

PROGRAMMA CORSO IN ECM

TITOLO EVENTO – EDIZIONE:
**VERSO IL REGOLAMENTO (UE) 2024/1938 DEL PARLAMENTO EUROPEO
SULLE SoHO: QUALI SFIDE E QUALI OPPORTUNITA' PER IL SISTEMA
TRASFUSIONALE ITALIANO**

Data e luogo di svolgimento: 21 marzo 2026, Casa dei donatori di sangue, via dell'Ospedale, 20 Bologna

Durata effettiva: 5

Responsabile Scientifico: Roberto Ferrari

Destinatari (n. e professioni): 95 Medici, 45 Infermieri

Numero crediti formativi stimati: 3,5

Obiettivo Formativo: Aggiornamento del personale sanitario addetti alla raccolta del sangue e dei suoi emocomponenti sul regolamento (UE) 2024/1938 sulle SoHo e sull'EDQM 22^a edizione.

Area Formativa: Area acquisizione competenze di sistema

Modalità di iscrizione:

Il form di iscrizione si chiude in automatico al raggiungimento del numero massimo di iscritti. Per iscriversi alla lista di attesa contattare la segreteria all'indirizzo: corsiectm@avislombardia.it

Scadenza delle iscrizioni: 13 marzo 2026

Costi di partecipazione: gratuito

Metodi di esclusione: oltre la scadenza dei termini di iscrizione; professioni accreditate.

Programma dettagliato dell'evento (specificare nome relatore, tempistica e titolo/argomento dell'intervento):

Regolamento 2024/1938, SoHO, ore 10-13.45 Moderatori: Rino Biguzzi, Giovanni Garozzo		
ORA	TITOLO	RELATORE
10.00-11.00	Disposizioni Generali e Strutture Istituzionali del Regolamento (UE) 2024/1938	Luciana Teofili
11.00-12.00	Impatto del Regolamento 2024/1938 sul sistema trasfusionale italiano	Simonetta Pupella
12.00-12.15	<i>Discussione</i>	
12.15-12.30	PAUSA	

12.30-13.30	Criteri di protezione dei donatori e dei riceventi delle Sostanze di Origine Umana nel regolamento SoHO	Daniele Prati
13.30-13.45	<i>Discussione</i>	
13.45-14.30	PAUSA PRANZO	
<i>I requisiti di qualità e sicurezza delle SoHO: la Guida EDQM 22a Edizione, 2025, ore 14.30-17</i>		
Moderatori: Fausto Aguzzoni, Roberto Ferrari		
ORA	TITOLO	RELATORE
14.30-15.30	Visione generale della 22 ^a edizione della Guida EDQM e le prospettive future alla luce del Regolamento SoHO	Massimo La Raja
15.30-16.30	Impatto della Guida EDQM sulla normativa nazionale per la selezione del donatore: cosa cambia	Ursula La Rocca
16.30-16.45	<i>Discussione</i>	
16.45-17.00	Conclusioni e fine dei lavori	

Data 14/01/2026

Il Responsabile scientifico
Fausto Aguzzoni

**CURRICULUM VITAE
DI MASSIMO LA RAJA**

Nome	La Raja Massimo
Data di nascita	14-03-1962
Qualifica	Dirigente Medico
Amministrazione	Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina
Incarico attuale e servizio di afferenza	Direttore di Struttura Complessa di Medicina Trasfusionale Dipartimento di Medicina Trasfusionale della ASU GI
Num. Tel. Ufficio	0403992920
E-mail istituzionale	massimo.laraja@asugi.sanita.fvg.it

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia , Università di Trieste 1987 Specializzazione in Microbiologia e Virologia Medica , Università di Padova 1999
Altri titoli di studio e professionali	Master in Primary Health Care Mangement , Istituto Superiore di Sanità 1992 Diploma di Maturità Classica , Liceo J.Stellini Udine 1981
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Responsabile del PRTS01, con sede presso il Centro Donatori di Sangue dell'O. Maggiore, con le seguenti mansioni: - reclutamento dei donatori: verifica identità donatore, valutazione idoneità ad eventuale donazione e prelievo ematico; - donatori selezionati per invio test di conferma: verifica identità donatore, valutazione idoneità ad eventuale donazione e prelievo ematico. Rappresentante per l'Italia al gruppo GTS dell'EDQM Collaboratore presso il CNS – Centro Nazionale Sangue – dell'ISS dal gennaio 2021 Dirigente medico di Medicina Trasfusionale presso la Azienda Ospedaliera Università di Padova dal 5/09/2016 e responsabile di Struttura Semplice presso la Azienda Ospedaliera Università di Padova dal 25/11/2016 al 31/01/2022 Dirigente Medico Responsabile di Struttura Semplice Dipartimentale di Medicina Trasfusionale presso la Ulss5 Ovest Vicentino dal 1/05/2010 fino al 4/09/2016 Dirigente Medico di Medicina Trasfusionale presso la A.O. Ospedali Riuniti di Trieste dal 19/06/2001 al 5/08/2001 e con contratto a tempo indeterminato dal 01/06/2002 al 30/04/2010 Dirigente Medico di Medicina trasfusionale presso la ASL CN2 Alba Bra dal 1/04/2001 al 18/06/2001 Dirigente Medico di Medicina trasfusionale presso la ASL di Vercelli dal 9/10/2000 AL 31/03/2001 e con contratto a tempo indeterminato dal 1/06/2001 al 31/05/2002 Specialista in formazione presso la microbiologia dell'ospedale di Udine e di Padova dal 1995 al 1999. Medico volontario e cooperante in diversi progetti di cooperazione internazionale dal 1989 ad oggi in Uganda (1989-1993), Polonia (1994), India (1996) Mozambico (1998), Angola (2000, 2004),Burundi (2013). Sud-Sudan (2007, 2016, 2019) .
Capacità linguistiche	Inglese scritto e parlato di buon livello Portoghese parlato di buon livello e scritto di livello intermedio Francese parlato e scritto basilico

Capacità dell'uso delle tecnologie	Microsoft word, excel, powerpoint Epi Info. Ecografia.
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	Partecipazione al corso residenziale ASUFC_23440 "La formazione del personale sanitario strutturato e associativo sulla promozione alla donazione di cellule staminali emopoietiche) Udine, 19 settembre 2023. Docente sulle tematiche trasfusionali presso il corso di Laboratorio di Base nei paesi in via di sviluppo dell'Ospedale Sacro Cuore di Negrar (VR) e presso il corso universitario di perfezionamento in Anestesia nei paesi in via di Sviluppo dell'Università degli Studi di Padova. Dal 2008 al 2010 docente del corso di Immunoematologia nel corso di laurea di tecnici di laboratorio biomedico della Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di Trieste. Dal 2011 al 2015 docente presso la facoltà di medicina dell'Università di Beira, Mozambico, nei corsi di malattie infettive ed ematologia. Docente su tematiche trasfusionali a numerosi eventi formativi ECM nella regione FVG e nella regione del Veneto. Dal 2003 al 2024 ha tenuto i Corsi Elettivi per gli studenti del corso di laurea in medicina e chirurgia intitolati "le grandi endemie nel nuovo millennio" e "Emato" e "il buon Uso del Sangue" tenuti presso l'Università degli Studi di Trieste. Docente presso la European School of Transfusion Medicine Pubblicazioni : An uncommon finding in a peripheral blood smear Haematologica (pagine Jul;83(7):663) pubblicata nel 1998 - Autori: La Raja M, Piotrowski M, Pitzus E. Cholera-like diarrhoeal disease and rivers in rural Mozambique Tropical Doctor (pagine 30(1); 53-54) pubblicata nel 2000 - Autori: La Raja M Erythrophagocytosis by peripheral monocytes in Plasmodium falciparum malaria Haematologica (pagine Apr;87(4):EIM14) pubblicata nel 2002 - Autori: La Raja M - Note: Citato nel libro Blood Cells : a practical guide 4th edition di Barbara J. Bain Blackwell Publishing Rapid tests for blood donor screening in Africa Transfusion (pagine 49 (12) 2773-2774) pubblicata nel 2009 - Autori: La Raja M - Note: Citato in Transfusion Medicine 3rd Edition di Jeffrey McCulloch editore Wiley-Blackwell Incidental finding of monoclonal gammopathy in blood donors: a follow up study. Blood Transfusion (pagine 10(3):338-43.) pubblicata nel 2012 - Autori: La Raja M, Barcobello M, Bet N, Dolfini P, Florean M, Tomasella F, De Angelis, Luca Mascaretti L Barriers to blood donation among non-European migrants in Italy Asian Journal of Transfusion Science (pagine 8(1):67) pubblicata nel 2014 - Autori: LA Raja M, Amoroso A, GonzoMM. Point of Care Testing and Transfusion Safety in Resource Limited Settings: A Review Journal of Blood Disorders and Transfusion (pagine 6:269) pubblicata nel 2015 - Autori: LA Raja M, Musi R, Fattorini M, Piva E, Putoto G Appropriate Healthcare Technologies for Low Resource Settings (AHT 2014) (pagine DOI: 10.1049/cp.2014.0781) pubblicata nel 2014 - Autori: W. Domfang; M. La Raja; F. Bellato; R. Musi Medicina Trasfusionale in tempi di incertezza Il Servizio Trasfusionale (pagine 2020/3, 9)- Autori: De Angelis V, La Raja M Chapter 3.Collection, testing, and storage of blood products, in : Educational Modules on Clinical Use of Blood; World Health Organization 2021. Autori: De Angelis V, La Raja M. In Press COVID-19 convalescent plasma donors: impact of vaccination on antibody levels, breakthrough infections and reinfection rate medRxiv 2021.07.13.21260414; doi: https://doi.org/10.1101/2021.07.13.21260414 Autori: LaRaja M, Pacenti M, Grimaldi I, Boldrin , Cattai M. Vicari , Terzariol S, De Silvestro G Outcome of SARS CoV-2 inpatients treated with convalescent plasma: One-year of data from the Veneto region (Italy) Registry <i>Eur J Intern Med.</i> 2021;S0953-6205(21)00433-7. doi:10.1016/j.ejim.2021.12.023 Autori: De Silvestro G, Marson P, La Raja M, et al.

. Maciola AK, La Raja M, Pacenti M, Salata C, De Silvestro G, Rosato A and Pasqual G (2022) Neutralizing Antibody Responses to SARS-CoV-2 in Recovered COVID-19 Patients Are Variable and Correlate With Disease Severity and Receptor-Binding Domain Recognition. *Front. Immunol.* 13:830710

Pati I, Cruciani M, Masiello F, Barone F, Silvioni G, La Raja M, Pupella S, De Angelis V. Chagas Disease and Transfusion Risk in Italy: The Results of a National Survey. *Pathogens.* 2022 Oct 25;11(11):1229.

Baggio D, Fox LC, Wood EM, La Raja M et al. International Forum on Blood Donation in Individuals with Current, Past or Germline Predisposition to Malignancy: Summary. *Vox Sang.* 2023;118(12):1115-1121.

La Raja M. Knowledge, attitudes and practices for blood safety in a worldwide perspective. *Blood Transfus.* Published online November 30, 2023. doi:10.2450/BloodTransfus.692

Gammon RR, Hindawi S, Al-Riyami AZ, Ang AL, Bazin R, Bloch EM, Counts K, de Angelis V, Goel R, Grubovic Rastvorceva RM, Pati I, Lee CK, La Raja M, Mengoli C, Oreh A, Patidar GK, Rahimi-Levene N, Ravula U, Rexer K, So-Osman C, Thachil J, Nevessignsky MT, Vermeulen M. The use of predictive modelling to determine the likelihood of donor return during the COVID-19 pandemic. *Transfus Med.* 2024 Oct;34(5):333-343

Berti P, La Raja et al. M. How do we transfuse children in Italy? Results of a national survey. *Blood Transfus.* 2024 Nov 29. doi: 10.2450/BloodTransfus.838. Epub ahead of print. PMID: 39621895.

Candura F, La Raja M et al., "A comprehensive analysis of parvovirus b19 infection in blood donors: epidemiological trend and implications for transfusion safety and management strategies in Italy. *Blood Transf.* 2025 Mar;23(2):168-175

Berti P, Montanari M, La Raja M, et al. Impact of Platelet Transfusion at Different Doses in Oncohematology Pediatric Inpatients and Outpatients: A Retrospective Study. *Pediatr Blood Cancer.* 2025 Apr;72(4): Epub 2025 Jan 20. PMID: 39834205.

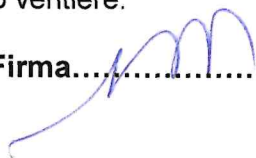
Contributi a documenti tecnici del Centro Nazionale Sangue

- Linee di indirizzo per la corretta gestione di cyber attacchi alle Reti e ai Sistemi informativi trasfusionali CNS Febbraio 2023
- Linee di indirizzo relative alla gestione di deviazioni della temperatura di conservazione degli emocomponenti labili destinati all'uso clinico, CNS Gennaio 2023
- Linee Guida per l'erogazione di prestazioni trasfusionali in telemedicina. Ottobre 2023
- Linee di indirizzo per la definizione di un piano di preparazione e risposta nell'evenienza di emergenze tecnologiche e correlate a disastri Luglio 2024
- Linee d'indirizzo sull'impatto dell'infezione da Parvovirus B19 sulla sicurezza trasfusionale Ottobre 2024
- Stato dell'arte della Terapia trasfusionale in ambito neonatale: risultati di una survey nazionale. Ottobre 2024
- Gestione donatori portatori di trait talassemico, deficit di glucosio-6-fosfato deidrogenasi (G6PD), sickle cell trait (SCT)
-

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.

Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR 445 del 28/12/2000, dichiara che le informazioni contenute nel presente Curriculum Vitae sono veritiere.

Data 16-1-2026

Firma 



Informazioni Personali

Cognome/Nome Ursula La Rocca

E-mail ursula.larocca@iss.it

Nazionalità Italiana - Tedesca

Educazione, Istruzione e Titoli di studio

Dal 03/11/ 2008 al 30/09/2011	Internato elettivo presso la UOS di Ematologia Pediatrica, UOC di Ematologia, Dipartimento di Biotecnologie cellulari ed Ematologia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Dal 2009 al 2011	Borsa di collaborazione nella didattica nei corsi di Anatomia I e II e di Anatomia Microscopica dell'Istituto di Anatomia Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
30/09/2011	Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con votazione 110/110 e lode; titolo della Tesi: Linfoma di Hodgkin del bambino e dell'adolescente. Esperienza di venti anni dell'Ematologia Pediatrica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".
16/02/2012	Abilitazione all'esercizio della Professione di Medico Chirurgo (punteggio 270/270)
14/03/2012	Iscrizione Albo dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Latina Numero Iscrizione 3699
2012 -2017	Scuola di Specializzazione in Ematologia, Dipartimento di Biotecnologie cellulari ed Ematologia
24/07/2017	Specializzazione in Ematologia conseguita presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con votazione 70/70 e lode; titolo della Tesi: Valutazione integrata dell'outcome immunoematologico nel trapianto allogenico di cellule staminali ematopoietiche: risultati di uno studio unicentrico prospettico.
26/09/2017	Vincitrice del concorso pubblico per esami a n.13 posti di Dottorato di Ricerca in Immuno-mediated and Haematological Disorders, 33° ciclo, pubblicato sulla G.U. N° 48-IV serie speciale-del 27 giugno 2017
01/11/2017- 25/05/2021	Dottorato di ricerca XXXIII°ciclo in Immuno-mediated and hematological disorders. Università Sapienza. Progetto: "Donor specific anti-HLA antibodies in Hematopoietic Stem Cell Transplantation. A stepwise project for a better definition on their role and a desensitization strategy".
31/07/2020	Idoneità al Concorso pubblico, in forma aggregata, per titoli ed esami, per la copertura, a tempo pieno e indeterminato di n.3 posti di Dirigente Medico - Area della Medicina Diagnostica e dei Servizi - Disciplina Medicina Trasfusionale così ripartiti: 1 ASL Latina, 1 ASL Frosinone, 1 ASL Viterbo (Azienda capofila)

25/05/2021	Conseguimento Dottorato di ricerca XXXIII°ciclo in Immuno-mediated and hematological disorders— con lode
01/07//2021	Vincitrice della procedura selettiva per il conferimento di n. 1 Assegno di Ricerca di cat B) SSD MED/15 Tipo II (AR- B 7/2021) per “Anticorpi anti-HLA donatore specifici nel trapianto di cellule staminali ematopoietico. Un progetto per una migliore caratterizzazione del loro ruolo e strategie di desensibilizzazione. Valutazione di nuovi approcci diagnostici e di trattamento”, presso il Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione, Università di Roma “Sapienza”.
11/2021- 02/2022	Visiting Research Fellow presso il Centro “Chronic Immunodeficiency Institute for Transfusion Medicine and Gene Therapy Albert-Ludwigs-Universität Freiburg im Breisgau”, Germania. Attività di ricerca pre-clinica in ambito di “HLA signaling - HLA-mediated signaling pathways”.
23/03/2022	Vincitrice della selezione pubblica per titoli e prova-colloquio per l’assunzione, con contratto a tempo determinato, di n. 1 unità di personale con il profilo di Primo ricercatore – II livello professionale dell’Istituto Superiore di Sanità per far fronte alle esigenze previste dal progetto: “Area Tecnico-Sanitaria” nell’ambito dell’Area Progettuale: “Nuova disciplina delle attività trasfusionali e della produzione nazionale degli emoderivati. Coordinamento e controllo tecnico scientifico nelle materie relative alle attività trasfusionali. Coordinamento e promozione delle attività trasfusionali” presso il Centro Nazionale Sangue (durata del contratto 2 anni).
05/09/2023	Vincitrice, a seguito di chiamata idonei, del Pubblico concorso, per titoli ed esame, per l’assunzione, a tempo indeterminato di n. 1 unità di personale con il profilo di Primo ricercatore in prova-II livello professionale dell’Istituto Superiore di Sanità presso il Dipartimento di Oncologia e Medicina Molecolare, codice concorso: TI PR OMM 2022 01- G.U. n. 16 del 25.2.2022
07/05/2022	CAR-T and GENE THERAPY experts- Corso ICMED
Esperienze lavorative	
2012 -2017	Scuola di Specializzazione in Ematologia Dipartimento di Biotecnologie cellulari ed Ematologia Principali esperienze conseguite presso: UOS Ematologia Pediatrica UOC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Settore di Aferesi Cellulare e Terapeutica UOC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, UOS di Immunoematologia Speciale Unità di Programma Trapianto allogenico di cellule staminali Unità di Diagnosi e Terapia dei Linfomi non Hodgkin
01/11/2017- 25/05/2021	Dottorato di ricerca XXXIII°ciclo in Immuno-mediated and hematological disorders. Università Sapienza Principali esperienze cliniche e di ricerca svolte nell’ambito del Programma Trapianti, anche in qualità di Search Coordinator, presso la UOC di Ematologia, Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione, ed il Laboratorio di Immunoematologia Speciale (studio delle principali complicanze immunoematologiche post-trapianto allogenico di cellule staminali, con utilizzo di metodiche immunoematologiche di secondo livello), il Laboratorio di Citometria e Qualità (caratterizzazione citofluorimetrica delle cellule staminali ematopoietiche per trapianto autologo ed allogenico), Laboratorio di Tipizzazione Tissutale (ricerca e identificazione anticorpale con piattaforma Luminex) ed il Settore di Aferesi Cellulare e Terapeutica (attività correlate al trapianto allogenico di CSE ed alla terapia cellulare) della UOC di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Policlinico Umberto I, Università Sapienza.

01/07/2021-
30/06/2022

Assegnista di ricerca ARB presso il Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione, Università "Sapienza", Roma in corso, dal 01-07-2021 al 30/06/2022. Principali esperienze cliniche e di ricerca svolte nell'ambito del Programma Trapianti, presso la UOC di Ematologia, Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione, ed il Laboratorio di Immunoematologia Speciale, il Laboratorio di Citometria e Qualità ed il Settore di Aferesi Cellulare e Terapeutica della UOC di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale, Policlinico Umberto I, con attività correlate al trapianto allogenico di CSE (attività di coordinamento della ricerca del donatore allogenico), terapia cellulare e CAR-T.

21/07/2022-
28/09/2023

Assunzione con profilo di Primo ricercatore a tempo determinato presso Istituto Superiore di Sanità, Centro Nazionale Sangue.

Attività svolte in Area tecnico-sanitaria e settore coordinamento nazionale banche SCO.

Assunzione con profilo di Primo ricercatore a tempo indeterminato presso Istituto Superiore di Sanità, Centro Nazionale Sangue.

Attività svolte in Area tecnico-sanitaria e settore coordinamento nazionale banche SCO.

28/09/2023- in
corso

Nomina di Direttore facente funzione Area Sanitaria, Centro Nazionale Sangue, Istituto Superiore di Sanità

Attività scientifiche e partecipazione a gruppi di lavoro

01/05/2025- in corso

Partecipazione al gruppo di lavoro internazionale "International Collaboration for Transfusion Medicine Guidelines – ICTMG": Collaborazione indipendente nel settore della medicina trasfusionale e delle discipline cliniche correlate, della metodologia di sviluppo di linee-guida e di ricerca, supportata dal Canadian Blood Services. Junior Member.

08/11/2017 -
15/10/2021

International Collaboration for Transfusion Medicine Guidelines - ICTMG Full Member- Partecipazione ai seguenti gruppi di lavoro:

- Platelets transfusion guideline development group
- IVIG in the management of Rh and ABO mediated hemolytic disease of the newborn

15/10/2021-
ad oggi

Culture della materia – Insegnamento: Patologia integrata IV SSD: MED 15

02/11/2020, ad oggi

Culture della materia – Insegnamento: Laboratori Medicine SSD: MED 05- MED 15

Italiano

Lingua Madre

Tedesco- Inglese

Altre Lingue

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).

13/02/2026



CURRICULUM VITAE

Daniele Prati

- Direttore, Struttura Complessa di Medicina Trasmfusionale
- Direttore, Dipartimento di Medicina Trasmfusionale e di Ematologia
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

Nome	Daniele Prati
Data di Nascita	20 Febbraio 1964, Milano
Cittadinanza	Italiana
Indirizzo	Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico; Via Francesco Sforza, 35 20122 Milano, Italy
Telefono	+39 02 5503 4110 / 4687 – +39 335 5951308
Email	daniele.prati@policlinico.mi.it; dprati@yahoo.com

ISTRUZIONE

Laurea	Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano, 1991
Diploma di Specializzazione	Ematologia, Università degli Studi di Milano, 1998

FORMAZIONE PROFESSIONALE

Internato	Studente, Centro Trasfusionale e di Immunologia dei Trapianti IRCCS Ospedale Maggiore, Milano (1983-1991)
Post doc fellowships	Medico Borsista, Centro Trasfusionale e di Immunologia dei Trapianti IRCCS Ospedale Maggiore, Milano (1991-1993) e Transfusion Research Laboratory University of California, San Francisco, USA (1992)

PRINCIPALI POSIZIONI DI SERVIZIO

Dal 1993 al 2002	• Assistente Medico (poi Dirigente Medico di I livello), • Responsabile del Laboratorio di Epatologia e Virologia e dell'Ambulatorio di Epatologia Centro Trasfusionale e di Immunologia dei Trapianti, IRCCS Ospedale Maggiore di Milano
Dal 2003 al 2017	• Direttore, Struttura Complessa di Medicina Trasfusionale ed Ematologia • Direttore, Dipartimento di Medicina Trasfusionale e di Ematologia, Ospedale "Alessandro Manzoni", Lecco
Dal 2018 (posizione corrente)	• Direttore, Struttura Complessa di Medicina Trasfusionale e Dipartimento di Medicina Trasfusionale e di Ematologia, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano
Dal 2025 (posizione corrente)	• Direttore, Centro Nazionale Sangue della Lombardia, Agenzia Regionale Emergenza e Urgenza

COMPETENZE PROFESSIONALI E INTERESSI SCIENTIFICI

In circa 25 anni ho raccolto esperienze cliniche che coprono l'intero ambito della medicina trasfusionale e rigenerativa. I miei principali interessi riguardano le complicanze della trasfusione, in particolare l'epidemiologia, la patogenesi, la storia naturale, la diagnosi e il trattamento delle infezioni trasmissibili con il sangue. Ho raccolto evidenze utili a migliorare la sicurezza trasfusionale, valorizzando le opportunità uniche di ricerca offerte dallo studio dei donatori di sangue e dei loro riceventi. Mi sono sempre occupato di metodologia clinica, soprattutto nel campo delle malattie del sangue e del fegato. Dirigo una struttura di medicina trasfusionale che ha sede nel principale istituto pubblico di ricovero e cura a carattere scientifico italiano, e che include oltre alle consuete attività trasfusionali anche la banca regionale del sangue raro (primo riferimento a livello nazionale), la banca regionale di sangue da cordone ombelicale, il Centro di Risorse Biologiche del Policlinico di Milano.

Svolgo attività di consulenza e supporto scientifico presso organismi della Comunità Europea per conto del Ministero della Salute italiano.

