

# CURRICULUM VITAE

## DOTT. PASQUALE COLAMARTINO

<b>INFORMAZIONI PERSONALI</b>	
Nome	<b>PASQUALE COLAMARTINO</b>
Data di nascita	09/05/1954
Qualifica	Direttore UOC
Amministrazione	ASL 02 LANCIANO-VASTO-CHIETI
Incarico attuale	Direttore Servizio Trasfusionale Territoriale – ASL2 Abruzzo.
	Direttore del Centro Regionale Sangue - Regione Abruzzo
<b>RECAPITI</b>	
Numero di telefono	0873-308224
e-mail	<a href="mailto:direzione.crsabruzzo@asl2abruzzo.it">direzione.crsabruzzo@asl2abruzzo.it</a> – <a href="mailto:pascolam@tin.it">pascolam@tin.it</a>
<b>TITOLI DI STUDIO E QUALIFICAZIONI PROFESSIONALI</b>	
	<input type="checkbox"/> LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA conseguita il 12/04/1980 presso l'Università Abruzzese degli studi G. D'Annunzio.
	<input type="checkbox"/> ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE conseguita nella prima sessione dell'anno 1980 presso l'Università Abruzzese degli studi G. D'Annunzio.
	<input type="checkbox"/> SPECIALIZZAZIONE IN EMATOLOGIA GENERALE conseguita il 4 luglio 1983 presso l'Università Abruzzese degli studi G. D'Annunzio.
	<input type="checkbox"/> SPECIALIZZAZIONE IN ALLERGOLOGIA conseguita il 19 febbraio 1987 presso l'Università degli Studi di Bari.
	<input type="checkbox"/> CORSO DI FORMAZIONE MANAGERIALE PER DIRETTORI RESPONSABILI DI STRUTTURA COMPLESSA – Università degli studi G. D'Annunzio – Regione Abruzzo - anno 2006.
	<input type="checkbox"/> CORSO DI FORMAZIONE PER VALUTATORI NAZIONALI DEL SERVIZIO TRASFUSIONALE – Centro Nazionale Sangue – anno 2013.
<b>SERVIZI PRESTATI PRESSO PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI</b>	
	<input type="checkbox"/> Dall'1/1/1982 al 31/7/1982, in qualità di assistente supplente a tempo pieno del Servizio di Analisi Chimico-cliniche e Microbiologia del P.O. Spirito Santo della U.L.S.S. di Pescara <input type="checkbox"/> Dall'1/9/1982 al 28/02/1983, in qualità di assistente incaricato a tempo pieno del Servizio di Analisi Chimico-cliniche e Microbiologia del P.O. Spirito Santo della U.L.S.S. di Pescara <input type="checkbox"/> Dal 7/05/84 al 16/09/84, in qualità di assistente supplente a tempo pieno presso il Laboratorio di Analisi Chimico-cliniche e Microbiologia del Policlinico Universitario di Modena. <input type="checkbox"/> Dal 19/11/1984 al 30/06/1985 in qualità di Aiuto Corresponsabile ospedaliero di Immunoematologia e Centro Trasfusionale incaricato a tempo pieno presso il Centro Trasfusionale dell' O.C. Vasto (delib.ni nn. 1422-1687-1760/84 - 333-797/85, esecutive a termini di legge); <input type="checkbox"/> Dal 01/07/1985 al 05/12/1996 Aiuto Corresponsabile ospedaliero di Immunoematologia e Centro trasfusionale di ruolo a tempo pieno presso il Centro Trasfusionale dell' O.C. Vasto (delib.ni nn. 672/85 – 204/86, esecutive a termini di legge); <input type="checkbox"/> Dal 06/12/1996 al 28/02/1999 Dirigente Medico 1° livello (fascia A) di Immunoematologia e Centro Trasfusionale a tempo indeterminato - tempo pieno, presso il Centro Trasfusionale dell' O.C. Vasto; <input type="checkbox"/> Dal 01/03/1999 al 30/07/1999 Dirigente Medico 2° livello di Medicina Trasfusionale, conferimento incarico quinquennale presso il Centro Trasfusionale dell' O.C. Vasto (delib.ne n. 506/99, esecutiva a termini di legge); <input type="checkbox"/> Dal 31/07/1999 al 30/04/2014 Direttore Medico di Struttura

	<p>complessa di Medicina Trasfusionale, conferimento incarico quinquennale presso il Servizio Trasfusionale della ASL Vasto/Lanciano;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Dal 01/05/2014 a tutt'oggi Direttore Medico di Struttura complessa di Medicina Trasfusionale, conferimento incarico quinquennale presso l'U.O.C. denominata Centro Regionale Sangue - Servizio Trasfusionale Territoriale della ASL2-Abruzzo;</li> <li><input type="checkbox"/> Con atto n. 861 del 25/05/1995 della ex ASL Lanciano-Vasto, al Dr. Colamartino sono state conferite le funzioni di Coordinatore del Dipartimento di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, costituito con il medesimo atto. Tale incarico si è concluso con l'emanazione dell'Atto Aziendale (deliberazione n. 353 del 9 maggio 2007) della ex ASL Lanciano-Vasto.</li> </ul>
<b>COMPETENZE ED ESPERIENZE PROFESSIONALI</b>	
	<p>Esperienza professionale specifica nei seguenti ambiti assistenziali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Medicina trasfusionale.</li> <li><input type="checkbox"/> Immunoematologia clinica.</li> <li><input type="checkbox"/> Gestione attività di raccolta, produzione, qualificazione biologica e assegnazione emocomponenti per uso trasfusionale.</li> <li><input type="checkbox"/> Epidemiologia delle malattie trasmissibili attraverso la trasfusione di sangue.</li> <li><input type="checkbox"/> Esperienza clinica e di laboratorio nella diagnosi e cura delle malattie ematologiche, oncoematologiche e della coagulazione.</li> <li><input type="checkbox"/> Esperienza clinica e di laboratorio nella diagnosi e cura delle malattie allergiche e del sistema immunitario.</li> </ul>
<b>COMPETENZE ED ESPERIENZE DIREZIONALI</b>	
	<p>Attività direzionali, organizzative e gestionali maturate in relazione agli incarichi di Direttore del Servizio Trasfusionale del P.O. di Vasto e di Direttore del Dipartimento di Medicina Trasfusionale della ASL Lanciano-Vasto. Tali attività sono state gestite secondo criteri e modalità organizzative che possono essere così riassunti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Coordinamento di tutte le attività del Servizio Trasfusionale e delle sue articolazioni organizzative interne e decentrate;</li> <li><input type="checkbox"/> Organizzazione del lavoro basato sui principi della gestione della qualità;</li> <li><input type="checkbox"/> Organizzazione delle attività assistenziali sulla base dei principi di Governo Clinico, Risk Management e Medicina delle Evidenze;</li> <li><input type="checkbox"/> Adeguamento ai requisiti organizzativi, tecnologici e strutturali ed ai requisiti di qualità e sicurezza previsti dalle normative vigenti;</li> <li><input type="checkbox"/> Progettazione e gestione di flussi informativi e attività di monitoraggio;</li> <li><input type="checkbox"/> Gestione delle attività organizzative ed economiche dell'U.O. secondo le logiche e gli obiettivi del processo di budget;</li> <li><input type="checkbox"/> Progettazione e verifica degli indicatori di efficacia ed efficienza e delle performance organizzative ed individuali;</li> <li><input type="checkbox"/> Gestione delle risorse umane, tecnologiche e finanziarie;</li> <li><input type="checkbox"/> Gestione degli acquisiti e dei rapporti con i fornitori</li> <li><input type="checkbox"/> Gestione dei rapporti organizzativi con le associazioni di donatori di sangue;</li> <li><input type="checkbox"/> Gestione dei programmi di aggiornamento e qualificazione professionale.</li> </ul>
<b>CONSENSO AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI</b>	<p>Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.</p>

Vasto li 20/07/2020

PASQUALE COLAMARTINO





**Curriculum Vitae  
Europass**



Nome(i) / Cognome(i) Dr. ssa Serelina Coluzzi  
Data di nascita 26/06/1962  
Telefono/Fax (lavoro) +390649976526 / +390649976504  
E-mail [s.coluzzi@policlinicoumberto.it](mailto:s.coluzzi@policlinicoumberto.it)  
[serelina.coluzzi@uniroma1.it](mailto:serelina.coluzzi@uniroma1.it)

**Esperienza professionale**

- Responsabile Unità Operativa Semplice Immunoematologia Speciale della UOC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Policlinico Umberto I, Sapienza Università di Roma (Dicembre 2009-oggi )
- Dirigente medico presso la UOC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale Policlinico Umberto I, Sapienza Università di Roma (Dicembre 2004 ad oggi)
- Responsabile Sezione Immunoematologia Speciale Dicembre (2004-Dicembre 2009)
- Dirigente medico a tempo indeterminato presso il Servizio Trasfusionale dell’Ospedale Grassi di Ostia, ASL RMD (Giugno 1999 - Novembre 2004)
- Dirigente medico a tempo determinato presso il Servizio Trasfusionale dell’Ospedale Grassi di Ostia, ASL RMD (Luglio 1998 -Maggio 1999)
- Direttore Sanitario dell’Associazione Donatori Sangue Problemi Ematologici (AD SPEM) (1995 -1998)
- Assistente medico ROMAIL in convenzione regionale presso il Centro Trasfusionale Universitario, Università “La Sapienza” di Roma (Marzo 1996 - Agosto 1996)
- Medico assistenza domiciliare (ROMAIL) per pazienti oncoematologici ( Settembre 1993 - Febbraio 1996)
- Medico Medicina dei Servizi USL RM1 (ora ASL RMA) (Aprile 1992 - Febbraio 1993)

**Istruzione e formazione**

- Laurea in Medicina e Chirurgia Università “La Sapienza”, Roma (Novembre 1987)
- Specializzazione in Ematologia, I Scuola Università “La Sapienza”, Roma (Novembre 1991)
- Conseguimento attestato di formazione in medicina generale ,di cui al DPR 10/10/1988 (1992)
- Borsista Istituto Superiore di Sanità- Borsa AIDS Novembre 1994 –Giugno 1997
- Dottorato di ricerca in Ematologia presso l’Università Tor Vergata di Roma (Marzo 2001)

**Attività di docenza**

- Docente Master Universitario di II Livello in Ematologia Pediatrica Sapienza Università di Roma (AA 2005-2006, 2006-2007; 2008-2009; 2010-2011, 2012-20013, 2014-2015, 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019)
- Docente Master Universitario di II livello in Trapianto di Cellule Staminali e Terapia Cellulare-Università degli Studi di Firenze (AA 2009-2010; 2011-2012)
- Docente Master Universitario di II livello in Medicina Trasfusionale- Università degli Studi di Firenze/SIMTI (AA 2009-2010; 2010-2011, 2013-2014, 2014-2015, 2016-2017, 2018-2019)
- Docente Master Universitario di II livello in Medicina Trasfusionale, Immunoematologia eritropiastrinica Sapienza Università di Roma (AA 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019)
- Cultore della materia nel corso di laurea in Scienze Farmaceutiche Applicate , insegnamento Patologia Clinica, Sapienza Università di Roma (AA 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019)
- Docente al Corso di Immunoematologia in qualità di esperto organizzato dall’IILA (Istituto Italo Latino Americano) in collaborazione con il Ministero degli Affari Esteri e con il Ministero della Salute Boliviano a La Paz in Ottobre 2016
- Docente presso Sapienza Università di Roma
  - o I Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica “Organizzazione e gestione dei servizi trasfusionali” (2005-2012)
  - o Corso di Laurea per Infermiere Polo di Bracciano “Patologia Clinica” (2005-2007)
  - o Corso di Laurea per Infermiere Polo di Frosinone “Malattie del sangue” (2005-ad oggi)
  - o Il Scuola di Specializzazione in Ematologia “Terapia Trasfusionale” (2006-2010)
  - o I Scuola di Specializzazione in Ematologia “Terapia Trasfusionale”(2010-2011)
  - o Scuola di Specializzazione in Ematologia “Terapia trasfusionale” (2012-ad oggi)
  - o Corso di Laurea Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare “Terapia trasfusionale” (2007-2008)
- Docente presso Università di Tor Vergata :
  - o Patologia Clinica Corso di Laurea per Infermiere (2001-2004)
  - o Biologia Applicata Corso di laurea per Fisioterapista Università di Tor Vergata ( 2002-2003)
  - o Immunoematologia Corso di laurea per Infermiere Università di Tor Vergata (2004-2005)
- Docente progetto formativo aziendale ASL RM/D “La gestione della sicurezza nel dipartimento della diagnostica” (2004 -2005)
- Docente di Patologia Clinica D.U. per Infermiere Università di Tor Vergata AA 1998-99, 1999-2000 e 2000-01.
- Docente al corso residenziale della European School of Transfusion Medicine (Roma 1997)
- Docente in numerosi corsi ECM e in corsi di FAD.

Madrelingua(e) **Italiana**

Altra(e) lingua(e) **Inglese**

Autovalutazione

*Livello europeo*

**Lingua**

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
buono	buono	Sufficiente	sufficiente	buono

**Ulteriori informazioni e incarichi**

- Componente della commissione di gara per l'affidamento in service di strumentazioni automatiche e reattivi per l'esecuzione dei test immunoematologici pre-trasfusionali presso la Struttura Trasfusionale del Policlinico Umberto I (2016)
- Componente della Delegazione regionale della Società Italiana di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale (SIMTI) (da Dicembre 2009 a dicembre 2016)
- Membro del CD della Società Italiana di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale (SIMTI) con decorrenza da Gennaio 2017
- Responsabile dei contenuti scientifici della rubrica di Immunoematologia sulla rivista "Il Servizio Trasfusionale" (dal 2013 ad oggi)
- Componente Commissione di Gestione AQ (CGAQ) del corso di laurea in Infermieristica "O" di Frosinone 29862
- Iscritta alla Società Italiana di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale-SIMTI
- Iscritta all'American Association of Blood Banks-AABB
- Iscritta all'International Society of Blood Transfusion - ISBT
- Autrice di numerosi pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali.
- Reviewer per riviste nazionali e internazionali.
- Da Febbraio 2017 ad oggi Associate Editor della rivista Blood Transfusion
- Componente come rappresentante SIMTI del gruppo di lavoro sul progetto di ricerca del CNS: "Implementazione della strategia PBM in alternativa al predeposito/autotrasfusione nella gestione dei donatori di CSE da sangue midollare nel corso di espianto - PBM e donatori di CSE"
- Membro del gruppo multidisciplinare (PTDA) aziendale per il trapianto di fegato
- Componente del gruppo di lavoro SIMTI nazionale per la revisione delle Raccomandazioni per la prevenzione e gestione della malattia Emolitica del Feto e del Neonato
- Componente del gruppo di lavoro per la stesura del protocollo regionale per la gestione del Trauma maggiore
- Componente del gruppo di lavoro per conto di SIMTI e Centro Regionale Sangue per la stesura delle linee guida regionali per la malattia Emolitica del Feto e del Neonato
- Componente del gruppo di lavoro AIEOP per la gestione dell'Anemia Emolitica Autoimmune in età pediatrica
- Coordinatore locale della ricerca finalizzata : "Italian platelet technology assessment study (IPTAS)" FR.ISS-2007-646931 per l'impiego di piastrine inattivate in oncematologia
- Componente del gruppo di lavoro Regionale Emovigilanza (prot.381/CRS del 20 maggio 2015)
- Referente emovigilanza (SISTRA) per i dati Attività della UOC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale
- Referente del sistema gestionale EMONET-Insielmercato per la UOC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale
- Componente di tavoli tecnici nominati dal Centro Regionale Sangue su: "Programmazione raccolta emocomponenti per l'anno 2013"; "Sistema Informativo Regionale"
- Coordinatore della Commissione per la elaborazione delle linee guida aziendali per l'impiego dell'albumina (edizione 2006)
- Coordinatore regionale SIMTI per lo screening dell'emocromatosi nei donatori di sangue (2006 - 2008)
- Membro quale rappresentante aziendale (Azienda USL RMD) della Commissione di Promozione e Verifica per la libera-professione intramuraria (Luglio 2002 -Novembre -2004).

La sottoscritta, consapevole che- ai sensi dell'art.76 del D.O.R. n. 445/2000-le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

La sottoscritta autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi dell'art. 13 del D.lgs. 30/06/2003 n. 196- "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali" .

Roma, 14/02/2020

Firma



July 20, 2020

Curriculum Vitae

Personal information

Surname(s) / First name(s) **De Angelis, Vincenzo MD**  
 Address(es) Transfusion Medicine Dept., Udine University Hospital – P.le S. Maria d. Misericordia 15 – 33100 Udine - Italy  
 Telephone(s) + 39 0432 552341  
 Fax(es) + 39 0432 552342  
 E-mail vincenzo.deangelis@asuiud.sanita.fvg.it

Nationality Italian  
 Date of birth 13/11/56  
 Gender Male

Work experience

1. Medical Officer, Clinical Pathology Lab, Military Hospital Padova (01/1982-01/1983)
2. Assistant Director, Blood Transfusion Center, Pordenone General Hospital, Pordenone (Italy) (9/1984-11/1989)
3. Associate Director, Blood Bank and Clinical pathology Lab, National Cancer Comprehensive Center, Aviano (Italy) (11/1989-01/1999)
4. Director, Transfusion Medicine Dept, Trieste University Hospital, Trieste (Italy) (02/1999-06/2008)

Occupation or position held

Director, Transfusion Medicine Dept, Udine University Hospital, Udine (Italy) (02/1999 – actual position).

Main activities and responsibilities

1. Responsible, Regional Blood Transfusion System, Friuli Venezia Giulia Region (Italy) (1996-2017).
2. Member of the National Committee of experts for Transfusion Service, Italian Ministry of Health (Rome) (1999-2017)
3. Associate expert and representative of the Italian National Blood Center in commissions and groups dealing with blood quality and safety at the European Commission (Bruxelles) and at the Council of Europe (Strasbourg) (1999-2016).
4. Co-Chair of the Scientific Board of the European School of Transfusion Medicine (2017-2019)
5. Chair of the Working group of Quality Experts managing the Quality Assurance aspects in the frame of the plasma toll fractionation contract between the NAIP Consortium (9 Italian Regions) and CSL Behring. (NAIP, Consortium, Italy, 2016, ongoing).
6. Member of the Working Party of "Clinical Transfusion" and of the Working Party on "Donor and Donations" at the International Society of Blood Transfusion (since 2015, ongoing)
7. Transfusion Expert- Healthcare Advisory Committee of the Italian Regions - Rome Nov 2018 – Present
8. Chair of the Scientific Board of the Italian Society of Transfusion Medicine and Immunohematology (SIMTI, since 2018, ongoing)
9. President, European School of Transfusion Medicine (Oct 2019, ongoing)

Education and training

1. 1981 Medicine Doctor Degree, University of Padova "cum laude"
2. 1984, post-doctoral degree in Haematology, University of Padova, "cum laude"
3. 1988, post-doctoral degree in Clinical Biology, University of Padova, "cum laude"

Principal subjects/occupational skills covered

Immunohaematology, haemostaseology, transfusion medicine, quality systems.  
 More than 100 publications (on books, international and national journals, proceedings of meetings...) on Immunohaematology, haemostaseology, Transfusion medicine, Quality system in Transfusion.  
 Lectures and teaching courses on quality system and quality indicators in Transfusion Medicine.

Personal skills and competences

Classical literature (Latin and ancient Greek)

Mother tongue(s)

Italian

Other language(s)

Language

Language	Understanding		Speaking		Writing
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English	English	English	English	English	English

Udine, June 20th 2020

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".

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Indirizzo                      Nome                      **DE SILVESTRO GIUSTINA**  
**VIA G. SALOMONIO 3 35127 PADOVA**

                                    Telefono                **049 755658 049 8212841**

                                    Fax                     **049 8212848**

                                    E-mail                **Giustina.desilvestro@aopd.veneto.it**

                                    Nazionalità        **ITALIANA**

                                    Data di nascita    **06/01/1954**

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
  - Da novembre 2003 ad oggi Direttore del Servizio di Immunoematologia e Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera di Padova
  - Da gennaio 2006 ad oggi Direttore del Dipartimento Provinciale di Medicina Trasfusionale
  - Dal 1984 ad oggi in servizio presso l'U.O. immunotrasfusionale di Padova
  - Dal 1980 al 1984 in Laboratorio centrale dell'Ospedale civile di Padova (tirocinio pratico ospedaliera, medico frequentatore, incarico di supplenza)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro                      Azienda Ospedaliera di Padova
- Tipo di azienda o settore                      U.O. Immunotrasfusionale –Dipartimento di Medicina Trasfusionale
- Tipo di impiego                                      MEDICO
- Principali mansioni e responsabilità                      DIRETTORE

**ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE**

- Date (da – a)
  - Da novembre 2003 ad oggi Direttore del Servizio di Immunoematologia e Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera di PADOVA

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003.  
Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia  
responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del  
D.P.R. 445/200, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e  
autocertificati.*

- Da Gennaio 2006 Ad Oggi Direttore del Dipartimento Provinciale di Medicina Trasfusionale
  - Dal 1984 ad oggi in servizio Presso L'U.O. Immunotrasfusionale di Padova
  - Dal 1980 al 1984 in Laboratorio Centrale dell'Ospedale Civile di Padova (tirocinio pratico ospedaliera, medico frequentatore, incarico di supplenza)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - 1979 Laurea in Medicina e Chirurgia
  - 1981 Diploma di Specializzazione alla Scuola per Medici Laboratoristi
  - 1990 Diploma Di Specializzazione in Ematologia Clinica e di Laboratorio
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - AFERESI TERAPEUTICA E AFERESI PRODUTTIVA
  - IMMUNOEMATOLOGIA
  - MEDICINA TRASFUSIONALE
- Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

MADRELINGUA

**ITALIANA**

ALTRE LINGUA

**INGLESE**

- Capacità di lettura Buona
- Capacità di scrittura Elementare
- Capacità di espressione orale Elementare

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.*

- Docente corso di laurea per TLB-immunoematologia
- Docente master aferesi terapeutica
- Docente master rischio clinico
- Docente master HTA
- Docente master immunologia dei trapianti
- Attività di promozione della donazione, in collaborazione con le associazioni dei donatori volontari
- Partecipazione ad attività multidisciplinari aziendali (cardiochirurgia, oncoematologia, chirurgia dei trapianti, farmacia, HTA)
- Comitato per il buon uso del sangue per il controllo dell'appropriatezza
- Già Componente Comitato Scientifico SIdEM
- Presidente Società Italiana di Emaferesi e Manipolazione Cellulare (2013-2015)

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003. Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/200, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e autocertificati.*

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.*

- Già componente del comitato tecnico-scientifico del consorzio per la ricerca nei trapianti
- Direttore del dipartimento provinciale di medicina trasfusionale, con ruolo di coordinamento organizzativo di personale e attività
- PRESIDENTE DEL COLLEGIO DEI PRIMARI DI PADOVA (2013-2015)
- Già coordinatore per l'azienda ospedaliera di padova del progetto di attuazione della l.r. n°38/99 "norme regionali in materia di istituzione di banche per la conservazione di cordoni ombelicali a fini di trapianto"
- Già componente della commissione paritetica tecnica ospedale-università di padova
- Componente dell'Organismo di supporto tecnico-scientifico Regionale per le attività Trasfusionali
- Componente del consiglio dell'ordine dei medici di padova
- Componente gruppo di lavoro centro nazionale sangue per nomenclatore tariffario medicina trasfusionale-afèresi terapeutica
- Componente gruppo di lavoro centro nazionale sangue e centro nazionale trapianti per la riorganizzazione delle banche del sangue cordonale
- Componente tavolo tecnico CNS per l'inserimento del Registro di afèresi in SISTRA
- Componente Comitato scientifico SIDEM

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

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

Buona conoscenza di programmi word, excel, pp  
Gestione gare di acquisizione strumentazione di laboratorio, afèresi terapeutica e trasfusionale, recupero intraoperatorio, immunoematologia  
Analisi dei costi secondo ABC

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno  
ecc.*

ALTRE CAPACITÀ E  
COMPETENZE

*Competenze non  
precedentemente indicate.*

- Premio Boerhing Biochemia Robin per la Chimica Clinica per il lavoro "Livelli ematici di acido sialico legato ai lipidi (LSA) nell'artrite reumatoide e loro variazioni con la terapia" (1982).
- Premio del Gruppo Italiano di Citometria "Becton Dickinson" per il lavoro "Determinazione dei fattori reumatoidi con la citometria a flusso" (1988).

