: modalità e verifica e approfondimento" di AOSP Bologna, docente.
- Montecatone, Imola (Bologna), 22 marzo 2017: seminario "Gestione della terapia trasfusionale di emocomponenti e plasma derivati", docente.
- Bergamo, 24 settembre 2016: convegno " Il dono senza confini", relatore.
- Bologna, 13 giugno 2016: convegno "1 Giornata Regionale sulle buone pratiche per la sicurezza delle cure". Regione Emilia-Romagna - AGENAS, relatore.
- Bologna, 30 gennaio 2016: corso di formazione per i volontari del Servizio Civile sul tema "Introduzione al sistema trasfusionale italiano, come si è sviluppato obiettivi raggiunti", docente.
- Bologna, 19 novembre 2015: corso SIMT AMBO: "Nuovi criteri di selezione dei donatori", relatore.
- Crotone, dal 9 al 10 ottobre 2015 convegno "La Medicina Trasfusionale verso l'Europa", relatore.
- Bologna, 26 maggio 2015: Corso SIMT AMBO: "L'attività di raccolta sangue ed emocomponenti in aferesi alla luce del nuovo Decreto Ministeriale", relatore.
- Bologna, dal 13 maggio al 30 novembre 2015: corso "La gestione infermieristica di donatori e pazienti nell'Area Metropolitana trasfusionale", relatore.
- Bologna, dal 10 novembre al 20 novembre 2014: "Corso Regionale di formazione ed acquisizione delle competenze per la qualificazione del personale medico e infermieristico addetto alle attività di raccolta del sangue e degli emocomponenti"- CRS Emilia-Romagna. Componente dello Staff di Progetto e relatore.
- Bologna, dal 10 marzo al 20 marzo 2014: "Corso Regionale di formazione ed acquisizione delle competenze per la qualificazione del personale medico e infermieristico addetto alle attività di raccolta del sangue e degli emocomponenti"- CRS Emilia-Romagna. Componente dello Staff di Progetto e relatore.
- Bologna, 5 marzo 2014: corso di formazione per i volontari del Servizio Civile sul tema "Introduzione al sistema trasfusionale italiano, come si è sviluppato, obiettivi raggiunti", docente.
- Lodi, 15 febbraio 2014: convegno "Straniero a chi? Definiamo le regole di accoglienza ed accettazione dei donatori provenienti da Paesi esteri", relatore sul tema: "Accogliere il donatore straniero: criteri di accettazione e selezione".
- Bologna, dal 22 novembre al 7 dicembre 2013: "Corso regionale di formazione ed acquisizione delle competenze per la qualificazione del personale medico infermieristico addetto alle attività di raccolta del sangue e degli emocomponenti", relatore.
- Crotone, 27-28 settembre 2013: convegno "La Medicina Trasfusionale ed i Centri Raccolta verso l'Accreditamento Europeo", relatore sul tema: "Le Nuove Popolazioni nella Donazione di Sangue".
- Ferrara, 4 luglio 2013: Giornata di Studio CNS "L'errore Trasfusionale ABO". Moderatore e relatore sul tema: "Le possibili criticità nel Servizio Trasfusionale".
- Bologna, dal 13 giugno al 24 giugno 2013: " Corso Regionale di formazione ed acquisizione delle competenze per la qualificazione del personale medico e infermieristico addetto alle attività di raccolta del sangue e degli emocomponenti"- CRS Emilia-Romagna. Componente dello Staff di Progetto e relatore.
- Genova, dal 16 al 18 maggio 2013: III conferenza nazionale dei servizi trasfusionali, SIMTI, coordinatore del Gruppo di Lavoro, moderatore e relatore della sessione parallela: "Le nuove popolazioni".
- Roma, 25 gennaio 2013: Corso di Aggiornamento CRS Lazio, moderatore e relatore sul tema: "Requisiti specifici delle Unità di Raccolta, autorizzazione ed accreditamento".
- Forlimpopoli, 24 novembre 2012: Corso di formazione per AVIS provinciale Cesena, relatore sul tema: "Accreditamento delle sedi di raccolta del sangue".
- Bologna, dal 6 novembre al 13 dicembre 2012:" Corso Regionale di formazione ed acquisizione delle competenze per la qualificazione del personale medico e infermieristico addetto alle attività di raccolta del sangue e degli emocomponenti"- CRS Emilia-Romagna. Componente dello Staff di Progetto e relatore sul

tema: "Il sistema sangue Regionale".

- Firenze, 13-16 ottobre 2012: SIMTI, "Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale", relatore sul tema: "La donazione di sangue come strumento di integrazione sociale delle comunità straniere".
- Rimini, dal 23 al 26 maggio 2012, 40 Convegno Nazionale SIMTI, relatore sui temi: "Applicazione del Decreto Legislativo 207/2007: Progetto del Centro Nazionale Sangue affidato alla Regione Emilia Romagna" e "Management, Organizzazione, Requisiti minimi per le strutture trasfusionali. L'esperienza della Regione Emilia Romagna".
- Bologna, 12 maggio 2012: "La gestione del rischio nel Dipartimento Servizi", relatore.
- Firenze, 18 aprile 2012: Master di II Livello in Medicina Trasfusionale presso Università degli Studi di Firenze, docente.
- Bologna, dal 31 gennaio al 21 marzo 2012: "Percorso formativo per l'accreditamento del sistema sangue regionale", relatore.
- Napoli, 18 novembre 2011: Convegno "Dona il sangue, aiuta la vita: il nostro percorso verso il futuro", relatore.
- Bologna, dal 4 novembre al 18 novembre 2011: "Percorso formativo regionale per medici addetti alla raccolta (esperti)", relatore.
- Biella, 22 ottobre 2011: Convegno "Qualità e sicurezza della donazione del sangue e degli emocomponenti", relatore sulla tematica relativa alla donazione dei cittadini extracomunitari.
- Ferrara, 1 ottobre 2011: "Incontro sulla trasfusionale del sangue e sul sistema trasfusionale in Italia", docente
- Ravenna, 24 settembre 2011: "La strategia di area vasta nella sanità dell'Emilia-Romagna", relatore.
- Ferrara, 14 giugno 2011: "L'organizzazione del sistema regionale sangue in Emilia Romagna", relatore.
- Pisa, dal 26 maggio al 28 maggio 2011: "II Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali", componente del gruppo di lavoro Plasmaferesi Produttiva e relatore sullo stesso argomento.
- Bologna, 16 maggio 2011: corso di formazione per i volontari del Servizio Civile sul tema "Organizzazione del Sistema Sangue Regionale", docente.
- Firenze, 12 aprile 2011: Master di II Livello in Medicina Trasfusionale presso Università degli Studi di Firenze, docente.
- Piacenza, 26 marzo 2011: Assemblea AVIS Provinciale di Piacenza, relatore sul tema "Accreditamento delle Unità di raccolta".
- Genova, 5 marzo 2011: Convegno AVIS Nazionale "Terre diverse Stesso Sangue" relatore sul tema "Donazione dei cittadini stranieri".
- Firenze 12 marzo 2011: Seminario "La normativa Europea, Nazionale e Regionale per l'accreditamento del Sistema Trasfusionale", organizzato dal Centro Regionale Sangue Toscana, relatore sul tema "Accreditamento delle Unità di raccolta".
- Bologna, dal 15 dicembre 2010 al 20 dicembre 2010: corso "Percorso formativo regionale per medici addetti alla raccolta (esperti)", docente.
- Bologna, dal 24 settembre al 23 ottobre 2010: corso "Percorso formativo regionale per medici addetti alla raccolta (new entry)", docente.
- Bologna, 24 ottobre 2009: Convegno AVIS Regionale "L'attività di raccolta sangue: tra esperienza ed innovazione", in qualità di relatore sul tema "Eventi avversi alla donazione".
- Ferrara, 13 maggio 2009: corso "La gestione delle reazioni avverse nei donatori di sangue ed emocomponenti", in qualità di relatore sul tema "Emovigilanza".
- Bologna, 14 ottobre 2008: corso "Il mantenimento delle competenze del personale infermieristico proveniente da agenzia esterna al SIT: opportunità di crescita ed analisi delle criticità", docente.
- Bologna, 16 aprile 2008: corso "Il mantenimento delle competenze del personale infermieristico proveniente da agenzia esterna al SIT: opportunità di crescita ed analisi delle criticità", docente.

## pubblicazioni

2020

Microorganism 2020.

DETECTION OF SPECIFIC ANTIBODIES AGAINST TOSCANA VIRUS AMONG BLOOD DONORS IN NORTHEAST ITALY AND CORRELATION WITH SAND FLY ABUNDANCE IN 2014. Silvia Morini (1), Mattia Calzolari (2), Giada Rossini (1), Nadia Pascarelli (3), Andrea Porcellini (3), Vanda Randi (3), Maria Carla Re (4), Alessandro Albieri (5), Paolo Bonilauri (2), Romeo Bellini (5), Nazli Ayhan (6), Remi Charrel (6), and Stefanika Varani (4)

- (1) Unit of Clinical Microbiology, Regional Reference Centre for Microbiological Emergencies (CRREM), St.Orsola-Malpighi University Hospital in Bologna;
- (2) Laboratory of Ematology, Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna

"B.Ubertini" (IZLER) in Reggio Emilia;

- (3) Centro Regionale Sangue Emilia-Romagna;
- (4) Departement of Experimental, Diagnostic and Speciality Medicine, University of Bologna;
- (5) Department of Medical and Veterinary Entomology, Centro Agricoltura Ambiente "G.Nicoli" in Crevalcore;
- (6) Unité des Virus Emergents (UVE) in Marsiglia.

Journal of Infection 2020

ASYMPTOMATIC LEISHMANIA INFANTUM INFECTION IN BLOOD DONORS LIVING IN AN ENDEMIC AREA, NORTHEASTERN ITALY. Margherita Ortalli (a), Alessandra Mistral De Pascali (a), Serena Longo (a), Nadia Pascarelli (b), Andrea Porcellini (b), Deborah Ruggeri (b), Vanda Randi (b), Anna Procopio (c), Maria Carla Re (ad), Stefania Varani (ad)

- (a) Department of experimental, Diagnostic and Speciality Medicine, University of Bologna;
- (b) Centro Regionale Sangue Emilia-Romagna;
- (c) Istituto Zooprofilattico Sperimentale Della Lombardia e dell'Emilia-Romagna in Brescia;
- (d) Unit of Clinical Microbiology, Regional References for microbiological Emergencies (CRREM), St.Orsola-Malpighi University Hospital in Bologna.

2019

Volume Abstract, VI Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Rimini 09-11 maggio 2019;

ABS013 VALUTAZIONE DELL'APERTURA POMERIDIANA PRESSO IL CENTRO RACCOLTA DEL TRASFUSIONALE UNICO METROPOLITANO (TUM) DI BOLOGNA. Calori E. (1), Riontino M. V. (1), Menghini M. (1), Ndini S. (1), Gamberi A. (1), Muriana F. (1), Randi V. (1)

(1) Trasfusionale Unico Metropolitan, Bologna.

ABS037 NUOVE MODALITA' DI DISINFEZIONE DELLA CUTE NEI DONATORI DI SANGUE PRESSO LA "CASA DEI DONATORI DI SANGUE" DEL TRASFUSIONALE UNICO METROPOLITANO (TUM) DI BOLOGNA. Calori E. (1), Riontino M. V. (1), Conte P. (1), Villani M. (1), Auciello S. (1), Randi V. (1).

(1) Trasfusionale Unico Metropolitan, Bologna.

ABS039 TRACCIABILITA' NELLA LAVORAZIONE DEL SANGUE INTERO E DEGLI EMOCOMPONENTI. Gagliardi M. (1), Savino B. (1), Granata V. (1), Di Santo A. (1), Coretti I. (2), Feo F. (3), Poggi S. (1), Balboni S. (1), Randi V. (1)

(1) Trasfusionale Unico Metropolitan (TUM) Bologna;

(2) Centro Regionale Sangue (CRS) Emilia Romagna, Bologna;

(3) Engineering Ingegneria Informatica Spa, Bologna.

ABS072 GLI STRUMENTI PER RIDURRE L' ERRORE TRASFUSIONALE PRESSO L'ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI. Roverini V. (1), Sangiorgi E. (1), Zagarella M. S. (1), Piazzi E. (1), Volpe E. (1), Balboni S. (1), Cenacchi A. (1), Minà M. A. (1), Randi V. (1), Mattioli S. (2), Di Denia P. (2), Cavedagna D. (2).

(1) Trasfusionale Unico Metropolitan, Bologna;

(2) Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna.

ABS098 PROGETTO GRUPPO "PRERICOVERO" (GRUPPO ABO RH+ RICERCA ANTICORPI IRREGOLARI ANTIERITROCITI AL PRERICOVERO: 9 MESI DI OSSERVAZIONE PRESSO L'ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI. Cenacchi A. (1), Franceschetti F. (1), Poluzzi V. (2), Mina' M. A. (1), Zagarella M. S. (1), Sangiorgi E. (1), Roverini V. (1), Torsani E. (1), Piazzi E. (1), Volpe V. (1), Balzerani E. (2), Della Rovere A. (2), Gitti M. C. (2), Randi V. (2).

(1) Trasfusionale Unico Metropolitan, Bologna;

(3) Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna.