TITOLI ACCADEMICI

- ✓ Professore a contratto a titolo gratuito, Università degli Studi di Milano, Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva, Settore Scientifico Disciplinare: MED/12 – Gastroenterologia, dal 2003 al 2010
- ✓ Conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di II fascia nel settore concorsuale 06/D3 – Malattie del sangue, oncologia e reumatologia (validità abilitazione dal 21/01/2020 AL 21/01/2029)

RUOLI DIRETTIVI NELLE ASSOCIAZIONI MEDICO SCIENTIFICHE

- ✓ Segretario generale dell'Associazione Italiana per lo Studio del Fegato (AISF), dal 2008 al 2010; membro del comitato coordinatore dell'AISF, dal 2007 al 2010.
- ✓ Membro del consiglio direttivo della Fondazione Italiana per la Ricerca in Epatologia (FIRE), dal 2010 al 2013
- ✓ Membro del consiglio direttivo della Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia (SIMTI), dal 2011 al 2014
- ✓ Membro del Scientific Governing Board dell'European Association for the Study of the Liver (EASL), dal 2010 al 2013
- ✓ Membro (lead reviewer) dell'European Haematology Association (EHA) Review Board, dal 2015; Componente del Scientific Program Committee dell'EHA dal 2015 al 2019
- ✓ Rappresentante per l'Italia nominato dal Centro Nazionale Sangue e membro del Board presso l'European Blood Alliance (EBA), dal 2020

CARICHE EDITORIALI IN RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI

- ✓ Member, Editorial Board of the Journal of Hepatology, dal 2005 al 2009
- ✓ Associate Editor, Blood Transfusion, dal 2011 al 2017 e dal 2025
- ✓ Faculty Member, Blood Transfusion Section, F1000 Medicine Project, dal 2015 al 2020
- ✓ Member, Editorial Board of Liver International, dal 2020

ALTRI INCARICHI PROFESSIONALI, SCIENTIFICI ED ACCADEMICI

- ✓ Associate Member, Biomedical Excellence for Safer Transfusion (BEST) Working Party dell'International Society of Blood Transfusion (ISBT), dal 1994 al 1996
- ✓ Componente del Comitato Scientifico del Nord Italia Transplant (NITp) dal 2000 al 2004
- ✓ Componente della Conferenza Scientifica dei Responsabili dei Dipartimenti di Medicina Trasfusionale e di Ematologia della Lombardia, dal 2003 ad oggi

- ✓ Responsabile scientifico per numerosi progetti di ricerca promossi dall'Istituto Superiore di Sanità, dall'IRCCS Ospedale Maggiore di Milano, da Regione Lombardia, e dalla Comunità Europea dal 1993 ad oggi
- ✓ Direttore, Servizio di Medicina Trasfusionale e Banca Regionale del Tessuto Muscolo-Scheletrico dell'Istituto Ortopedico Gaetano Pini, Milano, dal 2004 al 2005 (in convenzione tra aziende ospedaliere)
- ✓ Membro dello Scientific Steering Committee dell'European Network on Blood and Organ Transmissible Infectious Agents (BOTIA), dal 2003; poi chairman del gruppo dal 2008 fino al termine del progetto (2012)
- ✓ Collaboratore di ricerca e visiting professor (a titolo gratuito) presso il Centro di Medicina Trasfusionale, Terapia Cellulare e Criobiologia della Fondazione Policlinico, dal 2003 al 2012.
- ✓ Membro dell'Advisory Board Internazionale, Centro Nazionale Sangue (dal 2020 a oggi)
- ✓ Nomina a National Focal Point for Substances of Human Origin (SoHO) - Blood presso l'European Center for Disease Control (ECDC) per conto dell'Italia (Ministero della Salute, 2022)

PREMI E RICONOSCIMENTI

- ✓ Premio dell'Associazione Italiana per lo Studio del Fegato AISF per la miglior pubblicazione scientifica italiana in epatologia (2002): Daniele Prati et al., Updated definitions of healthy ranges for serum alanine aminotransferase levels. *Ann Intern Med* 2002; 137:1-10. Roma, 20 Febbraio 2004.
- ✓ Faculty Member of the year 2016 in Hematology, F1000 Prime (awarded 2017).
- ✓ Incluso tra i World's Top 2% Scientists (*Stanford University, Ioannidis JPA et al., PLOS Biology, 2020-2024*).

INDICI BIBLIOMETRICI

Scopus author identifier: 7005636955

ORCID profile: <https://orcid.org/0000-0002-2281-7498>

- ✓ Più di 200 articoli scientifici pubblicati su riviste internazionali censite, inclusi *The New England Journal of Medicine*, *The Lancet*, *Annals of Internal Medicine*, *Nature*, *Nature Genetics*, *Nature Medicine*, come da elenco allegato di seguito.
- ✓ 18.708 citazioni, H index 66, i10 index 168 (Scholar)
- ✓ 12.78 citazioni, h-index 52 (Scopus)

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. Rebullà 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, Rebullà 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, Kreteschmer V, Corouce 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 PM. High rates of hepatitis G virus infection in multitransfused patients with hemophilia. **Blood** 1997; 90:4634-37.
14. Prati D, Zanella A, Bosoni P, Rebulla 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, Rebulla 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, Vrielink 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, Rebulla 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, Rebulla 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 beta-thalassemia. **Blood** 1999; 93:1502-1505.

20. Prati D, Poli F, Farma E, Picone A, Porta E, De Mattei C, Zanella A, Scalapogna 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, Sagliocca L, Taliani G, Zanetti A, Barni M, Bianco E, Bollero E, Cargnel A, Cattaneo M, Chiaramonte M, Conti E, D'Amelio R, De Stefano DM, Di Giulio S, Franco E, Gallo G, Levrero M, Mannella E, Erli SM, Milazzo F, 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, Fasani 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, Vrarckz R, Yoshizawa H, Tomono T, Flanagan P, Sabino EC, Politis C, Tegteimer 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-Stežinar 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, Rebulli 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, Muylle L, Wendel S, Dickmeiss E, Krusius T, Maki T, Lin CK, O'Riordan J, Prati D, Rebulli 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, Rebulla 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, Rebulla 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, Forni GL, Magnano C, Meo A, Gramignoli R, Rebulla P, Fiorelli G, Cappellini MDC for the CooleyCare Cooperative Group. Clinical and histological characterization of liver disease in patients with transfusion-dependent β -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, Lammour 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, Rodríguez-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, Rebulla 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, Tavian D, Colombo R, Callea F, Colli A. Severe steatohepatitis in a patient with a rare disorder of neutral lipid storage due to a ABDH5 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, Rebulla 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, Saulea S, Ekermo 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, Harmatz P, Kattamis A, Prossamariti L, Filosa A, Rund D, Gamberini MR, Cianciulli P, De Montalembert M, Gagliardotto F, Foster G, Grangè JD, Cassarà F, 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, Dacou-Voutetakis C, Elsayed SM, Prati D, Colli A, Mela D, Colombo R, Taviani D. Clinical and genetic characterization of Chanarin-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, Romanò 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, Craxì 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, Fagiuoli 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, Ettorre GM, Miglioresi L, Berloco P, Rossi M, Ginanni Corradini S, Molinaro A, Calise F, Scuderi V, Cuomo O, 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 F. 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, Zignego AL, Pioltelli P, Sansonno D, Sollima S, Atzeni F, Saccardo F, Quartuccio L, Bruno S, Bruno R, Campanini M, Candela M, Castelnovo L, Gabrielli A, Gaeta GB, Marson P, Mascia MT, Mazzaro C, Mazzotta F, 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, Taliani 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, Cambié 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 EH, Boukef K, Brojer E, Crookes R, Dodd R, Echevarria JM, El Chaar M, ElEkiaby 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-Stezinar 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, Saulea 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, Caliri 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, Marzioni 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, Ramírez-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 P, De Santis F, Torrente Y, Prati D, Torresani E, Porretti 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, Fumagalli 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 (SIMTI). Prati D, et al. AISF-SIMTI 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, Matičič 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, Senzolo 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, Sirli R, Cortez-Pinto H, Carvalhana 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, Fracanzani 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, Tham CYL, van Bömmel F, Borghi M, Holzmann H, Perbellini R, Trombetta E, Giovanelli S, Greco L, Porretti L, Prati D, Ceriotti F, Lunghi G, Bertoletti 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, Bertoletti 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, Trepo C, Yuen MF (2019). aormina 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, Pelusi 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. PNPLA3 I148M gene variant and chronic kidney disease in type 2 diabetic patients with NAFLD: Clinical and experimental findings. **Liver Int** 2020;40:1130-1141.
116. Spreafico M, Raffaele L, Guarnori 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; 27:858-861

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;73:505-515.
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;136:766-768.
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;7:e756-e764.
121. Ellinghaus D, Degenhardt F, Bujanda L, Buti M, Albillos A, Invernizzi P, Fernández J, Prati D, et al.; Severe Covid-19 GWAS Group. Genomewide Association Study of Severe Covid-19 with Respiratory Failure. **N Engl J Med** 2020;383:1522-1534.
122. Capecchi M, Mocellin C, Abbruzzese C, Mancini I, Prati D, Peyvandi F. Dramatic presentation of acquired thrombotic thrombocytopenic purpura associated with COVID-19. **Haematologica**. 2020 Oct 1;105(10):e540. doi: 10.3324/haematol.2020.262345. PMID: 33054099; PMCID: PMC7556657.
123. Bandera A, Aliberti S, Gualtierotti R, Baldini M, Blasi F, Cesari M, Costantino G, Fracanzani AL, Gori A, Montano N, Monzani V, Nobili A, Peyvandi F, Pesenti A, Prati D, Valenti L, Fusetti G, Scudeller L, Bosari. Response of an Italian reference institute to research challenges regarding a new pandemic: COVID-19 network. **Clin Microbiol Infect** 2020;26:1576-1578.
124. Alagna L, Palomba E, Mangioni D, Bozzi G, Lombardi A, Ungaro R, Castelli V, Prati D, Vecchi M, Muscatello A, Bandera A, Gori A. Multidrug-Resistant Gram-Negative Bacteria Decolonization in Immunocompromised Patients: A Focus on Fecal Microbiota Transplantation. **Int J Mol Sci** 2020;21:E5619.
125. Valenti L, Villa S, Baselli G, Temporiti R, Bandera A, Scudeller L, Prati D. Association of ABO blood group and secretor phenotype with severe COVID-19. **Transfusion** 2020;60:3067-3070.
126. Berzuini A, Bianco C, Migliorini AC, Maggioni M, Valenti L, Prati D. Red blood cell morphology in patients with COVID-19 related anaemia. **Blood Transfus** 2020 Sep 18. Epub ahead of print.
127. Bianco C, Baselli G, Malvestiti F, Santoro L, Pelusi S, Manunta M, Grasselli G, Bandera A, Scudeller L, Prati D, Valenti L. Genetic insight into Covid-19 related liver injury. **Liver Int** 2020;41:227-229.
128. Cugno M, Meroni PL, Gualtierotti R, Griffini S, Grovetti E, Torri A, Lonati P, Grossi C, Borghi MO, Novembrino C, Boscolo M, Uceda Renteria SC, Valenti L, Lamorte G, Manunta M, Prati D, Pesenti A, Blasi F, Costantino G, Gori A, Bandera A, Tedesco F, Peyvandi F. Complement activation and endothelial perturbation parallel COVID-19 severity and activity. **J Autoimmun** 2021;116:102560.
129. Valenti L, Bergna A, Pelusi S, Facciotti F, Lai A, Tarkowski, M, Lombardi A, Berzuini A, Caprioli F, Santoro L, Baselli G, della Ventura C, Erba E, Bosari S, Galli M, Zehender G, Prati D. SARS-

CoV-2 seroprevalence trends in healthy blood donors during the COVID-19 Milan outbreak. *Blood Transfus* 2021 (in press)

130. Caraceni P, Angeli P, Prati D, Bernardi M, Berti P, Bennardello F, Fiorin F, Piccoli P; Italian Association for the Study of the Liver (AISF); Italian Society of Transfusion Medicine and Immunohaematology (SIMTI). AISF-SIMTI position paper on the appropriate use of albumin in patients with liver cirrhosis: a 2020 update. *Blood Transfus* 2020 Dec 18. Epub ahead of print.
131. Lombardi A, Trombetta E, Cattaneo A, Castelli V, Palomba E, Tirone M, Mangioni D, Lamorte G, Manunta M, Prati D, Ceriotti F, Gualtierotti R, Costantino G, Aliberti S, Scaravilli V, Grasselli G, Gori A, Porretti L, Bandera A. Early Phases of COVID-19 Are Characterized by a Reduction in Lymphocyte Populations and the Presence of Atypical Monocytes. *Front Immunol* 2020;11:560330.
132. Jamialahmadi O, Mancina RM, Ciociola E, Tavaglione F, Luukkonen PK, Baselli G, Malvestiti F, Thuillier D, Raverdy V, Männistö V, Pipitone RM, Pennisi G, Prati D, Spagnuolo R, Petta S, Pihlajamäki J, Pattou F, Yki-Järvinen H, Valenti L, Romeo S. Exome-wide Association Study on Alanine Aminotransferase Identifies Sequence Variants in the GPAM and APOE Associated with Fatty Liver Disease. *Gastroenterology* 2020 Dec 18:S0016-5085(20)35562-1. Epub ahead of print.
133. Bianco C, Jamialahmadi O, Pelusi S, Baselli G, Dongiovanni P, Zanoni I, Santoro L, Maier S, Liguori A, Meroni M, Borroni V, D'Ambrosio R, Spagnuolo R, Alisi A, Federico A, Bugianesi E, Petta S, Miele L, Vespasiani-Gentilucci U, Anstee QM, Stickel F, Hampe J, Fischer J, Berg T, Fracanzani AL, Soardo G, Reeves H, Prati D, Romeo S, Valenti L. Non-invasive stratification of hepatocellular carcinoma risk in non-alcoholic fatty liver using polygenic risk scores. *J Hepatol* 2020 Nov 25:S0168-8278(20)33811-3. Epub ahead of print.
134. Aghemo A, Valenti L, Viganò M, Masetti C, Rumi MG, Prati D. Should individuals who have been cured of hepatitis C virus and their partners be allowed to donate blood? *Lancet Haematol* 2021;8:e8-e10.
135. Valenti L, Griffini S, Lamorte G, Grovetti E, Uceda Renteria SC, Malvestiti F, Scudeller L, Bandera A, Peyvandi F, Prati D, Meroni P, Cugno M. Chromosome 3 cluster rs11385942 variant links complement activation with severe COVID-19. *J Autoimmun* 2021;117:102595.
136. Prati D. Improving the safety of platelet transfusions by UV-C: Let's go back to the bench. *Haematologica* 2021 Apr 1;106(4):926-927. doi: 10.3324/haematol.2020.275156. PMID: 33538153; PMCID: PMC8017810.
137. Bianco C, Coluccio E, Prati D, Valenti L. Diagnosis and Management of Autoimmune Hemolytic Anemia in Patients with Liver and Bowel Disorders. *J Clin Med* 2021 Jan 22;10:423.
138. Manunta MDI, Lamorte G, Ferrari F, Trombetta E, Tirone M, Bianco C, Cattaneo A, Santoro L, Baselli G, Brasca M, Ostadrezza M, Erba E, Gori A, Bandera A, Porretti L, Valenti LVC, Prati D. Impact of SARS-CoV-2 infection on the recovery of peripheral blood mononuclear cells by density gradient. *Sci Rep*. 2021 Mar 1;11(1):4904. doi: 10.1038/s41598-021-83950-2. PMID: 33649400; PMCID: PMC7921094.
139. Pomara C, Sessa F, Ciaccio M, Dieli F, Esposito M, Garozzo SF, Giarratano A, Prati D, Rappa F, Salerno M, Tripodo C, Zamboni P, Mannucci PM. Post-mortem findings in vaccine-induced thrombotic thrombocytopenia. *Haematologica* 2021 May 20. doi: 10.3324/haematol.2021.279075. Epub ahead of print. PMID: 34011138.
140. Bonnal RJP, Rossetti G, Lugli E, De Simone M, Gruarin P, Brummelman J, Drufuca L, Passaro M, Bason R, Gervasoni F, Della Chiara G, D'Oria C, Martinovic M, Curti S, Ranzani V, Cordiglieri C, Alvisi G, Mazza EMC, Oliveto S, Silvestri Y, Carelli E, Mazzara S, Bosotti R, Sarnicola ML, Godano C, Bevilacqua V, Lorenzo M, Siena S, Bonoldi E, Sartore-Bianchi A, Amatu A, Veronesi G, Novellis P, Alloisio M, Giani A, Zucchini N, Opocher E, Ceretti AP, Mariani N, Biffo S, Prati D,

