CURRICULUM VITAE	
INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome	Luca Barcella
Nazionalità	Italiana
Codice fiscale	
Data e luogo di nascita	
Indirizzo lavoro	SC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale (SIMT)
	ASST Papa Giovanni XXIII di Bergamo
1	Piazza OMS, 1 – 24127 Bergamo

DATI DI SINTESI	DATI DI SINTESI	
Laurea:	Laurea in Medicina e Chirurgia	
	Conseguita il 19/03/2004, presso l'Università degli Studi di Brescia, voto 110/110 con Lode	
Disciplina medica:	Diploma di Specializzazione in Patologia Clinica, indirizzo Immunoematologico (Medicina Trasfusionale)	
	Conseguito il 11/07/2011, presso l'Università degli Studi di Torino, voto 70/70 con Lode e dignità di stampa della tesi	
Tipo di incarico attuale:	Dal 01/07/2014 Dirigente Medico a rapporto esclusivo a tempo pieno presso l'ASST Papa Giovanni XXIII, Struttura Complessa Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale (SC SIMT)	
	Sostituto del Direttore della SC SIMT (per il periodo 01/01/2023 – 31/12/2023) designazione attribuita con delibera del Direttore Generale n. 577 del 12/04/2023	
	Dal 16/09/2022 ad oggi con Incarico professionale di Eccellenza (Ce) attribuito con provvedimento del Direttore Generale n. 1217 del 01/09/2022	
	Dal 01/07/2022 al 15/09/2022 con Incarico professionale di Alta Specializzazione (Ca) attribuito con provvedimento del Direttore Generale n. 811 del 25/05/2022	
	Dal 01/07/2019 al 30/06/2022 con Incarico professionale di II livello - elevata competenza (CII) attribuito con provvedimento del Direttore Generale n. 1106 del 27/06/2019	
Totale pubblicazioni:	Autore e Coautore di 28 articoli scientifici	
	Coautore di 1 capitolo di libro di testo	
	Autore e Coautore di vari abstract presentati a Convegni Internazionali e Nazionali (presentazioni orali o poster)	
H-index:	6	