AB113 PROPOSTA DI PERCORSO PER LE POLIGLOBULIE SECONDARIE. Gabriele A. (1), Abram W. (1), Tedeschini L. (1), Randi V. (1).

(1) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale AUSL di Bologna SIMT AMBO, Bologna.

ABS170 GESTIONE DELLE INTERFERENZE DA DARATUMAB IN IMMUNOEMATOLOGIA: METODICA SU GEL CARD. De Felice M. (1), Ciancia M. (1), Pergolizzi S. S. (1), Lupo E. (1), Bertusi M. (1), Falcioni G. (1), Iacone P. (1), Randi V. (1)

(1) Trasfusionale Unico Metropolitan, Bologna.

ABS195 CHANGE CONTROL NEL PROCESSO DI SCOMPOSIZIONE DEL SANGUE IN UN POLO DI LAVORAZIONE, SETTAGGIO E QUALIFICAZIONE. Coretti I. (1), Di Santo A. (2), Di Giacomo L. (2), Granata V. (2), Lupo E. (2), Propato M. F. (2), Ricci F. (2), Terzi A. (2), Poggi S. (2), Balboni S. (2), Randi V. (2)

(1) Centro Regionale Sangue (CRS) Emilia Romagna, Bologna;

(2) Trasfusionale Unico Metropolitan (TUM), Bologna.

ABS206 CONTROLLI DI STERILITA' DEGLI EMOCOMPONENTI: ESPERIENZA DEL POLO DI LAVORAZIONE DI AREA VASTA EMILIA CENTRO. Poggi S. (1), Amatulli G. (1), Cristianini C. (1), Di Salvo G. (1), Granata V. (1), Rossi S. (1), Propato M. F. (1), Coretti I. (1), Balboni S. (1), Randi V. (1)

(1) Trasfusionale Unico Metropolitan, Azienda USL Bologna, Bologna.

ABS225 SORVEGLIANZA DEL WEST NILE VIRUS SUI DONATORI IN EMILIA ROMAGNA: STAGIONE ESTIVO AUTUNNALE 2018. Pascarelli N. (1), Ruggeri D. (1), Porcellini A. (1), Cioffi G. (1), Benni C. (1), Consoli F. (1), Munno M. C. (1), Randi V. (1).

(1) Trasfusionale Unico Metropolitan, Azienda USL Bologna, Bologna.

AB226 SIEROPREVALENZA E DISTRIBUZIONE DELL' INFEZIONE DA WEST NILE VIRUS IN UNA POPOLAZIONE DEI DONATORI DELL'EMILIA ROMAGNA. Pascarelli N. (1), Ruggeri D. (1), Porcellini A. (1), Ventura M. (1), Bignami S. (1), Tizioli M. R. (1), D'Arienzo G. (1), Rossini G. (2), Re M. C. (2), Randi V. (1)

- (1) Trasfusionale Unico Metropolitan (TUM), Bologna;  
 (2) Centro Riferimento Regionale Emergenze Microbiologiche (CREEM), U.O Microbiologia, Policlinico Sant'Orsola, Bologna.
- ABS228 TRE CASI DI MALATTIA DI CHAGAS IN DONATORI DI SANGUE ED EMOCOMPONENTI RESIDENTI IN EMILIA-ROMAGNA. Porcellini A. (1), Ruggeri D. (1), Pascarelli N. (1), Formentini A. (2), Lupo A. (2), Aiello C. (2), Ceccherelli G. B. (3), Bevini M. (3), Vecchi C. (3), Re M.C. (4), Randi V. (1)  
 (1) Servizio Trasfusionale Unico Metropolitan, Bologna;  
 (2) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Parma;  
 (3) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Modena  
 (4) Centro Regionale per le Emergenze Microbiologiche della Regione Emilia Romagna, Bologna.
- ABS230 CHIKUNGUNIA VIRUS (CHIKV) NAT TEST: INTRODUZIONE DI UN TEST DI SCREENING A GARANZIA DELLA SICUREZZA TRASFUSIONALE. Ruggeri D. (1), Pascarelli N. (1), Porcellini A. (1), Calori E. (1), Venturi E. (1), Corradini A. (1), Properzi T. (1), Zanellati C. (1), Randi V. (1)  
 (1) Trasfusionale Unico Metropolitan, Dipartimento Servizi, AUSL Bologna, Bologna.
- ABS241 PROTOCOLLO DI VALIDAZIONE DI BASSI VOLUMI (150-200) NEL TRATTAMENTO DI FOTOTERAPIA EXTRACORPOREA IN PAZIENTI PEDIATRICI. (Buzzi M. (1); Morara B. (1), Ricci F. (1), Manara S. (1), Vaselli C. (1), Randi V. (2)  
 (1) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, AOU di Bologna, Bologna;  
 (2) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, AUSL di Bologna, Bologna.
- ABS268 MOVIMENTAZIONE EMOCOMPONENTI PER USO TRASFUSIONALE NEL TRIENNIO 2016-2018 PRESSO LA SEDE OSPEDALE MAGGIORE DEL TRASFUSIONALE UNICO METROPOLITANO IN BOLOGNA: IMPORTANZA DELLA GESTIONE IN APPROPRIATEZZA. Pignanelli S. (1), Bonifacio (F), Matteucci G. (1), Lenzi L. (1), Todde N. (1), Buonuono A. (1), Magliulo G. (1), Randi V. (1)  
 (1) U.O.C. Trasfusionale Unico Metropolitan (TUM) – Azienda USL di Bologna – sede Ospedale Maggiore Bologna
- ABS269 CAMBIAMENTI E STRATEGIE NEL PERCORSO DI TIROCINIO DEGLI STUDENTI UNIVERSITARI. Balboni S. (1), Granata V. (1), Albano A. (1), Di Santo A. (1), Venturi E. (1), Moni C. (2), De Nicola I. (2), Verenini M. (1), Poggi S. (1), Calori E. (1), Randi V. (1)  
 (1) Trasfusionale Unico Metropolitan Bologna, Azienda USL Bologna, Bologna;  
 (2) Corso di Laurea in TSLB, Università di Bologna, Bologna.
- ABS270 FORMAZIONE SUL CAMPO DEL PERSONALE DEL POLO DI LAVORAZIONE DI AREA VASTA EMILIA CENTRO. RUOLO DEL TUTOR IN FASE DI ADDESTRAMENTO. Granata V. (1); Di Santo A. (1), Albano A. (1), Rossi A. (1), Longo E. (1), Aretano C. (1), Di Giacomo L. (1), Poggi S. (1), Verenini M. (1); Balboni S. (1), Randi V. (1)  
 (1) Trasfusionale Unico Metropolitan, Azienda USL Bologna, Bologna.
- ABS271 VALUTAZIONE DEL PERSONALE NEOASSUNTO PRESSO IL SERVIZIO TRASFUSIONALE DELL'OSPEDALE MAGGIORE DI BOLOGNA. Granata V. (1), Albano A. (1), Di Santo A. (1), Di Mieri M. (1); Amatulli G. (1), Cristianini C. (1), Di Salvo G. (1), Buffalini A. R. (1), Tarantino A. (1); Castellani A. (1), Poggi S. (1), Verenini M. (1), Balboni S. (1), Randi V. (1)  
 (1) Trasfusionale Unico Metropolitan Bologna, Azienda USL Bologna, Bologna.
- ABS272 ESPERIENZA PROGRAMMATA TACT PRESSO IL TRASFUSIONALE UNICO METROPOLITANO (TUM) OSPEDALE MAGGIORE, BOLOGNA. Randi V. (1), Cirillo D. (1), Balducci A. (1), Pergolizzi S. S. (1), Zanolini B. (1), Cocchi M. (1), Balboni S. (1), Stagni S. (1)  
 (1) Trasfusionale Unico Metropolitan, Bologna.
- 2018  
 Volume Abstract, 43 Convegno Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Genova 23-25 maggio 2018;
- ABS004 INTEGRAZIONE TRA METODICHE SIEROLOGICHE E MOLECOLARI NELLA RISOLUZIONE DI CASI IMMUNOEMATOLOGICI COMPLESSI: IMMUNIZZAZIONE VERSO UN ANTIGENE AD ELEVATA INCIDENZA. Pergolizzi S.S. (1), Manfredi S. (2), Righini L. (2), Cimarelli S. (1), Randi V. (1)  
 (1) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Area Metropolitana di Bologna, AUSL Bologna;  
 (2) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Area Metropolitana di Bologna, Policlinico Sant'Orsola Malpighi, Bologna.
- ABS011 DARATUMAB NEL TRATTAMENTO DEL MIELOMA MULTIPLO: ESPERIENZA DEL SIMT DI RIMINI. Benedettini L. (1), Nucci S. (1), Calisesi C. (1), Pivi A. (1), Grossi R. (1), Carini V. M. A. (1), Manfredi S. (2), Randi V. (2)  
 (1) U.O. Medicina Trasfusionale e Immunoematologia, Ospedale degli Infermi di Rimini, AUSL Romagna, Rimini;  
 (2) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Area Metropolitana di Bologna, Policlinico Sant'Orsola Malpighi, Bologna.
- ABS0021 IMPLEMENTAZIONE DEL TEST DI GENOTIPIZZAZIONE RHD FETALE NON INVASIVA NEL TERRITORIO RIMINESE. Calisesi C. (1), Benedettini L. (1), Boetti L. (1), Danova E. (1), Nucci S. (1), Manfredi S. (2), Randi V. (2)  
 (1) U.O Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, AUSL Romagna, Rimini;  
 (3) Lab. Immunoematologia Avanzata, Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Area Metropolitana di Bologna, Policlinico Sant'Orsola Malpighi, Bologna.
- ABS037 INTEGRAZIONE DI INDAGINI SIEROLOGICHE E MOLECOLARI PER LA RISOLUZIONE DI DOPPIA DISCREPANZA DI TIPIZZAZIONE DEGLI ANTIGENI ABO E RH IN UNA GRAVIDA. Manfredi S. (1), Pergolizzi S.S. (2), Righini L. (1), Vitali M. (2), Randi V. (2).  
 (1) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Area Metropolitana di Bologna, Policlinico Sant'Orsola Malpighi, Bologna.  
 (2) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Area Metropolitana di Bologna, AUSL Bologna.
- AB038 SE LE TECNICHE MOLECOLARI NON RISOLVONO LE DISCREPANZE. Manfredi S. (1), Pergolizzi S.S. (2), Righini L. (1), Zampino D. (1), Beraldin M. (2), Ciancia M. (2), Randi V. (2)  
 (1) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Area Metropolitana di Bologna, Policlinico Sant'Orsola Malpighi, Bologna.  
 (2) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Area Metropolitana di Bologna, AUSL Bologna;
- ABS 064 PROGETTO PER L'APERTURA POMERIDIANA ALLA CASA DEI DONATORI DI SANGUE DI BOLOGNA. Calori E. (1); Riontino M.V. (1), Pergolizzi S.S. (1), Castelli R. (1), Barboni R. (1), Villani M. (1), Menghini (1), Conte P. (1),

Ndini S. (1), Randi V. (1)

(1) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale (SIMT) Area Metropolitana di Bologna (A.M.B.O.).  
ABS065 PROGETTO REGIONALE PER IL SUPPORTO TRASFUSIONALE AI PAZIENTI TALASSEMICI DI FERRARA CON UNITA' FILTRATE DA SANGUE INTERO. Randi V. (1), Calori E. (2), Ceccherelli G.B. (3), Baricchi R. (4), Formentini A. (5), Rossi A. (6), Agostivi V. (7), Vincenzi D. (8), Nucci S. (9), Govoni M. (10), Campagna A. (11)

- (1) Centro Regionale Sangue (CRS), Emilia Romagna;
- (2) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale (SIMT) Area Metropolitana di Bologna (A.M.B.O.);
- (3) SIMT AO Modena;
- (4) SIMT AUSL Reggio Emilia;
- (5) SIMT AO Parma;
- (6) SIMT AUSL Piacenza;
- (7) SIMT Cesena-Forlì, AUSL Romagna;
- (8) SIMT Ravenna, AUSL Romagna;
- (9) SIMT Rimini, AUSL Romagna;
- (10) SIMT AO Ferrara;
- (11) Responsabile Servizio Assistenza Ospedaliera, Regione Emilia Romagna.

ABS70 LA SANIFICAZIONE DEI LOCALI PER LA RACCOLTA DI SANGUE ED EMOCOMPONENTI – GESTIONE, DOCUMENTAZIONE E CRITICITA'. Randi V. (1), Calori E. (1), Coretti I. (1), Balboni S. (1), Stefania (1), Piccoli R. (1), Billi M. (2), Rizzelli A. (2).

- (1) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale (SIMT) Area Metropolitana di Bologna (A.M.B.O.);
- (2) Igiene Ambientale e Gestione dei Rifiuti, AUSL Bologna.

ABS074 CONTROLLI DI QUALITA' SU UNITA' DI EMAZIE FILTRATE DA SANGUE INTERO PROVENIENTI DAI SIMT REGIONE EMILIA-ROMAGNA E SU UNITA' DI EMAZIE LEUCODEPLETE PRE-STORAGE NELL'AMBITO DEL PROGETTO REGIONALE A SUPPORTO DEI PAZIENTI TALASSEMICI DI FERRARA. Calori E. (1), Terzi A. (1), Riontino M.V. (1), Propato M.F. (1), Rossi S. (1), Cristianiani C. (1), Amatulli G. (1), Balboni S. (1), Gamberi A. (1), Randi V. (1)

- (1) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale (SIMT) Area Metropolitana di Bologna (A.M.B.O.).