- Bardelli A, Geginat J, Lanzavecchia A, Abrignani S, Pagani M. Clonally expanded EOMES+ Tr1-like cells in primary and metastatic tumors are associated with disease progression. **Nat Immunol** 2021 May 20. doi: 10.1038/s41590-021-00930-4. Epub ahead of print. PMID: 34017124.
141. Prati D, Fiorin F, Berti P, De Silvestro G, Accorsi P, Ostuni A, on behalf of the Italian Society for Transfusion Medicine and Immunohaematology (SIMTI), and the Italian Society for Haemapheresis and Cell Manipulation (SIdEM). Position paper on the use of COVID-19 convalescent plasma: an update. **Blood Transfus** 2021 (in press).
 142. Chirivì M, Maiullari F, Milan M, Presutti D, Cordiglieri C, Crosti M, Sarnicola ML, Soluri A, Volpi M, Świążkowski W, Prati D, Rizzi M, Costantini M, Seliktar D, Parisi C, Bearzi C, Rizzi R. Tumor Extracellular Matrix Stiffness Promptly Modulates the Phenotype and Gene Expression of Infiltrating T Lymphocytes. **Int J Mol Sci** 2021;22:5862. PMID: 34070750.
 143. Pomara C, Sessa F, Ciaccio M, Dieli F, Esposito M, Giammanco GM, Garozzo SF, Giarratano A, Prati D, Rappa F, Salerno M, Tripodo C, Mannucci PM, Zamboni P. COVID-19 Vaccine and Death: Causality Algorithm According to the WHO Eligibility Dia Pomara C, Sessa F, Ciaccio M, Dieli F, Esposito M, Giammanco GM, Garozzo SF, Giarratano A, Prati D, Rappa F, Salerno M, Tripodo C, Mannucci PM, Zamboni P. COVID-19 Vaccine and Death: Causality Algorithm According to the WHO Eligibility Diagnosis. **Diagnostics (Basel)** 2021;11(6):955. PMID: 34073536.
 144. Grimaudo S, Dongiovanni P, Pihlajamäki J, Eslam M, Yki-Järvinen H, Pipitone RM, Baselli G, Cammà C, Di Marco V, Enea M, Longo M, Pennisi G, Prati D, Zito R, Fracanzani AL, Craxì A, George J, Romeo S, Valenti L, Petta S. NR1H4 rs35724 G>C variant modulates liver damage in nonalcoholic fatty liver disease. **Liver Int** 2021 Jul 16. doi: 10.1111/liv.15016. Epub ahead of print. PMID: 34268860.
 145. Notarbartolo S, Ranzani V, Bandera A, Gruarin P, Bevilacqua V, Putignano AR, Gobbi A, Galeota E, Manara C, Bombaci M, Pesce E, Zagato E, Favalli A, Sarnicola ML, Curti S, Crosti M, Martinovic M, Fabbris T, Marini F, Donnici L, Lorenzo M, Mancino M, Ungaro R, Lombardi A, Mangioni D, Muscatello A, Aliberti S, Blasi F, De Feo T, Prati D, Manganaro L, Granucci F, Lanzavecchia A, De Francesco R, Gori A, Grifantini R, Abrignani S. Integrated longitudinal immunophenotypic, transcriptional and repertoire analyses delineate immune responses in COVID-19 patients. **Sci Immunol** 2021 Aug 10;6(62):eabg5021. doi: 10.1126/sciimmunol.abg5021. PMID: 34376481.
 146. Rossio R, Tettamanti M, Nobili A, Harari S, Mannucci PM, Bandera A, Peyvandi F; COVID-19 network working group (among collaborators: Prati D). Clinical risk scores for the early prediction of severe outcomes in patients hospitalized for COVID-19: comment. **Intern Emerg Med** 2021 Aug 3:1–4. doi: 10.1007/s11739-021-02807-8. Epub ahead of print. PMID: 34342788; PMCID: PMC8329608.
 147. Bandera A, Nobili A, Tettamanti M, Harari S, Bosari S, Mannucci PM; COVID-19 Network Working Group (among collaborators: Prati D). Clinical factors associated with death in 3044 COVID-19 patients managed in internal medicine wards in Italy: comment. **Intern Emerg Med** 2021 Aug 18:1–4. doi: 10.1007/s11739-021-02797-7. Epub ahead of print. PMID: 34406632; PMCID: PMC8371578.
 148. Berzuini A, Foglieni B, Spreafico M, Gerosa A, Revelli N, Paccapelo C, Prati D. Black blood matters. **Blood Transfus** 2021 Sep;19(4):363-365. doi: 10.2450/2021.0144-21. Epub 2021 Jul 20. PMID: 34369866.
 149. Scavone M, Clerici B, Birocchi S, Mencarini T, Calogiuri M, Ghali C, Prati D, Bozzi S, Villa P, Cattaneo M, Podda GM. Platelet activation and modulation in thrombosis with thrombocytopenia syndrome associated with ChAdOx1 nCov-19 vaccine. **Haematologica** 2021 Sep 2. doi: 10.3324/haematol.2021.279345. Epub ahead of print. PMID: 34474550.

150. Prati D, Berzuini A, Bazerbachi F, Valenti L. (2021) Liver Stiffness: Thresholds of Health. In: Fraquelli M. (eds) **Elastography of the Liver and Beyond**. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-74132-7_2
151. Valenti L, Pelusi S, Bianco C, Ceriotti F, Berzuini A, Iogna Prat L, Trotti R, Malvestiti F, D'Ambrosio R, Lampertico P, Colli A, Colombo M, Tsochatzis EA, Fraquelli M, Prati D. Definition of Healthy Ranges for Alanine Aminotransferase Levels: A 2021 Update. **Hepatol Commun**. 2021 Sep 14. doi: 10.1002/hep4.1794. Epub ahead of print. PMID: 34520121.
152. Cugno M, Macor P, Giordano M, Manfredi M, Griffini S, Grovetti E, De Maso L, Mellone S, Valenti L, Prati D, Bonato S, Comi G, Artoni A, Meroni PL, Peyvandi F. Consumption of complement in a 26-year-old woman with severe thrombotic thrombocytopenia after ChAdOx1 nCov-19 vaccination. **J Autoimmun**. 2021 Nov;124:102728. doi: 10.1016/j.jaut.2021.102728. Epub 2021 Sep 27. PMID: 34592707.
153. Nakanishi T, Pigazzini S, Degenhardt F, Cordioli M, Butler-Laporte G, Maya-Miles D, Bujanda L, Bouysran Y, Niemi ME, Palom A, Ellinghaus D, Khan A, Martínez-Bueno M, Rolker S, Amitrano S, Roade Tato L, Fava F, Spinner CD, Prati D, Bernardo D, Garcia F, Darcis G, Fernandez-Cadenas I, Holter JC, Banales JM, Frithiof R, Kiryluk K, Duga S, Asselta R, Pereira AC, Romero-Gómez M, Nafria-Jiménez B, Hov JR, Migeotte I, Renieri A, Planas AM, Ludwig KU, Buti M, Rahmouni S, Alarcón-Riquelme ME, Schulte EC, Franke A, Karlsen TH, Valenti L, Zeberg H, Richards JB, Ganna A. Age-dependent impact of the major common genetic risk factor for COVID-19 on severity and mortality. **J Clin Invest** 2021 Oct 1:e152386. doi: 10.1172/JCI152386. Epub ahead of print. PMID: 34597274.
154. Valenti L, Pelusi S, Cherubini A, Bianco C, Ronzoni L, Uceda Renteria S, Coluccio E, Berzuini A, Lombardi A, Terranova L, Malvestiti F, Lamorte G, Erba E, Oggioni M, Ceriotti F, Prati D. Trends and risk factors of SARS-CoV-2 infection in asymptomatic blood donors. **Transfusion**. 2021 Oct 14. doi: 10.1111/trf.16693. Epub ahead of print. PMID: 34647620.
155. Loglio A, Ferenci P, Uceda Renteria SC, Tham CYL, Scholtes C, Holzmah H, van Bömmel F, Borghi M, Perbellini R, Rimondi A, Farina E, Trombetta E, Manunta M, Porretti L, Prati D, Ceriotti F, Zoulim F, Bertolotti A, Lampertico P. Safety and effectiveness of up to 3 years' bulevirtide monotherapy in patients with HDV-related cirrhosis. **J Hepatol** 2021 Oct 23:S0168-8278(21)02119-X. doi: 10.1016/j.jhep.2021.10.012. Epub ahead of print. PMID: 34699951.
156. Valenti L, Pelusi S, Aghemo A, Gritti S, Pasulo L, Bianco C, Iegri C, Cologni G, Degaspero E, D'Ambrosio R, Del Poggio P, Soria A, Puoti M, Carderi I, Pigozzi MG, Carriero C, Spinetti A, Zuccaro V, Memoli M, Giorgini A, Viganò M, Rumi MG, Re T, Spinelli O, Colombo MC, Quirino T, Menzaghi B, Lorini G, Pan A, D'Arminio Monforte A, Buscarini E, Autolitano A, Bonfanti P, Terreni N, Aimo G, Mendeni M, Prati D, Lampertico P, Colombo M, Fagioli S; NAVIGATORE-Lombardia Network. Dysmetabolism, Diabetes and Clinical Outcomes in Patients Cured of Chronic Hepatitis C: A Real-Life Cohort Study. **Hepatol Commun** 2021 Nov 22. doi: 10.1002/hep4.1851. Epub ahead of print. PMID: 34811949.
157. Prati D (among the authors). COVID-19 Host Genetics Initiative. Mapping the human genetic architecture of COVID-19. **Nature** 2021 Dec;600(7889):472-477. doi: 10.1038/s41586-021-03767-x. Epub 2021 Jul 8. PMID: 34237774.
158. Marasca F, Sinha S, Vadalà R, Polimeni B, Ranzani V, Paraboschi EM, Burattin FV, Ghilotti M, Crosti M, Negri ML, Campagnoli S, Notarbartolo S, Sartore-Bianchi A, Siena S, Prati D, Montini G, Viale G, Torre O, Harari S, Grifantini R, Soldà G, Biffo S, Abrignani S, Bodega B. LINE1 are spliced in non-canonical transcript variants to regulate T cell quiescence and exhaustion. **Nat Genet** 2022 Jan 17. doi: 10.1038/s41588-021-00989-7. Epub ahead of print. PMID: 35039641.
159. Rebullà P, Querol S, Pupella S, Prati D, Delgadillo J, De Angelis V. Recycling Apparent Waste Into Biologicals: The Case of Umbilical Cord Blood in Italy and Spain. **Front Cell Dev Biol** 2022 Jan 4;9:812038. doi: 10.3389/fcell.2021.812038. PMID: 35059402; PMCID: PMC8763965.