Attività scientifica:

- Capitoli di libri: 6
- Coautore del volume: Transfusion Medicine and Patient Safety
- Articoli in riviste italiane e straniere: 122
- Abstract: 191
- Comunicazioni a Congressi: 15

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196/2003.  
Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia  
responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del  
D.P.R. 445/200, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e  
autocertificati.*

- Relazioni su invito: 90
- Tesi di laurea: 27

Responsabile Scientifico di Congressi/Convegni/Corsi: 45

Componente dell'Editorial Board di Transfusion & Apheresis Science

Referente della Società Italiana di Emaferesi e Manipolazione cellulare per il Registro Nazionale di Aferesi Terapeutica

Nel periodo 2011-2020 ha partecipato come discente ai seguenti Corsi/Convegni:

1. Insieme per l'innovazione: i ricercatori incontrano l'industria. CORIS, Padova 20.1.2020
2. Emocomponenti ad uso non trasfusionale: stato dell'arte e sviluppi futuri. CNS, Roma, 21 GENNAIO 2020
3. 6a Conferenza Nazionale SIMTI, Rimini 2019
4. 43° Congresso Nazionale SIMTI, Genova 2018
5. Trapianto di cellule e tessuti: tra aspetti consolidati e innovazioni, Milano 2018
6. 5a Conferenza Nazionale SIMTI, Firenze 2017
7. XXIII Congresso Nazionale AIBT, L'Aquila 2016
8. 42° Congresso Nazionale SIMTI, Bologna 2016
9. WAA/SFH Joint Congress, Paris 2016
10. XXII Congresso Nazionale AIBT, Matera 2015
11. 41° Congresso Nazionale SIMTI, Napoli 2015
12. European Society For Hemapheresis, Firenze 2014
13. 3° Dresden International Symposium of Therapeutic Apheresis, Dresda
14. 40° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Rimini
15. 21° Congresso ISBT, Lisbona
16. Approfondimenti in Medicina trasfusionale, Genova
17. La gestione dell'Emovigilanza con SISTRA, Verona
18. Diagnosi e terapia delle emergenze emorragiche, Mestre
19. Il ruolo dei fattori psicosociali nella dinamica del rischio, dello stress occupazionale e del malessere organizzativo secondo la legge 81/2008, Padova
20. L'applicazione della Failure Mode and Effects Analysis (FMEA) nei processi del Servizio Immunotrasfusionale, Padova
21. Qualità e appropriatezza clinica in Medicina Trasfusionale, Padova
22. Aggiornamenti in Immunoematologia, Milano

Lavori scientifici più recenti:

1. Transfus Apher Sci. 2019 Oct;58(5):652-658
2. Transfus Apher Sci 2019 Oct;58(5):545-549

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003. Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/200, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e autocertificati.*

3. Ann Hum Genet. 2019;1-16.
4. Transfus Apher Sci, 2019: Apr. (in press)
5. Transfus Apher Sci. 2018 Oct;57(5):639-645
6. Transfus Apher Sci. 2018 Jun 26
7. J Autoimmun. 2018 Sep; 93:124-130
8. Mult Sclerosis. 2018 Jun 1;
9. Transfus Apher Sci. 2018 Apr 19
10. Transfus Apher Sci. 2017 Aug; 56(4): 498-505
11. Transfus Apher Sci. 2017 Jun;56(3):480-483
12. J Clin Lipidol. 2017 Jul - Aug;11(4):858-871
13. Transfus Apher Sci. 2017 Feb;56(1):75-81
14. Blood Transfus 2016; 14(4): 277-286
15. Biol Blood Marrow Transplant. 2015 Jul 13
16. Transfusion. 2015 Jul;55(7):1782-6.
17. Transfus Apher Sci 2015 Dec; 53(3): 269-78
18. Transfus Apher Sci 2015 Dec; 53(3): 255
19. Transfus Apher Sci 2015 Dec; 53(3): 256-261
20. Transfus Apher Sci 2015 Dec; 53(3): 368-372
21. J Clin Apher. 2015 Jan 24
22. Attività trasfusionale e business intelligence: vantaggi della piattaforma QlikView in un'Azienda Ospedaliera di rilievo nazionale e di alta specializzazione. L'Ospedale 2015

PATENTE O PATENTI **B**

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

Padova, 28 gennaio 2020

Dott.ssa Giustina De Silvestro



**Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.**

**CF DSLGTN54A46D330J**

Padova, 28 gennaio 2020

Dott.ssa Giustina De Silvestro



*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003. Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/200, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e autocertificati.*

**Informazioni Personali**

Giuseppina Facco

 Fraz. Ns Signora delle Grazie, 42, 12040, Santo Stefano Roero, Prov. Cuneo  +39 335 6070103 [facco.giuseppina@gmail.com](mailto:facco.giuseppina@gmail.com)

| Data di Nascita 14/11/1958 | Nazionalità Italiana

**Esperienza Lavorativa**

Dal 1° gennaio 2020 a tutt'oggi

**In quiescenza**Dal 12 settembre 2016 al 31  
dicembre 2019**Dirigente Medico, incarico di Alta Specializzazione**S.S.D. Immunoematologia e Trasfusionale, (AOU Città della Salute e della Scienza, c. so Bramante 88, 10126, Torino  
<https://www.cittadellasalute.to.it>)Dal 15 febbraio 2011 al 11  
Settembre 2016**Referente nazionale di emovigilanza**Ministero della Salute, Istituto Superiore di Sanità, Centro Nazionale Sangue di Roma, Via Giano della Bella, 27, 00162  
Roma, Tel.: 06 4990 4953 / 495, Fax: 06 4990 497, E-mail: [cns@iss.it](mailto:cns@iss.it) <http://www.centronazionale sangue.it>Dal 1° febbraio 2010 al 31 Agosto  
2010**Direttore di Struttura Complessa, incarico (ex art 15 septies legge 502/1992)**

Direzione S.C. Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Ospedale regionale Umberto Parini -viale Ginevra 3, Aosta

Dal 1° maggio 2001 al 30 gennaio  
2010**Dirigente Medico, incarico alta specializzazione**

SIMT Sovrazonale – AO OIRM-S.Anna, Torino

Dal 16 ottobre 1986 al 30 aprile 200

**Dirigente Medico**

presso il Centro Trasfusionale AVIS "Arnaldo Colombo" (equiparato ai Servizi Trasfusionali pubblici secondo art. 12 della legge regionale n.33, BURP 20 luglio 1988, n. 29 del 14 luglio 1988 Piano Regionale Sangue e Plasma). Dal 1997 (D.G.R. n. 44-23754 del 29/12/97) le funzioni svolte dal Centro Trasfusionale AVIS "Arnaldo Colombo" sono state trasferite all'AO OIRM-S.Anna cui è stato in seguito trasferito anche tutto il personale (D.G.R. n. 52-2181 del 05/02/2001).

**Istruzione e Formazione**

- 9 dicembre 2017 Cambridge English Level 1 Certificate in ESOL International (First) Grade C (Council of Europe Level B2)
- Dal 4 al 9 luglio 2011 Valutatore per il sistema Trasfusionale Italiano secondo l'ASR del 16-10-2010, di cui al DECRETO 26 maggio 2011 Istituzione di un elenco nazionale di valutatori per il sistema trasfusionale per lo svolgimento di visite di verifica presso i servizi trasfusionali e le unita' di raccolta del sangue e degli emocomponenti. (11A09651) (GU Serie Generale n.162 del 14-07-2011)
- Dal 2 al 6 dicembre 2013 Auditor of Health-Care Quality Systems (CEPAS Qualified course n. 20, 2013)  
Cermet ( <http://www.kiwacermet.it> )
- Dal 4 al 8 marzo 2013 Competent Authority – Training programme for inspectors of blood establishments in Europe  
DG SANCO/EAHC-Contract No 2011/S 167-275198
- Ottobre 2008- giugno 2009 Master in Economia e Politica Sanitaria  
CORIPE (Consortium for Research and Continuing Education in Economics,  
(<http://www.coripe.unito.it/ChiSiamo.aspx> )
- 3 novembre 1986 Specializzazione in Ematologia Clinica e di Laboratorio  
Università di Milano <http://www.unimi.it>
- 14 luglio 1983 Laurea in Medicina e Chirurgia  
Università di Torino, <http://en.unito.it>

**PERSONAL SKILLS**

Madre lingua Italiano

Altre lingue)	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Francese	B2	B2	B2	B2	B2

Levels: A1/A2: Basic user - B1/B2: Independent user - C1/C2 Proficient user  
Common European Framework of Reference for Languages

Digital competence

SELF-ASSESSMENT				
Information processing	Communication	Content creation	Safety	Problem solving
Independent user	Basic user	Basic user	Basic user	Independent user

Levels: Basic user - Independent user - Proficient user  
Digital competences - Self-assessment grid

ADDITIONAL INFORMATION
 

---

**Didattica** Dal 1999 al 2010, Incarico come Professore a contratto Presso La Scuola Di Specializzazione in Patologia Clinica della Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Torino dei corso ufficiale di

- DIAGNOSTICA EMATOLOGICA ED IMMUNOEMATOLOGICA I, IV ANNO nell'anno accademico 1998/1999
- DIAGNOSTICA EMATOLOGICA ED IMMUNOEMATOLOGICA II, IV ANNO nell'anno accademico 1998/1999
- METODOLOGIA DI LABORATORIO III (ORGANIZZAZIONE E METODOLOGIA TRASFUSIONALE) V ANNO dall'anno accademico 2000/2001 (A.A. 2008/2009). al 2009-2010.

I corsi hanno avuto un impegno di 20 ore annue tra lezioni teoriche e didattica interattiva

Durante tale periodo ha seguito la formazione di diversi specializzandi di Patologia Clinica con indirizzo immunoematologico. L'ultima tesi prodotta in tale ambito è stata redatta per l'AA Accademico 2007-2008 con il titolo di *"Deficit selettivo di IgA nei donatori di sangue"*

- Componente del Consiglio Direttivo SIMTI dal 2013 ad oggi).
- Delegata Regionale della Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia - SIMTI (2008-2010).

**Attività Scientifica** Consigliere della Delegazione Regionale della Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia (2003-2007).

- Membership of ISBT (International Society of Blood Transfusion) dal 2013; membro del ISBT Haemovigilance working group dal 2017;
- Membership of the European School of Transfusion Medicine (ESTM) Council of Administration dal 2009 (<http://www.estm.info/about.php>);
- Autore e co-autore di numerose pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali (In allegato)

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".

20/02/2020



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Paola Maria Manzini**  
 Indirizzo(i) Via Massena 61, 10128 Torino - Italia  
 Telefono(i) 011-590442 Cellulare: 347 0061937  
 Fax 011 6334090  
 E-mail pmanzini@cittadellasalute.to.it  
 Cittadinanza Italiana  
 Data di nascita 1/10/1963  
 Sesso F

### Esperienza professionale

Date	Dal 2013 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile centro coordinamento regione Piemonte e Valle d'Aosta per le PORFIRIE
Principali attività e responsabilità	Referente per il centro di coordinamento Regione Piemonte e Valle d'Aosta per le PORFIRIE con sede Banca del Sangue servizio di Immunoematologia AOU Città della salute e della Scienza di Torino, nell'ambito dei progetti regionali sulle malattie rare. Coordinamento visite specialistiche dei pazienti con sospetto di Porfiringia, gestione diagnosi genetica, inserimento registro malattie rare, gestione del registro dei pz affetti da PORFIRIA, follow-up dei pazienti, consulenza h24 per sanitari e pazienti circa le problematiche della patologia.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, Presidio Molinette.
Tipo di attività o settore	MALATTIE RARE: PORFIRIA
Date	Dal 1/10/2017 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente medico I livello presso la Struttura Complessa Banca del Sangue servizio di Immunoematologia con incarico dirigenziale fascia C2; referente DEL LABORATORIO DI IMMUNOEMATOLOGIA, AMBULATORIO DI PBM, MALATTIE RARE: PORFIRIE.
Principali attività e responsabilità	Referente per l'organizzazione dell'attività di assegnazione e distribuzione emocomponenti, per i programmi di gestione delle maxi-emergenze, per i programmi di gestione trasfusionale dei trapianti d'organi solidi. Responsabile della gestione dei progetti e dell'implementazione di programmi di Patient Blood Management per l'ottimizzazione della riserva eritropoietica autologa, la riduzione delle perdite ematiche e l'ottimizzazione della tolleranza dell'anemia dei pazienti con lo scopo ultimo di migliorarne l'outcome e riservare la risorsa sangue omologa ai pazienti che ne necessitano effettivamente. Responsabile della gestione del coordinamento regionale dei percorsi diagnostico terapeutici per i pazienti affetti da PORFIRIA, della diagnosi ed inserimento nel registro malattie rare per il loro follow-up e per la consulenza h24 per sanitari e pazienti circa le problematiche della patologia.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, Presidio Molinette.
Tipo di attività o settore	IMMUNOEMATOLOGIA, PBM, MALATTIE RARE: PORFIRIE

Date	Dal 01/01/2017 Al 30/09/2017
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente medico I livello presso la Struttura Complessa Banca del Sangue servizio di Immunoematologia con incarico dirigenziale fascia C2; referente per PBM, MALATTIE RARE: PORFIRA, POLIGLOBULIE E SOVRACCARICHI MARZIALI
Principali attività e responsabilità	Responsabile della gestione dei progetti e dell'implementazione di programmi di Patient Blood Management per l'ottimizzazione della riserva ematopoietica autologa, la riduzione delle perdite ematiche e l'ottimizzazione della tolleranza dell'anemia dei pazienti con lo scopo ultimo di migliorarne l'outcome e riservare la risorsa sangue omologa ai pazienti che ne necessitano effettivamente. Responsabile della gestione del coordinamento regionale dei percorsi diagnostico terapeutici per i pazienti affetti da PORFIRIA, della diagnosi ed inserimento nel registro malattie rare per il loro follow-up e per la consulenza h24 per sanitari e pazienti circa le problematiche della patologia. Responsabile della gestione dell'ambulatorio di salasso-terapia nell'ambito delle sindromi mieloproliferative croniche, delle poliglobulie secondarie, dei sovraccarichi marziali legati a patologie rare (emocromatosi genetica e Porfiria cutanea tarda), dei sovraccarichi marziali secondari ad epatopatie o post-trasfusionali in pazienti lungosopravvissuti sottoposti a trapianto di midollo.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, Presidio Molinette
Tipo di attività o settore	PATIENT BLOOD MANAGEMENT, MALATTIE RARE: PORFIRIA, SALASSO-TERAPIA
Date	Dal 16/11/2005 al 31/12/2016
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente medico di primo livello presso la Struttura Complessa SIT Banca del Sangue Fascia GSU Direttore di struttura semplice con responsabilità di gestione della "Prevenzione delle malattie infettive trasmissibili con la trasfusione di emocomponenti e degli ambulatori di salasso-terapia e autotrasfusione"
Principali attività e responsabilità	Responsabile della gestione delle strategie per la prevenzione della trasmissione di malattie infettive con la trasfusione; scelta delle flow-chart decisionali per la refertazione degli esami infettivologici dei donatori, per il loro follow-up e per gli eventuali look-back necessari; valutazione dell'efficacia e scelta dei metodi di disinfezione cutanea del sito di venipuntura per donazione nell'ambito della prevenzione della trasmissione delle infezioni batteriche con la trasfusione; gestione delle strategie di controllo batteriologico degli ambienti utilizzati per la preparazione degli emocomponenti e degli emocomponenti stessi. Responsabile della gestione dell'ambulatorio di salasso-terapia nell'ambito delle sindromi mieloproliferative croniche, delle poliglobulie secondarie, dei sovraccarichi marziali legati a patologie rare (emocromatosi genetica e Porfiria cutanea tarda), dei sovraccarichi marziali secondari ad epatopatie o post-trasfusionali in pazienti lungosopravvissuti sottoposti a trapianto di midollo. Responsabile della gestione dell'ambulatorio di autotrasfusione e della sua graduale contrazione legata a riduzione delle indicazioni . Responsabile dell'implementazione, della valutazione di efficacia e della gestione di un ambulatorio di Patient Blood Management per l'ottimizzazione dell'ematopoiesi in pazienti in attesa di interventi in elezione.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, Presidio Molinette.
Tipo di attività o settore	VIROLOGIA, BATTERIOLOGIA, SALASSO-TERAPIA, AUTOTRASFUSIONE, PATIENT BLOOD MANAGEMENT
Date	DAL 1/8/2002 AL 31/08/2016
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente medico di primo livello Fascia PA presso la Struttura Complessa SIT Banca del Sangue con responsabilità di gestione degli "Ambulatori di salassoterapia e autotrasfusione"
Principali attività e responsabilità	Gestione dei due ambulatori
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, Presidio Molinette.
Tipo di attività o settore	MEDICINA TRASFUSIONALE E MALATTIE INFETTIVE
Date	Dal 01/05/2001 al 31/08/2016
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente medico di I livello di immunoematologia presso la Struttura Complessa SIT Banca del Sangue
Principali attività e responsabilità	Immunoematologia e virologia

Nome e indirizzo del datore di lavoro	AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, Presidio Molinette.
Tipo di attività o settore	IMMUNOEMATOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE
Date	Dal 1/4/1995 al 30/04/2001
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente medico di I livello a tempo pieno presso la Banca del Sangue e del Plasma della città di Torino fondazione "G. Strumia" e che tale servizio è da considerarsi equiparato all'analogo servizio ospedaliero
Principali attività e responsabilità	Immunoematologia e virologia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AOU S. Giovanni Battista della città di Torino
Tipo di attività o settore	IMMUNOEMATOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE
<b>Istruzione e formazione</b>	
Date	9/11/1999
Titolo della qualifica rilasciata	specializzazione in Ematologia con punti 50/50 e lode con tesi dal titolo: "Refrattarietà immunologica alla trasfusione piastrinica: un problema risolvibile con un sistema di cross-match in fase solida?"
Principali tematiche/competenze professionali possedute	IMMUNOEMATOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Torino
Date	09/07/1993
Titolo della qualifica rilasciata	specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva con punti 50/50 e lode con tesi dal titolo "Studio prospettico clinico patologico di pazienti con infezione cronica da HCV : indicazione per la transizione dalla fase di malattia alla condizione di portatore asintomatico.";
Principali tematiche/competenze professionali possedute	VIROLOGIA E GASTROENTEROLOGIA
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Modena
Date	17/07/1989
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Medicina e Chirurgia in data 17/07/1989 riportando la votazione di 106/110 con Tesi dal titolo : "L'importanza della replicazione virale e della risposta immune dell'ospite nella patogenesi dell'epatite Delta."
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Torino
Date	Anno scolastico 1981/82
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità Scientifica con votazione 48/60
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico Statale Leonardo da Vinci Torino
Date	Dal 15/7/1994 al 15/6/1995
Titolo della qualifica rilasciata	Titolare di Borsa di Studio a tempo pieno annuale conferita al Dipartimento Sperimentale di Gastroenterologia da parte dell'USSL Torino VIII (delibera n. 1517/72/94) finalizzata ad un progetto di ricerca sul virus dell'epatite C e le lipoproteine portato a termine in qualità di visitor scientist
Principali tematiche/competenze professionali possedute	VIROLOGIA E METODICHE DI BIOLOGIA MOLECOLARE
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	University Department of Medicine, Royal Free Hospital, London (U.K.): Hepatology Study Group directed by Prof. J.Dusheiko

**Capacità e competenze personali**

Dal maggio 2019 parte dell'International Editorial Board della rivista Blood Transfusion  
Giugno 2019 Award di Vox Sanguinis per il "top 20 most readed paper in Vox Sanguinis 2017-2018 con il lavoro "Patient Blood Management knowledge and practice among clinicians from seven European university hospitals: a multicentre survey."

Madrelingua(e) **Italiana**Altra(e) lingua(e) **Inglese**

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**INGLESE**

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

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

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 **Paola Maria Manzini**Data **19/08/2019**



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Luca Giovanni Mascaretti**  
Indirizzi **Via Ferrante Aporti 14, Milano (MI) 20125**  
**Via Nicolo' Machiavelli 9, Trieste (TS) 34132**  
Telefoni **+39-040-2452639**  
**+39-02-6702838**  
Cellulare **+39-3385344509**  
E-mail **[luca\\_mascaretti@yahoo.com](mailto:luca_mascaretti@yahoo.com)**

Nazionalità **Italiana**

Data e luogo di nascita **31 luglio 1958 a San Paolo, Brasile**

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)** **Dal 1 gennaio 2015 ad oggi**

**• Nome e indirizzo del datore di lavoro** Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Trieste – ASUITS (fino al 1 maggio 2016, Azienda Ospedaliero-Universitaria, “Ospedali Riuniti di Trieste”)  
Dipartimento Interaziendale di Medicina Trasfusionale Giuliano Isontino  
Strada di Fiume 447 Trieste (TS) 34149, Italia

**• Tipo di azienda o settore** Azienda Sanitaria Universitaria Integrata

**• Tipo di impiego** Direttore di Dipartimento

**• Principali mansioni e responsabilità** Il Dipartimento di Medicina Trasfusionale è operativo oltre che presso ASUITS (Ospedale Maggiore e Cattinara), anche presso l'IRCCS Burlo Garofolo e l'Azienda Assistenza Sanitaria n. 2 Bassa Friulana Isontina (Ospedali di Gorizia e Monfalcone). E' costituito dai seguenti settori: Settore Donatori di sangue ed emocomponenti (circa 20.000 unità raccolte all'anno), Ambulatorio Trasfusionale (1100 prestazioni/anno), Settore Aferesi Terapeutica e raccolta cellule staminali (70 procedure/anno), Settore Distribuzione degli emocomponenti (19500 unità di emocomponenti distribuiti/anno), Laboratorio di Immunoematologia (82000 esami/anno), Laboratorio di Patologia dell'Emostasi (345000 prestazioni/anno) e Laboratorio di Tipizzazione Tissutale (6500 esami/anno). Il Dipartimento ha un organico di 12 medici, 2 biologi, 34 tecnici di laboratorio, 18 infermieri e 7 personale di supporto. Le risorse economiche assegnate annualmente sono pari a circa 1.850.000 Euro.  
Il Dipartimento di Medicina Trasfusionale è accreditato dalla Regione Friuli Venezia Giulia (DGR 2528/11) dal 2008, ha un sistema di gestione della qualità certificato UNI EN ISO 9001 dal 2007, partecipa attivamente al programma di Accreditation Canada), è accreditato presso la European Federation for Immunogenetics (Laboratorio di Tipizzazione Tissutale dal 2008) ed è accreditato JACIE (programma trapianti).
  