ABS082 ANALISI DELL'ATTIVITA' DI PRODUZIONE DEUI CONCENTRATI PIASTRINICI NEL POLO DI LAVORAZIONE DI AREA VASTA EMILIA CENTRO. Rossi S. (1), Cristianini C. (1), Amatulli G. (1), Di Salvo G. (1), Lupo E. (1), Scabbia F. (1), Longo E. (1), Pisacane A. C. (1), Ricci F. (1), Balboni S. (1), Poggi S. (1), Randi V. (1)

- (1) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale di Bologna, Bologna.

ABS083 MODELLO ORGANIZZATIVO DEL POLO DI LAVORAZIONE DELL'AREA VASTA EMILIA CENTRO. Granata V. (1), Di Mieri M. (1), Lupo E. (1), Albano A. (1), Rossi S. (1), Golini D. (1), Balboni S. (1), Lenzi L. (1), Poggi S. (1), Randi V. (1).

- (1) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale di Bologna, Bologna.

ABS089 STANDARD QUALITATIVI DEL PLASMA FRESCO CONGELATO: ESPERIENZE DEL POLO DI LAVORAZIONE DELL'AREA VASTA EMILIA CENTRO. Amatulli G. (1), Granata V. (1), Albano A. (1), Cristianini (1), Di Santo A. (1), Di Salvo G. (1), Freddi D. (1), Buffalini R. (1), Balboni S. (1), Coretti I. (1), Poggi S. (1), Randi V. (1).

- (1) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale di Bologna, Bologna.

ABS248 DIFFERENTI CONCENTRAZIONI DI FATTORI DI CRESCITA E INTERLEUCINE IN COLLIRI DERIVATI DA SANGUE PERIFERICO ADULTO (PB-S) E DA SANGUE DEL CORDONE OMBELICALE (CB-S). Buzzi M. (1), Versura P. (2), Terzi A. (3), Campos E. (2), Randi V. (3)

- (1) SIMT Area Metropolitana di Bologna AOU Policlinico S.Orsola, Bologna;
- (2) U.O. Oftalmologia, Università di Bologna AOU Policlinico S.Orsola, Bologna;
- (3) SIMT Area Metropolitana di Bologna, AUSL, Bologna.

ABS252 MONITORAGGIO DELLO STANDARD DI PRODOTTO PRPA PRESSO SIMT A.M.BO PRESSO I.O.R. REALTIVO ALL'ANNO 2017. Roverni V. (1), Zagarella M. S. (1), Piazzini E. (1), Sciuilli E. (1), Sangiorgi E. (1), Vaccari M. (1), Cenacchi A. (1), Bassi A. (1), Mina' M. A. (1), Randi V. (1).

- (1) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale di Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli (IOR), Bologna.

ABS258 ADOZIONE DI UN SISTEMA REMOTIZZATO PER IL MONITORAGGIO DELLE TEMPERATURE DELLE APPARECCHIATURE DESTINATE ALLA CONVOCAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI. Coretti I. (1), Poggi S. (1), Balboni S. (1), Randi V. (1)

- (1) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Area Metropolitana di Bologna.

ABS260 UTILIZZO DELL'IRRADIATORE RAYCELL MK2 NEL POLO DI LAVORAZIONE DI AREA VASTA EMILIA CENTRO. Cristianini C. (1), Rossi S. (1), Amatulli G. (1), Scabbia F. (1), Di Giacomo L. (1), Aretano C. (1), Massenzi F. (1), Propato M. F. (1), Balboni S. (1), Coretti I. (1), Poggi S. (1), Randi V. (1).

- (1) Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Area Metropolitana di Bologna, Bologna.

European Journal of Epidemiology

Article short communication "ASYMPTOMATIC LEISHMANIA INFANTUM INFECTION IN BLOOD DONORS LIVING IN AN ENDEMIC AREA, NORTHEASTERN ITALY". Ortalli M. (1), Mistral De Pascali A. (1), Longo S. (1), Pascarelli N. (2), Porcellini A. (2), Ruggeri D. (2), Randi V. (2), Procopio A. (2), Re M. C. (1-4), Varani S. (1-4)

- 1) Department of Experimental, Diagnostic and Speciality Medicine, University of Bologna, Italy;
- 2) Centro Regionale Sangue Emilia-Romagna, Maggiore Hospital, Bologna, Italy;
- 3) Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, Brescia, Italy;
- 4) Unit of Clinical Microbiology, Regional Reference Centre for Microbiological Emergencies (CREEM), St. Orsola-Malpighi University Hospital, Bologna, Italy.

2017

Volume Abstract, 5 Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Firenze 25-27 maggio 2017;

ABS011 QUALIFICAZIONE DEI CONTENITORI SECONDARI MONOUSO "EXPERT-GEL-BAG" PER IL TRASPORTO DI EMOCOMPONENTI Salza A., Coretti I., Poggi S., Buzzi M., Balboni S., Randi V. Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale dell'Area Metropolitana di Bologna, Bologna.

ABS117 RIORGANIZZAZIONE DEL LABORATORIO DI IMMUNOEMATOLOGIA DEL SERVIZIO DI IMMUNOEMATOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE AREA METROPOLITANA DI BOLOGNA

Balboni S., Vitali M., Beraldin M., Cimarelli S., Canfora A., Franceschetti F., Cirillo D., Pergolizzi S.S., Randi V.



Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale dell'Area Metropolitana di Bologna, Bologna.  
ABS184 SCREENING PER MALARIAE MALATTIA DI CHAGAS EFFETTUATO IN EMILIA-ROMAGNA NEL 2016 SU DONATORI DI SANGUE ED EMOCOMPONENTI A RISCHIO PER TALI PATOLOGIE  
Porcellini A., Ruggeri D., Pascarelli N., Minozzi M., Corradini A., Buonomo A., Bignami S., Alberto M., Zanellati C., Randi V. Simt AMBO, Ospedale Maggiore, Ausl Bologna, Bologna.  
ABS202 UTILITA' DEI BATCH RECORD PER I PRODOTTI DI MEDICINA RIGENERATIVA DEL SIMT AMBO SEDE I.O.R. Roverini V., Zagarella M.S., Sangiorgi E., Piazzi E., Vaccari M., Cenacchi A., Bassi A., Vazza M., Randi V.  
Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Area Metropolitana di Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli  
ABS219 APPLICAZIONE DI UN PROTOCOLLO DI PATIENT BLOOD MANAGEMENT NELL'OSPEDALE DI IMOLA  
Fagiani P. (1), Bellinazzi M. (2), Padovani A. (1), Regoli M. (1), Randi V. (2)  
(1) SSD Centro Raccolta Sangue e Immunoematologia, ASL, Imola.  
(2) SIMT Ospedale Maggiore, ASL, Bologna.

2016

Volume Abstract, 42 Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Bologna, 25-28 maggio 2016:  
ABS 072 PREPARAZIONE E DISINFEZIONE DELLA CUTE DEL DONATORE PER LA RACCOLTA DI SANGUE ED EMOCOMPONENTI IN AFERESI E MONITORAGGIO MEDIANTE TAMPONI CUTANEI. CONDIVISIONE DEL PROCESSO DA PARTE DI CINQUE CENTRI RACCOLTA E UNDICI PUNTI PRELIEVO  
Belardinelli A.(1), Randi V.(2), Fagiani P.(3), Buzzi M.(1), Coretti I.(4), Paolucci M.(5), Mirone E.(5), Baldazzi P.(1), Gasparini A.(1), Guizzardi A.M.(1), Panzarella M.(1), Rago E.(1), Scarcelli G.(1), Vitali P.(1), Zimotti A.(1), Landini M.P.(5), Velati C.(2).  
1) SIMT A.M.BO, AOU, Policlinico S. Orsola, Bologna;  
2) SIMT A.M.BO, AUSL, Ospedale Maggiore, Bologna;  
3) SIMT A.M.BO, AUSL, Ospedale Imola, Imola;  
4) Centro Regionale Sangue, Regione Emilia Romagna, Bologna;  
5) U.O. di Microbiologia, AOU, Policlinico S. Orsola, Bologna.  
ABS 258: QUALIFICAZIONE DEI DISPOSITIVI PER LA RACCOLTA DI SANGUE INTERO NELL'AMBITO DEL PROCESSO DI CONVALIDA/CHANGE CONTROL DI UN NUOVO SISTEMA DI LAVORAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI  
Randi V.(1), Balboni S.(1), Belardinelli A.(1), Buzzi M.(1), Coretti I.(1), De Felice M.(1), Fagiani P.(1), Granata G.(1), Orsoni M.(2), Piccoli R.(1), Poggi S.(1), Riontino M.(1), Velati C.(1)  
1) SIMT AMBO, Bologna;  
2) UO Ing. Clinica AUSL BO, Bologna.

Partecipazione al gruppo di lavoro regionale e stesura del documento " LINEE DI INDIRIZZO REGIONALI PER LA PRODUZIONE E L'UTILIZZO DI EMOCOMPONENTI PER USO NON TRASFUSIONALE E PER LE RELAZIONI TRA STRUTTURE PUBBLICHE E PRIVATE INTERESSATE AL LORO IMPIEGO" Delibera Num. 865/2016

Articolo Originale: "Efficiency of plasmapheresis: a comparison of three Italian Centres- Blood Transfusion 2016; 14 Suppl 2

Mario Eandi (1), Stefano Marasca (2), Massimiliano Povero (3), Alessia D'Andrea (2), Andrea Tieghi (4), Vanda Randi (5), Francesco Picardi (6), Giorgio Gandini (7), Giuseppe Aprili (8), Mario Piani (9), Claudio Velati (10)  
1) Department of Drug Sciences and Technologies, University of Turin, Turin;  
2) Department of Management, Marche Polytechnic University, Ancona;  
3) AdRes HE&OR, Turin;  
4) AVIS Emilia Romagna, Bologna;  
5) Transfusion Medicine and Immunohaematology Department of Bologna Metropolitan Area, Bologna;  
6) Marche Regional Blood Centre, Pesaro;  
7) Transfusional Medicine Unit, University Hospital of Verona, Verona;  
8) Italian Society of Transfusion Medicine and Immunohaematology (SIMTI) Past President, Verona;  
9) Marche Regional Inter-Hospital, Department of Transfusional Medicine, Ancona, Italy;  
10) Emilia Romagna Regional Blood Centre, Bologna.

2015

Documento Regione Emilia Romagna: " Relazione tecnica sulla prevenzione e la cura dell'HIV-AIDS in Emilia Romagna, marzo 2015.

Volume Abstract, IV Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Napoli, 28-30 maggio 2015:  
ABS131 UN MODELLO CONDIVISO DI GESTIONE DELLA PLASMAFERESI: I PRIMI PASSI VERSO L'EFFICIENZA  
Marasca S.(1), Eandi M.(2), D'Andrea A.(1), Povero M.(3), Tieghi A.(4), Randi V.(5), Picardi F.(6), Gandini G.(7), Aprili G.(8), Piani M.(9), Velati C.(10)  
1) Dipart. di Management, Università Politecnica delle Marche;  
2) Dipart. di Scienze e Tecnologie del Farmaco, Università Degli Studi Di Torino;  
3) AdRes HE&OR, Torino;  
4) Avis Regionale, Emilia Romagna;  
5) SIMT, AUSL di Bologna;  
6) Centro Regionale Sangue, Marche;  
7) UOC Medicina Trasfusionale, AOUI Verona;  
8) SIMTI, Past President, Verona;  
9) Dipartimento Interaziendale Regionale di Medicina Trasfusionale, Marche;  
10) Centro Regionale Sangue, Emilia Romagna.

ABS144 ALLA RICERCA DELL'EFFICIENZA NELLA PLASMAFERESI: UN CONFRONTO TRA STRUTTURE  
Eandi M.(1), Marasca S.(2), Povero M.(3), D'Andrea A.(2), Tieghi A.(4), Randi V.(5), Picardi F.(6), Gandini G.(7), Aprili G.(8), Piani M.(9), Velati C.(10)

- 1) Dipart. di Scienze e Tecnologie del Farmaco, Università degli Studi di Torino;
- 2) Dipart. di Management, Università Politecnica delle Marche;
- 3) AdRes HE&OR, Torino;
- 4) Avis Reg.le, Emilia Romagna;
- 5) SIMT, AUSL di Bologna;
- 6) Centro Regionale Sangue, Marche;
- 7) UOC Medicina Trasfusionale, AOUI Verona;
- 8) SIMTI, Past President, Verona;
- 9) Dipartimento Interaziendale Regionale di Medicina Trasfusionale, Marche;
- 10) Centro Regionale Sangue, Emilia Romagna.