160. Mancina RM, Sasidharan K, Lindblom A, Wei Y, Ciociola E, Jamialahmadi O, Pingitore P, Andréasson AC, Pellegrini G, Baselli G, Männistö V, Pihlajamäki J, Kärjä V, Grimaudo S, Marini I, Maggioni M, Becattini B, Tavaglione F, Dix C, Castaldo M, Klein S, Perelis M, Pattou F, Thuillier D, Raverdy V, Dongiovanni P, Fracanzani AL, Stickel F, Hampe J, Buch S, Luukkonen PK, Prati D, Yki-Järvinen H, Petta S, Xing C, Schafmayer C, Aigner E, Datz C, Lee RG, Valenti L, Lindén D, Romeo S. PSD3 downregulation confers protection against fatty liver disease. **Nat Metab** 2022 Jan;4(1):60-75. doi: 10.1038/s42255-021-00518-0. Epub 2022 Jan 31. PMID: 35102341.
161. Prati D (among the authors). COVID-19 Network Working Group. Prognostic value of copeptin and mid-regional proadrenomedullin in COVID-19-hospitalized patients. **Eur J Clin Invest**. 2022 Feb 7:e13753. doi: 10.1111/eci.13753. Epub ahead of print. PMID: 35128648.
162. Pelusi S, Ronzoni L, Malvestiti F, Bianco C, Marini I, D'Ambrosio R, Giannotta JA, Soardo G, Maggioni M, Prati D, Valenti L. Clinical exome sequencing for diagnosing severe cryptogenic liver disease in adults: A case series. **Liver Int**. 2022 Feb 7. doi: 10.1111/liv.15185. Epub ahead of print. PMID: 35132767.
163. Rebullia P, Prati D. Pathogen Reduction for Platelets-A Review of Recent Implementation Strategies. **Pathogens**. 2022;11:142. PMID: 35215085.
164. Baselli GA, Jamialahmadi O, Pelusi S, Ciociola E, Malvestiti F, Saracino M, Santoro L, Cherubini A, Dongiovanni P, Maggioni M, Bianco C, Tavaglione F, Cespiati A, Mancina RM, D'Ambrosio R, Vaira V, Petta S, Miele L, Vespasiani-Gentilucci U, Federico A, Pihlajamäki J, Bugianesi E, Fracanzani AL, Reeves HL, Soardo G, Prati D, Romeo S, Valenti LV; EPIDEMIC Study Investigators. Rare ATG7 genetic variants predispose patients to severe fatty liver disease. **J Hepatol**. 2022;77:596-606. PMID: 35405176.
165. Tavaglione F, Jamialahmadi O, De Vincentis A, Qadri S, Mowlaei ME, Mancina RM, Ciociola E, Carotti S, Perrone G, Bruni V, Gallo IF, Tuccinardi D, Bianco C, Prati D, Manfrini S, Pozzilli P, Picardi A, Caricato M, Yki-Järvinen H, Valenti L, Vespasiani-Gentilucci U, Romeo S. Development and Validation of a Score for Fibrotic Nonalcoholic Steatohepatitis. **Clin Gastroenterol Hepatol**. 2022:S1542-3565(22)00385-8.Epub ahead of print. PMID: 35421583.
166. Tosetti G, Farina E, Caccia R, Sorge A, Berzuini A, Valenti L, Prati D, Tripodi A, Lampertico P, Primignani M. Preprocedural prophylaxis with blood products in patients with cirrhosis: Results from a survey of the Italian Association for the Study of the Liver (AISF). **Dig Liver Dis**. 2022;54:1520-1526. PMID: 35474168.
167. Butta GM, Bozzi G, Gallo G, Copaloni G, Cordiglieri C, Crosti M, Mancino M, Prati D, Simon V, Gori A, Bandera A, De Francesco R, Manganaro L. Heterogeneity of Latency Establishment in the Different Human CD4+ T Cell Subsets Stimulated with IL-15. **J Virol**. 2022;96:e0037922. PMID: 35499323;
168. Prati D. (among the authors). Novel genes and sex differences in COVID-19 severity. **Hum Mol Genet**. 2022;31:3789-3806. doi: PMID: 35708486.
169. Prati D (among the authors). Detailed stratified GWAS analysis for severe COVID-19 in four European populations. **Hum Mol Genet**. 2022;31:3945-3966. PMID: 35848942.
170. Morello W, Budelli S, Bernstein DA, Montemurro T, Montelatici E, Lavazza C, Ghio L, Edefonti A, Peruzzi L, Molino D, Benetti E, Gianoglio B, Mehmeti F, Catenacci L, Rotella J, Tamburello C, Moretta A, Lazzari L, Giordano R, Prati D, Montini G. First clinical application of cord blood mesenchymal stromal cells in children with multi-drug resistant nephrotic syndrome. **Stem Cell Res Ther**. 2022;13:420. PMID: 35986374.
171. Roma S, Camisaschi C, Mancuso P, Trabanelli S, Vanazzi A, Villa S, Prati D, Fiori S, Lorenzini D, Tabanelli V, Pileri S, Tarella C, Jandus C, Bertolini F. Dampening of cytotoxic innate lymphoid

- cells: A new tumour immune escape mechanism in B cell non-Hodgkin's lymphoma. *Cell Immunol.* 2022;382:104615. PMID: 36228388.
172. Valenti L, Tripodi A, La Mura V, Pelusi S, Bianco C, Scalabrino E, Margarita S, Malvestiti F, Ronzoni L, Clerici M, D'Ambrosio R, Fraquelli M, Carpani R, Prati D, Peyvandi F. Clinical and genetic determinants of the fatty liver-coagulation balance interplay in individuals with metabolic dysfunction. *JHEP Rep.* 2022;4:100598. PMID: 36313186.
 173. Assante G, Tourn A, Carpani R, Ferrari F, Prati D, Peyvandi F, Blasi F, Bandera A, Le Guennec A, Chokshi S, Patel VC, Cox IJ, Valenti L, Youngson NA. Reduced circulating FABP2 in patients with moderate to severe COVID-19 may indicate enterocyte functional change rather than cell death. *Sci Rep.* 2022;12:18792. PMID: 36335131.
 174. Fattizzo B, Bortolotti M, Fantini NN, Glenthøj A, Michel M, Napolitano M, Raso S, Chen F, McDonald V, Murakhovskaya I, Vos JMI, Patriarca A, Mingot-Castellano ME, Giordano G, Scarrone M, Gonzalez-Lopez TJ, Trespidi L, Prati D, Barcellini W. AUTOIMMUNE HEMOLYTIC ANEMIA DURING PREGNANCY AND PUERPERIUM: AN INTERNATIONAL MULTI-CENTER EXPERIENCE. *Blood.* 2023 (Epub ahead of print); PMID: 36706358.
 175. Aliberti S, Gramegna A, Seia M, Malvestiti F, Mantero M, Sotgiu G, Simonetta E, Prati D, Paganini S, Ferrarotti I, Benzoni E, Stainer A, Santambrogio M, Sadari L, Balderacchi AM, Valenti L, Corsico AG, Amati F, Blasi F. Alpha1-Antitrypsin Inherited Variants in Patients With Bronchiectasis. *Arch Bronconeumol.* 2023 (Epub ahead of print; PMID: 36710175.
 176. Perrone PM, Milani GP, Dellepiane RM, Petaccia A, Prati D, Agostoni C, Marchisio PG, Castaldi S. Evaluation of Six Years of Appropriateness Level of Blood Transfusion in a Pediatric Ward. *Int J Environ Res Public Health.* 2023;20:1700. PMID: 36767066.
 177. Valenti L, Corradini E, Adams LA, Aigner E, Alqahtani S, Arrese M, Bardou-Jacquet E, Bugianesi E, Fernandez-Real JM, Girelli D, Hagström H, Henninger B, Kowdley K, Ligabue G, McClain D, Lainé F, Miyanishi K, Muckenthaler MU, Pagani A, Pedrotti P, Pietrangelo A, Prati D, Ryan JD, Silvestri L, Spearman CW, Stål P, Tsochatzis EA, Vinchi F, Zheng MH, Zoller H. Consensus Statement on the definition and classification of metabolic hyperferritinaemia. *Nat Rev Endocrinol.* 2023;19:299-310. PMID: 36805052.
 178. Mantovani A, Pelusi S, Margarita S, Malvestiti F, Dell'Alma M, Bianco C, Ronzoni L, Prati D*, Targher G, Valenti L*. (* senior authors). Adverse effect of PNPLA3 p.I148M genetic variant on kidney function in middle-aged individuals with metabolic dysfunction. *Aliment Pharmacol Ther.* 2023 (Epub ahead of print). PMID: 36947711.
 179. Pelusi S, Bianco C, Colombo M, Cologni G, Del Poggio P, Pugliese N, Prati D, Pigozzi MG, D'Ambrosio R, Lampertico P, Fagioli S, Valenti L; NAVIGATORE-Lombardia Network. Metabolic dysfunction outperforms ultrasonographic steatosis to stratify hepatocellular carcinoma risk in patients with advanced hepatitis C cured with direct-acting antivirals. *Liver Int.* 2023 (Epub ahead of print). PMID: 37035867.
 180. Tomasi M, Cherubini A, Pelusi S, Margarita S, Bianco C, Malvestiti F, Miano L, Romeo S, Prati D, Valenti L. Circulating Interleukin-32 and Altered Blood Pressure Control in Individuals with Metabolic Dysfunction. *Int J Mol Sci.* 2023; 18;24:7465. PMID: 37108628;.
 181. Colli A, Fraquelli M, Prati D, Casazza G. Granulocyte colony-stimulating factor with or without stem or progenitor cell or growth factors infusion for people with compensated or decompensated advanced chronic liver disease. *Cochrane Database Syst Rev.* 2023; PMID: 37278488.
 182. Ronzoni L, Marini I, Passignani G, Malvestiti F, Marchelli D, Bianco C, Pelusi S, Prati D, Valenti L. Validation of a targeted gene panel sequencing for the diagnosis of hereditary chronic liver diseases. *Front Genet.* 2023 Jun 14;14:1137016. doi: 10.3389/fgene.2023.1137016. PMID: 37388930;.

183. Baldassarre D, Iacoviello L, Baetta R, Roncaglioni MC, Condorelli G, Remuzzi G, Gensini G, Frati L, Ricciardi W, Conaldi PG, Uccelli A, Blandini F, Bosari S, Scambia G, Fini M, Di Malta A, Amato M, Veglia F, Bonomi A, Klersy C, Colazzo F, Pengo M, Gorini F, Auteri L, Ferrante G, Baviera M, Ambrosio G, Catapano A, Gialluisi A, Malavazos AE, Castelvechchio S, Corsi-Romanelli MM, Cardani R, La Rovere MT, Agnese V, Pane B, Prati D, Spinardi L, Liuzzo G, Arbustini E, Volterrani M, Visconti M, Werba JP, Genovese S, Bilo G, Invitti C, Di Blasio A, Lombardi C, Faini A, Rosa D, Ojeda-Fernández L, Foresta A, De Curtis A, Di Castelnuovo A, Scavini S, Pierobon A, Gorini A, Valenti L, Luzi L, Racca A, Bandi M, Tremoli E, Menicanti L, Parati G, Pompilio G; CV-PREVITAL Study Group. Rationale and design of the CV-PREVITAL study: an Italian multiple cohort randomised controlled trial investigating innovative digital strategies in primary cardiovascular prevention. *BMJ Open*. 2023 Jul 14;13(7):e072040. doi: 10.1136/bmjopen-2023-072040. PMID: 37451717; PMCID: PMC10351259.
184. Magatti M, Pischiutta F, Ortolano F, Pasotti A, Caruso E, Cargnoni A, Papait A, Capuzzi F, Zoerle T, Carbonara M, Stocchetti N, Borsa S, Locatelli M, Erba E, Prati D, Silini AR, Zanier ER, Parolini O. Systemic immune response in young and elderly patients after traumatic brain injury. *Immun Ageing*. 2023 Aug 12;20(1):41. doi: 10.1186/s12979-023-00369-1. PMID: 37573338;
185. Ronzoni L, Mureddu M, Malvestiti F, Moretti V, Bianco C, Periti G, Baldassarri M, Ariani F, Carrer A, Pelusi S, Renieri A, Prati D, Valenti L. Liver Involvement in Patients with Rare MBOAT7 Variants and Intellectual Disability: A Case Report and Literature Review. *Genes (Basel)*. 2023 Aug 16;14(8):1633. doi: 10.3390/genes14081633. PMID: 37628684
186. Prati D. (among the authors). COVID-19 Host Genetics Initiative. A second update on mapping the human genetic architecture of COVID-19. *Nature*. 2023 Sep;621(7977):E7-E26. doi: 10.1038/s41586-023-06355-3. Epub 2023 Sep 6. PMID: 37674002;
187. Cherubini A, Ostadreza M, Jamialahmadi O, Pelusi S, Rrapaj E, Casirati E, Passignani G, Norouziessfahani M, Sinopoli E, Baselli G, Meda C, Dongiovanni P, Dondossola D, Youngson N, Tournai A, Chokshi S, Bugianesi E; EPIDEMIC Study Investigators; Della Torre S, Prati D, Romeo S, Valenti L. Interaction between estrogen receptor- α and PNPLA3 p.I148M variant drives fatty liver disease susceptibility in women. *Nat Med*. 2023 Oct;29(10):2643-2655. doi: 10.1038/s41591-023-02553-8. Epub 2023 Sep 25. PMID: 37749332;.
188. Baggio D, Fox LC, Wood EM, Aditya RN, Goldman M, van den Berg K, Kayser S, Wuchter P, Namba N, Tsuno NH, Makino S, Lee CK, Akhtar N, Shah F, Mifflin G, Prati D, La Raja M, La Rocca U, Richard P, Tiberghien P, Harley RJ, Raouf MY, Sharma R, Kaur S, Bruijns S, Prakke-Weekamp H, Dunbar N. International Forum on Blood Donation in Individuals with Current, Past or Germline Predisposition to Malignancy: Summary. *Vox Sang*. 2023 Dec;118(12):1115-1121. doi: 10.1111/vox.13549. Epub 2023 Nov 15. PMID: 37966010.
189. Baggio D, Fox LC, Wood EM, Aditya RN, Goldman M, van den Berg K, Kayser S, Wuchter P, Namba N, Tsuno NH, Makino S, Lee CK, Akhtar N, Shah F, Mifflin G, Prati D, La Raja M, Rocca U, Richard P, Tiberghien P, Harley RJ, Raouf MY, Sharma R, Kaur S, Bruijns S, Prakke-Weekamp H, Dunbar N. International Forum on Blood Donation in Individuals with Current, Past or Germline Predisposition to Malignancy: Responses. *Vox Sang*. 2023 Dec;118(12):1122-1144. doi: 10.1111/vox.13550. Epub 2023 Nov 15. PMID: 37966022.
190. Versino F, Revelli N, Villa S, Pettine L, Zaninoni A, Prati D, Passamonti F, Barcellini W, Fattizzo B. Transfusions in autoimmune hemolytic anemias: Frequency and clinical significance of alloimmunization. *J Intern Med*. 2023 Nov 27. doi: 10.1111/joim.13753. Epub ahead of print. PMID: 38013593.
191. Costantino A, Piagnani A, Caccia R, Sorge A, Maggioni M, Perbellini R, Donato F, D'Ambrosio R, Sed NPO, Valenti L, Prati D, Vecchi M, Lampertico P, Fraquelli M. Reproducibility and accuracy of a pocket-size ultrasound device in assessing liver steatosis. *Dig Liver Dis*. 2023

Nov 27:S1590-8658(23)01032-0. doi: 10.1016/j.dld.2023.11.014. Epub ahead of print. PMID: 38016894.