ESPERIENZA LAVORATIVA	Dal 01/07/2014 a oggi
• Date (da – a)	ASST Papa Giovanni XXIII, Piazza OMS, 1 - 24127 Bergamo (già AO Papa Giovanni XXIII
Nome e indirizzo del datore di lavoro	di Bergamo)
Tipo di azienda o settore	AZIENDA SOCIO SANITARIA TERRITORIALE
• Tipo di impiego	Dirigente Medico a rapporto esclusivo, a tempo pieno. Dal 16/09/2022 con Incarico professionale di Eccellenza (Ce) Dal 01/07/2022 al 15/09/2022 con Incarico professionale di Alta Specializzazione (Ca) Dal 01/07/2019 al 30/06/2022 con Incarico professionale di II livello - elevata competenza (CII)
• Principali mansioni	RETE TRASFUSIONALE AZIENDALE, PROVINCIALE, REGIONALE E NAZIONALE Collaborazione con le Associazione dei Donatori Volontari del Sangue. Raccolta di sangue e di emocomponenti da aferesi donatori volontari, anche in outsourcing. Validazione, assegnazione e distribuzione emocomponenti con servizio 24/7 con guardia attiva. Centro Lavorazione e Validazione (CLV). Dipartimento di Medicina Trasfusionale e di Ematologia (DMTE) della provincia di Bergamo. Comitato per il buon uso del sangue (CoBUS). Flussi informativi Regionalie Nazionali: membro del Gruppo di Lavoro sull'Informatica Regionale della Struttura Regionale di Coordinamento (SRC) della Rete Trasfusionale dell'Agenzia Regionale Emergenza Urgenza (AREU); referente SISTRA per la SC SIMT e il CLV (Registro Sangue, Registro Aferesi, Emovigilanza). MEDICINA DI LABORATORIO Refertazione test di laboratorio eseguiti presso la SC SIMT (immunoematologia, immunogenetica, citofluorimetria, test di coagulazione di Il e III livello). REGISTRO NAZIONALE ITALIANO DEI DONATORI DI MIDOLLO OSSEO e CENTRO RACCOLTA CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE (CSE) DA SANGUE PERIFERICO Collaborazione con le Associazione dei Donatori di Midollo Osseo. Centro Donatori Midollo Osseo (CD BGO1 IBMDR). Unità Mobile per il reclutamento di candidati donatori di CSE. Valutazione idoneità e raccolta di CSE (staminoaferesi) e linfociti (linfocitoaferesi, anche per terapie CAR-T) da sangue periferico per pazienti, donatori familiari e donatori non consanguinei (Centro raccolta Cellule Staminali Emopoietiche da sangue periferico CP-P BGO1). PRESTAZIONI SPECIALISTICHE DI MEDICINA TRASFUSIONALE ED EMATOLOGIA Effettuo le seguenti prestazioni specialistiche di Medicina Trasfusionale ed Ematologia: prima visita emotologica, prima visita sorveglianza terapia anticoagulante, visita di controllo ematologica, visita di controllo sorveglianza terapia anticoagulante, visita di controllo ematologica, prima visita oroveglianza terapia anticoagulante oropia trasfusionale, infusione di ferro per via endovenosa e di altr
	ricoverati, anche in regime di urgenza. Per i pazienti che necessitano di aferesi terapeutiche urgenti, presso la SC SIMT è attivo un servizio di pronta reperibilità nei fine settimana e nei giorni festivi. RETE REGIONALE E NAZIONALE DELLE MALATTIE RARE E RETI DI RIFERIMENTO
	Rete Regionale e Nazionale per le Malattie Rare: seguo personalmente il percorso diagnostico, terapeutico e assistenziale dei pazienti affetti da alterazioni congenite de metabolismo del ferro (RCG100 - emocromatosi ereditaria), alterazioni congenite del metabolismo delle lipoproteine (RCG070 - Ipercolesterolemia familiare omozigote), anemie ereditarie (RDG010 - anemia a cellule falciformi, talassemie), difetti ereditari trombofilici (RDG020 - quali il deficit di antitrombina, deficit di Proteina C