- Date (da – a)** **Dal 6 maggio 2013 al 31 dicembre 2014**

**• Nome e indirizzo del datore di lavoro** Azienda Ospedaliero-Universitaria, “Ospedali Riuniti di Trieste”, Strada di Fiume 447 Trieste (TS) 34149, Italia

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tipo di azienda o settore</b></li> <li>• <b>Tipo di impiego</b></li> <li>• <b>Principali mansioni e responsabilità</b></li> </ul>	<p>Azienda Ospedaliero-Universitaria Direttore Sanitario Organizzazione dell'attività sanitaria</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Date (da – a)</b></li> <li>• <b>Nome e indirizzo del datore di lavoro</b></li> </ul>	<p><b>Dal 1 marzo 2009 al 5 maggio 2013</b> Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Trieste – ASUITS (fino al 1 maggio 2016, Azienda Ospedaliero-Universitaria, “Ospedali Riuniti di Trieste”) Dipartimento Interaziendale di Medicina Trasfusionale Giuliano Isontino Strada di Fiume 447 Trieste (TS) 34149, Italia</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tipo di azienda o settore</b></li> <li>• <b>Tipo di impiego</b></li> <li>• <b>Principali mansioni e responsabilità</b></li> </ul>	<p>Azienda Sanitaria Universitaria Integrata Direttore di Dipartimento Vedi sopra</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Date (da – a)</b></li> <li>• <b>Nome e indirizzo del datore di lavoro</b></li> <li>• <b>Tipo di azienda o settore</b></li> <li>• <b>Tipo di impiego</b></li> </ul>	<p><b>Dal 1 gennaio 1997 al 28 febbraio 2009</b> Servizio Immunotrasfusionale – Laboratorio di Ematologia, Azienda Ospedaliera San Gerardo Via Pergolesi, 33, Monza (MI) 20052 Italia Azienda Ospedaliera Dirigente medico</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Principali mansioni e responsabilità</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Responsabile di Struttura Semplice Dipartimentale Laboratorio di Immunogenetica dal 1 luglio 2006; tipizzazioni HLA per i programmi di trapianto di cellule staminali emopoietiche in pazienti adulti e pediatrici dell'Azienda Ospedaliera San Gerardo. Attività organizzativa riferita al trapianto di midollo/cellule staminali emopoietiche, con gestione del registro donatori di midollo di Monza (3.100 donatori). Tipizzazione HLA anche per associazioni con malattie. Accreditemento EFI (European Federation for Immunogenetics) ottenuto nel dicembre 2006.</li> <li>- 'Braccio destro' della Qualità del Servizio Immunotrasfusionale con le seguenti mansioni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Partecipazione al progetto per la certificazione dell'Azienda San Gerardo secondo la norma ISO 9001:2000, responsabile del sistema di gestione della qualità del Servizio Immunotrasfusionale, che è certificato dal 2002.</li> <li>- Partecipazione al progetto di accreditamento secondo gli standards della Joint Commission International</li> <li>- Partecipazione al gruppo interdisciplinare per l'accreditamento secondo standards JACIE del programma trapianto di midollo osseo/cellule staminali emopoietiche dell'Azienda Ospedaliera San Gerardo.</li> <li>- Responsabile della qualità della Struttura Semplice di Immunogenetica. Accreditemento del Laboratorio HLA secondo gli standards della European Federation for Immunogenetics (EFI).</li> </ul> </li> <li>- Attività clinica e organizzativa presso il settore donatori di sangue del Servizio Immunotrasfusionale (circa 24.000 prelievi annuali di sangue intero, plasmaferesi e piastrinoferesi). Presso il centro opera un ambulatorio trasfusionale che segue circa 50 pazienti affetti da anemie croniche di diversa natura.</li> <li>- Attività routinaria di immunoematologia, diagnostica ematologica e coagulazione.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Date (da – a)</b></li> <li>• <b>Nome e indirizzo del datore di lavoro</b></li> </ul>	<p><b>Dal 1 aprile 1986 al 9 gennaio 1987 e dal 3 agosto 1987 al 31 dicembre 1996</b> Ospedale Maggiore Policlinico di Milano Centro Trasfusionale e di Immunologia dei Trapianti</p>

• **Tipo di azienda o settore**

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

• **Tipo di impiego**

Dirigente medico

• **Principali mansioni e responsabilità**

Coordinatore dei Trapianti presso il Centro di Riferimento del Nord Italia Transplant; aspetti immunologici e organizzativi del prelievo e trapianto d'organi e tessuti. Studio dei fattori che influenzano la sopravvivenza dei pazienti e degli organi trapiantati, con particolare riguardo al ruolo delle specificità HLA (determinate sia con metodiche sierologiche che molecolari sull'esito dei diversi tipi di trapianto. Attività clinica di verifica dell'idoneità alla donazione di sangue presso il Settore Immunotrasfusionale.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date (da – a)

**1974-1976**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

- United World College of the Atlantic (scuola secondaria superiore)
- Biologia, chimica, matematica, Italiano, Inglese, fisica

Baccalaureato Internazionale

• Date (da – a)

**1976-1982**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

- Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Pavia
- Laurea in Medicina e Chirurgia

Laurea in Medicina e Chirurgia, votazione 110/110 e lode

• Date (da – a)

**1982-1985**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

- Scuola di specialità in Ematologia Generale, Clinica e Laboratorio, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Pavia
- Ematologia Generale, Clinica e Laboratorio

Specializzazione in Ematologia Generale, Clinica e Laboratorio, votazione 50/50 e lode

• Date (da – a)

**2003**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

- IReF : Scuola di Direzione in Sanità della Regione Lombardia
  - Corso di Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa organizzato dalla Scuola di Direzione in Sanità della Regione Lombardia e Politecnico di Milano
- Diploma Corso di Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa (con alto merito)

• Date (da – a)

**2005-2006**

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

- School of Biosciences, University of Westminster, London, U.K.
- Master of Science in Medical Molecular Biology: materie studiate immunologia, immunopatologia, genetica, tecniche di DNA ricombinante, diagnostica molecolare.

- Qualifica conseguita

Master of Science in Medical Molecular Biology (distinction)

**Partecipazione a oltre 140 corsi di aggiornamento e convegni scientifici nazionali ed internazionali.**

#### **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

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

MADRELINGUA

**Italiana**

ALTRE LINGUE

**Inglese**

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

Come madrelingua

Come madrelingua

Come madrelingua

**Portoghese**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura

Come madrelingua

Discreta

Capacità di espressione orale

Come madrelingua

#### **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.*

Membro di diversi gruppi di studio e commissioni nelle quali il lavorare in gruppo è fondamentale: Gruppo docenti Qualità della Società Italiana Medicina Trasfusionale (attivo fino al 2004), Comitato Qualità dell'Azienda Ospedaliera San Gerardo (fino al 2009), Commissione Qualità del Dipartimento di Patologia Clinica, Commissione Tecnico Scientifica del V° Piano Sangue della Regione Lombardia (fino al 2009). Membro del Consiglio Direttivo della European School of Transfusion Medicine. Buona collaborazione anche con le associazioni di volontariato che si occupano di donazione di sangue e di cellule staminali emopoietiche (Vice-presidente di ADMO Lombardia fino al 2009).

#### **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.*

Direzione di un Dipartimento di Medicina Trasfusionale interaziendale che opera su 2 Aziende e un IRCCS. Organizzazione della raccolta e distribuzione del sangue. Rapporti con gli altri Dipartimenti di Medicina Trasfusionale della Regione. Organizzazione dei programmi di formazione interna.

#### **CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

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

Buona conoscenza a livello di utilizzatore dei principali software: Word, Powerpoint, Excel, Filemaker e software per l'analisi statistica di base. Utilizzatore del software gestionale del trasfusionale (Eliot) e del software dei laboratori DNLAB.

#### **Pubblicazioni scientifiche**

Autore e co-autore di 42 articoli su 'peer-reviewed journals', 74 abstracts, 46 altre pubblicazioni (capitoli libri, materiale didattico, articoli divulgativi).

#### ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente  
indicate

Ispettore per la European Federation for Immunogenetics dal 2006

Italian Commissioner per la European Federation for Immunogenetics dal 2009

Dal 1 gennaio 2020, Editor-in-Chief della rivista Blood Transfusion (Impact Factor 3.352), organo ufficiale della Società Italiana di Medicina Trasfusionale.

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

##### Incarichi e appartenenza a Società Medico-Scientifiche

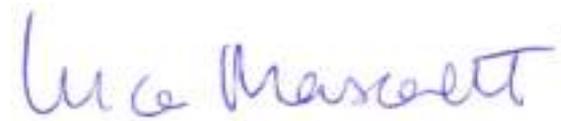
- Membro della Società Italiana di Medicina Trasfusionale (SIMTI)
- Membro della Associazione Italiana di Biologia dei Trapianti e Immunogenetica (AIBT)
- Membro della Federazione Europea di Immunogenetica (EFI)
- Vice-presidente dell'Associazione Donatori di Midollo Osseo (ADMO), Regione Lombardia (2005-2008)
- Membro della Commissione Tecnico Scientifica del V° Piano Sangue della Regione Lombardia (2005-2009)
- Membro della European School of Transfusion Medicine (ESTM)
- Membro dell'Accreditation Committee della European Federation for Immunogenetics dal 2009, con il ruolo di Segretario dal 2011
- Membro della Commissione Sangue della Regione Friuli Venezia Giulia

#### ALLEGATI

Elenco delle pubblicazioni 2009-2020

*Rendo le dichiarazioni contenute nel presente curriculum consapevole delle sanzioni penali, nel caso di affermazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art.76 del DPR 445 del 28.12.2000.*

Trieste, 05 marzo 2020



## Pubblicazioni di Luca Mascaretti

2009-2020

### Peer-reviewed Journals

### Peer-reviewed Journals

1. Pasi A, Crocchiolo R, Bontempelli M, Carcassi C, Carella G, Crespiatico L, Garbarino L, Mascaretti L, Mazzi B, Mazzola G, Miotti V, Porfirio B, Tagliaferri C, Valentini T, Vecchiato C, Fleischhauer K, Sacchi N, Bosi A, Martinetti M. The conundrum of HLA-DRB1\*14:01/\*14:54 and HLA-DRB3\*02:01/\*02:02 mismatches in unrelated hematopoietic SCT. *Bone Marrow Transplant*. 2010 Oct 25. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 20972469.
2. Pastorino R, Menni C, Barca M, Foco L, Saggi V, Gazzaniga G, Ferrai R, Mascaretti L, Dudbridge F, Berzuini C, Murgia SB, Piras ML, Ticca A, Bitti PP, Bernardinelli L. Association between protective and deleterious HLA alleles with multiple sclerosis in Central East Sardinia. *PLoS One*. 2009 Aug 5;4(8):e6526. PubMed PMID: 19654877; PubMed Central PMCID: PMC2716537.
3. Crocchiolo R, Zino E, Vago L, Oneto R, Bruno B, Pollichieni S, Sacchi N, Sormani MP, Marcon J, Lamparelli T, Fanin R, Garbarino L, Miotti V, Bandini G, Bosi A, Ciceri F, Bacigalupo A, Fleischhauer K; Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo, Cellule Staminali Ematopoietiche (CSE) e Terapia Cellulare; Italian Bone Marrow Donor Registry. Nonpermissive HLA-DPB1 disparity is a significant independent risk factor for mortality after unrelated hematopoietic stem cell transplantation. *Blood*. 2009 Aug 13;114(7):1437-44. Epub 2009 Jun 10. PubMed PMID: 19515726.
4. La Raja M, Barcobello M, Bet N, Dolfini P, Florean M, Tomasella F, De Angelis V, Mascaretti L. Incidental finding of monoclonal gammopathy in blood donors: a follow-up study. *Blood Transfus*. 2012 Jul;10(3):338-43. doi:10.2450/2012.0083-11. Epub 2012 Mar 28. PubMed PMID: 22507857; PubMed Central PMCID: PMC3417733.
5. Aleksova A, Di Nucci M, Gobbo M, Bevilacqua E, Pradella P, Salam K, Barbati G, De Luca A, Mascaretti L, Sinagra G. Factor-V HR2 haplotype and thromboembolic disease. *Acta Cardiol*. 2015 Dec;70(6):707-11. doi: 10.2143/AC.70.6.3120184. PubMed PMID: 26717220.
6. Polacchini A, Metelli G, Francavilla R, Baj G, Florean M, Mascaretti LG, Tongiorgi E. A method for reproducible measurements of serum BDNF: comparison of the performance of six commercial assays. *Sci Rep*. 2015 Dec 10;5:17989. doi:10.1038/srep17989. PubMed PMID: 26656852; PubMed Central PMCID: PMC4675070.
7. Pascut D, Sukowati CHC, Antoniali G, Mangiapane G, Burra S, Mascaretti LG, Buonocore MR, Crocè LS, Tiribelli C, Tell G. Serum AP-endonuclease 1 (sAPE1) as novel biomarker for hepatocellular carcinoma. *Oncotarget*. 2019 Jan 8;10(3):383-394. doi: 10.18632/oncotarget.26555. eCollection 2019 Jan 8. PubMed PMID: 30719231; PubMed Central PMCID: PMC6349448.
8. Harmer A, Mascaretti L, Petershofen E. Accreditation of histocompatibility and immunogenetics laboratories: Achievements and future prospects from the European Federation for Immunogenetics Accreditation Programme. *HLA*. 2018 May 2. doi:10.1111/tan.13289. [Epub ahead of print] Review. PubMed PMID: 29722176.
9. Capittini C, Rebuffi C, Scotti V, Poddighe D, Mascaretti L, Pasi A, Martinetti M, Tinelli C, De Silvestri A. [Genotyping in patients affected by HLA-related diseases. App development for diagnostic support.]. *Recenti Prog Med*. 2018 Feb;109(2):124-126. doi: 10.1701/2865.28906. Review. Italian. PubMed PMID: 29493637.
10. De Silvestri A, Capittini C, Poddighe D, Marseglia GL, Mascaretti L, Bevilacqua E, Scotti V, Rebuffi C, Pasi A, Martinetti M, Tinelli C. HLA-DRB1 alleles and juvenile idiopathic arthritis: Diagnostic clues emerging from a meta-analysis. *Autoimmun Rev*. 2017 Dec;16(12):1230-1236. doi: 10.1016/j.autrev.2017.10.007. Epub 2017 Oct 14. Review. PubMed PMID: 29037901.
11. Mascaretti L. Blood Transfusion: interesting times ahead. *Blood Transf*. 2020 (18): 1-2.

## Capitoli di libri

1. Pradella P., Tomasella F., Mascaretti L., Physiology of hemostasis. In Hemocoagulative Problems in the Critically Ill Patients, G. Berlot (Ed.). Springer Verlag Italia 2012, DOI:10.1007/978-88-470-2448-9\_1.
2. Mascaretti L G., Pradella P. The critically ill patient with abnormal platelet count. In Hematologic problems in the critically ill. G. Berlot, G. Pozzato (Eds.). Springer Verlag Italia 2015. DOI: 10.1007/978-88-470-5301-4\_6.
3. Tomasella F., Mascaretti L G. Adverse Transfusion Reactions in critically ill patients. In Hematologic problems in the critically ill. G. Berlot, G. Pozzato (Eds.). Springer Verlag Italia 2015. DOI: 10.1007/978-88-470-5301-4\_7.

## Abstracts

1. *Mascaretti L., Bevilacqua E., Bianchi A., Bontadini A., Carcassi C., Cappuzzo V., Carella G., Dametto E., Fasano M.E., Favoino B., Fleischhauer K., Malagoli A., Marcenò R., Martinetti M., Mazzilli M.C., Merlo D., Miotti V., Misefari V., Montecucco C., Pappalettera M., Riva M., Testi M., Uxa L., Zino E.* "Italian recommendations for HLA typing and disease association studies ", Atti XXIV European Immunogenetics and Histocompatibility Conference (EFI) 2010, P283.
2. Bevilacqua E., Uxa L., Bisiak F., Pellis G., Fabris A., Gubertini N., Trevisan G., *Mascaretti L.G.* "Influence of HLA-DR on the development of clinical manifestations in antibiotic-resistant Lyme disease". Tissue antigens 2011;77 (5):P292.
3. Bet N., Spano A., Kuhar D., Albrigo R., Tomasella F., Dolfini P., Florean M., Barcobello M., Mascaretti L. Red Blood Cell Antibody testing in over 110,000 patients: the Trieste experience from 2000 to 2010. Transfusion 2011;51 (3S):179A.
4. Carlini L., Fabris A., Pellis G., Bevilacqua E., Rabusin M., Maximova N., Ronfani L., Montico M., Mascaretti L. Pediatric hematopoietic stem cell transplantation for oncohematological diseases: a single center experience from 1995 to 2010. Tissue Antigens 2012;79(6):440.
5. Mascaretti L., Pradella P., Tomasella F. La refrattarietà alla trasfusione pistarinica: la ricerca degli anticorpi e l'identificazione degli antigeni responsabili. Blood Transfusion 2012;10(Supplement n. 1):s-54-55.
6. Bevilacqua E., Pellis G., Fabris A., Biziak F., Michelazzi C., Trevisan G., Bonin S., Perkan V., Mascaretti L. Ruolo di HLA-DRB1 nello sviluppo delle manifestazioni cliniche nella malattia di Lyme. Volume degli abstracts AIBT 2012, pg 21.
7. De Angelis V., Catapano R., Forcella V., Franchi D., Mascaretti L. I sistemi di gestione della qualità integrati per l'accreditamento delle strutture di medicina trasfusionale: esperienza della Regione Friuli Venezia Giulia. Blood Transfusion 2012;10(Supplement n. 1):s33.
8. Furlani E., Bet N., Mascaretti L. Distribuzione dei gruppi sanguigni AB0 e fenotipi Rh nei donatori di sangue della provincia di Trieste: confronto tra gli iscritti negli anni 1963-1983 e 1992-2011. Blood Transfusion 2012;10(Supplement n. 1):s95.
9. Florean M., Campanato P., Dolce S., De Roia D., Brunetta V., Villa M.A., Furlan B., Alessio-Verni M., Mascaretti L. Gestione trasfusionale dell'alloimmunizzazione anti-U in gravidanza: relazione di due casi clinici. Blood Transfusion 2012;10(Supplement n. 1):s114.
10. Barcobello M., Mazzi G., Melli C., Catapano R., De Angelis V., Mascaretti L. Audit delle richieste trasfusionali in Friuli Venezia Giulia. Blood Transfusion 2012;10(Supplement n. 1):s198.
11. De Angelis V., Tillati S., Melli C., Barcobello M., Mazzi G., Catapano R., Mascaretti L. Ridefinizione dello standard di utilizzo appropriato di globuli rossi concentrati nella terapia trasfusionale. Blood Transfusion 2012;10(Supplement n. 1):s266.
12. Tomasella F., Barcobello M., Bet N., Bruno G., Dolfini P., Florean M., Simeone R., Mascaretti, L.G. Monitoring appropriate use of blood components in the transfusion medicine department in Trieste: suggestion for improvement, 23rd ISBT Congress 2013.
13. Luca Mascaretti, Sonja Geelhoed, Carlo Carcassi, Anne Cesbron-Gautier, Thomas Eiermann, Guadalupe Ercilla, Maria Edvige Fasano, Katharina Fleischhauer, Martin Howell, Matthias Marget , Susan Martin ,

- Dominique Masson, Bjarne Møller, Chryssa Papasteriades, Eduard Petershofen, Sabine Scherer, Blanka Vidan-Jeras, Christien Voorter, Andrea Harmer. Activity of EFI accredited laboratories in 2011: a preliminary analysis. 27th EFI Congress Maastricht, 2013.
14. Bevilacqua E., Longhi E., Crespiatico L., Frison S., Quintieri F., Perrone M.P., Pellis G., Fabris A., Michelazzi C., Mascaretti L.G. "A probable novel HLA-C \*15 allele found in a sample of the Italian National External Proficiency Testing programme" *Tissue Antigens* 2014, 84(1): 115.
  15. Bevilacqua E., Mascaretti L.G. "Raccomandazioni AIBT associazioni HLA e malattia: verso una versione 2.0?" *Atti del XXI Congresso Nazionale AIBT, Trieste Ottobre 2014*.
  16. Mascaretti L., Bevilacqua E., Pellis G., Michelazzi C., Tomietto P. Assessment of appropriateness of clinical requests for HLA and disease association studies: preliminary steps. *Tissue Antigens* 2015;85:334.
  17. Bevilacqua E., Vlachouli C., Moro V., Pellis G., Confalonieri M., Cifaldi R., Tomietto P., Pirronello S., Gjini L., Mascaretti L.G. "Pulmonary fibrosis in rheumatoid arthritis: does HLA-DRB1 play a role?", *HLA* 2016, 87:307
  18. Bevilacqua E., Boer E., Sabato N., Moro V., Vendramin A., Mascaretti L. "Tipizzazione HLA e studio familiare in una paziente affetta da Nefrite tubulo intersiziale e uveite (Sindrome TINU) e Sindrome poliendocrina autoimmune di tipo II (SPA II)." *Atti XXIV Congresso Nazionale AIBT, 2017, P24*.
  19. Bevilacqua E., Pasi A., Tinelli C., Capittini C., De Silvestri A., Poddighe d., Mascaretti L., Martinetti M. "Associazione tra HLA di classe II e artrite idiopatica giovanile (Juvenile Idiopathic Arthritis, JIA): una meta-analisi." *Atti XXIV Congresso Nazionale AIBT, 2017, P13*.
  20. Mascaretti L, De Angelis V, Catapano R, Tillati S, Rebelli A, Totis V, Mazzi G, Barcobello M.)La terapia trasfusionale: strumenti per la gestione dell'appropriatezza e limiti dell'attuale modello organizzativo. *Blood Transfusion. Supplement 1, May 2017*.
  21. Totis V., Da Ros S, Zandomeni L., Dolfini P., Mascaretti L, Polito P., Catapano R., De Angelis V. La selezione e la gestione del donatore di sangue in Friuli Venezia Giulia in applicazione del D.M. 2 novembre 2015. *Blood Transfusion. Supplement 1, May 2017*.
  22. Paola Tomietto, Francesco Bozzao, Kristina Giraldo Smitova, Valentina Moro, Valentina Bazzo, Andrea G. Curiel, Elena Bevilacqua, Luca G. Mascaretti. P74 "HLA typing may help diagnosis and support therapy of complex rheumatological conditions: a case report", *HLA* 2019,93:325.
  23. De Angelis V, Berti P, Cristallo A.F, Fiorin F, Galbiati D, Gandini G, Gentilini I, Mascaretti L, Orfano M, Proietti V, Roveroni G, Strada P. Il Manuale-guida per l'applicazione delle 'Good Practice Guidelines (Direttiva 121472016). *Blood Transfusion* 16, Supplement 1, May 2018.
  24. Mascaretti I, Carlini L, De Antoni F, De Angelis V, Piunti R, Camilot D, Catapano R, Polito P, Martinuzzi G, Totis V, Olivieri M, Stecchina M. Il contributo della certificazione ISO 9001:2015 al soddisfacimento dei requisiti delle Linee Guida di Buona Prassi. *Blood Transfusion* 16, Supplement 1, May 2018
  25. M. Barcobello, P. Dolfini, T. Cormones, D. Londero, L. Mascaretti. Alloimmunizzazione da anti-Di<sup>a</sup>:un case report. *Blood Transfusion. Supplement 1, May 2019*.

### **Altre tipologie di pubblicazioni**

1. Bevilacqua E, Fabris A, Pellis G, Uxa L, Mascaretti L. "Diagnostica molecolare: le nuove conoscenze dell'era genomica", *Amici del Cuore*, numero 51 – Aprile 2011.
2. Mascaretti L, Guerci V. Improvements in donor selection and medical care. *Proceedings of the ESTM residential course on Donor care, Milano 3-5 December 2015*.
3. Mascaretti L, Guerci V. Migrant blood donors and transfusion-associated risk in low Human Development Index countries. *Proceedings of the ESTM residential course on Donor care, Milano 3-5 December 2015*. Mascaretti L. The role of HLA typing in Rheumatic diseases. *East-west Immunogenetics Conference, Zagreb, 14-16/3-19.. Book of Abstracts*.