192. Dongiovanni P, Meroni M, Aiello G, D'Amato A, Cenzato N, Casati S, Damiani G, Fenoglio C, Galimberti D, Grossi E, Prati D, Lamorte G, Bianco C, Valenti L, Soggiu A, Zapperi S, La Porta CAM, Del Fabbro M, Tartaglia GM. Salivary proteomic profile of young healthy subjects. **Front Mol Biosci**. 2023 Nov 30;10:1327233. doi: 10.3389/fmolb.2023.1327233. PMID: 38099196;
193. Bianco C, Pelusi S, Margarita S, Tavaglione F, Jamialahmadi O, Malvestiti F, Periti G, Rondena J, Tomasi M, Carpani R, Ronzoni L, Vidali M, Ceriotti F, Fraquelli M, Vespasiani-Gentilucci U, Romeo S, Prati D, Valenti L. Predictors of controlled attenuation parameter in metabolic dysfunction. **United European Gastroenterol J**. 2023 Dec 23. doi: 10.1002/ueg2.12513. Epub ahead of print. PMID: 38141028.
194. Pelusi S, Ronzoni L, Rondena J, Rosso C, G P, Dongiovanni P, Margarita S, Carpani R, Soardo G, Prati D, Cespiati A, Petta S, Bugianesi E, Valenti L. Prevalence and determinants of liver disease in relatives of Italian patients with advanced MASLD. **Clin Gastroenterol Hepatol**. 2024 Jan 10:S1542-3565(24)00046-6. doi: 10.1016/j.cgh.2023.12.033. Epub ahead of print. PMID: 38216023.
195. Lombardi A, Villa S, Colaneri M, Scaglione G, Bai F, Varisco B, Bono V, Vena A, Dentone C, Russo C, Tettamanti M, Renisi G, Viero G, Azzarà C, Mantero M, Peyvandi F, Bassetti M, Marchetti G, Muscatello A, Nobili A, Gori A, Bandera A; "COVID 19 NETWORK" (Prati D, among authors). Clinical characteristics and outcomes of vaccinated patients hospitalised with SARS-CoV-2 breakthrough infection: Multi-IPV, a multicentre study in Northern Italy. **J Infect Public Health**. 2024 Mar;17(3):467-473. doi: 10.1016/j.jiph.2023.12.026. Epub 2024 Jan 17. PMID: 38262085.
196. Pulvirenti N, Silvetri Y, Clemente F, Bosotti R, Carelli E, Moschetti G, Gruarin P, Vasco C, Crosti MC, Sarnicola ML, Valenti L, Prati D, Abrignani S, Geginat J. Characterization of human CD4+EOMES+GzmK+ T-cell subsets unveils an uncoupling of suppressive functions from IL-10-producing capacities. **Eur J Immunol**. 2024 Apr;54(4):e2350675. doi: 10.1002/eji.202350675. Epub 2024 Feb 23. PMID: 38396108.
197. Galeota E, Bevilacqua V, Gobbini A, Gruarin P, Bombaci M, Pesce E, Favalli A, Lombardi A, Vincenti F, Ongaro J, Fabbris T, Curti S, Martinovic M, Toccafondi M, Lorenzo M, Critelli A, Clemente F, Crosti M, Sarnicola ML, Martinelli M, La Sala L, Espadas A, Donnici L, Borghi MO, De Feo T, De Francesco R, Prati D, Meroni PL, Notarbartolo S, Geginat J, Gori A, Bandera A, Abrignani S, Grifantini R. Tracking the immune response profiles elicited by the BNT162b2 vaccine in COVID-19 unexperienced and experienced individuals. **Clin Immunol**. 2024 Apr;261:110164. doi: 10.1016/j.clim.2024.110164. Epub 2024 Feb 28. PMID: 38417765.
198. Marchetti A, Pelusi S, Marella A, Malvestiti F, Ricchiuti A, Ronzoni L, Lionetti M, Moretti V, Bugianesi E, Miele L, Vespasiani-Gentilucci U, Dongiovanni P, Federico A, Soardo G, D'Ambrosio R, McCain MV, Reeves HL, La Mura V, Prati D, Bolli N, Valenti L; EPIDEMIC Study Investigators. Impact of clonal hematopoiesis of indeterminate potential on hepatocellular carcinoma in individuals with steatotic liver disease. **Hepatology**. 2024 Mar 11. doi: 10.1097/HEP.0000000000000839. Epub ahead of print. PMID: 38470216.
199. Boero V, Cetera GE, Caia C, Villa S, Montemurro T, Brambilla M, Monti E, Iorio M, Somigliana E, Vercellini P, Prati D. Is there a role for platelet rich plasma injection in vulvar lichen sclerosis? A self-controlled pilot study. **Arch Gynecol Obstet**. 2024 Jun;309(6):2719-2726. doi: 10.1007/s00404-024-07424-2. Epub 2024 Mar 24. PMID: 38523203.
200. Colli A, Prati D. Against multidisciplinary: More is not necessarily better. **Liver Int**. 2024 Jun;44(6):1278-1280. doi: 10.1111/liv.15898. PMID: 38775369.
201. Domanović D, Lewin A, O'Leary P, Janner-Jametti T, El Dusouqui SA, Sousa AP, Zaaier H, Roberts B, Bougard D, Prati D, Nordberg J, Erikstrup C, Janssen M, Lieshout-Krikke R, Gubbe

- K, O'Flaherty N, Mathy G, Chantillon AM, Lehtisalo R, Sørensen ØH, Tiberghien P, Thomas S. Assessing the risk of transfusion-transmitted variant Creutzfeldt-Jakob disease: a European perspective. **Blood Transfus.** 2024 Sep;22(5):415-419. doi: 10.2450/BloodTransfus.778. Epub 2024 May 16. PMID: 38814884.
202. Montemurro T, Lavazza C, Montelatici E, Budelli S, La Rosa S, Barilani M, Mei C, Manzini P, Ratti I, Cimoni S, Brasca M, Prati D, Saporiti G, Astori G, Elice F, Giordano R, Lazzari L. Off-the-Shelf Cord-Blood Mesenchymal Stromal Cells: Production, Quality Control, and Clinical Use. **Cells.** 2024 Jun 19;13(12):1066. doi: 10.3390/cells13121066. PMID: 38920694; PMCID: PMC11202005.
 203. Boos J, van der Made CI, Ramakrishnan G, Coughlan E, Asselta R, Löscher BS, Valenti LVC, de Cid R, Bujanda L, Julià A, Pairo-Castineira E, Baillie JK, May S, Zametica B, Heggemann J, Albillos A, Banales JM, Barretina J, Blay N, Bonfanti P, Buti M, Fernandez J, Marsal S, Prati D, Ronzoni L, Sacchi N; Spanish/Italian Severe COVID-19 Sequencing group; GenOMICC Investigators; Schultze JL, Riess O, Franke A, Rawlik K, Ellinghaus D, Hoischen A, Schmidt A, Ludwig KU. Stratified analyses refine association between TLR7 rare variants and severe COVID-19. **HGG Adv.** 2024 Jun 28;5(4):100323. doi: 10.1016/j.xhgg.2024.100323. Epub ahead of print. PMID: 38944683; PMCID: PMC11320601.
 204. Bozzi G, Centazzo M, Scaglioni S, Butta GM, Saltini P, Liparoti A, Trombetta E, Prati D, Gori A, Bandera A, Manganaro L. Primary HIV infection during chronic treatment with imatinib: impact on infection dynamics. **AIDS.** 2024;38(10):1601-1604. doi:10.1097/QAD.0000000000003942.
 205. Piccin A, Allameddine A, Spizzo G, Lappin KM, Prati D. Platelet Pathogen Reduction Technology-Should We Stay or Should We Go...? **J Clin Med.** 2024 Sep 10;13(18):5359. doi: 10.3390/jcm13185359. PMID: 39336845; PMCID: PMC11432127.
 206. Burattin FV, Vadalà R, Panepuccia M, Ranzani V, Crosti M, Colombo FA, Ruberti C, Erba E, Prati D, Nittoli T, Montini G, Ronchi A, Pugni L, Mosca F, Ricciardi S, Abrignani S, Pietrasanta C, Marasca F, Bodega B. LINE1 modulate human T cell function by regulating protein synthesis during the life span. **Sci Adv.** 2024 Oct 11;10(41):eado2134. doi: 10.1126/sciadv.ado2134. Epub 2024 Oct 9. PMID: 39383231; PMCID: PMC11463280.
 207. Lieshout-Krikke R, Hoad V, Chua SS, Kam G, Satake M, Hino I, Stramer SL, Groves JA, de La Taille V, Laperche S, Cheng A, Goodison K, Tsoi WC, Lee CK, Prati D, Pati I, Drews SJ, Bigham M, Gratz G, Jungbauer C, Charlewood R, Smith M, Flaherty NO, Raftery A, Oyonarte S, Gubbe K, Luhm J, Ngcobo S, Slot E, Davison K, Brailsford S, Dunbar N. International Forum on Donor- and Recipient-triggered Lookback for Traditional Transfusion-transmitted Infections: Responses. **Vox Sang.** 2024 Nov 14. doi: 10.1111/vox.13764. Epub ahead of print. PMID: 39542012.
 208. Lieshout-Krikke R, Hoad V, Chua SS, Kam G, Satake M, Hino I, Stramer SL, Groves JA, de La Taille V, Laperche S, Cheng A, Goodison K, Tsoi WC, Lee CK, Prati D, Pati I, Drews SJ, Bigham M, Gratz G, Jungbauer C, Charlewood R, Smith M, Flaherty NO, Raftery A, Oyonarte S, Gubbe K, Luhm J, Ngcobo S, Slot E, Davison K, Brailsford S, Dunbar N. International Forum on Donor- and Recipient-triggered Lookback for Traditional Transfusion-transmitted Infections: Responses. **Vox Sang.** 2024 Nov 14. doi: 10.1111/vox.13764. Epub ahead of print. PMID: 39542012.
 209. Ceraolo MG, Leccese M, Cassotta A, Triolo S, Bombaci M, Coluccio E, Prati D, Ungaro R, Abrignani S, Bandera A, Sallusto F, Lanzavecchia A, Notarbartolo S. Dual Activation-Induced Marker Combinations Efficiently Identify and Discern Antigen-Specific and Bystander-Activated Human CD4+ T Cells. **Eur J Immunol.** 2024 Dec 11:e202451404. doi: 10.1002/eji.202451404. Epub ahead of print. PMID: 39663678.
 210. Candura F, Pati I, De Fulvio L, Massari MS, Piccinini V, Pupella S, Silvioli G, Bolcato M, Sane Schepisi M, La Raja M, Bruni R, Ciccaglione AR, Pisani G, Cannata L, Donadio R, Prati D, De