2014

Blood Transfusion 12, Supplement no. 4, May 2014, Edizioni SIMTI-

Volume Abstract, 41 Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Rimini, 14-17 maggio 2014  
 ABS163, "PROGETTO PER LA SORVEGLIANZA DEI DONATORI DI SANGUE ED EMOCOMPONENTI A RISCHIO PER MALARIA, MALATTIA DI CHAGAS E LEISHMANIOSI IN EMILIA ROMAGNA", Randi V.(1), Porcellini A.(2), Ruggeri D.(2), Pascarelli N.(2), Mantovani P.(3), Ventura M.(2), Corradini A.(2), Marani W.(2), Velati C.(1)

- 1) CRS Emilia Romagna, Bologna;
- 2) UOC Idoneità Biologica, AUSL, Bologna;
- 3) SIMT, AUSL, Bologna.

ABS164, "PROTOCOLLO PER LO STUDIO E LA EVENTUALE RIAMMISSIONE DEI DONATORI RISULTATI FALSI POSITIVI AI TEST SIEROLOGICI DI SCREENING", Ruggeri D.(1), Pascarelli N.(1), Porcellini A.(1), Bignami S.(1), Buonomo A.(1), Menghini M.(2), Randi V.(2), Marani W.(1), Velati C.(2)

- 1) UOC Idoneità Biologica donatori sangue, AUSL di Bologna, Bologna;
- 2) SIMT, AUSL di Bologna, Bologna.

ABS193, "SORVEGLIANZA DELLE MALATTIE TRASMISSIBILI CON LA TRASFUSIONE NEI DONATORI MIGRANTI DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA", Randi V.(1), Parenti S.(1), Ruggeri D.(2), Velati C.(1)

- 1) CRS Emilia Romagna, Bologna;
- 2) UOC Idoneità Biologica, AUSL, Bologna.

2013

Blood Transfusion 11, Supplement no. 2, May 2013, Edizioni SIMTI

Volume Relazioni, III Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Genova, 16-18 maggio 2013

RE01, "LE NUOVE POPOLAZIONI", Facco G.(1), Randi V.(2) –

- 1) SIMT OIRM-S. Anna, A.O. Città della Salute e della Scienza di Torino;
- 2) Servizio Trasfusionale, AUSL di Bologna.

2012

Blood Transfusion 10, Supplement no. 1, May 2012, Edizioni SIMTI

Volume Relazioni, Volume Abstract, 40 Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Rimini, 23-26 maggio 2012

RE06, "APPLICAZIONE DEL DECRETO LEGISLATIVO 207/2007: PROGETTO DEL CENTRO NAZIONALE SANGUE AFFIDATO ALLA REGIONE EMILIA ROMAGNA", Randi V., Centro Regionale Sangue Emilia Romagna.

RE21, "MANAGEMENT, ORGANIZZAZIONE, REQUISITI MINIMI PER LE STRUTTURE TRASFUSIONALI. L' ESPERIENZA DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA", Randi V., Centro Regionale Sangue Emilia Romagna.

ABS072, "DIVENTA DONATORE ORA - ISCRIZIONE ONLINE PER DIVENTARE DONATORE IN POCHI CLICK, DAL SITO DELL'AVIS EMILIA-ROMAGNA (AVIS ER)", Malavasi C.(1), Boetti L.(1), Piccioni P.(2), Randi V.(3), Galvani M.(4), Tieghi A.(4) –

- 1) UO IMT, Rimini;
- 2) AVIS Provinciale, Rimini;
- 3) Centro Regionale Sangue Emilia Romagna, Bologna;
- 4) AVIS Emilia Romagna, Bologna.

ABS265, "ALGORITMO PER LA RIAMMISSIONE DEI DONATORI RIPETUTAMENTE REATTIVI (FALSI POSITIVI) AI TEST SIEROLOGICI PER HBV, HCV E HIV. SPERIMENTAZIONE NELL'AREA VASTA CENTRO DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA", Rossi A.(1), Boetti L.(2), Ghinelli F.(3), Govoni M.(4), Marani W.(5), Menghini M.(4), Randi V.(6) –

- 1) S.I.M.T., AUSL, Piacenza;
- 2) S.I.M.T., AUSL, Rimini;
- 3) AVIS Provinciale, Ferrara;
- 4) S.I.M.T., AUSL, Bologna;
- 5) Lab. Qualificazione Biologica, AUSL, Bologna;
- 6) CRS Regione Emilia Romagna, AUSL, Bologna.

ABS304, "RILEVAMENTO EVENTI AVVERSI NEI DONATORI (READ): 631.417 DONAZIONI MONITORATE IN TRE ANNI", Garozzo G.(1), Crocco I.(2), Giussani B.(3), Martinucci A.(4), Monacelli S.(5), Randi V.(6), Tousco F.(7), D'Agosta A.(8)

- 1) SIMT Ragusa, Ragusa;
- 2) SIMT Verona, Verona;
- 3) AVIS Bergamo, Bergamo;
- 4) SIMT Lucca, Lucca;
- 5) SIMT Ravenna, Ravenna;
- 6) SIMT Ospedale Maggiore, Bologna;
- 7) SIMT Aosta, Aosta;
- 8) SIMT Savona, Savona.

ABS381, "EMILIA ROMAGNA CORD BLOOD BANK: TUTTE LE MAMME POSSONO DONARE 24 ORE SU 24, 7 GIORNI SU 7 IN TUTTI I PUNTI NASCITA PUBBLICI DELLA REGIONE", Buzzi M.(1), Vaselli C.(1), Terzi A.(1),

Ridolfi L.(2), Randi V.(3), Pagliaro P.(1)

1) ERCB - Immunoematologia e TrASFusionale, AOSP Policlinico S. Orsola - Malpighi, Bologna;

2) CRT - ER, Bologna;

3) CRS - ER, Bologna.

ABS462, "LA CONDUZIONE DELLE VISITE DI VERIFICA PER L'ACCREDITAMENTO ISTITUZIONALE DELLE STRUTTURE TRASFUSIONALI IN REGIONE EMILIA-ROMAGNA", Randi V.(1), La Porta P.(2), Serra V.I.(2)

1) Centro Regionale Sangue Emilia Romagna, Bologna;

2) Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale, Funzione Accreditamento - Regione Emilia Romagna, Bologna.

2011

Blood Transfusion 9, Supplement no. 4, May 2011, Edizioni SIMTI

Volume Relazioni, Volume Abstract, II Conferenza Nazionale dei Servizi TrASFusionali, Pisa, 26-28 maggio 2011  
RE12, "LA PLASMAFERESI PRODUTTIVA: REALTA' ORGANIZZATIVA, NECESSITA' DI PROGRAMMAZIONE E DI PRODUZIONE DI PLASMA DERIVATI IN ITALIA. L'ORGANIZZAZIONE IN EMILIA ROMAGNA", Randi V., Centro Regionale Sangue, Regione Emilia Romagna.

ABS032, "PROGETTO PER L'IMPLEMENTAZIONE DI UNA ATTIVITA' DI MONITORAGGIO SIEROLOGICO DEI DONATORI DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA, FINALIZZATA ALLA VALUTAZIONE DELLO ANDAMENTO EPIDEMIOLOGICO DELL'INFEZIONE DA WNV ED ALLA PRODUZIONE DI PLASMA IMMUNE PER USO CLINICO", Randi V.(1), Parenti S.(1), Baricchi R.(2), Montagnani G.(3), Vecchi C.(3), Govoni M.(4), Soli M.(4), Marani W.(5), Ruggeri D.(5), Pascarelli N.(5), Sambri V.(6), Ghinelli F.(7), Reverberi R.(8), Tomasini I.(9), Boetti L.(10) -

1) Centro Regionale Sangue Emilia-Romagna, Bologna;

2) ST Ospedale S. Maria Nuova, Reggio Emilia;

3) ST Ospedale Policlinico, Modena;

4) ST AUSL, Bologna;

5) Idoneità Biologica Donatori AUSL, Bologna;

6) Centro Regionale Riferimento Emergenze Microbiologiche, Bologna;

7) AVIS, Ferrara;

8) ST, Ferrara;

9) ST, Ravenna;

10) ST, Rimini.

ABS076, "CORSO DI FORMAZIONE PER MEDICI ADDETTI ALLA RACCOLTA DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA: METODI DI VALUTAZIONE ED INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO", Russi G.(1), Randi V.(2)

1) Medicina TrASFusionale, Az. Ospedaliera ASMN di Reggio Emilia, Reggio Emilia;

2) Centro Regionale Sangue - Regione Emilia Romagna, Az. USL di Bologna, Bologna.

ABS136, "LA TRACCIABILITA' E LA SICUREZZA IN AFERESI: IL SISTEMA ELYNX", Soli M.(1), Randi V.(2), Maurizio G.(1)

1) Servizio TrASFusionale, Centro Raccolta Sangue, Ospedale Maggiore, Bologna;

2) Centro Regionale Sangue della Regione Emilia Romagna, Bologna.

ABS137, "ORGANIZZAZIONE DELLA RACCOLTA PRESSO IL CENTRO RACCOLTA SANGUE DELL'OSPEDALE MAGGIORE DI BOLOGNA: INDICATORI DI PRODUTTIVITA' E QUALITA'", Soli M.(1), Randi V.(2), Abram W.(1), Govoni M.(3)

1) Centro Raccolta Sangue, Servizio TrASFusionale, Ospedale Maggiore, Bologna;

2) Centro Regionale Sangue della Regione Emilia Romagna, Bologna;

3) Servizio TrASFusionale, Centro Raccolta Sangue, Ospedale Maggiore, Bologna.

2010

EsaDia, rivista trimestrale di Medicina di Laboratorio, Anno 12- n.37- Dicembre 2010- pagg 6-12

Blood Transfusion, 1, 2010; 8:49-62 Original Article

"ADVERSE REACTIONS TO BLOOD DONATIONS: THE READ PROJECT, Giovanni Garozzo, Isabella Crocco, Barbara Giussani, Annalisa Martinucci, Stefano Monacelli, Vanda Randi, Pages: 49-62

Blood Transfusion 8 Supplement 2: June 2010, Edizioni SIMTI.

Volume Abstract, XXXIX Convegno Nazionale di Studi di Medicina TrASFusionale, Milano, 9-12 giugno 2010

RE44, "IL PROGETTO READ, RILEVAMENTO DEGLI EVENTI AVVERSI ALLA DONAZIONE", Garozzo G.(1),

Crocco I.(2), Giussani B.(3), Martinucci A. (4), Monacelli S.(5), Randi V.(6)

1) SIMT, Azienda Ospedaliera Ragusa;

2) SIMT, Azienda Ospedaliera Verona;

3) Avis Provinciale Bergamo;

4) SIMT, USL2 Lucca;

5) SIMT, AUSL Ravenna;

6) SIMT, AUSL Bologna.

ABS090, "LA DONAZIONE DI SANGUE: FATTORI INIBITORI ED INCENTIVANTI", Randi V.(1), Stefania A.(1), Parenti S.(1), Zucchelli P.(1)

1) Centro Regionale Sangue RER, Bologna.

ABS100, "GLI OPERATORI DEL CENTRO RACCOLTA DALLA PARTE DEI DONATORI", Randi V.(1), Stefania A.(1),

Govoni M.(2), Zucchelli P.(1)

1) Centro Regionale Sangue RER, Bologna;

2) ST AUSL Bologna, Bologna

ABS103, "LA CASA DEL DONATORE DI BOLOGNA. UN'ANALISI QUALITATIVA", Randi V.(1), Stefania A.(1),

Parenti S.(1), Zucchelli P.(1)

1) Centro Regionale Sangue RER, Bologna.

ABS127, "COME ABBIAMO STIMATO IL FABBISOGNO DI SANGUE NELLA PROVINCIA DI RAVENNA", Desalvo F.(1), Verlicchi F.(2), Albertini P.(2), Monacelli S.(2), Macchi S.(2), Zucchelli P.(3), Randi V.(3), Stefania A.(3), Tomasini I.(2)

- 1) Dipartimento di Matematica, Università degli Studi, Bologna;  
 2) Servizio Trasfusionale, Ravenna;  
 3) Centro Regionale Sangue, Bologna.  
 ABS143, "INDICAZIONI ALLA TRASFUSIONE DI GLOBULI ROSSI IN TRE OSPEDALI EMILIANO-ROMAGNOLI", Stefania A.(1), Verlicchi F.(2), Reverberi R.(3), Randi V.(1), Silvestri A.(4), Tomasini I.(2), Zucchelli P.(1)  
 1) Centro Regionale Sangue, Bologna;  
 2) SIT, Ravenna;  
 3) SIT, Ferrara;  
 4) SIT Ospedale Maggiore, Bologna.  
 ABS144, "ASPETTI DEMOGRAFICI DELLA TRASFUSIONE DI GLOBULI ROSSI", Stefania A.(1), Verlicchi F.(2), Reverberi R.(3), Randi V.(1), Silvestri A.(4), Tomasini I.(2), Zucchelli P.(1)  
 1) Centro Regionale Sangue, Bologna;  
 2) SIT, Ravenna;  
 3) SIT, Ferrara;  
 4) SIT Ospedale Maggiore, Bologna.  
 ABS391, "IL PROTOCOLLO UNICO PER LA SELEZIONE DEL DONATORE DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA", Randi V.(1), Rossi A.(2), Boetti L.(3), Ghinelli F.(4), Bernuzzi G.(5), Cantarelli S.(5), Govoni M.(6), Bevini M.(7), Bencivelli F.(8), Moretti M.(9), Russi G.(10), Bellinazzi M.(11)  
 1) Centro Regionale Sangue RER, Bologna;  
 2) ST AUSL Piacenza, Piacenza;  
 3) ST AUSL Rimini, Rimini;  
 4) AVIS Ferrara, Ferrara;  
 5) AOSP Parma, Parma;  
 6) ST AUSL Bologna, Bologna;  
 7) AOSP Modena, Modena;  
 8) FIDAS Ravenna, Ravenna;  
 9) ST Ferrara, Ferrara;  
 10) AOSP Reggio Emilia, Reggio Emilia;  
 11) AUSL Imola, Imola.  
 ABS467, "IMPLEMENTAZIONE DI UNA RICHIESTA TRASFUSIONALE INFORMATIZZATA PER LA VALUTAZIONE DELL'APPROPRIATEZZA BASATA SULLE RACCOMANDAZIONI SIMTI 2008", Formentini A.(1), Tomasini I.(2), Verlicchi F.(3), Zucchelli P.(4), Randi V.(1)  
 1) CRS Emilia-Romagna, Bologna;  
 2) Coordinatrice Gruppo Appropriatazza, CRS Emilia-Romagna, Bologna;  
 3) Tutor Gruppo Appropriatazza, CRS Emilia-Romagna, Bologna;  
 4) Direttore, CRS Emilia-Romagna, Bologna.  
 ABS476, "IL PERCORSO AUTORIZZATIVO DELLE UNITA' DI RACCOLTA DEL SISTEMA SANGUE REGIONE EMILIA-ROMAGNA", Randi V.(1), Formentini A.(1), Calteri D.(1), Zucchelli P.(1)  
 1) Centro Regionale Sangue RER, Bologna.