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **ANTONELLA MATTEOCCI**

Indirizzo(i) Via Giuseppe Belluzzo, n.37 -  
00152 ROMA

Telefono(i) 333 6251323

Ospedale +39 06 5870 3515/4480

Fax Ospedale +39 06 5870 4480/4678

[amateocci@scamilloforlanini.rm.it](mailto:amateocci@scamilloforlanini.rm.it)

[matteocci31@gmail.com](mailto:matteocci31@gmail.com)

[matteocci\\_laz@simti.it](mailto:matteocci_laz@simti.it)

Cittadinanza Italiana

Luogo e Data di nascita Roma, 19/06/1964

Sesso Femminile

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

- Dall'1/7/1998 Servizio a tempo indeterminato come Dirigente Medico presso la UOC Medicina Trasfusionale e Cellule Staminali dell'AO S. Camillo Forlanini di Roma
- Dall'1/1/2008 Incarico di alta professionalità - alfa 1 " Immunologia Eritrocitaria e Piastrinica" dal 1/1/2008 al 31/03/2019
- Dall'1/4/2019 Incarico A di elevata specializzazione a valenza aziendale "Immunoematologia eritro-piastrinica aziendale e regionale"
- Dal 20/06/2019 Responsabile UOS "Produzione Interaziendale Emocomponenti ed Immunoematologia di II livello"

### Competenze e Responsabilità

*Coordinamento attività di Produzione Emocomponenti e di Immunoematologia Eritrocitaria e Piastrinica di II livello:*

qualificazione immunoematologica di donatori di emocomponenti, preparazione emocomponenti di I e II livello, produzione concentrati piastrinici da pool di bufft coat, inattivazione dei patogeni, lavorazione plasma iperimmune, conferimento plasma per grado farmaceutico e medicinali plasmaderivati, attività svolte presso l'Area Accentrata di Produzione Emocomponenti (UOC Medicina Trasfusionale e Cellule Staminali) dell'A.O. S. Camillo Forlanini alla quale afferiscono le unità di sangue raccolte dai SIMT S. Eugenio, GB Grassi-Ostia, IFO/IRE, S. Giovanni Calibita-FBF come da DCA Regione Lazio 207/2014;

indagini immunoematologiche sierologiche avanzate (comprese indagini molecolari) per lo studio delle varianti ABO e dell'antigene RhD;

diagnostica e gestione trasfusionale delle anemie emolitiche autoimmuni; studio e monitoraggio dell'alloimmunizzazione eritrocitaria nei politrasfusi; studio, monitoraggio e prevenzione della malattia emolitica del neonato in quanto il Laboratorio di Immunoematologia è stato individuato come uno dei due centri di riferimento regionale, per la diagnostica sierologica e molecolare delle gravidanze con sospetta immunizzazione o con varianti dell'antigene RhD;

redazione della procedura aziendale

"RACCOMANDAZIONI CONDIVISE PER LA PREVENZIONE DELLA MALATTIA EMOLITICA NON-ABO DEL FETO E DEL NEONATO" (PSQST 119) in collaborazione con la UOC Ginecologia e Ostetricia;

indagini immunoematologiche piastriniche per la ricerca di allo e autoanticorpi e gestione trasfusionale della refrattarietà piastrinica immune (ELISA e Luminex);

indagini molecolari per la tipizzazione estesa dei sistemi gruppo-ematici e piastrinici in donatori e riceventi (DNA microarray in fase liquida e in fase solida, PCR SSP con rilevazione di fluorescenza);

registro e banca di gruppi rari;

genotipizzazione RHD fetale da plasma materno (PCR -Real Time);

implementazione di nuove tecnologie e validazione di kit e apparecchiature di ultima generazione.

- 1/1/2006 - 31/12/2007 Incarico professionale alfa 3 -"Studi immunoematologici su donatori e pazienti. Banca di Fenotipi Rari"
- 1995-1998 N.4 Contratti annuali di collaborazione professionale coordinata e continuativa in qualità di medico trasfusionista presso la CRI-CENTRO NAZIONALE SANGUE
- 1992-1997 Borse di studio dell'ADMO/DIMOS presso la Divisione di Ematologia dell'Ospedale S.Camillo per la selezione e la tipizzazione tessutale HLA dei donatori di HPC, la gestione del Registro e la raccolta/criopreservazione delle unità di SCO.
- 1991-1994 N.4 Contratti trimestrali in qualità di medico trasfusionista presso la CRI-Ospedale S. Camillo

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- 1994 Specializzazione in Ematologia presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- 1990 Abilitazione all'esercizio professionale presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- 1983 Diploma di maturità classica conseguito presso il Liceo Classico di Roma "Socrate"

dal 1990 a tutt'oggi Partecipazione a numerosi corsi di formazione/aggiornamento con superamento di esame finale e crediti ECM in materia di Immunoematologia, Medicina Trasfusionale, Produzione Emocomponenti, Ematologia, Talassemia, Immunogenetica.

**Capacità e competenze professionali** **Ottima conoscenza piattaforme di diagnostica molecolare in Immunoematologia:**

- DNA microarray in fase solida
- DNA microarray in fase liquida
- PCR Real Time per genotipizzazione RHD fetale da plasma materno
- PCR SSP con rilevazione di fluorescenza end-point

**Ottima conoscenza piattaforme diagnostiche per immunoematologia piastrinica:**

- metodica ELISA in fase solida
- metodica Luminex

**Madrelingua(e)** **Precisare madrelingua(e): Italiano**

**Autovalutazione**  
**Livello europeo (\*)**

**Inglese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio

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

<b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</b>	<p>Numerose relazioni e moderazioni a congressi/corsi nazionali (SIMTI, SITE, SiBioc, SIdEM) ed internazionali (ISBT)</p> <p>Componente del Gruppo Cooperativo Laziale sulla Talassemia</p> <p>Socio delle Società Scientifiche: SIMTI, ISBT, AABB, SIdEM, SITE, AIBT</p> <p>Componente della Delegazione SIMTI Regione Lazio (quadriennio 2010-2013)</p> <p>Componente del Gruppo di Studio Regionale CRS SIMTI sulla Malattia Emolitica del Neonato</p> <p>Nomina di Delegato SIMTI Regione Lazio – quadriennio 2014-2017</p> <p>Nomina di Delegato SIMTI Regione Lazio – quadriennio 2018-2021</p> <p>Membro del GdL SIMTI-CRS Lazio che ha elaborato le Raccomandazioni per la prevenzione della MEFN pubblicate nel 2013</p> <p>Membro del GdL SIMTI di Immunoematologia avanzata che ha elaborato le Raccomandazioni per la gestione trasfusionale dei pazienti trattati con Daratumumab pubblicate nel 2016 (<a href="http://www.simti.it">www.simti.it</a>)</p> <p>Membro del GdL SIMTI di Immunoematologia avanzata per l'elaborazione di Raccomandazioni sull'utilizzo delle indagini molecolari in immunoematologia pubblicate nel 2018 (<a href="http://www.simti.it">www.simti.it</a>)</p> <p>Membro del GdL SIMTI 2019-2020 per la stesura delle Linee Guida sulla MEFN</p>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>	<p>Coordinatore Scientifico del “Progetto Arcobaleno”: studio multicentrico sulla tipologia e frequenza delle varianti dell'antigene D nella popolazione italiana (20 centri italiani partecipanti) (anni 2008-2012)</p> <p>-Principal Investigator del Progetto Europeo di Validazione del Sistema molecolare DNA Microarray in fase solida per lo studio degli alleli RHD (anni 2013-2014)</p> <p>-Vincitore come Principal Investigator del Progetto di Ricerca Sanitaria Finalizzata “RH PROJECT” (anni 2014-2017)</p> <p>-Responsabile dell'Area Laboratorio di Immunoematologia nel processo di Certificazione ISO e accreditamento del SIMT S. Camillo</p>

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

**Tutor-Didattico e incarico di insegnamento al Master Universitario  
(Università "Sapienza" - Roma) di II livello in Medicina Trasfusionale:  
Immunoematologia Eritrocitaria e Piastrinica per anni accademici (aa):**

**aa 2016-2017/2017-2018**

**aa 2018-2019**

**aa 2019-2020**

**con i seguenti Argomenti:**

- Sistema Rh e varianti dell'antigene RhD: diagnostica e gestione clinica
- Casi sierologici
- Classificazione dei sistemi gruppo-ematici
- Test dell'antiglobulina diretto: indicazioni, limiti e significato clinico
- Gestione trasfusionale dei pazienti in trattamento con Daratumumab
- Biologia molecolare in Immunoematologia
- DNA microarray in fase solida per la tipizzazione eritropiastrinica
- DNA microarray in fase solida per la risoluzione di discrepanze sierologiche
- Anticorpi anti-HLA nel trapianto di CSE: metodologie
- Anticorpi anti-HLA nel trapianto di CSE: significato clinico
- Raccomandazioni per la prevenzione della MEFN: indagini immunoematologiche
- Immunoprofilassi anti-D
- Classificazione delle trombocitopenie immuni
- Sistemi HPA, anticorpi e metodi diagnostici
- FNAIT: algoritmi diagnostici e prevenzione
- Gestione di un laboratorio di Immunoematologia di II livello
- Gestione EQA di un laboratorio di II livello
- Verifiche periodiche di apprendimento e discussione tesine
- Dimostrazioni pratiche e discussione casi clinici

**Incarico di insegnamento al Master Universitario I livello (aa 2018-2019)**

**(Università "Sapienza" - Roma) di "Tecniche di ottimizzazione e  
contenimento del supporto trasfusionale in emocomponenti" cod.30208 con l'argomento:**

- Le anemie immuno-emolitiche: inquadramento diagnostico e trasfusionale

**Incarico di insegnamento e Relatore-Tesi al Master di II livello di Medicina  
Trasfusionale – Università degli Studi di Firenze (aa dal 2011 al 2019) con i  
seguenti Argomenti:**

- Sistema Rh
- GruppoRh
- Varianti dell'antigene RhD
- Biologia molecolare dei sistemi gruppo ematici
- Malattia emolitica fetoneonatale: eziopatogenesi, diagnostica, trattamento, immunoprofilassi e prevenzione.
- Immunoematologia: Casi clinici

**Componente del GdL SIMTI per "La titolazione degli anticorpi ABO nei pazienti  
candidati al trapianto di rene e CSE" 2017-2018 ([www.simti.it](http://www.simti.it))**

**Partecipazione alla validazione internazionale WHO-NIBCS per il reagente standard ABO (Vox Sang 2016; 111, 161-170)**

**Partecipazione all'International Forum "VoxSanguinis International Forum on Application of fetal blood grouping" (Vox Sang 2018).**

**Partecipazione all'International Forum "VoxSanguinis International Forum on the Selection and Preparation of Blood Components for Intrauterine Transfusion" (Vox Sang 2020).**

**Partecipazione all'International Forum on Transfusion practices in hematopoietic stem cell transplantation (Vox Sang 2020).**

**Incarico di docenza/tutor SIMTI per "Seminari di Immunoematologia" in 3 Edizioni (6-7 giugno 2017 – Milano, 19-20 settembre 2017– Roma, 7-8 novembre 2017 - Bari) con la lezione: "MEFN (malattia emolitica fetoneonatale): ruolo del laboratorio di immunoematologia su madri e neonati"**

**Incarico di docenza/tutor SIMTI per "Seminari di Immunoematologia" in 3 Edizioni (19-20 marzo 2018 – Milano, 12-13 giugno 2018– Roma, 9-10 ottobre 2018 - Catania) con la lezione: "Procedure sierologiche particolari nel laboratorio di Immunoematologia: quando la provetta aiuta"**

**Incarico di docenza/tutor SIMTI per "Seminari di Immunoematologia" in 3 Edizioni 2019 con la lezione: "Procedure sierologiche particolari nel laboratorio di Immunoematologia: quando la provetta aiuta"**

**Incarico di docenza SIMTI per "Seminari di Immunoematologia" in 2 Edizioni 2020 con la lezione: "Procedure sierologiche particolari nel laboratorio di Immunoematologia: quando la provetta aiuta"**

**Docente a numerosi Corsi ECM dell'Azienda S. Camillo-Forlanini, della SMO, della CRI, della SIMTI, della SIdEM e di UKNEQAS.**

**Responsabile Scientifico di Eventi su argomenti di Immunoematologia e Malattia Emolitica del Neonato**

**Autore e Co-Autore di numerose pubblicazioni scientifiche/abstract su riviste nazionali ed internazionali**

**Revisore come Delegato SIMTI Lazio degli "Standard SIMTI di Medicina Trasfusionale" 2017**

**Revisore di abstract/lavori scientifici per SIMTI, AABB e Transfusion Medicine and Hemotherapy**

**Relatore e Co-Relatore a tesi di laurea**

**Responsabile Scientifico e Docente al Corso FAD 2013-2014 "Innovazione ed evoluzione tecnologica nella diagnostica trasfusionale"**

**Presidente/Componente delle Commissioni di Gara per l'aggiudicazione di reattivi emodiagnostici e di sistemi macchina-reattivi per immunoematologia eritrocitaria e piastrinica, biologia molecolare, screening emoglobine patologiche e dispositivi per medicina trasfusionale (anni 2012-2020)**

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
INFORMATICHE**

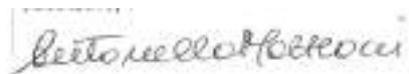
Ottima conoscenza dei programmi per il computer Microsoft Office Word, PowerPoint e Excel

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

1. **Riconoscimento scientifico SIMTI nel 2006 al Gruppo Laziale sulla Talassemia per lo studio sulle complicanze immunologiche della terapia Trasfusionale nei talassemici**
2. **Riconoscimento scientifico SIMTI nel 2008 per lo studio del “Progetto Arcobaleno”**

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).

**Roma, 15/07/2020**





## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome / Cognome **ANGELO OSTUNI**  
Indirizzo 32, via F.lli Rosselli – 70126 Bari  
Telefono +39.080.5592457 (ospedale) Cellulare: +39.3392795966  
Fax  
E-mail e-mail ospedale: [angelo.ostuni@policlinico.ba.it](mailto:angelo.ostuni@policlinico.ba.it)  
e-mail personale: [angelostuni@gmail.com](mailto:angelostuni@gmail.com)  
e-mail p.e.c.: [angelostuni@pec.omceo.bari.it](mailto:angelostuni@pec.omceo.bari.it)

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 27/12/1960

Codice Fiscale **STNNGGL60T27A662I**

Sesso M

**Occupazione** – **Direttore Struttura Complessa “UO di Medicina Trasfusionale” Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico Bari**  
– **Direttore Struttura Regionale di Coordinamento della Medicina Trasfusionale**

### Esperienza professionale

Date Dal 15 gennaio 2018, Direttore della Struttura Regionale di Coordinamento della medicina trasfusionale (DGR nr. 27 del 12-01-2018)

Dal 01 settembre 2013, Direttore di Struttura Complessa Unità Operativa di Medicina Trasfusionale dell’Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Bari.

Dal 16 settembre 2006 al 31 agosto 2013, Direttore di Struttura Complessa Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale dell’Azienda Ospedaliera “Card.Panico” di Tricase (Le).

Dal 01 luglio 1991 al 15 settembre 2006, aiuto ospedaliero presso il Servizio Trasfusionale dell’ospedale di Putignano (BA) ASL Bari.

Assistente medico non di ruolo presso il servizio di immunoematologia e medicina trasfusionale dell’ospedale di Putignano (ASL Bari, ex ASL BA/5) con contratto a tempo determinato nei seguenti periodi: 29.12.1988 - 28.12.1989; 26.01.1990 - 25.09.1990; 18.09.1990 - 19.03.1991.

Lavoro o posizione ricoperti Direttore Struttura Complessa

Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliero – Universitaria Consorziale Policlinico di Bari – piazza G.Cesare, 70124 Bari

Tipo di settore U.O.C.di Medicina Trasfusionale

### Istruzione e formazione

Date 1989: specializzazione in Ematologia Generale presso l’Università degli studi di Bari.  
1986: laurea in medicina e chirurgia presso l’Università degli studi di Bari.

<p>Titolo della qualifica rilasciata</p> <p>Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione</p>	<p>Laurea in Medicina e Chirurgia</p> <p>Università degli Studi di Bari</p>
<p>Relatore/Moderatore (anni 2017-2019)</p>	<p>2003: Corso di Perfezionamento in Medicina Tropicale e Cooperazione Sanitaria presso l'Università degli Studi di Siena;</p> <p>2004: Corso di Perfezionamento in Medicina Tropicale e Cooperazione Sanitaria, Brescia;</p> <p>1996, 2006, 2009: Stage di formazione della durata di 7 (sette) presso l'Ospedale Civile dello Spirito Santo di Pescara, Dipartimento di Medicina Trasfusionale su: Manipolazione delle cellule staminali a fini trapiantologici; Procedure di raccolta, manipolazione e criopreservazione delle cellule staminali da sangue periferico e midollo osseo; Approfondimento su metodiche di manipolazione delle cellule staminali, colture cellulari e valutazione delle CD34 in citofluorimetria;</p> <p>dal 2009 al 2019: Corsi periodici annuali di formazione per Ispettori Esperti Cellule Staminali Emopoietiche - <i>Training course</i> per ispettori esperti nell'ambito del programma di ispezioni CNT/CNS alle strutture che raccolgono, processano, conservano e distribuiscono cellule staminali emopoietiche: Aggiornamento Ispettori esperti Cellule Staminali Emopoietiche;</p> <p>Dal 2016: componente della Commissione nazionale istituita presso l'Istituto Superiore di Sanità, CNT/CNS per la definizione dei "requisiti minimi organizzativi, strutturali e tecnologici delle Unità di raccolta e manipolazione delle CSE".</p> <p>Dal 2017: componente della Commissione CSE c/o P.I.S.S.</p> <p>Dal 2018: componente del gruppo di lavoro CNT/CNS Revisione dei criteri di idoneità del donatore di CSE</p> <p>Da dicembre 2019, Presidente SIdEM (Società Italiana di Emaferesi e Manipolazione cellulare); per la Società scientifica, ha organizzato nel 2015 il Congresso Nazionale a Bari.</p> <p>Autore e co-autore di pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali.</p> <p>2019: Management of Patients Taking Oral Anticoagulants Who Need Urgent Surgery for Hip Fracture - <i>Semin Thromb Hemost</i> 2019;45:164-170</p> <p>2017: The Start-Up of the first Hematopoietic Stem Cell Transplantation Center in the Iraqi Kurdistan: a Capacity-Building Cooperative Project by the Hiwa Cancer Hospital, Sulaymaniyah, and the Italian Agency for Development Cooperation: an Innovative Approach - <i>Mediterr J Hematol Infect Dis</i> 2017; 9; e2017031</p> <p>2018: A multiple myeloma that progressed as type I cryoglobulinemia with skin ulcers and foot necrosis. A case report - <i>Medicine</i> (2018) 97:39(e12355)</p> <p>2018: Initial Results of Peripheral-Blood Stem-Cell Mobilization, Collection, Cryopreservation, and Engraftment After Autologous Transplantation Confirm That the Capacity-Building Approach Offers Good Chances of Success in Critical Contexts: A Kurdish-Italian Cooperative Project at the Hiwa Cancer Hospital, Sulaymaniyah - <i>J Glob Oncol</i>. 2018 Sep;(4):1-8</p> <p>2018: Validation of PLASMIC score and follow-up data in a cohort of patients with suspected microangiopathies from Southern Italy - <i>J Thromb Thrombolysis</i>. 2018 Aug;46(2):174-17</p> <p>2012: Plerixafor Added to Chemotherapy Plus G-CSF Is Safe and Allows Adequate PBSC Collection in Predicted Poor Mobilizer Patients with Multiple Myeloma or Lymphoma - <i>Biol Blood Marrow Transplant</i>. 2012</p> <p>2019: Recurrent thrombocytopenia in pregnancy: is it always an obstetric complication? - <i>Internal and Emergency Medicine</i>, 2019</p>

Relatore/Moderatore nei seguenti congressi/convegni:  
XVIII congresso nazionale SIdEM, ottobre 2019  
4° convegno anticoagulazione.it: attualità cliniche e di laboratorio. Bologna, febbraio 2019  
Corso di aggiornamento per Ispettori Esperti di Cellule Staminali Emopoietiche (CSE), settembre-novembre 2019  
Approccio al paziente anemico, VI conferenza nazionale SIMTI, maggio 2019  
La sorveglianza delle malattie trasmissibili: gestione degli esiti dei test di qualificazione biologica del donatore non idoneo. Roma ISS, dicembre 2018  
Advisoryboard: acquiredthromboticthrombocytopenicpurpura. Napoli, dicembre 2018  
Le patologie dell'accumulo del ferro ed il PBM. Barletta, novembre 2018  
Corso di aggiornamento per ispettori esperti di cellule staminali emopoietiche. Roma ISS, ottobre 2018  
Corso di aggiornamento per ispettori esperti di cellule staminali emopoietiche. Roma ISS, novembre 2018  
Congresso nazionale ESRA: sicurezza e futuro. San Giovanni Rotondo, ottobre 2018  
Congresso nazionale AMCLI. Rimini, novembre 2018  
VII simposio di terapia cellulare, XX corso nazionale SIdEM. Udine, ottobre 2018  
Implementazione del programma di patientblood management: dalle raccomandazioni alla pratica clinica. Lecce, giugno 2018  
Patientblood management: la risorsa sangue nel paziente anemico. Pozzuoli, giugno 2018  
ISS: convegno "esserci per qualcun altro...". Roma ISS, giugno 2018  
Augmentation e custom made in ortopedia e traumatologia. Foggia, giugno 2018  
Mobilizzazione e raccolta HPCA-A: attualità e prospettive a distanza di 7 anni dalla best practice. Bologna, aprile 2018  
Risorsa sangue: appropriatezza, organizzazione e gestione clinica. Manfredonia, aprile 2018  
Corso di aggiornamento per ispettori esperti di cellule staminali emopoietiche. Roma ISS, ottobre 2017  
Infezioni emergenti: ruolo della microbiologia clinica e sicurezza trasfusionale. Cosenza, febbraio 2018  
Il trapianto di cellule staminali emopoietiche dal laboratorio alla clinica. Taranto, dicembre 2017  
Prevenzione e trattamento delle recidive e delle complicanze del trapianto di cellule staminali emopoietiche. Update 2017. Otranto, novembre 2017  
Percorso diagnostico terapeutico assistenziale e gestione multidisciplinare delle microangiopatie trombotiche. Bari, settembre 2017  
XVIII congresso SIdEM. Montesilvano di Pescara, ottobre 2017  
II update in immunologia. Bari, giugno 2017  
Neoplasie mieloproliferative croniche: stato dell'arte e prospettive future. Bari, giugno 2017

*dichiarazione*

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, 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 675/96 del 31 dicembre 1996.

Bari, 30-06-2020

dr. Angelo Ostuni



## **CURRICULUM VITAE**

Dott.ssa Monia Pacenti

**Data e luogo di nascita:** 22.08.1973 – Jesi (Ancona)

**Residente:** Via Verzi, 5 35128 Padova

**Sede di lavoro:** U.O.C. di Microbiologia e Virologia,  
Università - Azienda Ospedaliera di Padova,  
Via Nicolò Giustiniani, 2 -35128 Padova (Italia)  
Tel.: 049 8213047-8217913  
Fax. 049 8213054  
E-mail: [monia.pacenti@aopd.veneto.it](mailto:monia.pacenti@aopd.veneto.it)

**Posizione attuale:**

**Dirigente Biologo** presso U.O.C. Microbiologia e Virologia, Azienda Ospedaliera di Padova.

- Responsabile settore “Virologia” e “Patogeni trasmessi da artropodi e altri patogeni emergenti” presso U.O.C. Microbiologia e Virologia, Azienda Ospedaliera di Padova.
- Referente per Progetto MoRoNet: la rete di laboratorio per morbillo e rosolia, presso il laboratorio di riferimento sub-Nazionale, e Laboratorio di Riferimento per la Regione Veneto (U.O.C. Microbiologia e Virologia, Azienda Ospedaliera di Padova).
- Membro del Comitato Nazionale di verifica per l’eliminazione del Morbillo e della Rosolia presso il Ministero della Salute.

### **Curriculum degli studi**

**Luglio 1992**

Consegue il **Diploma di maturità linguistica** presso il Liceo Scientifico “Leonardo Da Vinci” di Jesi (Ancona) in data 21 luglio 1992;

**Marzo 2001**

Consegue la **Laurea in Scienze Biologiche**, con il massimo dei voti, presso l’Università degli Studi di Ancona discutendo la Tesi sperimentale dal titolo: “*Applicazioni cliniche delle metodiche molecolari nella diagnostica del Carcinoma Midollare della Tiroide*” in data 06 marzo 2001. Durante tutto il periodo della tesi di laurea ha lavorato presso i laboratori della Clinica di Endocrinologia e Malattie del Metabolismo dell’ Ospedale Umberto I di Ancona, diretta dal Prof. Marco Boscaro;

**Novembre 2001**

Ottiene l’**Abilitazione** all’esercizio della professione di Biologo nella *seconda sessione* dell’anno 2001;

**Dicembre 2005**

Consegue il **Diploma di Specializzazione in Microbiologia e Virologia**, con il massimo dei voti e la lode, presso l’Università degli Studi di Padova, in data 19 dicembre 2005, discutendo la tesi dal titolo: “*Adenovirus e surrene: implicazioni cliniche e terapeutiche*” presso Dipartimento di Istologia, Microbiologia e Biotecnologie Mediche, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Padova, diretto dal Prof. Giorgio Palù.