- Angelis V. A comprehensive analysis of parvovirus B19 infection in blood donors: epidemiological trend and implications for transfusion safety and management strategies in Italy. **Blood Transfus.** 2025 Mar;23(2):168-175. doi: 10.2450/BloodTransfus.894
211. Boero V, Caia C, Cetera GE, Pesce E, Uccello S, Villa S, Montemurro T, Mykhailova L, Merli CEM, Monti E, Filippi F, Vercellini P, Prati D. First use of cord blood platelet-rich plasma in the treatment of vulvar lichen sclerosus: a preliminary study towards an RCT. **Blood Transfus.** 2025 Jul-Aug;23(4):348-356. doi: 10.2450/BloodTransfus.875. Epub 2024 Dec 17
 212. Ronzoni L, Pelusi S, Moretti V, Malvestiti F, Eidgah Torghabehei H, Jamialahmadi O, Rondena J, Bianco C, Periti G, Filippo MR, Romeo S, Prati D, Valenti L. Diagnostic Uptake of Targeted Sequencing in Adults With Steatotic Liver Disease and a Suspected Genetic Contribution. **Liver Int.** 2025 Mar;45(3):e70010. doi: 10.1111/liv.70010. PMID: 39945383; PMCID: PMC11822878.
 213. Prati D, Caprioli F, Stea L, Berzuini A, Pizzotti D, Petrillo E, Coluccio E, Erba E, Lamorte G, Ferrari F, Cariani L, Amoroso C, Preti AC, Bandera A, Callegaro A, Castaldi S, Cardillo M, Vecchi M, Valenti L, De Angelis V. A 'movement' worth making: why and how Transfusion Services can play a role in Fecal Microbiota Transplant programs. **Blood Transfus.** 2025 May-Jun;23(3):275-282. doi: 10.2450/BloodTransfus.929. Epub 2025 Mar 12.
 214. Bianchi G, Bellucci L, Morello W, Turolo S, Cricrì G, Caicci F, Tamburello C, Villa S, Prati D, Montini G, Collino F. Effects of steroid-resistant nephrotic syndrome serum on AA pathway in podocytes cultured in 3D in vitro glomerular model. **Sci Rep.** 2025 Apr 14;15(1):12802. doi: 10.1038/s41598-025-95216-2. PMID: 40229314; PMCID: PMC11997139.
 215. Pulvirenti N, Vasco C, Righetti C, Dadova P, Boffa G, Laroni A, Vigo T, Raiola AM, Crosti MC, Maglie S, Valenti L, Prati D, Abrigani S, Uccelli A, Geginat J. The Human Bone Marrow May Offer an IL-15-Dependent Survival Niche for EOMES+ Tr1-Like Cells. **Eur J Immunol.** 2025 May;55(5):e202451644. doi: 10.1002/eji.202451644. PMID: 40375822; PMCID: PMC12082382.
 216. Lammi V, Nakanishi T, Jones SE....Prati D (among authors). Genome-wide association study of long COVID. **Nat Genet.** 2025 Jun;57(6):1402-1417. doi: 10.1038/s41588-025-02100-w. Epub 2025 May 21. PMID: 40399555; PMCID: PMC12165857.
 217. Righi I, Fenizia C, Trabattoni D, Nosotti M, Grisorio G, Vanetti C, di Tella S, Mocellin C, Fantini N, Prati D, Morlacchi LC, Rossetti V, Blasi F, Clerici M, Rosso LP. Extracorporeal photopheresis as induction therapy in lung transplantation for cystic fibrosis: a pilot randomized trial. **Front Immunol.** 2025 May 16;16:1583460. doi: 10.3389/fimmu.2025.1583460. PMID: 40453071; PMCID: PMC12122324.
 218. Teofili L, Papacci P, Pellegrino C, Dani C, Cresi F, Remaschi G, Ansaldi G, Giannantonio C, Campagnoli MF, Vania B, Fabbri M, de Vera d' Aragona RP, Molisso A, Beccastrini E, Dragonetti A, Pasciuto T, Gabbriellini S, Baroni S, Serrao F, Purcaro V, Raffaelli G, Villa S, Prati D, Mondello I, Falcone A, Patti ML, Boggini T, Bergamaschi P, Lepore D, Franco FGS, Orazi L, Mozzetta I, Baldascino A, Valentini CG, Locatelli E, Albiani R, Besso FG, Cantone GV, Coscia A, Trimarchi A, Cavallaro G, Ghirardello S, Vento G. Cord red blood cell transfusions for severe retinopathy in preterm neonates in Italy: a multicenter randomized controlled trial. **EClinicalMedicine.** 2025 Aug 13;87:103426. doi: 10.1016/j.eclinm.2025.103426. PMID: 40838199; PMCID: PMC12361995.
 219. Gnecco G, Davini A, Valeriano A, Mancuso P, Derenzini E, Lamorte G, Prati D, Talarico G, Bertolini F. Sex-related differences in cell-free DNA and neutrophil extracellular traps in patients with hematologic malignancies. **Immunol Res.** 2025 Aug 26;73(1):124. doi: 10.1007/s12026-025-09677-8. PMID: 40856921; PMCID: PMC12380994.
 220. Trombetta E, Liguori M, Colombo FS, Tornese M, Cattaneo A, Prati D, Ceriotti F, Porretti L. Age-Matched Reference Values for Circulating Natural Killer T (NKT)-Like Cells. **Scand J**

Immunol. 2025 Nov;102(5):e70062. doi: 10.1111/sji.70062. PMID: 41139984; PMCID: PMC12555025.

221. Drews SJ, Baroti-Toth K, Cheng A, Erikstrup C, Gallian P, Grubešić D, Gubbe K, Harritshøj LH, Heinricy A, Janner-Jarnetti T, Jarvis L, Laperche S, Mathy G, Mayr W, Nordberg J, O'Flaherty N, Øfsteng HS, Oprea G, Oyonarte S, Palukka T, Pati I, Prati D, Radmilli D, Rodenbach MP, Samec VF, Sousa AP, Stramer SL, Ushiro-Lumb I, van Gaever V, Lieshout-Krikke R. An international survey of blood operator human T-cell lymphotropic virus-1/2 testing practices. *Transfusion.* 2025 Oct 22. doi: 10.1111/trf.18464. Epub ahead of print. PMID: 41122863.

Data: 12 novembre 2025

Firma
(Daniele Prati)



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv così come previsto dal D.Lgs. 196/2003 (T.U. privacy).

Data: 12 novembre 2025

(Daniele Prati)



INFORMAZIONI PERSONALI



Simonetta Pupella

Centro Nazionale Sangue

Via Giano della bella 27, 00172 Roma, Italia

simonetta.pupella@iss.it , areasanitaria.cns@iss.it

Sesso femminile | Data di nascita 22/04/1958 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Direttore area sanitaria e sistemi ispettivi, Centro Nazionale Sangue (CNS) – Istituto Superiore di Sanità (ISS), Dirigente ex art.15 septies D.Lgs. 502.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Gennaio 2011 – a tutt'oggi

Nell'ambito dell'area sanitaria e sistemi ispettivi del Centro Nazionale Sangue ha maturato esperienze e competenze nelle seguenti attività:

- coordinamento e supervisione dei settori di attività:
 - ricerca e sviluppo in medicina trasfusionale,
 - sicurezza trasfusionale (emovigilanza, sorveglianza delle malattie trasmissibili con il sangue e gli emocomponenti);
 - sistema plasma e farmaci plasma-derivati;
 - qualità dei prodotti trasfusionali e delle sostanze biologiche di origine umana (cellule e tessuti);
 - processi di autorizzazione e accreditamento del sistema trasfusionale italiano;
 - sistema nazionale di autorizzazione e accreditamento delle strutture sanitarie;
 - processi di autorizzazione e accreditamento degli istituti dei tessuti;
 - processi di autorizzazione e accreditamento dei sistemi trasfusionali a livello europeo;
 - sistemi di autorizzazione e accreditamento degli istituti dei tessuti a livello europeo;
- sviluppo e coordinamento delle attività del progetto di ricerca “Studio prospettico tra i donatori di sangue in Italia: comportamenti a rischio di infezione da HIV e qualità delle informazioni fornite dal donatore durante la fase di selezione”, programma n.15 - CCM 2012 in collaborazione con Centro Operativo Aids (CoA) dell'ISS;
- coordinamento, in qualità di *chief investigator* del trial clinico randomizzato multicentrico, “*Clinical efficacy of platelet gel from cord blood for the treatment of diabetic foot ulcers*”, registrazione NCT2389010, inserito nell'ambito del progetto di ricerca finalizzata “*In vitro and in vivo studies on a new blood component: platelet*

gel from cord blood", conv.241/RF-2009-1549214, codice unico CUP n. C41J12000050001;

- referente unità operativa CNS Project Code RF-2013-02354874: Seroprevalence of Hepatitis E virus infection in Italian blood donors: a survey at national and regional level. (BANDO 2013) 2014;
- coordinamento scientifico del progetto "Studio di prevalenza dell'epatite E in Italia: indagine sierologica nella popolazione dei donatori di sangue", sviluppato e assegnato al CNS nell'ambito del Programma CCM 2015. CUP I85I15002110005;
- gestione tecnico-scientifica della formazione iniziale e periodica e della verifica regolare del mantenimento delle competenze dei valutatori iscritti nell'elenco dei Valutatori Nazionali per il Sistema Trasfusionale (VSTI), istituito con Decreto ministeriale del 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 unità di raccolta del sangue e degli emocomponenti (GU n. 162 del 14-7-2011);
- monitoraggio della rete trasfusionale nazionale in merito allo stato di attuazione dell'Accordo di CSR Rep. Atti n. 242/CSR del 16 dicembre 2010, per quanto riguarda i percorsi regionali di autorizzazione e accreditamento dei Servizi Trasfusionali (ST) e delle Unità di Raccolta (UdR) gestite dalle Associazioni e Federazioni dei donatori di sangue;
- partecipazione come valutatore nazionale esperto alle attività ispettive finalizzate ad autorizzazione e accreditamento della rete trasfusionale espletate dalla Regione Calabria, in qualità di team leader;
- svolgimento delle verifiche ispettive in qualità di esperto tecnico e su incarico del Ministro della Salute nell'evenienza di eventi avversi o incidenti gravi in ambito trasfusionale;
- formazione istituzionale nei corsi per Responsabili Assicurazione Qualità (RAQ) dei ST e delle UdR offerti dal CNS;
- formazione istituzionale nei corsi per personale sanitario addetto alla raccolta del sangue e degli emocomponenti nell'ambito dei programmi di formazione attuati dalle regioni ai sensi dell'accordo di CSR, Repertorio atti n.149 del 25 luglio 2012 "Linee guida per l'accREDITamento dei servizi trasfusionali e delle unità di raccolta del sangue e degli emocomponenti";
- coordinamento di progetti di ricerca su analisi dei costi in ambiti di pertinenza della medicina trasfusionale (Costi del banking delle unità di sangue cordonale ai fini di trapianto, in collaborazione con la Facoltà di Economia dell'Università degli studi di Roma "Sapienza"; analisi dei costi delle prestazioni di aferesi terapeutica finalizzata alla revisione del nomenclatore tariffario delle prestazioni specialistiche, in collaborazione con le società scientifiche di settore e con l'Alta Scuola di Economia e Management – ALTEMS dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma);
- stesura di documenti tecnici in risposta a richieste di pareri da parte del Ministero della Salute su temi di pertinenza trasfusionale, a supporto di interrogazioni parlamentari, a supporto di valutazioni su nuove tecnologie/dispositivi/farmaci applicati in medicina trasfusionale;
- consulenza tecnica di parte per il Ministero della Salute nei procedimenti relativi a contenziosi medico-legali per malattie infettive trasmesse dalla trasfusione di sangue ed emocomponenti;
- co-autore di guide tecnico-operative per le attività ispettive (Guida all'interpretazione dei requisiti specifici strutturali, tecnologici e organizzativi nei

Servizi Trasfusionali, 1° edizione – aprile 2012, Guida all’interpretazione dei requisiti specifici strutturali, tecnologici e organizzativi delle Unità di raccolta, 1° edizione – aprile 2012);

- co-autore della *Guida alle attività di convalida dei processi* nei Servizi Trasfusionali e nelle Unità di Raccolta del sangue e degli emocomponenti, 1° edizione – febbraio 2014;
- partecipazione in qualità di tutor al progetto di ricerca europeo “Competent authority training on inspection” (CATIE), approvato nell’ambito della Call for tender n° EAH/2011/Health/13), nel quale ha svolto attività di docenza e di tutoraggio in 4 corsi di formazione europei per ispettori delle Competent Authorities (CAs) in materia di sangue ed emocomponenti;
- partecipazione alle attività formative di valenza europea svolte nell’ambito del progetto EUBIS (European Blood Inspection System), finanziato dalla Commissione Europea, attualmente membro della Eubis Academy in qualità di tutor;
- partecipazione in qualità di *short term expert (STE)* al Twinning Project “*Strengthening the Institutional Capacity for Blood, Tissues and Cells*”, *Twinning Number: HR/2009/IB/SO/03*, nell’ambito del “Project financed under EU IPA 2009 Programme for Croatia”;
- partecipazione in qualità di *collaborating partner* alla ARTHIQS (*Assisted Reproductive Technologies and Haematopoietic stem cells Improvements for Quality and Safety throughout Europe*), Joint Action triennale finanziata dalla Commissione Europea nell’ambito del Programma Salute 2008-2013 per quanto riguarda la procreazione medicalmente assistita (PMA) e le cellule staminali emopoietiche (CSE) per trapianto;
- co-leading della Joint Action europea VISTART (Vigilance and Inspection for the Safety of Transfusion, Assisted Reproduction and Transplantation, Grant Agreement 676969), leading del work package 7 (Training on blood, tissues, cells and ART inspectors with sharing of expertise across Member States);
- Co-leading del Progetto europeo GAPP (facilitating Authorisation Preparation Process for blood, tissues and cells), HP-JA nell’ambito del 3° EU Health Programme, Grant Agreement Number: 785269 (2018-2021).
- Auditing in qualità di Valutatore nazionale degli Organismi Tecnicamente Accreditanti (OTA) delle Regioni e Province Autonome, di cui al Decreto Dirigenziale 19 luglio 2017.
- Rappresentante per il Centro nazionale sangue nel TAVOLO DI LAVORO PER LO SVILUPPO E L'APPLICAZIONE DEL SISTEMA DI ACCREDITAMENTO NAZIONALE (TRAC), istituito nell’ambito della Direzione Generale della Programmazione sanitaria del Ministero della Salute.
- Esperto nominato in rappresentanza del Centro nazionale sangue Commission Expert Sub-Group on Inspections in the Blood and Tissues and Cells Sectors (IES) della Commissione Europea (CE).
- Trainer e tutor nei corsi di formazione nazionali per ispettori dei programmi trapianto di cellule staminali emopoietiche, svolti su base annuale dal Centro nazionale trapianti.
- Esperto nominato in qualità di Short Term Expert (STE) nel EU Twinning Project No. GE 18 ENI HE 01 19.
- Co-leading della JA PILOTING A NEW MODEL APPROACH FOR ASSESSING AND AUTHORIZING NOVEL BLOOD, TISSUES AND CELLS (BTC) PREPARATION PROCESSES”.