2009

- Blood Transfusion 7, Supplement 1, Abstract Book "11th European Haemovigilance Seminar"  
 ABS31, "ADVERSE REACTIONS IN BLOOD DONORS: THE "READ" (REGISTRAZIONE EVENTI AVVERSI NEI DONATORI) PROJECT, Garozzo G.(1), Crocco I.(2), Giussani B.(3), Martinucci A.(4), Monacelli S.(5), Randi V.(6)  
 1) Simt Ragusa, Ragusa, Italy;  
 2) Simt Verona, Verona, Italy;  
 3) Avis Provinciale Bergamo, Bergamo, Italy;  
 4) Simt Usl2 Lucca, Lucca, Italy;  
 5) Simt Ravenna, Ravenna, Italy;  
 6) Simt Ausl, Bologna, Bologna, Italy.  
 ABS50, "WEST NILE VIRUS AND THE ITALIAN BLOOD SYSTEM, Liembruno G.M.(1), Pupella S.(1), Catalano L.(1), Calizzani G.(1), Silvestri A.R.(2), Randi V.(2), Zucchelli P.(2), Grazzini G.(2)  
 1) Italian National Blood Centre, National Institute of Health, Rome, Italy;  
 2) Centro Regionale Sangue della Regione Emilia-Romagna, Bologna, Italy.  
 Blood Transfusion 7, Supplement 2: May 2009, Edizioni SIMTI  
 Volume Abstract, Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali, Terrasini - Palermo, 28-30 maggio 2009  
 ABS167, "I DONATORI DI SANGUE COME SPECCHIO DELLA SALUTE DELLA POPOLAZIONE DI APPARTENENZA: CONFRONTO TRA DUE REALTÀ DEL TERRITORIO BOLOGNESE", Randi V.(1), Zucchelli P.(1)  
 1) Servizio Trasfusionale, Azienda USL Bologna, Bologna.  
 ABS168, "MALORI IN SALA PRELIEVI ED INCIDENZA NEI DONATORI ALLA PRIMA DONAZIONE: UN ANNO DI RACCOLTA DATI", Randi V.(1), Govoni M.(1), Caltavuturo G.(1), Venturi R.(1), Auciello S.(1), Pompilio A.(1), Cocomazzi P.M.C.(1), Zucchelli P.(1)  
 1) Servizio Trasfusionale, Azienda USL Bologna, Bologna.  
 ABS173, "ETICHETTATURA ROBOTIZZATA IN SALA PRELIEVI: CRITICITÀ ED OPPORTUNITÀ", Randi V.(1), Caltavuturo G.(1), Govoni M.(1), Zucchelli P.(1)  
 1) Centro Raccolta Sangue Intero ed Aferesi Produttiva, Servizio Trasfusionale, Azienda USL Bologna, Bologna.

2008

- Blood Transfusion 6, Supplement 1, September 2008 Edizioni SIMTI  
 Volume Abstract, XXXVIII Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale Rimini, 24-27 settembre 2008  
 RE 43, "LE REAZIONI INDESIDERATE ALLE DONAZIONI DEL SANGUE. IL PROGETTO PER IL RILEVAMENTO DEGLI EVENTI AVVERSI ALLA DONAZIONE (READ). Garozzo G.(1), Crocco I.(2), Giussani B.(3), Landucci G.(4), Monacelli S.(5), Randi V.(6)  
 1) SIMT Azienda Ospedaliera Ragusa,  
 2) SIMT Azienda Ospedaliera Verona,

- 3) Avis Provinciale Bergamo,
- 4) SIMTUSL2 Lucca,
- 5) SIMT AUSL Ravenna,
- 6) SIMT AUSL Bologna.

ABS219 DINAMICHE MIGRATORIE DEI CANDIDATI DONATORI NON COMUNITARI NEI SERVIZI TRAFUSIONALI DI BOLOGNA E RAVENNA Randi V.(1), Caltavuturo G.(1), Govoni M.(1), Zucchelli P.(1), Monacelli S.(2), Baioni M.(2), Tomasini I.(2)

- 1) Centro raccolta Sangue ed aferesi Produttiva, Servizio Trasfusionale, Azienda USL di Bologna, Bologna;
- 2) Servizio Trasfusionale, AUSL Ravenna, Ravenna.

ABS291, "IL MONITORAGGIO DELLE NON CONFORMITÀ IN SALA PRELIEVI COME STRUMENTO PER IL MIGLIORAMENTO CONTINUO " Randi V.(1), Caltavuturo G.(1), Venturi R.(1), Auciello S.(1), Cocomazzi C.(1), Pompilio M.A.(1), Govoni M.(1), Zucchelli P.(1).

- 1) Centro di Raccolta Sangue Intero ed Aferesi Produttiva, Servizio Trasfusionale, Azienda USL Bologna, Bologna.

ABS394, "FORMAZIONE DEL PERSONALE SANITARIO LAUREATO IN SCIENZE INFERMIERISTICHE SULLA GESTIONE DEL RISCHIO TRASFUSIONALE. Silvestri A.R.(1), Abram W.(1), Luppi D.(1), Bontadini A.(2), Nucci S.(2), Olmo A.(2), Benni M.(2), Tassi C.(2), Randi V.(1), Govoni M.(1), Zucchelli P.(1)

- 1) Servizio Trasfusionale- Centro Regionale Sangue, AUSL di Bologna, Bologna;
- 2) Servizio Trasfusionale Dipartimento di Ematologia, Oncologia e Medicina di Laboratorio, AOSP Bologna, Bologna.

Blood Transfusion 2008; 6: 235-237: Articolo Originale "West Nile Virus in Italy: a further threat to blood safety, a further challenge to the blood system Pages 235-237. Vanda Randi.

2002

La Trasfusione del sangue , Vol.47, Numero 1 gennaio- febbraio2002 - Edizioni SIMTI

Volume Abstract, XXXV Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Lecce, 1-6 giugno 2002

POS 017 "Informatizzazione della raccolta sangue effettuata sul territorio bolognese con Unità Mobile di Prelievo. Vanda Randi.

2000

La Trasfusione del sangue , Vol.45, supplemento al Numero 1 marzo-aprile 2000- Edizioni SIMTI

Volume Abstract, XXXIV Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Rimini, 24-28 giugno 2000

COM 81 Indagine su un campione di donatori di sangue: loro soddisfazione e suggerimenti per migliorare il Servizio Trasfusionale (SIT). Vanda Randi.

## Seminari/ Eventi Regionali e

### Nazionali

Bologna, dal 28 febbraio al 28 aprile 2020: evento formativo "Emergenza sanitaria da nuovo coronavirus SARS coV-2: preparazione e contrasto" dell'Istituto Superiore di Sanità.

Bologna, 14 febbraio 2020: evento di formazione/aggiornamento "Responsabilità sanitaria: prognosi e cura di un sistema in evoluzione".

Rimini, 23 ottobre 2019: "VIII simposio di terapia cellulare CAR-T: nuovi aspetti clinici e metodologici della Società Italiana di Emaferesi e Manipolazione Cellulare.

Bologna, 27 settembre 2019: "Corso Patient Blood Management SIAARTI\_ ANEMO" della Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva.

Bologna, il 21 agosto 2019: evento formativo "La raccolta del sangue e degli emocomponenti" di SIMTI PRO.

Basilea (Svizzera), dal 22 al 26 giugno 2019: "29th Regional Congress of the ISBT".

Bologna, 6 giugno 2019: evento "Incontro con gli autori su "Immunoematologia".

Emeryville (California, USA), 5-6 febbraio 2019: "Presentazione in anteprima mondiale delle nuove soluzioni Procleix per lo screening NAT" di Grifols Italia Diagnostic Division.

Ragusa, il 16-17 novembre 2018: evento formativo "La persona responsabile delle unità di raccolta associative – update su compiti e funzioni" di Logos Società Coop Ar. L.

Catanzaro, 26-27 ottobre 2018: workshop "Plasma Italia un percorso strategico" organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità.

Venezia Lido, 9-12 maggio 2018: "32nd European immunogenetics and Histocompatibility Conference Art and Science: the evolving picture of immunogenetics" di AIBT.

Roma, 16-17 aprile 2018: workshop "Nuovi percorsi per tipizzazione e ricerca di anticorpi HLA" di Immucor.

Bologna, 10-11 aprile 2018: evento Aggiornamento tecnico-pratico su strumentazione in uso presso il Serv. di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale" di Dia4it presso AUSL di Bologna.

Sesto San Giovanni (MI), dal 20 marzo al 21 marzo 2018: evento formativo "Seminario SIMTI – immunoematologia" di SIMTI Servizi.

Verona, il 20 gennaio 2018: convegno "Il modello italiano della donazione di sangue, autosufficienza ed etica seminario sul conto lavorazione del plasma in Italia alla luce dei nuovi accordi interregionali plasma" di AVIS regionale Veneto.

Marsiglia (Francia), da 26 a 29 marzo 2017: 43 Annual Meeting of the European Society for Blood and Marrow Transplantation", organizzato da EBMT.

Reggio Emilia, da 01 gennaio a 31 dicembre 2017: attività di gruppo di miglioramento o di studi, commissione, comitati "Valutazione qualitativa/idoneità dei beni o e servizi oggetto della procedura di acquisizione 30 ore" organizzato da Intercent-ER.

Regione Emilia Romagna, 1 dicembre 2016: evento "Le visite di sorveglianza nell'accREDITAMENTO del sistema sangue", organizzato dal Provider Unico Azienda USL di Ferrara e Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara

Milano, da 5 ottobre a 20 dicembre 2016: evento "La raccolta del sangue e degli emocomponenti\_ edizione 2016", organizzato da BioMedia.

Bologna, 25-28 maggio 2016: 42 Convegno Nazionale di Studi SIMTI.

Roma, 12 maggio 2016: Convegno "L'utilizzo dei medicinali plasmaderivati in Italia"- Centro Nazionale Sangue.

Bologna, aprile - maggio 2016: Corso Regionale CRS-SIMTI Emilia-Romagna "Decreto Ministeriale del 2 novembre 2015- CHE COSA CAMBIA".

Bologna, 13-14 aprile 2015: Convegno "L'accreditamento istituzionale del Sistema Trasfusionale : un'esperienza che unisce l'Italia", organizzato dal Servizio Sanitario Regionale- Emilia Romagna.

Ancona, 15 dicembre 2014: Convegno "L'autosufficienza di plasmaderivati: un traguardo possibile e una partnership di sistema." Organizzato dal Dipartimento Interaziendale Regionale di Medicina Trasfusionale, in collaborazione con Università Politecnica delle Marche e Regione Marche.

Bologna, 3 dicembre 2014: Convegno " Riqualficazione e miglioramento dell'efficienza dei Centri Donatori e del Registro Nazionale Italiano di Midollo Osseo". Organizzato da SIMTI.

Bologna, 25 ottobre 2014: Incontro Scientifico Internazionale:" Infezioni trasmissibili attraverso la trasfusione di sangue". Organizzato da Centro Regionale Sangue Emilia Romagna in collaborazione con SIMTI , AUSL di Bologna, Alma Mater Studiorum Università di Bologna, Regione Emilia Romagna.

Bologna, 18 ottobre 2014: Terzo Incontro Nazionale del Sistema Sangue Italiano: "I confini dell'autosufficienza. Etica, economia, responsabilità". Organizzato da Fondazione Campus in collaborazione con SIMTI.

Rimini, 14-17 maggio 2014: 41 Convegno Nazionale di Studi SIMTI.

Roma, 18 dicembre 2013: Riunione Progetto CCM- COA , Centro Nazionale Sangue sul tema "Studio prospettico tra i donatori di sangue in Italia: comportamenti a rischio".