Durante tutto il periodo della durata della Scuola di Specializzazione, frequenta a tempo pieno i laboratori di Microbiologia e Virologia dell’ U.O.C. Microbiologia e Virologia,

Azienda Ospedaliera di Padova e del Dipartimento di Istologia, Microbiologia e Biotecnologie Mediche, dell'Università degli Studi di Padova.

#### **Ottobre 2007**

Dal 24 ottobre 2007 è **Iscritta all'Albo** dell'Ordine Nazionale dei Biologi (n. iscrizione all'Albo dei Biologi: 058573).

#### **Dicembre 2008**

**Consegue il Dottorato** di ricerca in **Virologia e Biotecnologia Microbiche (XXI ciclo)** presso il Dipartimento di Istologia, Microbiologia e Biotecnologie Mediche dell'Università degli Studi di Padova diretto dal Prof. Giorgio Palù. Titolo della Tesi: *"Studio dei correlati virologici, patologici e clinici in pazienti pediatrici trapiantati di rene: applicazioni di nuove indagini molecolari"*. Durante tutto il periodo della durata legale del corso di Dottorato, frequenta a tempo pieno i laboratori del Dipartimento di Istologia, Microbiologia e Biotecnologie Mediche, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Padova.

#### **Aprile 2009**

Dal 9 Aprile 2009 è assunta in qualità di **Dirigente Biologo** a tempo indeterminato presso l'U.O.C. di Microbiologia e Virologia dell'Azienda Ospedaliera di Padova.

### **Attività scientifica:**

#### **Settori di Ricerca:**

- Sviluppo e sperimentazione di vettori virali per terapia genica
- Terapia cellulare e genica del cancro
- Diagnosi molecolare delle malattie infettive, genetiche e neoplastiche
- Effetti collaterali della terapia antiretrovirale: lipodistrofia
- Meccanismi di oncogenesi virale
- Aspetti dell'interazione virus ospite
- Infezioni nell'ospite immunocompromesso
- Test immunologici funzionali per valutazione sierologica delle infezioni virali
- Ottimizzazione delle tecniche di isolamento virale da campioni biologici (metodi virologici colturali per ricerca di virus emergenti).

#### **Partecipazione Progetti europei:**

- **Progetto Europeo Episouth Plus:** A network for the control of Public Health Threats and other bio-security risks in the Mediterranean Region and Balkans. Dal 04/2013 Responsabile del progetto per Azienda Ospedaliera di Padova (Focal point WP4).
- **Progetto WINGS (West Nile Integrated Shield Project: Epidemiology, Diagnosis and Prevention of West Nile Virus in Europe).** Dal 01-02-2011 al 28-02-2014. Partecipante.
- **Progetto ENIVD (European Network for Diagnostics of "Imported" Viral Diseases) - WP 4 - Laboratory Preparedness.** Frequentatore.

### **Attività Didattica:**

- **Insegnamento** del corso denominato **“Didattica della Microbiologia”** presso la **Scuola di Specializzazione per l’Insegnamento Secondario (SSIS) dell’Università degli Studi di Bari** in qualità di **docente titolare** del corso durante il quarto semestre dell’a.a 2005-2006.
- **Insegnamento**, con contratto a tempo determinato, presso la **scuola secondaria di secondo grado Istituto Tecnico Commerciale e per geometri “P.Cuppari” di Jesi (Ancona)** in qualità di insegnante di **“Scienza della Natura”** per 18 ore settimanali con decorrenza 22/01/2007 e cessazione 09/02/2007.
- **Attività didattica di supporto** al corso **“Laboratorio di Microbiologia Medica”** per il corso di Laurea Specialistica di Biologia Sanitaria presso l’Università degli Studi di Padova in qualità di Tutor specializzando in Microbiologia e Virologia, della durata di 25 ore (periodo dal 13/01/2004 al 28/01/2004), per l’anno accademico 2003-2004.
- **Docente per lezioni (totale 10 ore)** presso l’Università degli Studi di Padova sulle tematiche **“Impiego di vettori adenovirali per il trasferimento genico: sviluppo e caratterizzazione”** e **“Adenovirus: biologia ed impiego come vettori virali nell’ambito del corso opzionale di “Trasferimento intracellulare di molecole a scopo vaccinale e terapeutico”** per il corso di Laurea Specialistica in Biologia Molecolare ed in Biologia Sanitaria (responsabile Pr.ssa Maria Cristina Parolin). Lezioni tenute nelle seguenti date: 14 dicembre 2004, 7 dicembre 2005, 5 dicembre 2006 e 4 dicembre 2007
- **Insegnamento del corso di Microbiologia generale**, con incarico di professore a contratto, per CdL Tecniche di Laboratorio Biomedico ( aa 2010-2011) presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova;
- **Insegnamento del corso di Microbiologia e Virologia**, con incarico di professore a contratto, per CdL Scienze infermieristiche ( aa 2011-2012 e aa 2012-2013) presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova;
- **Relatore di Tesi di Laurea** per CdL Tecniche di Laboratorio Biomedico.
- **Correlatore di Tesi di Laurea** per il CdL Biotecnologie Sanitarie, CdL Medicina e Chirurgia, CdL Tecniche di Laboratorio Biomedico.

**Abilitazione a lavorare in Laboratori di Livello sicurezza tipo 3 (BL3)** per la coltivazione e isolamento di virus emergenti: West Nile Virus, Dengue virus, Tick-borne encephalitis (TBE), Virus Febbre Gialla, Virus Encefalite Giapponese.

Ottimizzazione di protocolli di Valutazione sierologica funzionale per lo studio delle infezioni da vari Flavivirus, autoctoni e d'importazione, valutazione sierologica delle cross-protezioni e cross reazioni anticorpali (es. sieroneutralizzazione di Poliovirus 1,2 e 3)

**Sistemi di gestione della qualità, certificazioni e accreditamento.**

- Conoscenza delle principali norme richieste all' Accreditamento di laboratori biomedici secondo Accredia. Norma UNI EN ISO 15189:2013.
- Conoscenza e applicazione della Failure Mode and Effect Analysis (FMEA) per la riduzione del rischio clinico nei processi di un Servizio di Microbiologia per la riduzione del Rischio Clinico.

***Autorizzo al trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/03 e della legge sulla privacy 675/96.***

Padova, 20 luglio 2020

Dr.ssa *Monia Pacenti*  


## Elenco pubblicazioni scientifiche:

### Autore di 64 pubblicazioni scientifiche su riviste scientifiche internazionali:

1. Barzon L, Boscaro M, **Pacienti M**, Taccaliti A, Palù G.  
Evaluation of circulating thyroid-specific transcripts as markers of thyroid cancer relapse. *International Journal of Cancer* 110:914-920, 2004.
2. Barzon L, **Pacienti M**, Boscaro M, Palù G.  
Gene therapy for thyroid cancer. *Expert Opinion on Biological Therapy* 4:1225-39, 2004.
3. Barzon L, **Pacienti M**, Taccaliti A, Franchin E, Bruglia M, Boscaro M, Palù G.  
A pilot study of combined suicide/cytokine gene therapy in two patients with end-stage anaplastic thyroid carcinoma. *Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism* 90:2831-2834, 2005.
4. Barzon L, Zamboni M, **Pacienti M**, Milan G, Borsello O, Federspil G, Palù G, Vettor R.  
Do estrogen receptors have a role in the pathogenesis of HIV-associated lipodystrophy? *AIDS* 19:531-533, 2005.
5. Stefani A-L, Barzon L, Castagliuolo I, Guido M, **Pacienti M**, Parolin C, Farinati F, Palù G.  
Systemic efficacy of combined suicide/cytokine gene therapy in a murine model of hepatocellular carcinoma. *Journal of Hepathology* 42(5):728-735, 2005.
6. Barzon L, Stefani A-L, **Pacienti M**, Palù G.  
Versatility of gene therapy vectors through viruses. *Expert Opinion on Biological Therapy* 5:639- 662, 2005.
7. Colombo F, Barzon L, Franchin E, **Pacienti M**, Pinna V, Danieli D, Zanusso M, Palù G.  
Combined HSV-TK/IL-2 gene therapy in patients with recurrent glioblastoma multiforme: Biological and clinical results. *Cancer Gene Therapy* 12:835-848, 2005.
8. Barzon L, **Pacienti M**, Masi G, Stefani A-L, Fincati K, Palù G.  
Loss of growth hormone secretagogue receptor 1a and overexpression of type 1b receptor transcripts in human adrenocortical tumors. *Oncology* 68:414-421, 2005.
9. Barzon L, Masi G, Fincati K, **Pacienti M**, Pezzi V, Altavilla G, Fallo F, Palù G.  
Shift from Conn's syndrome to Cushing's syndrome in a recurrent adrenocortical carcinoma. *European Journal of Endocrinology* 153: 629-636, 2005.
10. Taccaliti A, **Pacienti M**, Bruglia M, Boscaro M. Gene therapy for thyroid cancer. *Expert. Rev. Endocrinol. Metab.* 1(3), 367-378 -2006
11. **Pacienti M**, Barzon L, Favaretto F, Fincati K, Romano S, Milan G, Vettor R, Palù G. Microarray analysis during adipogenesis identifies new genes altered by antiretroviral drugs. *AIDS*. 2006 Aug 22;20(13):1691-705.
12. Barzon L, Maffei P, Sonino N, Pilon C, Baldazzi L, Balsamo A, Del Maschio O, Trevisan M, **Pacienti M**, Masi G, Fallo F. The role of 21-hydroxylase in the pathogenesis of adrenal masses: Review of the literature and focus on our own experience. *Journal of Endocrinological Investigation* 2007 Jul-Aug; 30(7):615-623.Review
13. Barzon L, Trevisan M, Masi G, **Pacienti M**, Iacobone M, Favia G, Porzionato A, De Caro R, Palù G. Detection of polyomaviruses and herpesviruses in human adrenal tumors. *Oncogene* 2008 Jan 31; 27(6): 857-864
14. Barzon L, Masi G, **Pacienti M**, Trevisan M, Fallo F, Remo A, Martignoni G, Montanaro D, Pezzi V, Palù G. Expression of aromatase and estrogen receptors in human adrenocortical tumors. *Virchows Archiv* 2008 Feb; 452 (2): 181-91
15. Barzon L, Masi G, Merante Boschini I, Lavezzo E, **Pacienti M**, Casal Ide E, Toniato A, Toppo

- Palù G, Pellizzo MR. Characterization of a novel complex BRAF mutation in a follicular variant papillary thyroid carcinoma. *European Journal of Endocrinology* 2008 Jul;159(1):77-80.
16. Barzon L, Murer L, **Pacienti M**, Biasolo MA, Della Vella M, Benetti E, Zanon GF, Palù G. Investigation of intrarenal viral infections in kidney transplant recipients unveils an association between parvovirus B19 and chronic allograft injury. *J Infect Dis.* 2009 Feb 1;199(3):372-80.
  17. Matkovic U, **Pacienti M**, Trevisan M, Palù G, Barzon L. Investigation on human adrenocortical cell response to adenovirus and adenoviral vector infection. *J Cell Physiol.* 2009 Jul;220(1):45-57.
  18. Barzon L, Squarzon L, **Pacienti M**, Scotton PG, Palù G. Detection of WU polyomavirus in cerebrospinal fluid specimen from a patient with AIDS and suspected progressive multifocal leukoencephalopathy. *J Infect Dis.* 2009 Jul 15;200(2):314-5.
  19. Barzon L, **Pacienti M**, Franchin E, Colombo F, Palù G. HSV-TK/IL-2 gene therapy for glioblastoma multiforme. *Methods Mol Biol.* 2009;542:529-49.
  20. Barzon L, Murer L, **Pacienti M**, Biasolo MA, Vella MD, Ghirardo G, Gamba PG, De Arias AE, Zanon GF, Palù G. Detection of viral DNA in kidney graft preservation and washing solutions is predictive of posttransplant infections in pediatric recipients. *J Infect Dis.* 2009 Nov 1;200(9):1425-33.
  21. Barzon L, Franchin E, Squarzon L, Lavezzo E, Toppo S, Martello T, Bressan S, Pagni S, Cattai M, Piazza A, **Pacienti M**, Cusinato R, Palù G. Genome sequence analysis of the first human West Nile virus isolated in Italy in 2009. *Euro Surveill.* 2009 Nov 5;14(44).
  22. Pezzotti P, Piovesan C, Barzon L, Cusinato R, Cattai M, **Pacienti M**, Piazza A, Franchin E, Pagni S, Bressan S, Martello T, Potenza R, Scipioni C, Ammendola R, Breda A, Palu G, Russo F, Rezza G. Prevalence of IgM and IgG antibodies to West Nile virus among blood donors in an affected area of north-eastern Italy, summer 2009. *Euro Surveill.* 2011 Mar 10;16(10)
  23. Barzon L, **Pacienti M**, Cusinato R, Cattai M, Franchin E, Pagni S, Martello T, Bressan S, Squarzon L, Cattelan A, Pellizzer G, Scotton P, Beltrame A, Gobbi F, Bisoffi Z, Russo F, Palu G. Human cases of West Nile Virus infection in north-eastern Italy, 15 June to 15 November 2010. *Euro Surveill.* 2011 Aug 18;16(33).
  24. Calistri A, Salata C, Cosentino M, Asnicar S, Franchin E, Cusinato R, **Pacienti M**, Donatelli I, Palù G. Report of two cases of influenza virus A/H1N1v and B co-infection during the 2010/2011 epidemics in the Italian Veneto Region. *Virol J.* 2011 Nov 3;8:502.
  25. Gobbi F, Barzon L, Capelli G, Angheben A, **Pacienti M**, Napoletano G, Piovesan C, Montarsi F, Martini S, Rigoli R, Cattelan AM, Rinaldi R, Conforto M, Russo F, Palù G, Bisoffi Z; Veneto Summer Fever Study Group. Surveillance for West Nile, dengue, and chikungunya virus infections, Veneto Region, Italy, 2010. *Emerg Infect Dis.* 2012 Apr;18(4):671-3.
  26. Luisa Barzon, **Monia Pacienti**, Elisa Franchin, Thomas Martello, Enrico Lavezzo, Laura Squarzon, F Florin, G Marchiori, Francesca Russo, Margherita Cattai, Riccardo Cusinato, Giorgio Palù. 2012. "New endemic West Nile virus Lineage 1a in Northern Italy, July 2012". *Euro Surveill.* 2012 Aug 2;17(31).
  27. Luisa Barzon, **Monia Pacienti**, Elisa Franchin, Thomas Martello, Enrico Lavezzo, Laura Squarzon, Stefano Toppo, F Florin, G Marchiori, GP Scotton, Francesca Russo, Margherita Cattai, Riccardo Cusinato, Giorgio Palù. "Clinical and virological findings in the ongoing outbreak of West Nile virus Livenza strain in northern Italy, July to September 2012". *Euro Surveill.* 2012 Sept 6; 17(36).
  28. Barzon L, **Pacienti M**, Franchin E, Squarzon L, Lavezzo E, Toppo S, Martello T, Cattai M, Cusinato R, Palù G. Novel West Nile virus lineage 1a full genome sequences from human cases of infection in north-eastern Italy, 2011. *Clin Microbiol Infect.* 2012 Dec;18(12)

29. Barzon L, **Pacienti M**, Palù G. West Nile virus and kidney disease. *Expert Rev Anti Infect Ther.* 2013 May;11(5):479-87.
30. Barzon L, **Pacienti M**, Franchin E, Pagni S, Martello T, Cattai M, Cusinato R, Palù G. Excretion of West Nile virus in urine during acute infection. *J Infect Dis.* 2013 Oct 1;208(7):1086-92.
31. Luisa Barzon, Laura Squarzon, **Monia Pacienti**, Giorgio Palù. 2012. "DEVELOPMENTS AND CHALLENGES IN DIAGNOSTICS VIROLOGY". Chapter in the book "Viral Infections & Global Change". (Elsevier book)
32. Bortoluzzi I, Gambato M, Albertoni L, Mescoli C, **Pacienti M**, Cusinato R, Germani G, Senzolo M, Rugge M, Boccagni P, Zanus G, Cillo U, Burra P, Russo FP. Use of Grafts From Anti-HBc Positive Donors in Liver Transplantation: A 5-Year, Single-Center Experience. *Transplant Proc.* 2013 Sep;45(7):2707-10.
33. Barzon L, **Pacienti M**, Franchin E, Squarzon L, Lavezzo E, Cattai M, Cusinato R, Palù G. The complex epidemiological scenario of West Nile virus in Italy. *Int J Environ Res Public Health.* 2013 Sep 30;10(10):4669-89.
34. Barzon L, Papa A, **Pacienti M**, Franchin E, Lavezzo E, Squarzon L, Masi G, Martello T, Testa T, Cusinato R, Palù G. Genome sequencing of West Nile Virus from human cases in Greece, 2012. *Viruses.* 2013 Sep 24;5(9):2311-9.
35. Barzon L, **Pacienti M**, Franchin E, Lavezzo E, Masi G, Squarzon L, Pagni S, Toppo S, Russo F, Cattai M, Cusinato R, Palu G. Whole genome sequencing and phylogenetic analysis of West Nile virus lineage 1 and lineage 2 from human cases of infection, Italy, August 2013. *Euro Surveill.* 2013 Sep 19;18(38).
36. Barzon L, **Pacienti M**, Franchin E, Squarzon L, Lavezzo E, Cattai M, Cusinato R, Palù G. The complex epidemiological scenario of West Nile virus in Italy. *Int J Environ Res Public Health.* 2013 Sep 30;10(10):4669-89.
37. Barzon L, **Pacienti M**, Franchin E, Pagni S, Lavezzo E, Squarzon L, Martello T, Russo F, Nicoletti L, Rezza G., Castilletti C, Capobianchi MR, Salcuni P, Cattai M, Cusinato R, Palù G. Large human outbreak of West Nile virus infection in north-eastern Italy in 2012. *Viruses.* 2013 Nov 22;5(11):2825-39.
38. Gobbi F, Capelli G, Angheben A, Giobbia M, Conforto M, Franzetti M, Cattelan AM, Raise E, Rovere P, Mulatti P, Montarsi F, Drago A, Barzon L, Napoletano G, Zanella F, Pozza F, Russo F, Rosi P, Palù G, Bisoffi Z; Summer Fever Study Group. Human and entomological surveillance of West Nile fever, dengue and chikungunya in Veneto Region, Italy, 2010-2012. *BMC Infect Dis.* 2014 Feb 5;14:60.
39. Barzon L, **Pacienti M**, Franchin E, Squarzon L, Sinigaglia A, Ulbert S, Cusinato R, Palù G. Isolation of West Nile virus from urine samples of patients with acute infection. *J Clin Microbiol.* 2014 Sep;52(9):3411-3.
40. Barzon L, Squarzon L, Masiero S, **Pacienti M**, Marcati G, Mantelli B, Gabrielli L, Pascucci MG, Lazzarotto T, Caputo A, Palù G. Neutralizing and cross-neutralizing antibody titres induced by bivalent and quadrivalent human papillomavirus vaccines in the target population of organized vaccination programmes. *Vaccine.* 2014 Sep 15;32(41):5357-62.
41. Barzon L, **Pacienti M**, Sinigaglia A, Berto A, Trevisan M, Palù G. West Nile virus infection in children. *Expert Rev Anti Infect Ther.* 2015;13(11):1373-86.
42. Barzon L, **Pacienti M**, Ulbert S, Palù G. Latest developments and challenges in the diagnosis of human West Nile virus infection. *Expert Rev Anti Infect Ther.* 2015 Mar;13(3):327-42.
43. Trevisan M, Sinigaglia A, Desole G, Berto A, **Pacienti M**, Palù G, Barzon L. Modeling Viral Infectious Diseases and Development of Antiviral Therapies Using Human Induced Pluripotent Stem Cell-Derived Systems. *Viruses.* 2015 Jul 13;7(7):3835-56.
44. Rockstroh A, Barzon L, **Pacienti M**, Palù G, Niedrig M, Ulbert S. Recombinant Envelope-

Proteins with Mutations in the Conserved Fusion Loop Allow Specific Serological Diagnosis of Dengue Infections. *PLoS Negl Trop Dis.* 2015 Nov 13;9(11).

45. Barzon L, Papa A, Lavezzo E, Franchin E, **Pacienti M**, Sinigaglia A, Masi G, Trevisan M, Squarzon L, Toppo S, Papadopoulou E, Nowotny N, Ulbert S, Piralla A, Rovida F, Baldanti F, Percivalle E, Palù G. Phylogenetic characterization of Central/Southern European lineage 2 West Nile virus: analysis of human outbreaks in Italy and Greece, 2013-2014. *Clin Microbiol Infect.* 2015 Dec;21(12):1122.
46. Bruni R, Taffon S, Equestre M, Chionne P, Madonna E, Rizzo C, Tosti ME, Alfonsi V, Ricotta L, De Medici D, Di Pasquale S, Scavia G, Pavoni E, Losio MN, Romanò L, Zanetti AR, Morea A, **Pacienti M**, Palù G, Capobianchi MR, Chironna M, Pompa MG, Ciccaglione AR; Italian National Task Force on Hepatitis A. Key Role of Sequencing to Trace Hepatitis A Viruses Circulating in Italy During a Large Multi-Country European Foodborne Outbreak in 2013. *PLoS One.* 2016 Feb 22;11(2).
47. Barzon L, **Pacienti M**, Berto A, Sinigaglia A, Franchin E, Lavezzo E, Brugnaro P, Palù G. Isolation of infectious Zika virus from saliva and prolonged viral RNA shedding in a traveller returning from the Dominican Republic to Italy, January 2016. *Euro Surveill.* 2016 Mar 10;21(10).
48. Cusinato R, **Pacienti M**, Martello T, Fattori P, Morroni M, Palù G. Effectiveness of hydrogen peroxide and electron-beam irradiation treatment for removal and inactivation of viruses in equine-derived xenografts. *J Virol Methods.* 2016 Jun;232:39-46.
49. Baymakova M, Trifonova I, Panayotova E, Dakova S, **Pacienti M**, Barzon L, Lavezzo E, Hristov Y, Ramshev K, Plochev K, Palu G, Christova I. Fatal Case of West Nile Neuroinvasive Disease in Bulgaria. *Emerg Infect Dis.* 2016 Dec 15;22(12).
50. Barzon L, **Pacienti M**, Franchin E, Lavezzo E, Trevisan M, Sgarabotto D, Palù G. Infection dynamics in a traveller with persistent shedding of Zika virus RNA in semen for six months after returning from Haiti to Italy, January 2016. *Euro Surveill.* 2016 Aug 11;21(32).
51. Barzon L, Percivalle E, **Pacienti M**, Rovida F, Zavattoni M, Del Bravo P, Cattelan AM, Palù G, Baldanti F. Virus and Antibody Dynamics in Travelers With Acute Zika Virus Infection. *Clin Infect Dis.* 2018 Apr 3;66(8)
52. Barzon L, Percivalle E, **Pacienti M**, Rovida F, Zavattoni M, Del Bravo P, Cattelan AM, Palù G, Baldanti F. Reply to Fontaine. *Clin Infect Dis.* 2018 Sep 14;67(7)
53. Fabio Magurano, Melissa Baggieri, Francesca Mazzilli, Paola Bucci, Antonella Marchi, Loredana Nicoletti, **MoRoNet Group** Measles in Italy: Viral strains and crossing borders. *International Journal of Infectious Diseases*, 2019-02-01.
54. Modelling Neurotropic Flavivirus Infection in Human Induced Pluripotent Stem Cell-Derived Systems. Desole G, Sinigaglia A, Riccetti S, Masi G, **Pacienti M**, Trevisan M, Barzon L. *Int J Mol Sci.* 2019 Oct 30;20(21):5404.
55. Measles Virus Infection and Immunity in a Suboptimal Vaccination Coverage Setting. **Pacienti M**, Malone N, Lavezzo E, Franchin E, Dal Bello F, Gottardello L, Barzon L. *Vaccines (Basel).* 2019 Nov 28;7(4):199.
56. Clinical and virological findings in patients with Usutu virus infection, northern Italy, 2018. **Pacienti M**, Sinigaglia A, Martello T, De Rui ME, Franchin E, Pagni S, Peta E, Riccetti S, Milani A, Montarsi F, Capelli G, Doroldi CG, Bigolin F, Santelli L, Nardetto L, Zoccarato M, Barzon L. *Euro Surveill.* 2019 Nov;24(47):1900180.
57. West Nile virus infection in individuals with pre-existing Usutu virus immunity, northern Italy, 2018. Sinigaglia A, **Pacienti M**, Martello T, Pagni S, Franchin E, Barzon L. *Euro Surveill.* 2019 May;24(21):1900261.
58. Specific detection and differentiation of tick-borne encephalitis and West Nile virus induced