	anticoagulante, deficit di Proteina C anticoagulante), malattie emorragiche congenite (RDG020 – quali l'emofilia A, l'emofilia B, la malattia di Von Willebrand), piastrinopatie ereditarie (RDG030), piastrinopatie autoimmuni primarie croniche (RDG031), trombocitopenie primarie ereditarie (RDG040), Porpora trombotica trombocitopenica (RGG010), sindrome da anticorpi antifosfolipidi (RC0220). Membro della Rete Europea ERN-EuroBloodNet.
Principali responsabilità	- Dal 01/01/2023 svolgo il ruolo di SOSTITUTO DEL DIRETTORE DELLA SC SIMT
	- Dal 06/10/2022 a tutt'oggi MEMBRO DEL COMITATO PER IL BUON USO DEL
	SANGUE (COBUS) DELL'ASST PAPA GIOVANNI XXIII - deliberazione nr. 1330 del
,	Direttore Generale ASST Papa Giovanni XXIII
	- Dal 29/06/2022 a tutt'oggi MEMBRO DEL COMITATO DEL DIPARTIMENTO DI
	MEDICINA TRASFUSIONALE E DI EMATOLOGIA DELLA PROVINCIA DI BERGAMO -
	deliberazione nr. 928 del Direttore Sanitario ASST Papa Giovanni XXIII
	- Dal 13/05/2022 a tutt'oggi RESPONSABILE PER IL CENTRO LAVORAZIONE E
	VALIDAZIONE DEGLI EMOCOMPONENTI
	- Dal 01/10/2021 a tutt'oggi REFERENTE PER L'ATTIVITÀ DI CESSIONE DEL PLASMA
	ALL'INDUSTRIA DI PLASMADERIVAZIONE
	- Dal 01/10/2021 a tutt'oggi REFERENTE PER LA RACCOLTA DI SANGUE INTERO E
	EMC IN AFERESI ANCHE IN OUTSOURCING
	- Dal 01/10/2021 a tutt'oggi RESPONSABILE SOSTITUTO DEL CENTRO RACCOLTA
	CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE (CSE) DA SANGUE PERIFERICO CP-P BG01
	- Dal 19/09/2018 al 30/09/2021 REFERENTE AMBULATORIO DONATORI CSE e
	REFERENTE NETWORK MALATTIE RARE SC SIMT
*	- Dal 06/12/2017 al 18/09/2018 REFERENTE AMBULATORIO PATOLOGIE
	EMORRAGICHE
*	- Dal 01/03/2017 a tutt'oggi sono MEMBRO DELLA RETE DI RIFERIMENTO EUROPEA
*	(ERN) EUROBLOODNET
1	- Dal 01/01/2017 a tutt'oggi MEMBRO DEL GRUPPO DI LAVORO DELLA FASE III (2017
	- IN CORSO) DEL PROGETTO REGIONALE "SVILUPPI DELLA RETE REGIONALE PER LE
	MALATTIE RARE IN LOMBARDIA – I PERCORSI DIAGNOSTICI, TERAPEUTICI E
	ASSISTENZIALI (PDTA) - DGR n. VII-9459 del 20/05/2009
	- Dal 2017 a tutt'oggi sono MEMBRO DEL DIPARTIMENTO INTERAZIENDALE
	PROVINCIALE ONCOLOGICO (DIPO) DI BERGAMO
	- Dal 17/06/2015 a tutt'oggi RESPONSABILE DELL'UNITÀ MOBILE per il reclutamento
	dei candidati donatori NON familiari di CSE gestita dall'Associazione Federica
	Albergoni ONLUS

 Date (da − a) 	Dal 03/12/2013 al 30/06/2014
Nome e indirizzo del datore di	AO Papa Giovanni XXIII, P.za OMS, 1 - 24127 Bergamo
lavoro	
Tipo di azienda o settore	AZIENDA OSPEDALIERA PUBBLICA
Tipo di impiego	Incarico libero professionale di medico specialista in Medicina Trasfusionale
Principali mansioni e responsabilità	Validazione, assegnazione e distribuzione emocomponenti con servizio 24/7 con guardia attiva. Valutazione idoneità e raccolta di CSE (staminoaferesi) e linfociti (linfocitoaferesi) da sangue periferico per pazienti, donatori familiari e donatori non familiari afferenti al Registro Italiano Donatori Midollo Osseo (IBMDR). Attività specialistica di medicina trasfusionale ed ematologia per pazienti esterni ambulatoriali e pazienti ricoverati, con particolare attenzione per i pazienti con malattia rara di competenza della SC SIMT.