Ancona, 9 dicembre 2013:" Il donatore e la Società: Sostenere il cambiamento", Facoltà di Economia "G. Fuà".

Firenze, 18-19 ottobre 2013: "Seminario interregionale sul sistema sangue italiano", organizzato da Fondazione Campus in collaborazione con Regione Toscana.

Bologna, 29 novembre 2012: Convegno:" Le novità dei Sistemi Gestione Qualità in Sanità: i PDTA", organizzato dall' Agenzia Sanitaria e Sociale regionale Emilia-Romagna.

CANCUN, Mexico, dal 07 /07/2012 al 12/07/2012: 32nd International Congress Of The ISBT.

Lucca, 29-30 giugno 2012: Convegno "La donazione di sangue fra etica e sostenibilità. L'esperienza europea e il dibattito italiano" organizzato da SIMTI in collaborazione con Fondazione Campus.

Bologna, 22 giugno 2012: Convegno PDTA Processi di Trasformazione in Azienda, organizzato da AUSL Bologna.

Roma 14 giugno 2012:" LA SOSTENIBILE LEGGEREZZA DEL DONO" organizzato dal Centro Nazionale Sangue

San Marino 23 giugno 2012: FIODS International Seminar.

Siena 16 giugno 2012: " Giornata nazionale della donazione del sangue" organizzato da CRS Toscana e Regione Toscana.

Bologna, 5 maggio 2012: Seminario di formazione: "Il percorso di accreditamento delle Unità di Raccolta in Emilia Romagna" Organizzato da AVIS e FIDAS regione Emilia-Romagna.

Lucca, 21 aprile 2012: 41 Assemblea AVIS Regionale Toscana.

Bologna, 10 marzo 2012: Giornata di Formazione ADMO Emilia Romagna, organizzato da ADMO Emilia Romagna.

Roma, 19 settembre 2011: "International Workshop MAKING BLOOD FROM PROGENITORS EX-VIVO", organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità in collaborazione con il Centro Nazionale Sangue ed il Mount Sinai School of Medicine.

Roma, 24 giugno 11: Convegno"La gestione dell'emovigilanza con SISTRA" organizzato dal Centro Nazionale Sangue.

Lucca, 25-26 maggio 2012 Incontro Nazionale del Sistema Sangue Italiano:" il modello italiano, l'Europa e le sue regole, il futuro", organizzato da SIMTI in collaborazione con Fondazione Campus.

Firenze, 12 maggio 2012:" presentazione del Bilancio Sociale del Sistema trasfusionale della Regione Toscana", organizzato dal Centro Regionale Sangue, Regione Toscana.

Massalombarda (Ravenna), 31 marzo 2012: incontro "Requisiti specifici per l'accreditamento della UdR in tutti i suoi punti di raccolta territoriali", di AVIS Provinciale di Ravenna.

Tirana (Albania), 16-20 marzo 2011:" Residential Course: Transfusion Medicine: development in Albania and in Europe", organizzato da ESTM , European School of Transfusion Medicine.

Roma, 2 marzo 2011: Seminario " I requisiti del plasma italiano come materia prima per la produzione di medicinali emoderivati: il Plasma Master File" organizzato dal Centro Nazionale Sangue e dall'Istituto Superiore di Sanità.

Arezzo, 23 novembre 2010: Forum Risk Management in Sanità: "la salute in sicurezza", organizzato da Ministero della Salute in collaborazione con Istituto Superiore di Sanità.

Pescara,11-15 novembre 2009: " Residential Course: Organisational, technical and clinical aspects of cord blood banking", organizzato da ESTM , European School of Transfusional.

Treviso, 28 novembre 2009: Convegno "Miglioramento della Qualità del Sistema Trasfusionale" organizzato da ARSS Regione Veneto in collaborazione con CRAAT Veneto e AVIS Regionale Veneto.

Roma, dal 25 al 27 febbraio 2009: 11° European Haemovigilance Seminar" organizzato da European Haemovigilance Network in collaborazione con Centro Nazionale Sangue.

#### Allegati

22.0.31.1.0.1.15 formazione PDF  
stato di servizio PDF705029130.pdf

#### Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 'Codice in materia di protezione dei dati personali'

Bologna, 25 febbraio 2021



Name & Family name **CRISTINA TASSI**

**Qualifications with dates:**

- **26 March 1986.** MD School of Medicine Università di Bologna, 110/110L
- **8 July 1989.** Post doctoral degree in Ematologia Generale, Clinica e Laboratorio, Università di Bologna, 70/70L
- **2009.** Tropical Medicine and International Cooperation: post graduated course. Medicine School University of Florence
- **2011-2012.** Master in Transfusion Medicine and Biotechnology of Transplantation, Università di Ferrara
- **2021.** High School Management of medical units. Medicine School, University of Bologna

***GRANTS***

- **February 1988.** Università di Bologna: Annual post degree Grant “Stefanelli “ Clinical Study on Multiple Myeloma
- **1989-1991.** Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro: Triennial post degree Grant, Biological study on Plasma Cell precursors in Multiple Myeloma

***JACIE TRAINING COURSES***

- **September 2005- to date.** Training course for JACIE (Accreditation of international transplantation and cellular therapy programmes) inspectors and refreshes for updated JACIE Standards

***TRANSPLANTATION COURSES***

- **2014-2016.** Corso triennale di formazione al trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche 2014-2016, GITMO-CNS-CNT

**Registration & Training:**

Medical licence registration number: Registration 10841 Albo Medici Chirurghi di Bologna

**1987-1991.** Post degree Fellow researcher at the Immunology Laboratory, Istituto di Ematologia "Seragnoli" Università di Bologna, for biological studies on Multiple Myeloma and Lymphoproliferative diseases

**1986- 1987.** Post degree Fellow physician at Istituto di Ematologia "Seragnoli" Università di Bologna

**1981-1986.** Fellow student at Istituto di Ematologia "Seragnoli" Università di Bologna

**Higher specialist registration in:**

General Haematology: Clinics and Laboratory

**Current position and date appointed:**

**From 1st September 2022 to date**

Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Metropolitano, SIMT AMBo AUSL Bologna

Senior Attendant MD

- Incharged Physician in Therapeutic Aphaeresis Unit Transfusion Medicine Service, Sant'Orsola IRCCS Policlinic, Bologna
- Representative of the Cell Collection Unit at the Transfusion Medicine Service, Sant'Orsola IRCCS Policlinic, Bologna
- Representative of Cell Collection Center IBMDR BO01
- Member of the CAR-T Team, Sant'Orsola IRCCS Policlinic Bologna

**From 30th September 2018 to 31st August 2022 (until transfer of Transfusion Department to Ospedale Maggiore, Bologna)**

Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale IRCCS Sant'Orsola, Bologna

Senior Attendant MD

- Incharged Physician in Therapeutic Aphaeresis Unit Transfusion Medicine Service, Sant'Orsola IRCCS Policlinic, Bologna
- Representative of the Cell Collection Unit at the Transfusion Medicine Service, Sant'Orsola IRCCS Policlinic, Bologna
- Representative of Cell Collection Center IBMDR BO01
- Member of the CAR-T Team, Sant'Orsola IRCCS Policlinic Bologna

**From 9<sup>th</sup> November 2017 to 30th September 2018**

Servizio di Immunematologia e Trasfusionale, Ospedale Maggiore, Bologna

Senior Attendant MD

- Local representative for
  - Transfusion medicine and therapeutic Aphaeresis ISBN Neurological Departement
- Incharged Physician in Therapeutic Aphaeresis Unit
- Member of the Regional Working Group “Bone marrow and peripheral hematopoietic precursors donors”

### **Previous positions**

#### **13th of September 2010 to 8th November 2017**

Servizio di Immunoematologia e Trasfusionale, Ospedale Infermi, Rimini

- Senior attendant MD
- **Summary of responsibilities:**
- Local Representative for
  - Transplantation and cellular therapies
  - Quality management
- Member of the Regional Working Group “Bone marrow and peripheral hematopoietic precursors donors”
- Quality Manager Collection Unit, Programma Trapianto Rimini
- Quality Manager Coordinator for Azienda Unica Romagna Collection Facilities, Programma Trapianto Metropolitano di Azienda Sanitaria della Romagna

#### **30th of Dec 1993-12<sup>th</sup> of Sept 2010**

Servizio d’Immunoematologia e Trasfusionale Azienda Ospedaliera di Bologna Policlinico S.Orsola Malpighi

- Senior attending MD
- MD responsible of the Bologna Centro Spoke of Haemoglobinopathies
- Senior MD trained in Therapeutic Aphaeresis and Collection of Peripheral Stem Cells

#### **Summary of Inspective Activity**

From 2008 todote, 22 JACIE- CNT/CNS Inspection as Collection Inspector

Exam for 7th Standards JACIE Edition, passed in 2018

#### **Summary of Training and Experience in BMT:**

- 2000 to 2010 Senior Physician in the Incharged Physician in Therapeutic Aphaeresis Unit involved in more than 1000 procedures of HPC-A collection in adult allogeneic donors, adult and



paediatric patients and 1000 procedures of MNC collection for ECP in adult and paediatric patients affected from a/cGVHD.

- From 2010 to 8<sup>th</sup> November 2017 Senior Physician in the Collection Unit of the Transfusion Centre, Ospedale Infermi, Rimini
- From 2018 senior attendant in the collection unit of Sant'Orsola Policlinic (HPC, LY, MNC collections, ECP in adult and paediatric patients and donors)

### **Educational Activities**

#### **2022:**

February CAR-T Virtual Meeting EHA  
February-March: FAD CNT/CNS Inspectors  
March : Virtual 45<sup>th</sup> EBMT  
April: CAR-To Meeting, Bologna  
June: BLSD Pediatrico, AOU IRCCS Bologna

#### **2021:**

Marzo 2021: Virtual 44th EBMT  
19 Aprile 2021: Virtual Forum for Cellular and Humoral ImmunoTherapy

#### **2020:**

21 Febbraio BLSD Pediatrico, Ausl Romagna, Rimini  
24/06 AOBO IRCCS Ricerca COVID prospettive, scenari future a Bologna 3 ecm  
Giugno/20 Apheresis collection training Juno, Celgene CAR-T  
30/08-2/09/20 Virtual EBMT  
14 Settembre-31 Dicembre 2020 AOBO training per le procedure aferetiche con sistema Spectra Optia 45 ecm  
2 Novembre- 5 Novembre 2020 introduzione al nuovo sistema informatico presso il SIMT AMBO: processo raccolta sangue ed emocomponenti 2020 24 ecm

#### **2019:**

6-7/05/2019 GITMO Riunione Nazionale Bologna  
16-24/05/2019 Anticorpi anti HLA e tipizzazione HLA su Luminex  
19/06/2019 Immunoterapia nei tumori solidi del bambino

#### **2018:**

01/2018 GITMO Riunione Florence  
03/2018 Lisboa, 44<sup>th</sup> EBMT meeting  
04/2018 Bologna: Mobilizzazione e raccolta HPC-A: attualità e prospettive a distanza di 7 anni dalla Best practice GITMO-SiDEM  
14/15-05/2018 GITMO Riunione Annuale Bologna

#### **2017:**

20/02 Roma, Corso Attribuzione e Applicazione del SEC alle CSE

#### **2016:**

04/2016 Valencia, 42th Annual EBMT meeting  
05/2016 Bologna, Riunione nazionale GITMO  
05/ 2016 Bologna, 42° Convegno nazionale Studi Medicina Trasfusionale  
06/2016 Corso operatori. FAD Programma Trapianto CNT  
07/2016 Accra Ghana 6th International African symposium SCD  
26-27/09/2016 Cagliari, le complicanze del trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche, la malattia minima residua III parte corso triennale di formazione GITMO  
29/09/2016 Verona, Cooperare per la salute in Africa- Elementi di gestione, organizzazione e intervento sanitario. CUAMM II modulo  
10/2016 Corso ispettori CSE. FAD IV e dt. CNT