- IgG antibodies in humans and horses. Rockstroh A, Moges B, Berneck BS, Sattler T, Revilla-Fernández S, Schmoll F, **Pacienti M**, Sinigaglia A, Barzon L, Schmidt-Chanasit J, Nowotny N, Ulbert S. *Transbound Emerg Dis*. 2019 Jul;66(4):1701-1708.
59. Suppression of a SARS-CoV-2 outbreak in the Italian municipality of Vo'. Lavezzo E, Franchin E, Ciavarella C, Cuomo-Dannenburg G, Barzon L, Del Vecchio C, Rossi L, Manganeli R, Loregian A, Navarin N, Abate D, Sciro M, Merigliano S, De Canale E, Vanuzzo MC, Besutti V, Saluzzo F, Onelia F, **Pacienti M**, Parisi S, Carretta G, Donato D, Flor L, Cocchio S, Masi G, Sperduti A, Cattarino L, Salvador R, Nicoletti M, Caldart F, Castelli G, Nieddu E, Labella B, Fava L, Drigo M, Gaythorpe KAM; Imperial College COVID-19 Response Team, Brazzale AR, Toppo S, Trevisan M, Baldo V, Donnelly CA, Ferguson NM, Dorigatti I, Crisanti A. *Nature*. 2020 Jun 30.
60. Multicenter clinical comparative evaluation of Alinity m HIV-1 assay performance. Braun P, Glass A, Maree L, Krügel M, **Pacienti M**, Onelia F, Gunson R, Goldstein E, Martínez-García L, Galán JC, Vilas A, D'costa J, Sameer R, Ehret R, Knechten H, Naeth G, Bouvier-Allias M, Marlowe N, Palm MJ, Joseph AM, Dhein J, Reinhardt B, Pfeifer K, Lucic D, Obermeier M. *J Clin Virol*. 2020 Aug;129:104530.
61. Multicenter clinical evaluation of alinity m HCV assay performance. Chevaliez S, Onelia F, **Pacienti M**, Goldstein E, Galán JC, Martínez-García L, Vilas A, Glass A, Maree L, Krügel M, Ehret R, Knechten H, Braun P, Naeth G, Bonanzinga S, Jackson K, Abravaya K, Dhein J, Huang S, Joseph AM, Lucic D, Marlowe N, Palm MJ, Pfeifer K, Toolsie D, Reinhardt B, Obermeier M, Gunson R. *J Clin Virol*. 2020 Aug;129:104531.
62. Multicenter clinical evaluation of alinity m HBV assay performance. Bonanzinga S, Onelia F, Jackson K, Glass A, Maree L, Krügel M, **Pacienti M**, Gunson R, Goldstein E, García LM, Galán JC, Vilas A, Ehret R, Knechten H, Naeth G, Braun P, Obermeier M, Marlowe N, Palm MJ, Pfeifer K, Joseph AM, Dhein J, Reinhardt B, Lucic D, Chevaliez S. *J Clin Virol*. 2020 Aug;129:104514.
63. The Impact of Chemotherapy after Pediatric Malignancy on Humoral Immunity to Vaccine-Preventable Diseases. Garonzi C, Balter R, Tridello G, Pegoraro A, Pegoraro M, **Pacienti M**, Scattolo N, Cesaro S. *Mediterr J Hematol Infect Dis*. 2020 Mar 1;12(1):e2020014.
64. Human West Nile Virus Lineage 2 Infection: Epidemiological, Clinical, and Virological Findings. **Pacienti M**, Sinigaglia A, Franchin E, Pagni S, Lavezzo E, Montarsi F, Capelli G, Barzon L. *Viruses*. 2020 Apr 18;12(4):458.

*Autorizzo al trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/03 e della legge sulla privacy 675/96.*

Padova, 20 luglio 2020

Dr.ssa Monia Pacenti

Clara Beut

**Elenco delle comunicazioni orali a Congressi Nazionali ed Europei durante l'ultimo anno, 2018.**

1. ECCMID 2018, 23 April 2018 Oral Presentation n. O0661

Session: Respiratory viruses - keeping one step behind

**Molecular surveillance of a measles outbreak in Italy and analysis of vaccine-induced neutralizing antibodies against epidemic strains of measles virus, 23 April 2018**

**M. Pacenti**, N. Maione, E. Franchin, E. Peta, A. Sinigaglia, T. Martello, M. Cattal, G. Palu, L. Barzon

2. ECCMID 2018, 24 April 2018 Oral Presentation n. O0982

Session: Viral hepatitis - A to E in 2018

**The 2017 HAV outbreak in Verona: transmission from men who have sex with men to the general population**

M. Cordioli, I. Adami, C. Del Vecchio, S. Gambino, E. Razzaboni, D. Luise, G. Fasani, A. Zorzi, E. Franchin, **M. Pacenti**, L. Gios, G. Palu, E. Tacconelli, E. Concia, M. Mirandola

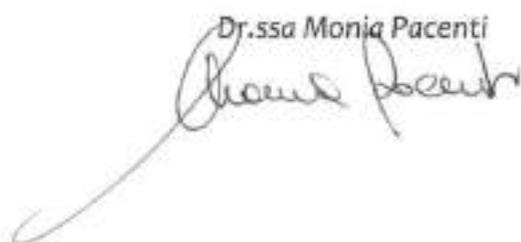
3. Convegno "Il mondo dei vaccini: loro sviluppo e impiego" presso Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti, Venezia, 4 ottobre 2018

**Circolazione di morbillo ed influenza in Veneto. Implicazioni per la prossima campagna vaccinale.**

**M. Pacenti**

*Autorizzo al trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/03 e della legge sulla privacy 675/96.*

Padova, 20 luglio 2020

Dr.ssa Monia Pacenti  


## **CURRICULUM VITAE**

**Daniele Prati**

Director, Unit of Transfusion Medicine  
Director, Department of Transfusion Medicine and Hematology,  
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, Italy

Name Daniele Prati  
Date and place of birth February 20 1964, Milano, Italy  
Address Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore  
Policlinico; Via Francesco Sforza, 35  
20122 Milano, Italy  
Phone +39 3355951308  
Email danielle.prati@policlinico.mi.it;  
dprati@yahoo.com

#### EDUCATION

Degree Medicine, University of Milan, Italy (1991)  
Specialty Hematology, University of Milan, Italy (1998)

#### EXPERIENCE

Internship Blood Transfusion and Transplant Immunology  
Center, IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico,  
Milan (1983-1991)

Post doc fellowships

- \* Blood Transfusion and Transplant Immunology  
Center, IRCCS Ospedale Maggiore  
Policlinico, Milan (1991-1992)
- \* Transfusion Research Laboratory, University  
of California, San Francisco, USA (1992)

1993-2002 Medical Assistant in Transfusion Medicine  
Responsible,  
Laboratory of Virology and Hepatology, and  
Viral Hepatitis Out-Patient Clinic,  
Blood Transfusion and Transplant Immunology  
Center IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico,  
Milan

2003-2017

- \* Director, Unit of Transfusion Medicine and  
Hematology
- \* Director, Department of Transfusion  
Medicine and Hematology,  
Ospedale "Alessandro Manzoni", Lecco, Italy

2018-current position

- \* Director, Unit of Transfusion Medicine
- \* Director, Department of Transfusion  
Medicine and Hematology,  
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale  
Maggiore Policlinico, Milano, Italy

## CAREER SUMMARY

Since the early 1990s, my professional career has developed in the fields of transfusion medicine, clinical hematology, and hepatology. My main scientific interests focus on the epidemiology, diagnosis and treatment of viral hepatitis and chronic liver disease, as well as on different aspects of transfusion and regenerative medicine.

## ACADEMIC APPOINTMENTS

- ✓ Professor, Postgraduate School of Gastroenterology, University of Milan, Italy (from 2003 to 2010)
- ✓ National Scientific Qualification for Associate Professor in Italian Universities (06/D3 Blood diseases, oncology and rheumatology).

## OFFICES IN SCIENTIFIC ASSOCIATIONS

- ✓ Secretary General, Italian Association for the Study of the Liver (AISP), from 2008 to 2010; member of the AISP Governing Board, from 2007 to 2010.
- ✓ Member of the Steering Committee of the Italian Foundation for Research in Hepatology (FIRE), from 2010 to 2013
- ✓ Member of the Steering Committee of the Italian Association of Transfusion Medicine and Immunohematology (SIMTI), from 2011 to 2014
- ✓ Member of the Scientific Governing Board of the European Association for the Study of the Liver (EASL), from 2010 to 2013
- ✓ Member (lead reviewer) of the European Haematology Association (EHA) Review Board, since 2015; Member of the EHA Scientific Program Committee since 2017

## EDITORIAL APPOINTMENTS

- ✓ Member, Editorial Board of the Journal of Hepatology , from 2005 to 2009
- ✓ Associate Editor, Blood Transfusion, from 2011 to 2017
- ✓ Faculty Member, Blood Transfusion Section, F1000 Medicine Project, from 2015

## OTHER PROFESSIONAL AND SCIENTIFIC APPOINTMENTS

- ✓ Principal Investigator/Research Director in several clinical and laboratory trials of the Italian National Institute of Health, IRCCS Ospedale Maggiore di Milano, Regione Lombardia, and European Community (FP6), since 1993
- ✓ Member of the Scientific Committee of the North Italy Transplant Program (NITp) (2000-2004)
- ✓ Member of the Steering Committee of the European Network on Blood and Organ Transmissible Infectious Agents (BOTIA) (since 2003). Chair of the Steering Committee, 2008-2012.
- ✓ Research Consultant in Hepatology, IRCCS Ospedale Maggiore di Milano (since 2003)
- ✓ Director (consultant), Blood and Tissue Bank, "Gaetano Pini" Institute, Milano, Italy (2004-2005)
- ✓ Research consultant and visiting Professor at the Centre of Transfusion Medicine, Cellular Therapy and Cryobiology, IRCCS Foundation Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy (2003-2012)

## AWARDS AND PRIZES

- ✓ Italian Association for the Study of the Liver (AISP): best Italian paper in hepatology (2002): Daniele Prati et al., Updated definitions of healthy ranges for serum alanine aminotransferase levels. Ann Intern Med 2002; 137:1-10. Rome, February 20<sup>th</sup>, 2004.
- ✓ Faculty Member of the year 2016 in Hematology, F1000 Prime (awarded 2017).

## SCIENTIFIC ARTICLES

- ✓ More than 100 papers published in peer reviewed scientific journals (see below). Google Scholar data on October 25 2017: 6.287 citations, H index 36, i10 index 76.
1. Rebulla P, Porretti L, Bertolini F, Marangoni F, Prati D, Smacchia C, Pappalettera M, Parravicini A, Sirchia G. White cell-reduced red cells prepared by filtration: a critical evaluation of current filters and methods for counting residual white cells. *Transfusion* 1993; 33:128-13.
  2. Prati D, Capelli C, Bosoni P, Rebulla P. An improved method for white cell counting in white cell depleted red blood cells. *Transfusion* 1994, 34:453-454.
  3. Prati D, Capelli C, Contino G, Mozzi F, Zanella A. Score on a four-antigen recombinant immunoblot assay (RIBA-2) and hepatitis C virus RNA detection in RIBA-2 indeterminate blood donors. *Transfusion* 1994, 34:454-455.
  4. Prati D, Capelli C, Bosoni P, Mozzi F, Zanella A, Sirchia G. Determination of Hepatitis C virus RNA in the serum by the Amplicor HCV PCR kit. *Vox Sang* 1994; 67: 112-114.
  5. Zanella A, Conte D, Prati D, Mozzi F, Capelli C, Zanuso F, Fraquelli M, Bosoni P, Vianello L, Pappalettera M, Velio P, Montagnolo G, Bianchi PA, Sirchia G. Hepatitis C virus RNA and liver histology in blood donors reactive to a single antigen by second generation recombinant immunoblot assay. *Hepatology* 1995; 21: 913-917.
  6. Prati D, Rawal BD, Dang C, Capelli C, Vyas GN. DNA enzyme immunoassay of PCR-amplified HLA-DQ alpha gene for estimating residual cells in leukocyte-filtered blood. *Clin Diagn Lab Immunol* 1995; 2:182-185.
  7. Prati D, Capelli C, Zanella A, Mozzi F, Bosoni P, Pappalettera M, Zanuso F, Vianello L, Locatelli E, De Fazio C, Ronchi G, Del Ninno E, Colombo M, Sirchia G. Influence of different hepatitis C virus genotypes on the course of asymptomatic hepatitis C virus infection. *Gastroenterology* 1996 110:178-83.
  8. Prati D, Brandwein H, Capelli C, Dzik WH, Masse M, Myllylä G, Stromberg RR, Takahashi T, Vyas GN, Wenz B for the BEST Working Party of the International Society of Blood Transfusion. Multicenter evaluation of the 3% PFA method for white cell counting in leukocyte-reduced red blood cells. *Vox Sang* 1996;70:241-245.
  9. Capelli C, Prati D, Bosoni P, Zanuso F, Pappalettera M, Mozzi F, De Mattei C, Zanella A, Sirchia G. Sexual transmission of hepatitis C virus to a repeat blood donor. *Transfusion* 1997; 37:436-440.
  10. Prati D, Capelli C, Silvani C, De Mattei C, Bosoni P, Pappalettera M, Mozzi F, Colombo M, Zanella A, Sirchia G. The incidence and risk factors of community-acquired hepatitis C in a cohort of Italian blood donors. *Hepatology* 1997;25:702-704.
  11. Reesink HW, Engelfriet CP, Dodd RY, Whyte G, Coghlan PJ, Nishioka K, Kretschmer V, Corouee AM, Prati D, Mozzi F, Sirchia G, Barbara J, Flanagan P, Tanprasert S, Vrielink H, van der Poel CL. International Forum: What are the consequences of indeterminate results in confirmatory tests for antibodies against transmissible viruses? *Vox Sang* 1997; 73:97-104.

12. Prati D, Capelli C, Zanella A, Bosoni P, De Mattei C, Mozzi F, Donato MF, Colombo M, Milani S, Sirchia G. Asymptomatic hepatitis G virus infection in blood donors. *Transfusion* 1997; 37:1200-4.
13. De Filippi F, Colombo M, Rumi MG, Tradati F, Prati D, Zanella A, Mannucci FM. High rates of hepatitis G virus infection in multitransfused patients with hemophilia. *Blood* 1997; 90:4634-37.
14. Prati D, Zanella A, Bosoni P, Rebulli P, Farma E, De Mattei C, Capelli C, Mozzi F, Gallisai D, Magnano C, Melevendi C, Sirchia G for the CooleyCare cooperative group. The incidence and natural course of transfusion-associated GB virus C/hepatitis G virus infection in a cohort of thalassemic patients. *Blood* 1998; 91:774-777.
15. Prati D, Capelli C, Rebulli P, Mozzi F, Bosoni P, De Mattei C, Sirchia G for the CooleyCare cooperative group. The current risk of retroviral infections transmitted by transfusion in patients who have undergone multiple transfusions. *Arch Intern Med* 1998; 158:1566-1599.
16. Reesink HW, Engelfriet CP, Vrieling H, Krusius T, Lankinen M, Flanagan P, Barbara J, Gill P, Dodd RY, Busch MP, Prati D, Mozzi F, Sirchia G, Diekamp U, Epstein J, Tabor E. International Forum: Consequences of nucleic acid amplification testing for blood transfusion centres. *Vox Sang* 1998;74:263-270.
17. Prati D, Zanella A, Farma E, De Mattei C, Bosoni P, Zappa M, Picone A, Mozzi F, Rebulli P, Cappellini MD, Allain JP, Sirchia G for the CooleyCare cooperative group. A multicenter prospective study on the risk of acquiring liver disease in anti-HCV negative patients affected from homozygous beta-thalassemia. *Blood* 1998; 92:3460-4.
18. De Filippi F, Fraquelli M, Conte D, Soffredini R, Prati D, Ronchi G, Zanella A, Del Ninno E, Colombo M. High Prevalence but low pathogenicity of hepatitis G virus infection in Italian patients with genetic haemochromatosis. *Ital J Gastroenterol Hepatol* 1998; 30:529-33.
19. Prati D, Lin YH, De Mattei C, Liu JK, Farma E, Ramaswamy L, Zanella A, Lee H, Rebulli P, Allain JP, Sirchia G, Chen B for the CooleyCare Cooperative Group. A prospective study on TT virus (TTV) infection in transfusion-dependent patients with  $\alpha$ -thalassemia. *Blood* 1999; 93:1502-1505.
20. Prati D, Poli F, Farma E, Picone A, Porta E, De Mattei C, Zanella A, Scalamogna M, Gamba A, Gronda E, Faggian G, Livi U, Puricelli C, Viganò M, Sirchia G for the North Italy Transplant program (NITp). A multicenter study on hepatitis C virus infection in patients with dilated cardiomyopathy. *J Med Virol* 1999; 58:116-120.
21. Prati D, Zanella A, De Mattei C, Farma E, Boschetti C, Sirchia G, Venegoni L, Berti E. Chronic hepatitis C virus infection and primary cutaneous B-cell lymphoma. *Br J Haematol* 1999; 105:841.
22. Prati D, De Mattei C, Farma E, Lecchi L, Sirchia G, Chen B. Absence of intrauterine transmission of TT virus. *Transfusion* 1999; 39:1035.
23. Chen BP, Rumi MG, Colombo M, Lin YH, Ramaswamy L, Luna J, Liu JK, Prati D, Mannucci PM. TT virus is present in a high frequency in Italian hemophilic patients transfused with plasma-derived clotting factor concentrates. *Blood* 1999; 94:4333-4336.
24. Conte D, Fraquelli M, Prati D, Colucci A, Minola E. Prevalence and clinical course of chronic HCV infection and rate of HCV vertical transmission in a cohort of 15,250 pregnant women. *Hepatology* 2000;31:751-755.
25. Prati D, Zanella A, Zanuso F, Vianello L, Della Torre E, Mozzi F, Carriero PL, Zahm F, Donato MF, Colombo M, Sirchia G for the Donor Surveillance Study Group. Sustained response to interferon alfa-2a monotherapy of young blood donors with minimal to mild chronic hepatitis C. *J Vir Hepat* 2000; 7:352-360.
26. Silvani C, Vianello L, Rebulli P, Prati D, Mozzi F, Taioli E, Sirchia G. Blood donors with 'medium' or 'minor' risk factors for human immunodeficiency virus infection: are they eligible for donation? *Haematologica* 2000;85:1055-1059

27. Prati D. Benefits and complications of regular blood transfusion in patients with  $\beta$ -thalassaemia major. *Vox Sang* 2000;79:129-137
28. Conte D, Colucci A, Minola E, Fraquelli M, Prati D. Clinical course of pregnant women with chronic hepatitis C virus infection and risk of mother-to-child hepatitis C virus transmission. *Dig Liver Dis* 2001;33:366-71
29. Mele A, Ippolito G, Craxi A, Coppola RC, Petrosillo N, Piazza M, Puro V, Rizzetto M, Sglioocca L, Taliani G, Zanetti A, Barni M, Bianco E, Bollero E, Cargnel A, Cattaneo M, Chiaromonte M, Conti E, D'Amelio R, De Stefano DM, Di Giulio S, Franco E, Gallo G, Levrero M, Mannella E, Erli SM, Milazzo P, Moiraghi A, Polillo R, Prati D, Ragni P, Sagnelli E, Scognamiglio P, Sommella L, Stroffolini T, Terrana T, Tosolini G, Vitiello E, Zanesco L, Ziparo V, Maffei C, Moro ML, Satolli R, Traversa G. Risk management of HBsAg or anti-HCV positive healthcare workers in hospital. *Dig Liver Dis* 2001;33:795-802
30. Prati D, Bardella MT, Peracchi M, Porretti L, Scalapogna M, Conte D. Antiendomysial antibodies in patients with end-stage heart failure. *Am J Gastroenterol* 2002 ;97:218-9
31. Prati D, Bardella MT, Peracchi M, Porretti L, Cardillo M, Pagliari C, Tarantino C, Della Torre E, Scalapogna M, Bianchi PA, Sirchia G, Conte D for the North Italy Transplant Program Working Group (NITp). High frequency of anti-endomysial reactivity in candidates to heart transplant. *Dig Liver Dis* 2002; 34:39-43
32. Bagaglio S, Sitia G, Prati D, Cella D, Hasson H, Novati R, Lazzarin A, Morsica G. Mother-to-child transmission of TT virus: sequence analysis of non-coding region of TT virus in infected mother-infant pairs. *Arch Virol* 2002 147:803-812
33. Tosti ME, Solinas S, Prati D, Salvaneschi L, Manca M, Francesconi M, Ciuffreda M, Girelli G, Mele A. An estimate of the current risk of transmitting blood-borne infections through blood transfusion in Italy. *Br J Haematol* 2002; 117:215-219.
34. Donato MF, Arosio E, Monti V, Pasani P, Prati D, Sangiovanni A, Ronchi G, Colombo M. Proliferating cell nuclear antigen (PCNA) assessed by a computer-assisted image analysis system in patients with chronic viral hepatitis and cirrhosis. *Dig Liver Dis* 2002 34:197-203
35. Engelfriet CP, Reesink HW, Hernandez JM, Sauleda S, O'Riordan J, Prati D, Mozzi F, Lin CK, Cuypers HT, Vrarckx R, Yoshizawa H, Tomono T, Flanagan P, Sabino EC, Politis C, Tegtelmer TE, Carasa MAV, Hewlett IK, Yu M-YW, Epstein JS, Eglin R, Barbara J, Panterne B, Hyland CA, Heier HE, Jeansson S, Ekermo B, Jarvis LM, Krusius T, Wesberg S, Bird AR, Levicnik-Stezinar S, Mayr-Wohlfart U, da Silva Cardoso M, Koemer K, Kubanek B, Gessner M, Zerlauth G. International Forum: Implementation of donor screening for infectious agents transmitted by blood by nucleic acid technology. *Vox Sang* 2002;82:87-111
36. Minola E, Prati D, Suter E, Maggiolo F, Caprioli F, Sonzogni A, Fraquelli M, Paggi S, Conte D. Age at infection affects the long-term outcome of transfusion-associated chronic hepatitis C. *Blood* 2002;99:4588-4591
37. Prati D, Taioli E, Zanella A, Della Torre E, Butelli S, Del Vecchio E, Vianello L, Zanuso F, Mozzi F, Milani S, Conte D, Colombo M, Sirchia G. Updated definitions of healthy ranges for serum alanine aminotransferase levels. *Ann Intern Med* 2002; 137:1-10
38. Prati D, Rebullia P, Zanella A, Fraquelli M, Conte D. Peripheral blood count abnormalities among patients with hepatitis C in the United States. *Hepatology* 2002; 36:1025-1026
39. Peracchi M, Trovato C, Longhi M, Gasparin M, Conte D, Tarantino C, Prati D, Bardella MT. Tissue transglutaminase antibodies in patients with end-stage heart failure. *Am J Gastroenterol* 2002; 97:2850-2854
40. Prati D. Transmission of viral hepatitis by blood and blood derivatives: current risks, past heritage. *Dig Liver Dis* 2002; 34:812-817
41. Prati D, Colli A, Conte D. Healthy ranges for alanine aminotransferase. *Ann Intern Med* 2003; 138:156-157
42. Prati D, Gatti S, Bonino F. Liver transplantation in genetic defects of the hepatocytes. *Transplantation Proceedings* 2003; 35:1049
43. Puoti C, Guido M, Mangia A, Persico M, Prati D. The Committee on HCV carriers with normal aminotransferase levels of the Italian Association for the Study of the Liver. Clinical management of HCV carriers with normal aminotransferase levels. *Dig Liv Dis* 2003; 35:362-369