• Date (da – a)	Dal 10/09/2012 al 02/12/2013
Nome e indirizzo del datore di	AO Papa Giovanni XXIII, P.za OMS, 1 - 24127 Bergamo (già AO Ospedali Riuniti di
lavoro	Bergamo)
Tipo di azienda o settore	AZIENDA OSPEDALIERA PUBBLICA
Tipo di impiego	Assegnatario di borsa di studio post-specialità come Medico Specialista in Medicina Trasfusionale
 Principali mansioni e responsabilità 	Studio del valore predittivo di marcatori circolanti di ipercoagulabilità per la diagnosi di neoplasia in soggetti sani donatori di sangue (Studio HYPERCAN – Fondi Speciali AIRC 5x1000).
Date (da − a)	Dal 01/07/2011 al 30/08/2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro di Ricerche Cliniche per le Malattie Rare Aldo e Cele Daccò, Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri
• Tipo di azienda o settore	ISTITUTO DI RICERCA
Tipo di impiego	Incarico libero professionale di medico ricercatore
• Principali mansioni e responsabilità	Ricerca Clinica su pazienti con malattia rara. Centro di Coordinamento Regionale della Rete per le Malattie Rare della Lombardia (Registro Regionale delle Malattie Rare, Coordinamento dei Presidi della Rete Regionale delle Malattie Rare). Componente della segreteria scientifica del Progetto Regionale "Sviluppi della Rete Regionale per le Malattie Rare in Lombardia – I Percorsi Diagnostici, Terapeutici e Assistenziali (PDTA) DGR n. VII-9459 del 20/05/2009 (fase I 2009-2012). Laboratorio di Documentazione e Ricerca sulle Malattie Rare (attività di informazione sulle malattie rare per professionisti sanitari, pazienti e cittadini mediante help-line telefonica, consulenza specialistica, sito internet dedicato, produzione di materiale informativo).
	= 1, 3° - 1
• Date (da − a)	Dal 01/07/2006 al 30/06/2011
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Torino (Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica, indirizzo Immunoematologico) con incarico di frequenza presso il Centro di Ricerche Cliniche per le Malattie Rare Aldo e Cele Daccò, Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri
• Tipo di azienda o settore	UNIVERSITA' - ISTITUTO DI RICERCA
Tipo di impiego	Medico in formazione specialistica
Principali mansioni e responsabilità	Attività teorica e tirocini pratici previsti dal percorso di formazione della Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica dell'Università di Torino. La principale sede formativa è stata il Centro di Ricerche Cliniche per le Malattie Rare Aldo e Cele Daccò dell'Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri, ove ho partecipato alle attività di Ricerca Clinica, del Centro di Coordinamento Regionale della Rete per le Malattie Rare della Lombardia e del Laboratorio di Documentazione e Ricerca sulle Malattie Rare.
	- Loo (o.) (o.) (o.) (o.) (o.)
• Date (da – a)	Dal 09/01/2006 al 30/06/2006

• Date (da – a)	Dal 09/01/2006 al 30/06/2006
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro di Ricerche Cliniche per le Malattie Rare Aldo e Cele Daccò, Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri
Tipo di azienda o settore	ISTITUTO DI RICERCA
Tipo di impiego	Medico volontario presso il Laboratorio di Documentazione e Ricerca sulle Malattie Rare
Principali mansioni e responsabilità	Attività di informazione sulle malattie rare per professionisti sanitari, pazienti e cittadini mediante help-line telefonica, consulenza specialistica, sito internet dedicato, produzione di materiale informativo.

• Date (da – a)	Dal 25/07/2005 al 31/01/2014 (non continuativo)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Sanitaria Locale (ASL) della Provincia di Bergamo
Tipo di azienda o settore	AZIENDA SANITARIA LOCALE
Tipo di impiego	Vari incarichi a tempo determinato
Principali mansioni e responsabilità	Medico addetto al Servizio di Continuità Assistenziale (ex Guardia Medica) Medico addetto al Servizio di Continuità Assistenziale nelle località turistiche (ex Guardia Turistica)

• Date (da – a)	Dal 2004 al 2007
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AVIS Provinciale di Bergamo
Tipo di azienda o settore	ASSOCIAZIONE PRIVATA DI DONATORI VOLONTARI DI SANGUE
Tipo di impiego	Incarico libero professionale (attività su chiamata dell'associazione)
Principali mansioni e responsabilità	Medico addetto alle attività di raccolta di sangue intero (valutazione dell'idoneità alla donazione di sangue intero e venipuntura) presso le Unità di Raccolta Associative. Medico addetto al servizio di trasfusione domiciliare.