10/2016 Refreshing BLSA, Rimini  
 13-14/10/2016 Roma, Corso aggiornamento Ispettori esperti di cellule Staminali emopoietiche  
 19-20/10/2016 Verona, Cooperare per la salute in Africa- Elementi di gestione, organizzazione e intervento sanitario. CUAMM III modulo  
 11/11 Audit percorso JACIE Unità di Raccolta Ravenna  
 30/11 Audit Percorso JACIE Unità di Processazione Pievesestina e Unità Clinica IRCSS Meldola  
**2015:**  
 June 2015 Certificate confirmation JACIE Inspector Collection Standards and Inspection process, techniques and common standards  
 03-09/2015 5 incontri formazione Quality Team JACIE  
 06-10/2015 5 lezioni frontali :Corso aferesi terapeutica mediante separatore OPTIA Terumo  
 03/2015 Istanbul, 41th Annual EBMT meeting  
 09/2015 Bologna, Gestione del donatore volontario di midollo osseo  
 26-27/10/2015 Firenze, Corso aggiornamento Ispettori esperti di cellule Staminali emopoietiche  
 3-4/11/2015 Torino, Il core clinico del trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche, II parte corso triennale di formazione GITMO  
 11-13 /11/2015 Milano, EBMT Cellular Therapy and Immunobiology Working Party Symposium  
**2014:**  
 06/2014 Rimini: BLSA B. Ausl Romagna-Rimini.  
 10/2014 Corso ispettori CSE. FAD II ed. CNT  
 30-31/10 Roma, Aggiornamento Ispettori Esperti di Cellule Staminali Emopoietiche, CNT  
 6-7/11 Pescara, Basi biologiche del trapianto allogenico di cellule staminali. I parte corso triennale di formazione al trapianto  
**2013:**  
 01/2013 Firenze, Hematopoietic Stem cells transplantation today  
 03/2013 Firenze, metodologie e politiche per un'efficace conservazione delle unità HPC-A: aggiornamento GITMO-Sidem  
 04/2013 Bologna, 24th Convegno AIRT  
 05/2013 Milano, Riunione nazionale GITMO  
 10/2013 Ancona, GVHD Cronica  
 11/2013 Roma, Sicurezza nelle attività ispettive per laboratori di Cellule Staminali Emopoietiche  
 11/2013 Corso FAD Ispettori CSE, modulo 3  
**2012:**  
 01/2012 Firenze, Fotoafesi nella GVHD, Raccomandazioni GITMO-Sidem  
 02/2012 Bologna, Donazione di cellule staminali emopoietiche  
 05/2012 Certificate of confirmation JACIE Collection Inspector  
 06/2012 Milano, Fotochemioterapia Extracorporea  
 15/11/12 Torino, Sezione MUD allargata e workshop allogenico GITMO  
 16/11/12 Torino, Aggiornamento Ispettori Esperti di Cellule Staminali Emopoietiche, CNT  
 Certificazione istituzionale ed accreditamento di eccellenza per i programmi trapianto

Bologna,

*06/11/12*

In fede

Cristina Tassi

*Cristina Tassi*

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

**VASSANELLI AURORA**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

dal 03 marzo 1997 a tutt'oggi  
Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona, Piazzale Stefani, 1 – 37126 - Verona

presso Unità Operativa Complessa di Medicina Trasfusionale  
assunzione a tempo indeterminato  
Dirigente medico I livello,

Incarico di **Dirigenza di Unità Semplice per la Banca dei Tessuti e delle Cellule Staminali** dal 15-12-2014 a tutt'oggi

**Referente per la Qualità per l'Unità di Raccolta CSE periferiche – CPP e per l'Unità di Processazione - TE** del Programma Trapianti CSE di Verona, CIC 623 dal gennaio 2019 a tutt'oggi

Incarico di Dirigenza di Unità Semplice Operativa per la Banca dei Tessuti e delle Cellule Staminali dal 01-01-2012 al 14-12-2014

Alta Specializzazione in banking cellulare e tissutale dal 2008 al dicembre 2011

Medico responsabile del settore aferesi terapeutica dell'U.O. dal 1997 al 2002, e della gestione dei donatori di cellule staminali emopoietiche

Per la gestione delle **Cellule Staminali Emopoietiche**:

- Coautrice della I edizione delle Linee guida Nazionali per la donazione delle cellule staminali – 2001; e delle **"Raccomandazioni SIMTI-GITMO** per la donazione delle cellule staminali emopoietiche per trapianto allogenico" (edizione 2011 – Blood Transfusion: 2013;11(2):269-304)
- Coordinatrice della **Commissione SIMTI – MUD** per la tutela della salute del donatore volontario di cellule staminali emopoietiche dal 2009 a tutt'oggi;
- Medico responsabile del **Centro di Criopreservazione** dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona dal gennaio 2010 a tutt'oggi

- **Ispettore JACIE** per il processing delle cellule staminali (incarico assegnato da JACIE – Joint Accreditation Committee ISCT EBMT nel settembre 2010)
- Componente dell’**“International subcommittee for the review process of 6th edition of the FACT-JACIE Standards”** (Collection Facility) dal febbraio 2013 al marzo 2015
- Componente dell’**“International subcommittee for the review process of 7th edition of the FACT-JACIE Standards”** (Collection Facility) dal febbraio 2016 a marzo 2018
- Componente dell’**“International subcommittee for the review process of 8th edition of the FACT-JACIE Standards”** (Collection Facility) dal febbraio 2019 a tutt’oggi
- Componente del **“FACT JACIE International” – FJI** – Progetto pilota per l’avvio dei processi di accreditamento dei Programmi trapianto di cellule staminali emopoietiche in Latino America : referente per l’Unità di Raccolta di CSE (Collection Facility)
- Componente del **“JACIE Inspector Committee” – JIC** – Commissione per il coordinamento delle attività di Ispezione per i processi di accreditamento dei Programmi trapianto di cellule staminali emopoietiche: referente per l’Unità di Processazione di CSE (Processing Facility), dal 30 settembre 2020 a tutt’oggi
- **Ispettore su incarico del CNT** (Centro Nazionale Trapianti – Istituto Superiore di Sanità) con conferimento di incarico per la verifica della conformità ai requisiti normativi del Programma Trapianto di CSE, iscritta all’elenco nazionale dal 2013 a tutt’oggi
- **Componente del gruppo di lavoro** CNS, CNT, Ministero delle Salute, SIMTI, SIdEM, GITMO per la revisione dei requisiti minimi delle strutture connesse ai Programmi Trapianto di Cellule Staminali Emopoietiche dal 2015 a tutt’oggi
- **Componente del gruppo di lavoro** CNS, CNT, SIMTI, SIdEM, GITMO, IBMDR per la definizione e l’applicazione del Codice Europeo per cellule e tessuti dal 2014 a tutt’oggi
- Componente della **Commissione Ministeriale CSE** (Commissione Cellule Staminali Emopoietiche) su incarico della SIMTI (Società Italiana di Medicina TrASFusionale), dal 2013 a tutt’oggi
- **Componente del gruppo di lavoro** CNS, CNT, Ministero delle Salute, IBMDR, SIMTI, SIdEM, GITMO per la revisione dei criteri di idoneità del donatore di CSE dal 2018 a tutt’oggi
- **Componente del gruppo di lavoro** CNS, CNT per la definizione dei protocolli di validazione della processazione delle CSE nei Programmi Trapianto di Cellule Staminali Emopoietiche dal 2018 a tutt’oggi
- Incarico di **docenza per conto del CNT** nei corsi di formazione e nelle riunioni annuali della rete nazionale degli Ispettori Esperti di CSE dal 2012 a tutt’oggi
- Incarico di **docenza per conto del JACIE Office** nei corsi di formazione per Ispettori JACIE nelle edizioni 2015 e 2019 (area europea e medio-oriente), in lingua inglese
- Componente del **Consiglio Direttivo GITMO** in qualità di referente delle attività trasfusionali per la raccolta delle CSE e della gestione del donatore di CSE dal 2019 a tutt’oggi
- Componente del Gruppo di Lavoro europeo sulla valutazione del rischio secondo il modello dell’**EuroGTPII** per cellule e tessuti (dal marzo 2019) e sull’estensione al sangue e agli emocomponenti del medesimo modello di **risk assessment EuroGTPII** (dal gennaio 2021 a tutt’oggi – progetto in corso)

#### Per l’Aferesi Terapeutica



- Coordinatrice dal 2007 al 2011 del Gruppo Collaborativo Multidisciplinare per lo scambio eritrocitario nella drepanocitosi, gruppo costituito nel 2007 da rappresentanti delle società scientifiche coinvolte: SIMTI-SIdEM-SOSTE
- Componente del gruppo di lavoro SIMTI-SITE per la definizione di raccomandazioni in tema di drepanocitosi ed emoglobinopatie dal maggio 2011
- Coautrice delle **Raccomandazioni per le strategie trasfusionali nelle emoglobinopatie**, Ed 2014 (booklet SITE) e 2015 (booklet SIMTI)
- Componente del Gruppo di Lavoro SIMTI-SITE per la survey delle attività di supporto trasfusionale e scambio eritrocitario nelle emoglobinopatie (con particolare riguardo alla drepanocitosi) dal febbraio 2015 a tutt'oggi

#### Per le attività trasfusionali

- **Valutatore nazionale dei servizi trasfusionali**, iscritta all'elenco nazionale dei Valutatori Nazionali per i Servizi Trasfusionali (VSTI) – CNS - dal maggio 2017 a tutt'oggi

Medico responsabile della Banca del Sangue del Cordone Ombelicale dell'Azienda Ospedaliera di Verona dal febbraio 2007 a tutt'oggi

- per la **Banca del Sangue del Cordone Ombelicale**: coordinatrice del Gruppo di Lavoro sulla definizione dei criteri di idoneità per la donazione del Sangue del Cordone Ombelicale, con nomina del Centro Nazionale Sangue (dal 2009 al 2015)
- componente del **Gruppo di Lavoro per la definizione e la standardizzazione dei controlli di qualità** per le unità di Sangue di Cordone Ombelicale, con nomina del Centro Nazionale Sangue (nel 2013)
- componente del **Gruppo di Lavoro CNS-CNT-IBMDR per la ridefinizione del consenso informato** nella donazione del Sangue Cordonale (dal 2019 a tutt'oggi)
- Ispettore su incarico del CNT (Centro Nazionale Trapianti) per la verifica della conformità ai requisiti normativi delle Banche del Sangue Cordonale, dal 2018 a tutt'oggi

Medico responsabile della Banca dei Tessuti di Verona (già Banca dei Tessuti della Regione Veneto – sede di Verona) dal giugno 2008 a tutt'oggi

- per la **Banca dei Tessuti**: componente del gruppo di Lavoro regionale per il progetto "Donor Manager" (dal 2010)
- componente del **Gruppo di Lavoro regionale per l'applicazione dei requisiti minimi** nelle Banche dei Tessuti, nel 2019

Referente per la formazione dell'unità operativa (UOC Medicina Trasfusionale) dell'Azienda Ospedaliera di Verona e del Dipartimento Interaziendale di Medicina Trasfusionale dal 2007 al dicembre 2011

Professore a contratto per il corso di Laurea per Tecnici di Laboratorio Biomedico, per l'insegnamento di Immunoematologia (2° anno) e Tecniche diagnostiche di patologia clinica e immunoematologia (3° anno) dall'aa 2006-2007 all'aa 2011-12, e dall'aa 2011-2012 coordinatrice del modulo di insegnamento "Metodologie diagnostiche di patologia clinica" e docente per l'insegnamento "Immunoematologia ed emostasi", fino al settembre 2013.

Componente del gruppo di lavoro regionale per la definizione dei requisiti minimi per il biobanking di cellule e tessuti ad uso non clinico, con nomina regionale dell'agosto 2011

**Certificatore regionale per i centri i Procreazione Medicalmente Assistita (PMA)**, con nomina regionale nel settembre 2011, a tutt'oggi

Reviewer per riviste internazionali : Blood Transfusion, Transfusion Science Apheresis, Diagnostics, Nutrients, Medicine, Journal Clinical Medicine, International Journal of Environmental Research and Public Health, Journal of Pharmaceutical

Incontri di carattere formativo nell'ambito del "Progetto Scuola", in collaborazione con le Associazioni di donatori di sangue (AVIS-FIDAS), finalizzato alla promozione del dono del sangue, rivolti agli studenti delle Classi IV e V (incontri di 2 ore ciascuno, con moduli di 1 o 2 classi per volta) delle Scuole Secondarie di Secondo Grado di Verona (occasionalmente della Provincia), dal 1995 a tutt'oggi

Incontri di carattere divulgativo per la promozione del dono del sangue presso diverse Istituzioni cittadine, in particolare: Questura di Verona, Comando di Polizia Municipale, Guardia di Finanza, Caserma Duca di Montorio, Scuola di Polizia di Peschiera, dal 2005 a tutt'oggi.