44. Porretti L, Lopa R, Maiocchi M, Di Cataldo D, Scalamogna M, Prati D. Expression of the stromal cell-derived factor-1 receptor (CXCR4) on peripheral lymphocytes of patients with hepatitis C virus associated mixed cryoglobulinaemia. *Dig Liv Dis* 2003; 35:370-371
45. Lefrère JJ, Allain LP, Prati D, Sauleda S, Reesink H for the Blood and Organ Transmissible Infectious Agents (BOTIA) group. West Nile virus and blood donors. *Lancet* 2003; 361:2083-2084
46. Reesink HW, Engelfriet CP, Muyllle L, Wendel S, Dickmeiss E, Krusius T, Maki T, Lin CK, O'Riordan J, Prati D, Rebullà P, Shirato T, Nakajima K, Dupuis HM, Flanagan P, Carasa MA, Gallastegui RA, Turek P, Hewitt P, Bernat JL, Bianco C, Dodd RY, Klein HG. Future counseling of donors and recipients of blood products concerning prion related diseases. *Vox Sang* 2003; 85:126-148.
47. Fraquelli M, Conte D, Cammà C, Casazza G, Di Bona D, Rebullà P, Prati D. Quality-related variables at hepatological web sites. *Dig Liv Dis* 2004; 36:533-538
48. Porretti L, Coluccio E, Prati D, Colombo MB, Lopa R, Tombolini P, Crespiatico L, Scalamogna M, Rebullà P. Flow-cytometric approach to the prompt laboratory diagnosis of TRALI: a case report. *Eur J Haematol* 2004 73:295-9.
49. Fraquelli M, Conte D, Cammà C, Casazza G, Prati D. Unsatisfactory quality of hepatological information on the internet. *J Hepatol* 2004; 41:171-172
50. Prati D, Raffaele L, et al. Are current measures to prevent transfusion associated protozoal infections sufficient? *Vox Sang* 2004; 87:125-138
51. Prati D, Maggioni M, Milani S, Cerino M, Cianciulli P, Coggi G, Fornì GL, Magnano C, Meo A, Gramignoli R, Rebullà P, Fiorelli G, Cappellini MDC for the CooleyCare Cooperative Group. Clinical and histological characterization of liver disease in patients with transfusion-dependent  $\beta$ -thalassemia. A multicenter study of 117 cases. *Haematologica* 2004; 89:1179-86
52. Zeuzem S, Diago M, Gane E, Reddy R, Pockros P, Prati D, Shiffman M, Farci P, Gitlin N, O'Brien CB, Lamour F, Lardelli P for the PEGASYS Study NR16071 Investigator Group. Peginterferon alfa-2a (40KD) and ribavirin in patients with chronic hepatitis C and normal aminotransferase levels. *Gastroenterology* 2004; 127:1724-32
53. Prati D, Colli A, Conte D., Colombo M. Spectrum of NAFLD and diagnostic implications of the proposed new normal range for serum ALT in obese women. *Hepatology* 2005; 42: 1560-1
54. Prati D, Gerosa A, Porretti L. Occult HBV infection and blood transfusion. *J Hepatol* 2006; 44:818
55. Shiffman M, Diago M, Tran A, Pockros P, Reindollar R, Prati D, Rodriguez-Torres M, Lardelli P, Blotner S, Zeuzem S. Chronic hepatitis C in patients with persistently 'normal' alanine aminotransferase levels. *Clin Gastroenterol Hepatol* 2006;4:645-52
56. Prati D, Shiffman ML, Diago M, Gane E, Rajender Reddy K, Pockros P, Farci P, O'Brien CB, Lardelli P, Blotner S, Zeuzem S. Viral and metabolic factors influencing alanine aminotransferase activity in patients with chronic hepatitis C. *J Hepatol* 2006;44:679-85.
57. Hornberger J, Farci P, Prati D, Zeuzem S, Green J, Patel KK. The economics of treating chronic hepatitis C patients with peginterferon alpha-2a (40 kDa) plus ribavirin presenting with persistently normal aminotransferase. *J Viral Hepat* 2006;13:377-86.
58. Porretti L, Gatti S, Gramignoli R, Colombo F, Lopa R, Cattaneo A, Scalamogna M, Colombo G, Rossi G, Bonino F, Rebullà P, Prati D. An animal model for liver cell banking from non heart beating donors after prolonged ischemia time. *Dig Liv Dis* 2006
59. Prati D. Transmission of hepatitis C virus by blood transfusions and other medical procedures. A global review. *J Hepatol* 2006; 45:607-616.
60. Prati D. Non-sterile injections, contaminated blood, and the spread of HIV. *Lancet* 2006; 368:1064-1065.
61. Zeuzem S, Alberti A, Rosenberg W, Marcellin P, Diago M, Negro F, Prati D, Puoti C, Roberts SK, Shiffman ML. Review article: management of patients with chronic hepatitis C virus infection and "normal" alanine aminotransferase activity. *Aliment Pharmacol Ther* 2006;24:1133-49.
62. Prati D. Preventing the transmission of viral hepatitis in the hospital setting. *Lyb J Infect Dis* 2007;1(2):60-62

63. Mangia A, Antonucci F, Brunetto M, Capobianchi M, Fagiuoli S, Guido M, Farci P, Lampertico P, Marzano A, Niro G, Pisani G, Prati D, Puoti M, Raimondo G, Santantonio T, Smedile A, Lauria F; for the Italian Association for the Study of the Liver (A.I.S.F.). The use of molecular assays in the management of viral hepatitis. *Dig Liver Dis* 2008;40:395-404.
64. Ronchetti A, Prati D, Pezzotta MG, Taviani D, Colombo R, Callea F, Colli A. Severe steatohepatitis in a patient with a rare disorder of neutral lipid storage due to a ABHD5 mutation. *J Hepatol* 2008;49:474-7
65. Prati D, Porretti L, Colli A. Serum aminotransferase activity and mortality risk. *Hepatology* 2008; 48:687-8
66. Colli A and Prati D. Drawing conclusions about short-term variability in liver function test results. *Ann Int Med* 2008;149:145
67. Raimondo G, Allain JP, Brunetto MR, Buendia MA, Chen DS, Colombo M, Craxi A, Donato F, Ferrari C, Gaeta GB, Gerlich WH, Levrero M, Locarnini S, Michalak T, Mondelli M, Pawlotsky JM, Pollicino T, Prati D, Puoti M, Samuel D, Shouval D, Smedile A, Squadrito G, Trepo C, Villa E, Will H, Zanetti AR, Zoulim F. Statements from the Taormina expert meeting on occult hepatitis B virus infection. *J Hepatol* 2008;49:652-7.
68. Prati D et al D (organizer) . Practice guidelines for the treatment of hepatitis C: Recommendations from an AISF/SIMIT/SIMAST Expert Opinion Meeting. *Dig Liv Dis* 2010; 42:81-91
69. Porretti L, Cattaneo A, Colombo F, Lopa R, Rossi G, Mazzaferro V, Battiston C, Svegliati-Baroni G, Bertolini F, Rebulli P, Prati D. Simultaneous characterisation of progenitor cell compartments in adult human liver. *Cytometry* 2010;77:31-40
70. Meldal BH, Bon AH, Prati D, Ayob Y, Allain JP. Diversity of Hepatitis B virus infecting Malaysian candidate blood donors is driven by viral and host factors. *J Viral Hepat.* 2011 Feb;18(2):91-101
71. Loria P, Adinolfi LE, Bellentani S, Bugianesi E, Grieco A, Fargion S, Gasbarrini A, Loguercio C, Lonardo A, Marchesini G, Marra F, Persico M, Prati D, Svegliati-Baroni G; The NAFLD Expert Committee of the Associazione Italiana per lo studio del Fegato (AISF). Practice guidelines for the diagnosis and management of nonalcoholic fatty liver disease. A decalogue from the Italian Association for the Study of the Liver (AISF) Expert Committee. *Dig Liver Dis.* 2010;42:272-82
72. Reesink HW, Panzer S, Wendel S, Levi JE, Ullum H, Ekblom-Kullberg S, Seifried E, Schmidt M, Shinar E, Prati D, Berzuini A, Ghosh S, Flesland O, Jeansson S, Zhiburt E, Piron M, Sauleda S, Ekerme B, Eglin R, Kitchen A, Dodd RY, Leiby DA, Katz LM, Kleinman S. The use of malaria antibody tests in the prevention of transfusion-transmitted malaria. *Vox Sang* 2010;98:468-78.
73. Berzuini A, Gerosa A, Prati D. Residual Hemolysis in a patient with paroxysmal nocturnal hemoglobinuria treated by eculizumab, mimicking de novo autoimmune hemolytic anemia. *N Engl J Med* 2010;363:993-4
74. Colli A, Pozzoni P, Berzuini A, Gerosa A, Canovi C, Molteni EE, Barbarini M, Bonino F, Prati D. Liver stiffness measured by means of transient elastography is increased in patients with decompensated chronic heart failure. *Radiology* 2010;257:872-8.
75. Di Marco V, Capra M, Angelucci E, Borgna-Pignatti C, Telfer P, Harnatz P, Kattamis A, Prossamariti L, Filosa A, Rund D, Gamberini MR, Cianciulli P, De Montalembert M, Gagliardotto F, Foster G, Grangè JD, Cassarà P, Iacono A, Cappellini MD, Brittenham GM, Prati D, Pietrangelo A, Craxi A, Maggio A. Management of chronic viral hepatitis in patients with thalassemia: recommendations from an international panel. *Blood* 2010;116:2875-83
76. Bonino F, Arena U, Brunetto MR, Coco B, Fraquelli M, Oliveri F, Pinzani M, Prati D, Rigamonti C, Vizzuti F; Liver Stiffness Study Group 'Elastica' of the Italian Association for the Study of the Liver. Liver stiffness, a non-invasive marker of liver disease: a core study group report. *Antivir Ther* 2010;15 :69-78.
77. Foglieni B, Candotti D, Guarnori I, Raffaele L, Berzuini A, Spreafico M, Orani A, Rossotti R, Rossi D, Allain JP, Prati D. A cluster of human immunodeficiency virus Type 1 recombinant form escaping detection by commercial genomic amplification assays. *Transfusion* 2011;51:719-730.

78. Redaelli C, Coleman RA, Moro L, Daccou-Voutetakis C, Elsayed SM, Prati D, Colli A, Mela D, Colombo R, Taviani D. Clinical and genetic characterization of Charnin-Dorfman Syndrome patients: first report of large deletions in the ABHD5 gene. *Orphanet J Rare Dis* 2010; 5:33
79. Velati C, Fomiatti L, Baruffi L, Piccinini V, Prati D, Reina A, Lobbiani A, Zanetti A, Romano L. Criteria for hepatitis B virus screening and validation of blood components in Italy: the position of the SIMTI HBV working group. *Blood Transfus*. 2011;9:455-61.
80. Hatzakis A, Wait S, Bruix J, Buti M, Carballo M, Cavaleri M, Colombo M, Delarocque-Astagneau E, Dusheiko G, Esmat G, Esteban R, Goldberg D, Gore C, Lok AS, Manns M, Marcellin P, Papatheodoridis G, Peterle A, Prati D, Piorkowsky N, Rizzetto M, Roudot-Thoraval F, Soriano V, Thomas HC, Thursz M, Valla D, van Damme P, Veldhuijzen IK, Wedemeyer H, Wiessing L, Zanetti AR, Janssen HL. The state of hepatitis B and C in Europe: report from the hepatitis B and C summit conference. *J Viral Hepat*. 2011;18 Suppl 1:1-16.
81. Carosi G, Rizzetto M, Alberti A, Cariti G, Colombo M, Craxi A, Filice G, Levrero M, Mazzotta F, Pastore G, Piccinino F, Prati D, Raimondo G, Sagnelli E, Toti M, Brunetto M, Bruno R, Di Marco V, Ferrari C, Gaeta GB, Lampertico P, Marzano A, Pollicino T, Puoti M, Santantonio T, Smedile A. Treatment of chronic hepatitis B: update of the recommendations from the 2007 Italian Workshop. *Dig Liver Dis*. 2011;43:259-65.
82. Almasio PL, Babudieri S, Barbarini G, Brunetto M, Conte D, Dentico P, Gaeta GB, Leonardi C, Levrero M, Mazzotta F, Morrone A, Nosotti L, Prati D, Rapicetta M, Sagnelli E, Scotto G, Starnini G. Recommendations for the prevention, diagnosis, and treatment of chronic hepatitis B and C in special population groups (migrants, intravenous drug users and prison inmates). *Dig Liver Dis*. 2011;43:155-64.
83. Angelico M, Cillo U, Fagioli S, Gasbarrini A, Costa AN, Strazzabosco M, Prati D, Piscaglia F, Toniutto PG, Burra P, Rizzato L, Venettoni S, Angelico M, Marianelli T, Nardi A, Ricci A, Salizzoni M, Romagnoli R, Bertolotti G, Patrono D, De Carolis L, Mangoni JM, Rossi G, Caccamo L, Antonelli B, Mazzaferro V, Regalia E, Sposito C, Colledan M, Corno V, Tagliabue F, Marin S, Cillo U, Gringeri E, Donataccio, Donataccio D, Bresadola F, Lorenzin D, Valente U, Gelli M, Gerunda GE, Rompianesi G, Pinna A, Grazi GL, Cucchetti A, Risaliti A, Faraci MG, Tisone G, Sforza D, Agnes S, Di Mugno M, Ettore GM, Miglioresi L, Berloco P, Rossi M, Ginanni Corradini S, Molinaro A, Calise F, Scuderi V, Cuomo G, Arenga G, Lupo L, Notarnicola G, Gridelli B, Li Petri S, Zamboni F, Carbotta G, Dedola S, Marianelli T, Nardi A, Gavrila C, Ricci A, Vespasiano P. Liver Match, a prospective observational cohort study on liver transplantation in Italy: study design and current practice of donor-recipient matching. *Dig Liver Dis*. 2011;43:155-64.
84. Pietrogrande M, De Vita S, Signego AL, Pioltelli P, Sansonno D, Sollima S, Atzeni F, Saccardo F, Quartuccio L, Bruno S, Bruno R, Campanini M, Candela M, Castelnuovo L, Gabrielli A, Gaeta GB, Marson P, Mascia MT, Mazzaro C, Mazzotta P, Meroni P, Montecucco C, Ossi E, Piccinino F, Prati D, Puoti M, Riboldi P, Riva A, Roccatello D, Sagnelli E, Scaini P, Scarpato S, Sinico R, Talliani G, Tavoni A, Bonacci E, Renoldi P, Filippini D, Sarzi-Puttini P, Ferri C, Monti G, Galli M. Recommendations for the management of mixed cryoglobulinemia syndrome in hepatitis C virus-infected patients. *Autoimmun Rev*. 2011;10:444-54.
85. Rossotti R, Foglieni B, Molteni C, Gatti M, Guarnori I, La Russa E, Prati D, Orani A. A cluster of patients with recombinant B/F HIV-1 infection: epidemiological, clinical, and virological aspects. *J Med Virol*. 2011;83:1493-8.
86. Porretti L, Cattaneo A, Coluccio E, Mantione E, Colombo F, Mariani M, Bottelli G, Mazzucchelli S, Pappalettera M, Speranza T, Migliari M, Cambiè G, Prati D, Rebulla P. Implementation and outcomes of a transfusion-related acute lung injury surveillance programme and study of HLA/HNA alloimmunisation in blood donors. *Blood Transfus*. 2012 10:351-9
87. Allain JP, Candotti D; ISBT HBV Safety Collaborative Group: Abolghasemi H, Arslan O, Ayob Y, Belkhir D, Bianco L, Bird A, Bon EM, Boukef K, Brojer E, Crookes R, Dodd R, Echevarria JM, El Chaar M, Elkhiaby M, ElSiddigh A, Erikstrup C, Foglieni B, Garmiri P, Ghiazza P, Gonzales-Fraile I, Grabarczyk P, Harritshøj LH, Hatzakis A, Hullum J, Iudicone P, Lam S, Laperche S, Lelie N, Levi J, Levicnik-Stežinar S, Li C, Lin CK, Lin SJ, Loua A, Manzini P, Meldal B, Mihaljevic I, Niederhauser C, O'Brien S, Osselaer JC, Owusu-Ofori S, Pischl L, Prati D, Roig R, Sakul T, Saulede S, Schmidt S, Stolz M, Stramer S, Vessberg S, Teo D, Tedder R, Vermeulen M, Wendel S, Zadeh H. Hepatitis B virus in transfusion medicine: still a problem? *Biologicals*. 2012;40:180-6
88. Kar SP, Seldin MF, Chen W, Lu E, Hirschfield GM, Invernizzi P, Heathcote J, Cusi D; the Italian PBC Genetics Study Group, Almasio PL, Alvaro D, Andreone P, Andriulli A, Barlassina C, Benedetti A, Bernuzzi F, Bianchi I, Bragazzi M, Brunetto M, Bruno S, Calziari L, Casella G, Coco B, Colli A, Colombo M, Colombo S, Cursaro C, Croce LS,

- Crosignani A, Donato F, Elia G, Fabris L, Floreani A, Galli A, Grattagliano I, Lazzari R, Lleo A, Macaluso F, Marra F, Marziani M, Mascia E, Mattalia A, Montanari R, Morini L, Morisco F, Muratori L, Muratori P, Niro G, Picciotto A, Podda M, Portincasa P, Prati D, Raggi C, Rosina F, Rossi S, Sogno I, Spinzi G, Strazzabosco M, Tarallo S, Tarocchi M, Tiribelli C, Toniutto P, Vinci M, Zuin M, Gershwin ME, Siminovitch KA, Amos CI. Pathway-based analysis of primary biliary cirrhosis genome-wide association studies. *Genes Immun*. 2013;14:179-86.
89. Hatzakis A, Van Damme P, Alcorn K, Gore C, Benazzouz M, Berkane S, Buti M, Carballo M, Cortes Martins H, Deuffic-Burban S, Dominguez A, Donoghoe M, Elzouki AN, Ben-Alaya Bouafif N, Esmat G, Esteban R, Fabri M, Fenton K, Goldberg D, Goulis I, Hadjichristodoulou C, Hatzigeorgiou T, Hamouda O, Hasurdjiev S, Hughes S, Kautz A, Malik M, Manolakopoulos S, Matičić M, Papatheodoridis G, Peck R, Peterle A, Potamitis G, Prati D, Roudot-Thoraval F, Reic T, Sharara A, Shennak M, Shiha G, Shouval D, Sočan M, Thomas H, Thursz M, Tosti M, Trépo C, Vince A, Vounou E, Wiessing L, Manns M. The state of hepatitis B and C in the Mediterranean and Balkan countries: report from a summit conference. *J Viral Hepat*. 2013; Suppl 2:1-20.
90. Pietersz RN, Reesink HW, Panzer S, Oknaian S, Kuperman S, Gabriel C, Rapaille A, Lambermont M, Deneys V, Sondag D, Ramirez-Arcos S, Goldman M, Delage G, Bernier F, Germain M, Vuk T, Georgsen J, Morel P, Naegelen C, Bardiaux L, Cazenave JP, Dreier J, Vollmer T, Knabbe C, Seifried E, Hourfar K, Lin CK, Spreafico M, Raffaele L, Berzuini A, Prati D, Satake M, de Korte D, van der Meer PF, Kerkhoffs JL, Blanco L, Kjeldsen-Kragh J, Svard-Nilsson AM, McDonald CP, Symonds I, Moule R, Brailsford S, Yomtovian R, Jacobs MR. Bacterial contamination in platelet concentrates. *Vox Sang*. 2014;106:256-83
91. Romeo R, Foglieni B, Casazza G, Spreafico M, Colombo M, Prati D. High serum levels of HDV RNA are predictors of cirrhosis and liver cancer in patients with chronic hepatitis delta. *PLoS One*. 2014;9:e92062.
92. Assennato SM, Berzuini A, Foglieni B, Spreafico M, Allain JP, Prati D. Plasmodium genome in blood donors at risk for malaria after several years of residence in Italy. *Transfusion* 2014;54:2419-24
93. Colombo F, Trombetta E, Cetrangolo P, Maggioni M, Razini F, De Santis F, Torrente Y, Prati D, Torresani E, Forretti L. Giant Lysosomes as a Chemotherapy Resistance Mechanism in Hepatocellular Carcinoma Cells. *PLoS One*. 2014;9:e114787.
94. Colli A, Prati D, Fraquelli M, Segato S, Vescovi PP, Colombo F, Balduini C, Della Valle S, Casazza G. The use of a pocket-sized ultrasound device improves physical examination: results of an in- and outpatient cohort study. *PLoS One*. 2015;10:e0122181.
95. Cordell HJ, Han Y, Mells GF, Li Y, Hirschfield GM, Greene CS, Xie G, Juran BD, Zhu D, Qian DC, Floyd JAB, Morley KI, Prati D, Lleo A, Cusi D, Canadian-US PBC Consortium, Italian PBC Genetics Study Group, UK-PBC Consortium, Gershwin ME, Carl A, Anderson, Lazaridis KN, Invernizzi P, Seldin MF, Sandford RN, Amos CI, Siminovitch KA. International genome-wide meta-analysis identifies new primary biliary cirrhosis risk loci and targetable pathogenic pathways. *Nat Commun*. 2015;6:8019.
96. Spreafico M, Berzuini A, Foglieni B, Candotti D, Raffaele L, Guarnori I, Colli A, Pumaqalli Maldini F, Allain JP, Prati D. Poor efficacy of nucleic acid testing in identifying occult HBV infection and consequences for safety of blood supply in Italy. *J Hepatol* 2015;63:1068-76.
97. Varchetta S, Mele D, Lombardi A, Oliviero B, Mantovani S, Tinelli C, Spreafico M, Prati D, Ludovisi S, Ferraioli G, Filice C, Aghemo A, Lampertico P, Facchetti F, Bernuzzi F, Invernizzi P, Mondelli MU. Lack of Siglec-7 expression identifies a dysfunctional natural killer cell subset associated with liver inflammation and fibrosis in chronic HCV infection. *Gut*. 2015; PubMed PMID: 26674359.
98. Prati D, Colli A. When a liver biopsy is "normal". *Liv Int* 2016 Jan;36:21-3.
99. Italian Association for the Study of the Liver (AISF).; Italian Society of Transfusion Medicine and Immunohaematology (SIMITI). Prati D, et al. AISF-SIMITI Position Paper: The appropriate use of albumin in patients with liver cirrhosis. *Dig Liver Dis*. 2016;48:4-15.