EU4 Health Programme (EU4H), Call: EU4H-2022-HS-G-22 -18.1.

- Project scientific coordinator del SERVICE CONTRACT HADEA/2022/OP/0018 - Training and networking of Substances of Human Origin (SoHO) Competent Authorities' staff for oversight.
- Responsabile scientifico di linee progettuali sulla telemedicina.

Gennaio 2008 - dicembre 2010 Responsabile dell'area sanitaria e della sicurezza trasfusionale, in staff alla Direzione del Centro Nazionale Sangue.

Nell'esercizio dell'incarico ha maturato esperienze e competenze nelle seguenti attività:

- definizione, in collaborazione con le regioni e province autonome e con ruolo di coordinamento di gruppi di lavoro a valenza nazionale, di documenti tecnico-scientifici:
 - per l'istituzione della Rete italiana delle Banche del Sangue Cordonale (ITCBN);
 - su requisiti minimi di autorizzazione e linee guida di accreditamento delle banche cordonali afferenti alla ITCBN in collaborazione con il Centro Nazionale Trapianti (CNT);
 - su requisiti minimi strutturali, tecnologici ed organizzativi per l'esercizio delle attività dei ST e delle Udr e modello per le verifiche ispettive;
 - per la definizione di disposizioni normative per la qualità e sicurezza del sangue ed emocomponenti ex articolo 21 della Legge 21 ottobre 2005 n. 219
- coordinamento tecnico-scientifico della rete ITCBN attraverso l'istituzione di gruppi di lavoro e la realizzazione di riunioni tecniche della rete su base annuale;
- coordinamento di un progetto di ricerca per la raccolta su base annuale dei dati di attività della ITCBN e relativa produzione di report di attività;
- partecipazione in qualità di ispettore esperto, in rappresentanza del CNS, alle attività di auditing dei Programmi Trapianto Ematopoietico italiani;
- partecipazione alle attività di training di professionisti esperti nel settore delle CSE per l'istituzione di un albo nazionale coordinato dal CNT;
- sviluppo e coordinamento di un progetto di ricerca per l'istituzione di programmi nazionali di verifiche esterne di qualità (VEQ) sulle metodiche diagnostiche applicate ai test di qualificazione biologica del sangue e degli emocomponenti; tali programmi sono tutt'ora regolarmente svolti (tre/quattro regolari esercizi annuali) e coordinati dalla sottoscritta, in collaborazione con il Centro Ricerca e Valutazione farmaci Immunobiologici (CRIVIB-ISS), e producono report istituzionali;
- sviluppo e coordinamento delle attività svolte dalle banche cordonali della rete ITCBN nell'ambito del progetto di ricerca finalizzata *"In vitro and in vivo studies on a new blood component: platelet gel from cord blood"*, conv.241/RF-2009-1549214, codice unico CUP n. C41J12000050001;
- partecipazione allo sviluppo del Sistema Informativo dei Servizi Trasfusionali (SISTRA) per le aree di attività, sorveglianza epidemiologica dei donatori di sangue e emovigilanza;
- effettuazione di risk assessment in occorrenza di emergenze epidemiologiche con impatto sulla sicurezza del sangue e degli emocomponenti;
- attività di cooperazione internazionale (Progetto TAIEX, cooperazione in favore del

- Ministro della salute dell'Armenia e del Sistema Trasfusionale per la trasposizione e l'applicazione delle Direttive europee in tema di sangue ed emocomponenti);
- stesura di Linee Guida del CNS sulla sicurezza trasfusionale (LG-CNS-01, 02, 03).

Ottobre 2005-dicembre 2007

Dirigente medico di I livello, di ruolo nel SSN, presso il Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale (SIMT) dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico Umberto I, Università Sapienza Roma.

Nell'esercizio dell'incarico ha maturato esperienze e competenze nelle seguenti attività:

- direzione medica dell'Unità di Raccolta delle CSE, unità operativa del Programma Trapianti dell'Istituto di Ematologia della stessa Azienda ospedaliero-universitaria;
- direzione della sezione di aferesi terapeutica del SIMT;
- sviluppo di un sistema di gestione per la qualità (SGQ) nel SIMT;
- attività direzionali del servizio su delega ed in assenza del Direttore del SIMT
- incarico di insegnamento nella I^a Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica, V° anno, in "Metodologia di preparazione e trasfusione degli emocomponenti", dall'anno accademico 2005-2006 all'anno accademico 2011-2012.

Febbraio 1992-settembre 2005

Incarico di aiuto con contratto di ospedalità privata in convenzione, presso il SIMT dell' Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico Umberto I, Università Sapienza Roma.

Nell'esercizio dell'incarico ha maturato esperienze e competenze nelle seguenti attività:

- attività direzionali del servizio su delega ed in assenza del Direttore del SIMT;
- direzione del settore di immuno-ematologia di I livello, assegnazione/distribuzione degli emocomponenti, consulenza di medicina trasfusionale, appropriatezza e buon uso del sangue e degli emocomponenti.

Ottobre 1987-gennaio 1992

Incarico di assistente con contratto di ospedalità privata in convenzione, presso il SIMT dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico Umberto I, Università Sapienza Roma.

Nello svolgimento dell'incarico ha svolto tutte le attività trasfusionali di pertinenza sanitaria con particolare riguardo alla terapia trasfusionale e all'aferesi terapeutica e produttiva.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2016 Corso nazionale di formazione per Auditor/Valutatori degli Organismi Tecnicamente Accreditanti (OTA), designata a partecipare con nota del Direttore Generale dell'ISS (prot. 19/05/2016 n.0014282) in qualità di Dirigente ex art.15 del Centro Nazionale Sangue, superato con successo.
- 2014 ALTEMS, Università Cattolica del Sacro Cuore, Master "Organizzazione e Gestione delle Aziende e dei Servizi Sanitari", anno accademico 2013-2014; tesi di master selezionata come miglior elaborato.
- 2011 Corso di formazione per Valutatori del Sistema Trasfusionale Italiano; valutatore nazionale qualificato iscritto all'elenco nazionale 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 unità di raccolta del sangue e degli emocomponenti. (11A09651) (GU n. 162 del 14-7-2011).

- 2008 CERMET-Bologna, Corso qualificato CEPAS per Auditor di Sistema di Gestione della Qualità nel settore sanitario.
- 2001 Università di Camerino (MC), Master universitario di II livello su Qualità totale e sistemi qualità nei servizi trasfusionali e nei laboratori.
- 1995 Università Louis Pasteur di Strasburgo, Diploma Universitario di "INSEGNAMENTO EUROPEO DI TRASFUSIONE DEL SANGUE" indetto dal Consiglio d'Europa ed attuato dal Centre National d'Education a Distance (CNED)
- 1989 Specializzazione in Immunoematologia Università di Pisa, Italia
- 1985 Specializzazione in Ematologia Clinica e di Laboratorio, Università La Sapienza, Roma, Italia
- 1982 Laurea in Medicina e Chirurgia Università La Sapienza, Roma, Italia

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	C2	C1	C1	C2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Buone competenze comunicative acquisite con la consistente attività didattica svolta e di relazione in contesti istituzionali e scientifici. Capacità di mediazione e problem solving maturate attraverso attività di coordinamento di team in contesti critici quali quelli delle verifiche ispettive.

Competenze organizzative e gestionali

Buone competenze organizzative maturate con la gestione e il coordinamento di settori di attività diversi; capacità di sintesi e di contestualizzazione acquisite attraverso la gestione di gruppi di lavoro, anche multidisciplinari; capacità di coordinamento di attività differenti svolte in contesti lavorativi complessi.

Competenze professionali	Conoscenza dei sistemi di gestione della qualità e della loro valutazione; conoscenza dei sistemi di conduzione delle verifiche ispettive in contesti sanitari con particolare riferimento all'ambito delle attività trasfusionali e dei programmi di trapianto emopoietico. Ottima conoscenza del contesto regolatorio nazionale ed europeo nel quale si incardinano le attività trasfusionali.
Competenze informatiche	Buona padronanza degli strumenti del pacchetto Microsoft Office.
Patente di guida	Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Memberships:**
- Società Italiana di Medicina Trasfusionale (SIMTI).
 - Membro dell'Advisory Group Blood-PTS (B-PTS AG) dell'European Directorate for the Quality of Medicine & Healthcare (EDQM) del Consiglio d'Europa.
 - Membro in rappresentanza del CNS, del Tavolo di lavoro per lo sviluppo e l'applicazione del sistema di accreditamento nazionale (TRAC).
 - Membro, nominato in rappresentanza della Autorità competente Italiana in materia trasfusionale (CNS), del Commission Expert Sub-Group on Inspections in the Blood and Tissues and Cells Sectors (IES) della Commissione Europea.

Pubblicazioni Autore e co-autore di più di 100 pubblicazioni scientifiche; autore di numerosi abstract, capitoli di testi, rapporti istituzionali.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE n. 2016/679 e del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e ss.mm.ii. Si autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi del GDPR UE 2016/679. Tali dati potranno essere trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito dei procedimenti per i quali la presente dichiarazione viene resa, inclusa la pubblicazione del CV sul portale ECM dell'Agenas.

Rendo, sotto la mia responsabilità, la presente dichiarazione ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 445/2000, consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci e falsità in atti (art. 76 del DPR 445/2000), nonché della decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato, qualora l'Amministrazione, a seguito di controllo, riscontri la non veridicità del contenuto della suddetta dichiarazione (art. 75 del DPR 445/2000).

Roma, 20-01-2026

F.to Simonetta Pupella



INFORMAZIONI PERSONALI*Nome / Cognome*

Luciana Teofili

Indirizzo

Via Giano della Bella 27 – 00161 Roma

e-mailluciana.teofili@iss.it*Cittadinanza*

Italiana

Data di nascita

23 agosto 1959

Codice fiscale

TFLLCN59M63A488L

sessu

F

POSIZIONE ATTUALE*Dal 1 luglio a tutt'oggi*

- Direttore del Centro Nazionale Sangue

ESPERIENZA PROFESSIONALE*2020 a tutt'oggi*

- Professore Associato di Malattie del Sangue, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma (dal 2020)

2022 - 2025

- Direttore UOC Emotrasfusione, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS
- Direttore Banca del Cordone UNICATT
- Direttore Laboratorio di Manipolazione Cellulare (accreditato JACIE)

2010 - 2022

- Dirigente Medico I livello, UOC Emotrasfusione
- Direttore del laboratorio di Manipolazione cellulare
- Direttore Medico Banca del Cordone UNICATT

1992 - 2022

- Dirigente Medico I livello, Divisione di Ematologia e Trapianto cellule staminali

ISTRUZIONE E FORMAZIONE*2022-2023*

- Corso di perfezionamento in metodologie e strumenti per il management sanitario in organizzazioni complesse, ALTEMS, UCSC

1992

- Dottorato di Ricerca in Oncologia Integrata, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

1988

- Specializzazione in Ematologia Generale e di Laboratorio, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

1985

- Laurea in Medicina e Chirurgia, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

COMPETENZE PERSONALI*Lingua madre*

Italiano

Altre lingue

Inglese (livello C1)

Competenze professionali e ambiti di ricerca scientifica

- Medicina trasfusionale (trasfusione neonatale, PBM, mobilitazione e raccolta progenitori ematopoietici, trasfusioni granulocitarie, trattamento delle emoglobinopatie)
- Neoplasie mieloproliferative croniche
- Ematologia e HIV
- Neoplasie linfoproliferative:

Competenze informatiche

Buona padronanza pacchetto Microsoft Office e programmi di statistica (NCSS, SPSS)

Patente di guida

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI*Membership*

- Membro del WP6 GAPP-PRO
- Membro del Consorzio European Cooperation in Science and Technology per trasfusione neonatale
- International Society of Blood Transfusion (ISBT)
- Società Italiana di Ematologia (SIE)
- Società Italiana di Medicina Trasfusionale (SIMTI)
- Gruppo Italiano per il Trapianto del Midollo Osseo (GITMO)

Attività scientifica

- Oltre 190 pubblicazioni su riviste internazionali
- h-index: 36
- Citazioni totali: 3.690 (fonte: Scopus)
- Membro dell'International Editorial Board di Blood Transfusion
- Reviewer per: Blood, British Journal of Haematology, Transfusion, Cells, Frontiers in Pediatric, Thrombosis Research, Vox Sanguinis, Cytotherapy, Cell Transplantation, PlosOne, Journal of Perinatology, Journal of Translational Medicine, International Journal of Laboratory Hematology

La sottoscritta Luciana Teofili, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel curriculum vitae corrispondono a verità. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dec. Leg. 30/06/2003, n. 196 e art. 13 GDPR 679/16

Roma, 16 dicembre 2025

Prof.ssa Luciana Teofili