Incontri di carattere divulgativo su emittenti televisive e radiofoniche locali

Nell'ambito del progetto di educazione alla salute alla scuola secondaria di primo grado, conduzione del progetto di educazione al primo soccorso attivo (*"first aid" project e organizzazione del primo soccorso*) rivolto agli studenti delle classi terze con lezioni frontali e laboratori (*"Se cado mi rialzo, niente paura io so cosa fare"*) (Scuola "G. Pascoli", Grezzana, VR, Scuola "A. Caperle" Verona), della durata di 7 ore per classe, dall'anno scolastico 2017/2018 a tutt'oggi

- Date (da – a) dal 22 aprile 1996 al 2 marzo 1997
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera di Verona, Piazzale Stefani, 1 – 37126 – Verona
- Tipo di azienda o settore Servizio di Immunoematologia e Trasfusione
- Tipo di impiego Incarico a tempo determinato
- Principali mansioni e responsabilità Aiuto Ospedaliero fascia A
  
- Date (da – a) Dal 01 gennaio 1996 al 21 aprile 1996
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera di Verona, Piazzale Stefani, 1 – 37126 – Verona
- Tipo di azienda o settore Servizio di Immunoematologia e Trasfusione
- Tipo di impiego Borsa di Studio
- Principali mansioni e responsabilità Medico Borsista (settore HLA)
  
- Date (da – a) Dal 09 novembre 1995 al 22 dicembre 1995  
(successivamente anche nel settembre 1996, nel marzo 1997, nel marzo 1998, nel marzo 1999)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale "Claudio Benati" – Cotopaxi, Ecuador  
(nel 1999: Ospedale "Mama Ashu" – Chacas – Perù)
- Tipo di azienda o settore Ospedale rurale nel territorio andino, coordinato da "Operazione Mato Grosso"
- Tipo di impiego Medico residente missionario
- Principali mansioni e responsabilità Attività laboratoristica, clinico-chirurgica, pediatrica, di medicina d'urgenza e di medicina comunitaria sul territorio.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Maggio 2007 e ottobre 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Pavia Cord Blood Bank – Policlinico San Matteo – Pavia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Processi di Idoneità della madre donatrice del sangue cordonale, raccolta del sangue cordonale, lavorazione e criopreservazione del sangue cordonale, conservazione e rilascio di unità di sangue cordonale. Controlli di qualità. Isolamento villi coriali per estrazione di materiale genetico
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Stage
  
- Date (da – a) Luglio 2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Milano Cord Blood Bank – Policlinico – Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Lavorazione, criopreservazione del sangue cordonale e conservazione. Laboratori classificati secondo le norme GMP
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Stage
  
- Date (da – a) Settembre 1995 – novembre 1995

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
  - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
  - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
  - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
  - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Division de Hématologie clinique e Greffe de Moille (Prof. N.C. Gorin) et  
 Laboratoire de Criobiologie (Prof. N.C. Gorin, Doct. M. Lopez) - Hopital Saint Antoine - Paris  
 Lavorazione, criopreservazione del sangue cordonale e delle cellule staminali emopoietiche adulte, selezione positiva delle cellule CD34+ (metodo Cell Pro) e conservazione delle unità di cellule staminali emopoietiche in azoto liquido. Lavorazione di cornee e bulbi oculari, congelamento e conservazione di tessuto osseo umano, congelamento in glicerolo di globuli rossi concentrati di gruppo raro. Colture cellulari megacariocitarie  
 Stage

Settembre 1993  
 Laboratorio di colture cellulari (Prof. G.P. Bagnara) presso l'Istituto di Istologia Umana dell'Università di Bologna  
 Colture cellulari a medio termine su terreno semisolido ottenute da sospensione di cellule staminali emopoietiche midollari umane  
 Stage

dicembre 1991- luglio 1995  
 Università degli Studi di Verona – Facoltà di Medicina e Chirurgia  
 Medico Specializzando a tempo pieno, secondo il regolamento per le Scuole di Specializzazione (D.L. 8-8-91 n° 257)  
 Attività clinica di Trapianto di cellule staminali midollari e periferiche presso il Centro Trapianto di Midollo Osseo - Verona  
 Attività clinica di Ematologia generale – presso la Divisione di Ematologia - Verona  
 Criopreservazione di cellule staminali emopoietiche presso il laboratorio universitario della Divisione di Ematologia dell'Università di Verona. Controlli di Qualità, colture cellulari  
 Diploma di Specializzazione in Ematologia clinica e di laboratorio (50/50 con Lode)  
 Diploma di specializzazione post-laurea

Ottobre 1985- luglio 1991  
 Università degli Studi di Verona – Facoltà di Medicina e Chirurgia  
 Medicina e chirurgia  
 Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 con Lode)  
 Laurea

Settembre 1980 – Luglio 1985  
 Liceo Scientifico Statale “G. Galilei” – Verona  
 Cultura generale in ambito classico e scientifico  
 Diploma di maturità scientifica (56/60)  
 Diploma di scuola media superiore

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

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

**INGLESE**  
Eccellente  
Eccellente  
Eccellente

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

**FRANCESE**  
Eccellente  
Eccellente  
Eccellente

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

**SPAGNOLO**  
Eccellente  
Eccellente  
Eccellente

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI**

Capacità di lavorare in gruppo, occupando posti nei quali la comunicazione è di grande importanza e in situazioni in cui è essenziale la collaborazione tra diverse figure professionali (turni di lavoro giornalieri, turni di guardia, coordinamento di diverse figure professionali, coordinamento di unità operativa semplice, definizione di standard operativi).  
Referente per la formazione dell'unità operativa (UO Complessa di Medicina Trasfusionale) dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona e del Dipartimento Interaziendale di Medicina Trasfusionale dal 2007 al dicembre 2011  
Medico volontario in paesi in via di sviluppo (Ecuador, Perù) per 1-2 mesi/anno dal 1995 al 2000

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

Medico responsabile del settore aferesi terapeutica dell'U.O. dal 1997 al 2002  
Medico responsabile della Banca del sangue del Cordone Ombelicale dell'Azienda Ospedaliera di Verona dal febbraio 2007 a tutt'oggi  
Medico responsabile della Banca dei Tessuti Regione Veneto – sede di Verona dal 2008 a tutt'oggi  
Medico responsabile del Centro di Criopreservazione dal 2010 a tutt'oggi, dal 2019 denominato Unità di Processazione / TE per le cellule staminali emopoietiche CSE  
Coordinatrice di diversi gruppi di lavoro su nomina della Società Scientifica  
Coordinatrice di survey a livello nazionale

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

Conoscenza degli strumenti informatici presenti in Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata, in particolare: gestionale WinSit in uso presso il SIT dal 1999 al maggio 2009; gestionale EMONET in uso dal maggio 2009 a tutt'oggi; programma INTEGRA per la gestione degli ordini di materiali e presidi; applicativi di Microsoft e del pacchetto Office, database FileMaker, sistema operativo Window e OSX per MacIntosh.  
Conoscenza degli strumenti per presentazioni in Power Point e gestione autonoma delle videoproiezioni

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE**

Fotografia digitale e su pellicola con fotocamera reflex (CANON EOS 30D e CANON EOS 300)  
Lettura creativa per bambini

**ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE**

Studi di Egittologia e di Storia del Vicino Oriente Antico presso la Scuola Superiore di Studi del Vicino Oriente Antico di Milano (Piano di studi egittologico) dal 2001 al 2009  
Partecipazioni a missioni archeologiche in Egitto (Oasi di Siwa e Baharia 2001; Missione Italiana Luxor 2006, 2008) e viaggi in Egitto come accompagnatrice di gruppi culturali (2009)  
Componente del Consiglio Direttivo ACSES : Associazione Culturale Studi Egittologici e del Sudan dal 2016 a tutt'oggi  
  
Incontri di carattere formativo, in forma di seminari interattivi con modalità "problem solving", su temi di interesse egittologico e di interesse scientifico per bambini delle classi IV e V di alcune scuole primarie di primo grado di Verona

PATENTE O PATENTI

Patente B

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI E  
CONVEGNI

Partecipazione a oltre 300 eventi formativi, in 100 dei quali in forma attiva (docenza come relatrice, comunicazioni orali o presentazioni di poster), in 30 come partecipante a stage di formazione e nei rimanenti come partecipante discente, sia in ambito nazionale che in ambito internazionale

COMUNICAZIONI E POSTER

Oltre 250 in convegni nazionali ed internazionali

PUBBLICAZIONI

Oltre 30 in riviste nazionali ed internazionali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679) autorizzo la pubblicazione nella banca dati dell'area tematica ECM del portale della Regione del Veneto"

**Data: 20 dicembre 2021**

**Firma:  
Aurora Vassanelli**





## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

**DONATELLA VENTURELLI**

### Esperienza professionale

Date	1.1.1987- 30.3.1989
Lavoro o posizione ricoperti	Servizio equiparato ad assistente medico di Ematologia dal Ministero della Sanita'
Principali attività e responsabilità	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	The Wistar Institute- Children's Hospital of Philadelphia , Philadelphia ,PA U.S.A
Tipo di attività o settore	

1.4.1989 -31.5.1990

Servizio equiparato ad assistente medico di Ematologia dal Ministero della Sanita'

Department of Pathology/Hematology Temple University Hospital, Philadelphia PA. U.S.A

17.8.1990 –a oggi

Dirigente medico I livello

Referente Laboratorio Immunoematologia

Responsabile ambulatorio prevenzione malattia emolitica del neonato

Responsabile ambulatorio screening emoglobinopatie

Servizio Immunotrasfusionale Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico Modena

1.7.2017-a oggi

Dirigente medico I livello con incarico professionale semplice " Sorveglianza e profilassi della

Malattia Emolitica Neonatale e della diagnosi perinatale delle emoglobinopatie congenite nella

provincia di Modena " afferente alla Struttura Complessa Immunotrasfusionale Azienda ospedaliero

-Universitaria Modena

## Istruzione e formazione

2009- a oggi

Insegnamento di Immunoematologia nel corso di laurea di Tecnico di laboratorio biomedico

Universita' degli Studi di Modena e Reggio Emilia

2016- a oggi

Insegnamento Tecniche di Immunoematologia (Cellule Staminali) nel corso di laurea di Tecnico di laboratorio biomedico

Universita' degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Date 1982

Titolo della qualifica rilasciata

Laurea in Medicina e Chirurgia 110/110L

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Dottore in Medicina e Chirurgia

Nome e tipo d'organizzazione

Universita' degli Studi di Modena

erogatrice dell'istruzione e formazione



Livello nella classificazione nazionale o internazionale

1982-1985  
Scuola di Specializzazione In Ematologia Generale Clinica e di Laboratorio 70/70L.  
Specialista in Ematologia Clinica e di Laboratorio

Universita' degli Studi di Modena

1985-1987  
Dottorato di ricerca in Ematologia Sperimentale  
Dottore di ricerca in Ematologia Sperimentale

Universita' degli Studi di Modena

1995-1999  
Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica 70/70L.

Specialista in patologia Clinica

Universita' degli Studi di Modena

Novembre 2000- maggio 2001  
Master in Evidence based medicine

Universita' di Modena e Reggio Emilia

### Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e) **inglese**

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**INGLESE**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C2	avanzato	C2	avanzato	C2	avanzato	C2	avanzato	C1	avanzato

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

2013 – oggi Membro della Società Italiana Talassemie ed Emoglobinopatie

2013 - oggi Componente del "Sickle cell disease cure and prevention consortium" of the Worldwide Network for Blood & Marrow Transplantation

2014- oggi Membro della Società Italiana di Medicina TrASFusionale

2018- oggi Membro della Società Italiana di Ematologia

<p>Capacità e competenze organizzative</p>	<p>2005 Organizzazione ed allestimento Laboratorio biologia molecolare del Servizio Immunotrasfusionale Azienda ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena</p> <p>2011-2013 Responsabile del "Programma di screening per emoglobinopatia in una popolazione di puerpere provenienti da paesi ad alta incidenza di drepanocitosi" Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico Modena</p> <p>2015-2016 Responsabile " Studio sull'emoreologia in pazienti pediatriche affetti da anemia falciforme: ricerca di possibili fattori di rischio per la crisi falcemica e individuazione di nuovi parametri di efficacia terapeutica" Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico Modena</p> <p>2014- oggi Responsabile del coordinamento del "Percorso per la diagnosi precoce delle emoglobinopatie in gravidanza e alla nascita" della provincia di Modena</p> <p>2015-oggi responsabile del progetto Piano Sangue e Plasma regionale 2013-2015 Prevenzione e gestione alloimmunizzazione RhD dei pazienti (africani ) affetti da anemia falciforme: caratterizzazione molecolare dei pazienti e individuazione di pool di donatori dedicati "</p> <p>2016-2017 Coordinatore gruppo di studio redazione "Raccomandazioni per lo screening neonatale nelle sindromi falciformi" SITE-AIEOP</p> <p>2017-oggi incarico dirigente professionale per la " Sorveglianza e profilassi della malattia emolitica neonatale e nella diagnosi perinatale delle emoglobinopatie congenite nella provincia di Modena "</p> <p>2018-oggi corresponsabile "Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale per il trattamento delle emoglobinopatie dell'adulto e del bambino" Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena</p> <p>2020-oggi responsabile operativo del "Programma Patient Blood Management (PBM)" Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena</p> <p>2020-oggi partecipazione attività aferesi terapeutica per il programma Trapianto CSE Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena gestione -selezione donatori/pazienti</p> <p>2021- componente gruppo di lavoro redazione "Management del sickle cell trait" Buone pratiche SITE</p> <p>2021-oggi componente " Gruppo tecnico per la talassemia e le emoglobinopatie congenite "all'interno della Direzione Generale Cura della Persona, Salute e Welfare della Regione Emilia Romagna</p>
<p>Capacità e competenze informatiche</p>	<p>Buona conoscenza di Office. Posta elettronica, Internet</p>
<p>Altre capacità e competenze</p>	<p>Interessi: musica, viaggi Hobby: sci, nuoto, ciclismo amatoriale</p>
<p>Patente</p>	<p>Patente di guida B</p>
<p><b>Ulteriori informazioni</b></p>	<p>PREMI DI STUDIO</p> <p>1984 Borsa di studio "A.Bellentani " per giovani ricercatori in Ematologia Università degli Studi di Modena</p> <p>1985 Borsa di studio Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro AIRC per lo studio di espressione di oncogeni in neoplasie ematologiche presso The Wistar Institute Philadelphia, U.S.A</p> <p>1987 borsa di studio del Ministero della Pubblica Istruzione per la frequenza al III anno della scuola di specializzazione in Ematologia generale dell'Università degli Studi di Modena</p> <p>.L'attività di ricerca è documentata da 60 pubblicazioni su riviste internazionali</p>

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196  
"Codice in materia di protezione dei dati personali".

**Firma**

Donatella Venturelli

**Data**

10/12/2022