100. Papatheodoridis G, Thomas HC, Golna C, Bernardi M, Carballo M, Cornberg M, Dalekos G, Degertekin B, Dourakis S, Flisiak R, Goldberg D, Gore C, Goulis I, Hadziyannis S, Kalamitsis G, Kanavos P, Kautz A, Koskinas I, Leite BR, Malliori M, Manolakopoulos S, Maticić M, Papaevangelou V, Pirona A, Prati D, Raptopoulou-Gigi M, Reic T, Robaeys G, Schatz E, Souliotis K, Tountas Y, Wiktor S, Wilson D, Yfantopoulos J, Hatzakis A. Addressing barriers to the prevention, diagnosis and treatment of hepatitis B and C in the face of persisting fiscal constraints in Europe: report from a high level conference. *J Viral Hepat.* 2016;23:1-12.
101. Caraceni P, Angeli P, Prati D, Bernardi M; Italian Association for the Study of the Liver (AISF).. Liunbruno GM, Bennardello F, Piccoli P, Velati C; Italian Society of Transfusion Medicine and Immunohaematology (SIMTI).. AISF-SIMTI position paper: the appropriate use of albumin in patients with liver cirrhosis. *Blood Transfus.* 2016;14:8-22.
102. Andriulli A, Tripodi A, Angeli P, Sensolo M, Primignani M, Giannini EG, Riggio O, Colli A, Prati D, et al. Under the auspices of the Italian Association for the Study of Liver Diseases (AISF) and the Italian Society of Internal Medicine (SIMI). Hemostatic balance in patients with liver cirrhosis: Report of a consensus conference. *Dig Liver Dis.* 2016;48:455-67.
103. Colli A, Fraquelli M, Prati D, Riva A, Berzuini A, Conte D, Aghemo A, Colombo M, Casazza G. Deciding on Interferon-Free Treatment for Chronic Hepatitis C: Updating Liver Stiffness Cut-Off Values to Maximize Benefit. *PLoS One* 2016;11:e0164452.
104. Berzuini A, Spreafico M, Prati D. One size doesn't fit all: Should we reconsider the introduction of cold-stored platelets in blood bank inventories? *F1000Res* 2017;6:95.
105. Colli A, Berzuini A, Prati D. Hepatic sequestration in sickle cell disease. *Lancet* 2018;392(10164):e16.
106. Revelli N, Villa MA, Olivero B, Bresciani S, Flores M, Marini M, Pizzi MN, Prati D, Rebulla P. A real-life evaluation of two platelet cross-matching programmes for the treatment of patients refractory to platelet transfusions. *Vox Sang* 2019;114:73-78.
107. Marcellusi A, Viti R, Kondili LA, Rosato S, Vella S, Mennini FS; PITER Collaborating group ([...], Prati D, [...]). Economic Consequences of Investing in Anti-HCV Antiviral Treatment from the Italian NHS Perspective: A Real-World-Based Analysis of PITER Data. *Pharmacoeconomics* 2019;37:255-266.
108. Bazerbachi F, Haffar S, Wang Z, Cabezas J, Arias-Loste MT, Crespo J, Darwish-Murad S, Ikram MA, Olynyk JK, Gan E, Petta S, Berzuini A, Prati D, de Ledinghen V, Wong VW, Del Poggio P, Chávez-Tapia NC, Chen YP, Cheng PN, Yuen MF, Das K, Chowdhury A, Caballeria L, Fabrellas N, Ginès P, Kumar M, Sarin SK, Conti F, Andreone P, Sirlí R, Cortez-Pinto H, Carvalhans S, Sugihara T, Kim SU, Parikh P, Chayama K, Corpechot C, Kim KM, Papatheodoridis G, Alsebaey A, Kamath PS, Murad MH, Watt KD. Range of normal liver stiffness and predictors of suspected advanced fibrosis in apparently healthy individuals. *Clin Gastroenterol Hepatol* 2019;17:54-64.
109. Pelusi S, Cespiati A, Rametta R, Pennisi, Mannisto, Rosso C, Baselli G, Dongiovanni P, Francanzani AL, Badiali S, Maggioni M, Craxi, Fargion S, Prati D, Nobili V, Bugianesi E, Romeo S, Pihlajamaki J, Petta S, Valenti. Prevalence and Risk Factors of Significant Fibrosis in Patients With Nonalcoholic Fatty Liver Without Steatohepatitis. *Clin Gastroenterol Hepatol Clin Gastroenterol Hepatol.* 2019 Oct;17(11):2310-2319.
110. Loglio A, Ferenci P, Uceda Renteria SC, Than CYL, van Bömmel F, Borghi M, Holzmann H, Perbellini R, Trombetta E, Giovanelli S, Greco L, Porretti L, Prati D, Ceriotti F, Lunghi G, Bertolotti A, Lampertico P. Excellent safety and effectiveness of high dose Mycludex-B monotherapy administered for 48 weeks in HDV related compensated cirrhosis: a case report of three patients. *J Hepatol* 2019;71:834-839.
111. Raimondo G, Locarnini S, Pollicino T, Levrero M, Zoulim F, Lok AS; Taormina Workshop on Occult HBV Infection Faculty Members; Allain JP, Berg T, Bertolotti A, Brunetto MR, Bruno R, Chen DS, Coppola N, Cornberg M, Craxi A, Dandri M, Di Marco V, Ferrari C, Gaeta GB, Glebe D, Kramvis A, Lampertico P, Li C, Liang J, Marzano A, Michalak TI, Pawlotsky JM, Prati D, Puoti M, Samuel D, Soriano V, Squadrito G, Sureau C, Trepco C, Yuen MF (2019). Taormina Workshop on Occult HBV Infection Faculty Members. Update of the statements on

biology and clinical impact of occult hepatitis B virus infection. *J Hepatol* 2019;71:397-408.

112. Taliento AE, Dallio M, Federico A, Prati D, Valenti L. Novel Insights into the Genetic Landscape of Nonalcoholic Fatty Liver Disease. *Int J Environ Res Public Health* 2019;16:2755.
113. Prati D, Valenti L. Uncovering occult hepatitis B in blood donations: a tale of two worlds. *Blood Transfus* 2019; 17:399-400
114. Baselli GA, Dongiovanni P, Rametta R, Meroni M, Felusi S, Maggioni M, Badiali S, Pingitore P, Maurotti S, Montalcini T, Taliento AE, Prati D, Rossi G, Fracanzani AL, Mancina RM, Romeo S, Valenti L. Liver transcriptomics highlights interleukin-32 as novel NAFLD-related cytokine and candidate biomarker. *Gut* 2020 :gutjnl-2019-319226
115. Mantovani A, Taliento A, Zusi C, Baselli G, Prati D, Granata S, Zaza G, Colecchia A, Maffei C, Byrne CD, Valenti L, Targher G. FNPLA3 I148M gene variant and chronic kidney disease in type 2 diabetic patients with NAFLD: Clinical and experimental findings. *Liver Int* 2020 (in press)
116. Spreafico M, Raffaele L, Guarneri I, Foglieni B, Berzuini A, Valenti L, Gerosa A, Colli A, Prati D. Prevalence and 9-year incidence of hepatitis E virus infection among north Italian blood donors: Estimated transfusion risk. *J Viral Hepat* 2020 (in press)
117. Colli A, Prati D, Fraquelli M, Casazza G. Granulocyte colony-stimulating factor with or without stem or progenitor cell infusion for people with compensated or decompensated advanced chronic liver disease. *Cochrane Database of Systematic Reviews* 2020; Issue 2. Art. No.: CD013532.
118. Anstee QM, Darlay R, Cockell S, Meroni M, Govaere O, Tiniakos D, Burt AD, Bedossa P, Palmer J, Liu YL, Aithal GP, Allison M, Yki-Järvinen H, Vacca M, Dufour JF, Invernizzi P, Prati D, Ekstedt M, Kechagias S, Francque S, Petta S, Bugianesi E, Clement K, Ratziu V, Schattenberg JM, Valenti L, Day CP, Cordell HJ, Daly AK; EPoS Consortium Investigators. Genome-wide association study of non-alcoholic fatty liver and steatohepatitis in a histologically-characterised cohort. *J Hepatol* 2020;13:50168-8278(20)30213-0.
119. Berzuini A, Bianco C, Paccapelo C, Bertolini F, Gregato G, Cattaneo A, Erba E, Gori A, Lamorte G, Manunta M, Porretti L, Revelli N, Truglio F, Grasselli G, Zanella A, Villa S, Valenti L, Prati D. Red cell bound antibodies and transfusion requirements in hospitalized patients with COVID-19. *Blood* 2020 (in press)
120. Stanworth S, New HV, Apolseth TO, Brunskill S, Cardigan R, Doree C, Germain M, Goldman M, Massey E, Prati D, Shehata N, So-Osman C, Thachil J. The impact of the COVID-19 pandemic on Supply and Use of Blood for Transfusion *Lancet Haematol* 2020(in press)
121. Ellinghaus D, Degenhardt F, Bujanda L, Buti M, Albillos A, Invernizzi P, Fernández J, Prati D, et al. Genomewide Association Study of Severe Covid-19 with Respiratory Failure. *N Engl J Med* 2020 (in press)
122. Capecci M, Mocellin C, Abbruzzese C, Mancini I, Prati D, Peyvandi F. Dramatic presentation of acquired TTP associated with COVID-19. *Haematologica* 2020 (in press)

Date: June 22nd, 2020

Signature

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).



## Europass Curriculum Vitae

### Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Gianluca UBEZIO**  
Incarico(i) **C.so Carbonara 5B int. 13: 16125 - Genova, Italia**

Telefono(i) **010-5221771**  
Cellulare: **333-6769415** **345-3859651**  
E-mail **[gianluca.ubezio@hsanmartino.it](mailto:gianluca.ubezio@hsanmartino.it)** **[gianlucaubezio@ibero.it](mailto:gianlucaubezio@ibero.it)**

Cittadinanza **Italiana**

Data e luogo di nascita **13 Dicembre 1978 - Roma**

Sesso **M**

Codice **02JGL779T13H6C1Q**

Fiscale

### Esperienze Lavorative

**Date** **1 Aprile 2016 – Oggi**

**Lavoro o posizione ricoperti** **Dirigente medico a tempo indeterminato.**

**Principali attività e responsabilità** **Referente del Laboratorio di Immunematologia eritro-plastinica.  
Attività medica di routine attività medica presso il settore di aferesi terapeutica e terapia trasfusionale.**

**Nome ed indirizzo del datore di lavoro** **Direttore Dott. Paolo Strada  
S.C. Servizio di Immunematologia e Trasfusionale  
R.C.C.S. A.C.J. San Martino, Genova, Italia**

**Date** **1 Dicembre 2015 – 31 Marzo 2016**

**Lavoro o posizione ricoperti** **Dirigente medico presso il Centro Nazionale Sangue – Ministero della Salute (concorso)**

**Principali attività e responsabilità** **Dirigente medico presso Area Sanitaria**

**Nome ed indirizzo del datore di lavoro** **Direttore Dott. Giancarlo M. Lumbruno  
Centro Nazionale Sangue, Istituto Superiore di Sanità - Roma**

**Date** **1 Gennaio 2012 – 31 Marzo 2014**

**Lavoro o posizione ricoperti** **Dirigente medico a tempo indeterminato**

**Principali attività e responsabilità** **Referente del Laboratorio di Immunematologia.  
Referente medico per la selezione di donatori adulti volontari per la donazione di cellule staminali emopoietiche (Regione Liguria).**

**Nome ed indirizzo del datore di lavoro** **Direttore F. Dott. Giovanni Imbriadori  
S.C. Servizio di Immunematologia e Trasfusionale  
E.O. Ospedal Galliera, Genova, Italia**

Date 3 Maggio 2009 – 31 Dicembre 2011

Lavoro o posizione ricoperti Dirigente medico a contratto

- Principali attività e responsabilità
- 1. Immunematologia**
    - Determinazione di gruppi sanguigni con sistemi automatici, in prelievi, in biologia molecolare (SSB-PCR)
    - Ricerca e caratterizzazione di anticorpi anti-eritrocitari regolamentati e regolati da specifici mediatori.
    - Creazione di un archivio di campioni biologici (plasma e sieri) di pazienti posti in lista d'attesa e ricerca di anticorpi irregolari
  - 2. Incompatibilità gruppo-eritrocitaria materno-fetale**
    - Gestione del Immunoprofilassi anti-D da 28<sup>a</sup> settimana gestazionale.
    - Consulenza immunematologica gestazionale e intra-concezionale nei casi di donne positive alla ricerca di anticorpi irregolari anti-eritrocitari, casi di incruce Materno-Fetale e Neonatale
    - Tipizzazione molecolare paterna di agnati per RHU, nella gestione della Malattia Eritrocitaria Neonatale
    - Creazione di una serotipologia-PCR dedicata al follow up della gravidanza anti-eritrocitaria, nel caso di gravidanza con incompatibilità materno-fetale in atto
    - Costituzione e gestione di un database dedicato alla registrazione di casi di incompatibilità materno-fetale gestati in Italia ed al loro follow up nel corso della gravidanza e nel periodo peri-partum
  - 3. Emocomponenti ed emoderivati**
    - Definizione di iccoterapie di donazione e raccolta di sangue intero e multicomponenti omole eterasi (plasma eterasi, plasma-pastiniferiosi preattiva).
    - Validazione ed assegnazione di emocomponenti ed emoderivati a scopo clinico
    - Validazione e definizione ed esecuzione di trattamenti di emocomponenti (lavaggio, filtrazione, irradiazione) a scopo trasfuzionale.
    - Gestione di urgenze transfusionali
    - Recupero intraoperatorio
  - 4. Cellule staminali emopoietiche**
    - Selezione e definizione di idoneità e la durata di cellule staminali eritropoietiche di origine cordone, midollare e da sangue periferico, con finalità allogeneica (autologea, allogea).
    - Somministrazione di G-CSF (donatori non-apparenti), per la donazione di cellule staminali emopoietiche da sangue periferico successivamente ad attivazione da parte della sigla Bone Marrow Donor Registry.
    - Esecuzione di corsi preparati per l'arricchimento di plasma di sangue cordone
    - Counseling per l'ottenimento dell'autorizzazione alla raccolta autologa del sangue cordone.
    - Monitoraggio responsabile della definizione di idoneità finale alle donazioni di cellule staminali emopoietiche da sangue midollare e periferico, in accordo con i referenti Genz. Prelevio di pertinenza, per i donatori del Registro Regionale Donatori di Midollo Osseo (Regione Liguria).
    - Relazione per la Regione Liguria dell'attività di aiuti al Registro Regionale e Centro Donatori EBMT (Novembre 2010)
    - Creazione di una banca dati di test di compatibilità eritrocitaria espesa di donatori periferici di sangue per i trapianti rapidi di sangue compatibile in caso di pazienti post-trasfuzionali. Il programma costituisce la principale banca dati per numerosità in Regione Liguria (1500 donatori ora iscritti), con indicazione alla compatibilizzazione delle unità di formulazione presso il STAT Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
  - 5. Controlli esterni di qualità**
    - Gestione dei controlli esterni di qualità per fattori di immunoematologia di laboratorio facendo arrivare (KNE-CAS) determinazione gruppo eritrocitario, test di compatibilità eritrocitaria eterasi plasma ed identificazione di specifici anticorpi irregolari eritrocitari.

Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Direttore F.F. Dott.ssa Anna Maria Soldà  
S.C. Servizio di Immunematologia e Trasfusione  
E.O. Ospedale Galliera, Genova, Italia

Tipo di attività o settore  
Attività medica di reparto.

Date  
Dicembre 2009 – Aprile 2013

Lavoro o posizione ricoperti  
Scuola di Dottorato in Immunologia Clinica e Sperimentale (Dipartimento di Medicina Interna) Università degli Studi di Genova.

Principali attività e responsabilità  
Caratterizzazione di modelli immunoregulatorie in corso di trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche. Caratterizzazione di meccanismi di immunomodulazione legati alla trasfusione di emocomponenti ed emoderivati

Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Dott. Massimo Ghio e Dott.ssa Paola Contini  
Di.M.I. - Università degli Studi di Genova

Tipo di attività o settore  
Attività di ricerca

Date  
1 Novembre 2008 – 30 Aprile 2009

Lavoro o posizione ricoperti  
Medico a contratto

**Principali attività e responsabilità** Valutazione di fattori prognostici in pazienti adulti sottoposti a trapianto di sangue cordonale e dopo procedura di infusione intra-ossea  
 Valutazione di dati inerenti la ricostruzione immunologica post-trapianto di cellule staminali emopoietiche, con particolare riguardo al mantenimento di sottopopolazioni linfocitarie felati nelle fasi successive nel periodo di attecchimento del graft cordonale  
 Coltura e espansione in vitro di cellule staminali mesenchimali da amnioti fetali.

**Nome e indirizzo del datore di lavoro** Prof. Francesco Frasson  
 Centro Cellule Staminali e Terapia Cellulare  
 A.O.U. San Martino di Genova, Italia

**Tipo di attività o settore** Attività di ricerca

**Date** Gennaio 2007 – Ottobre 2008

**Lavoro o posizione ricoperta** Medico specializzando

**Principali attività e responsabilità**

- Frequenza presso il Laboratorio di Immunologia Clinica, cooperando con il gruppo di studio della immunomodulazione post-trasfusionale mediata da molecole e HLA di classe I
- Valutazione dell'espressione di molecole e HLA class I non classiche delle cellule staminali emopoietiche, principalmente nel sangue cordonale e dopo trapianto di midollo osseo allogenico, in pazienti adulti.
- Valutazione della modulazione di espressione di molecole e HLA class I non classiche indotta da farmaci immunosoppressori.

**Nome e indirizzo del datore di lavoro** Prof. Francesco Indiver  
 Dipartimento di Medicina Interna (D.I.M.I.)  
 Università degli studi di Genova, Italia  
 &  
 Prof. Francesco Frasson  
 Centro Cellule Staminali e Terapia Cellulare  
 A.O.U. San Martino di Genova, Italia

**Tipo di attività o settore** Attività di ricerca

**Date** Gennaio 2005 – Ottobre 2005

**Lavoro o posizione ricoperta** Medico specializzando

**Principali attività e responsabilità**

**Aferesi terapeutica:** Plasma-exchange, Filtrazione plasmatica a cascata, eritroplasma-exchange, raccolta di cellule staminali emopoietiche periferiche, linfocitoferesi da donatore, fotoaferesi, extracorporee con sistemi di radiazione on-line ed off-line, valutazione di donatori di cordone alla collezione di cellule staminali emopoietiche micellari, periferiche e cordonali.

**Banca del Sangue Cordonale:** criopreservazione di unità di sangue cordonale a scopo trapiantologico allogenico, circoscritta conoscenza del sistema di accreditamento FACT per il funzionamento delle banche di sangue cordonale, invio e gestione di dati biologici e (pizzazione tissutale HLA delle unità di sangue cordonale presso Italian Bone Marrow Donor Registry (IBMDR) / Bone Marrow Donor Worldwide (BMDW), gestione dell'azoto liquido e di criobank per la conservazione di campioni biologici.

**Nome e indirizzo del datore di lavoro** Dott. Paolo Strada  
 Servizio di Immunematologia e Medicina Trasfusionale  
 A.O.U. San Martino di Genova, Italia

**Tipo di attività o settore** Attività medica di reparto

**Date** Luglio 2004 – Agosto 2004

**Lavoro o posizione ricoperta** Medico frequentatore

**Principali attività e responsabilità**

- Selezione e raccolta di donatori di sangue intero ed eritrocomponenti.
- Test di compatibilità per l'assegnazione di eritrocomponenti
- Preparazione di eritrocomponenti.

**Nome e indirizzo del datore di lavoro** Dott.ssa Maria Vaccini  
 Servizio di Immunematologia e Medicina Trasfusionale  
 A.O. Ospedale Maggiore della Carità Novara, Italia

**Tipo di attività o settore** Attività medica di reparto

## Istruzione e formazione

Date	23 Aprile 2013
Titolo della qualifica rilasciata	Dottorato in Immunologia Clinica e Sperimentale. Titolo della tesi "Espressione di -LA-3 nel sangue cordone e ad in corso di trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Dipartimento di Medicina interna Università degli studi di Genova, Italia
Date	28 Ottobre 2008
Titolo della qualifica rilasciata	Specialista in Psichiatria Clinica (50 e 1000 h0)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Dipartimento di Medicina Sperimentale Università degli studi di Genova, Italia
Date	27 Gennaio 2004
Titolo della qualifica rilasciata	Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri (N° 3643)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine dei Medici Chirurghi di Novara
Date	12 Dicembre 2003
Titolo della qualifica rilasciata	Abitazione all'esercizio della pratica medica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università del Piemonte Orientale, Novara, Italia
Date	23 Settembre 2003
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Medicina e Chirurgia (110 e 1000 h / 110)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università del Piemonte Orientale, Novara, Italia
Date	1992 - 1997
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Scuola Superiore Magistrale ad indirizzo Psicopedagogico (60/60)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto C.ssa Tornelli Boloni, Novara

### Capacità e competenze personali

Madre lingua(e) Italiano

Altra(e) lingua(e) English, French

Autorevolezza

European level (\*)

English

French

**Understanding**

Listening

Reading

B2 Independent user

B2 Independent user

**Speaking**

Spoken interaction

Spoken production

B2 Independent user

B2 Independent user

B2 Independent user

**Writing**

B2 Independent user

(\*) Common European Framework of Reference for Languages

## Publicazioni

1. Belongia C, Bone L, Campbell A, Faria V, Sgammato L, Ubezio G, Bruzzi P. "Normal values" for the lymphocyte cytokines: blood mononuclear cytochrome parameters: Reproducibility and reproducibility in a healthy reference population. *Sci Total Environ.* 2019 Feb 20;652:511-522.
2. Conti P, Negrini S, Bocini G, Truschi C, Ubezio G, Stada F, Savarino M, Ghis M. Granulocytes and monocytes apoptosis induces upregulation of TGF $\beta$ (1) in platelets with acute vascular injury: A possible involvement of soluble HLA-1. *J Clin Apher.* 2017 Feb;32(1):49-56.
3. Ghis M, Contini F, Ubezio G, Anzaldi F, Sarti M, Tripodi G. Transient transforming growth factor  $\beta$ 1 modulation of monocytes and natural killer cells following plasma or plasma platelet apheresis donation procedures. *Blood Transfus.* 2015 Oct;13(4):584-9.
4. Ghis M, Bertozzi M, Ottonele L, Contini P, Ubezio G, Tripodi G. Transient inhibition of neutrophil migration following plasma or plasma-platelet apheresis donation procedures. *Blood Transfus.* 2015 Oct;13(4):592-3.
5. Ghis M, Contini P, Anzaldi F, Ubezio G, Sarti M, Rizzo M, Tripodi G. Donor neutrophil activation and transforming growth factor- $\beta$ 1 modulation induced by donor apheresis procedures. *Blood Transfus.* 2014 Oct;12(4):615-7.
6. Ghis M, Contini F, Anzaldi F, Ubezio G, Sarti M, Rizzo M, Tripodi G. Immunomodulatory role of plasma or plasma platelet apheresis donation events occurring during donation procedures. *J Clin Apher.* 2015 Aug;30(4):204-11.
7. Ghis M, Contini P, Anzaldi F, Ubezio G, Sarti M, Rizzo M, Tripodi G. A possible role of soluble HLA-1 molecules in the immunomodulatory effects of therapeutic apheresis. *Blood Transfus.* 2014 Jan;12 Suppl 1:a167-9.
8. Ubezio G, Ghis M, Conti P, Bertozzi M, Manzo U, Tomasin A, Tripodi G. Bio-modulators in platelet rich plasma: a comparison of the amounts in products from healthy donors and patients produced with three different techniques. *Blood Transfus.* (2013) 23: 1-5.
9. Ghis M, Contini P, Ubezio G, Anzaldi F, Sarti M, Tripodi G. Blood transfusions with high levels of contaminating soluble HLA-1 correlate with levels of soluble CD8 in recipients' plasma, a new cofactor in soluble HLA-1 mediated transfusion mediated immunomodulation? *Blood Transfus.* (2012) 21: 1-4.
10. Marzolo M, Patrino M, Marin C, Morbelli S, Cassanello C, Piro V, Ubezio G, Curti G, Utrigola A, Frasson F, Sambucetti G. The synergy with the core-narrow macroenvironment modulates the fate of transplanted hematopoietic stem cells. *Exp Hematol.* (2010) 38(10):965-77.
11. Ghis M, Conti P, Sarti M, Ubezio G, Manzo U, Tripodi G. sHLA-1 contamination: a novel mechanism to explain ex vivo  $\alpha$ 1 $\beta$ 1 modulation of IL10 synthesis and release in CD8+ T lymphocytes and in neutrophils following intravenous immunoglobulin infusion. *J Clin Immunol*(2010) 30(3): 384-92.
12. Ghis M, Conti P, Negrini S, Proietti M, Cona R, Ubezio G, Ottonele L, Indiveri F. sHLA-1 as limiting molecules as non-neutrophilic ex vivo  $\alpha$ 1 $\beta$ 1 transcription and posttranscriptional mediator of transforming growth factor- $\beta$ 1 in CD8+ T lymphocytes and neutrophils after intravenous immunoglobulin treatment. *Transfusion.* (2008) 48(3): 547-55.
13. Ghis M, Contini F, Ubezio G, Vazzeri C, Puppo F, Indiveri F. Immunomodulation effects of blood transfusion: the synergic role of soluble HLA Class I free heavy-chain molecules distributed in blood components. *Transfusion.* (2008) 48(8): 1591-7.
14. Conti G, Govani P, Leone M, Ferrelli A, Ceselli L, Muscato R, Ubezio G, Chizzolletti A, Chin W, Viorria F, Anglin G, Corso G, Ravazzi A, Manari C, Daniella R, Monzani F, Dianzani U. Fas-mediated T-cell apoptosis is impaired in patients with chronic inflammatory myeloid leukaemia. *Journal of the Peripheral Nervous System.* (2006) 11: 63-66.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale

Genova, li 01.03.2019

In fede

Giuseppe Ubezio