• Date (da – a)	Dal 2004 al 2005
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Clinica Pediatrica Spedali Civili di Brescia, Università degli Studi di Brescia
Tipo di azienda o settore	UNIVERSITA'
Tipo di impiego	Medico volontario presso il Day-Hospital di Pediatria Generale e l'Osservazione Breve Intensiva del Pronto Soccorso Pediatrico. Attività di ricerca presso l'Istituto di Medicina Molecolare Angelo Nocivelli.
Principali mansioni e responsabilità	Attività clinica di pediatria generale. Attività di ricerca in ambito immunologico e allergologico, conducendo in prima persona il progetto di "Studio dei meccanismi di tolleranza immunologica nella risposta clinica ai vaccini desensibilizzanti per uso orale".

ICTRUZIONE E CORMAZIONE	x
• Date (da – a)	Da febbraio ad aprile 2014
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Eupolis Lombardia, Scuola di Direzione in Sanità
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Qualificazione del personale medico e infermieristico addetto alle attività di raccolta sangue e degli emocomponenti (codice edizione SDS 13055/BI)
Qualifica conseguita	Il 07/07/2014 - Qualifica di medico responsabile della selezione del donatore e della raccolta di sangue intero e degli emocomponenti in aferesi produttiva
• Date (da – a)	Dal 2006 al 2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Torino
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di specializzazione in Patologia Clinica, indirizzo Immunoematologico (Medicina Trasfusionale)
Qualifica conseguita	Il 11/07/2011 - Diploma di specializzazione in Patologia Clinica, indirizzo Immunoematologico (Medicina Trasfusionale) Voto 70/70 con Lode e dignità di stampa della tesi
• Date (da – a)	Febbraio e agosto 2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Padova
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	XXIII Corso di Perfezionamento in Medicina di Montagna
Qualifica conseguita	Diploma di Corso di Perfezionamento post-laurea in Medicina di Montagna
• Date (da – a)	Il 20/05/2006, il 18/11/2011, il 19/06/2018 e vari Retraining
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Italian Resuscitation Council (IRC) e ASST Papa Giovanni XXIII
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Rianimazione Cardiopolmonare di Base con uso di defibrillatori semi- automatici esterni (DAE)
Qualifica conseguita	Attestato di Esecutore BLSD
- D-t- (d)	Del 1004 el 2004
• Date (da – a)	Dal 1994 al 2004
 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Università degli Studi di Brescia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia
Qualifica conseguita	Il 19/03/2004 - Laurea in Medicina e Chirurgia Voto 110/110 con Lode

	٦
ATTIVITÀ DIDATTICA	
• Date (da – a)	Coorte 2021-2022
Nome e tipo di istituto di	Università degli Studi di Milano Bicocca
istruzione o formazione	Scuola di Specializzazione in Ematologia
	Sede formativa ASST Papa Giovanni XXIII
Attività svolta	Tutor operativo Dott.ssa Elsa Masedu matr. 900876
• Date (da – a)	Coorte AA 2019-2020
Nome e tipo di istituto di	Università degli Studi di Milano Bicocca
istruzione o formazione	Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica
	Scuola di Specializzazione in Ematologia
	Sede formativa ASST Papa Giovanni XXIII
Attività svolta	Tutor operativo e accademico Dott.ssa Angela Maria Palladino matr. 877784
• Date (da – a)	Dall'AA 2018-2019 a tutt'oggi
Nome e tipo di istituto di	Università degli Studi di Milano Bicocca
istruzione o formazione	School of Medicine and Surgery
	Sede formativa ASST Papa Giovanni XXIII
Attività svolta	Tutor clinico
	AA 2020-2021 a tutt'oggi - Clerkship 5 - Vertical Track Onco-Hematological Diseases
	AA 2018-2019 e AA 2019-2020 - Corso Basic Clinical Skills
	1 1 2014 2015
• Date (da – a)	AA 2014-2015
Nome e tipo di istituto di	Università degli Studi di Milano Bicocca
istruzione o formazione	Corso di Laurea in Infermieristica
	ASST Papa Giovanni XXIII
Attività svolta	II 12/12/2014
	Attività tutoriale "Ipercoagulabilità come strumento innovativo per la valutazione del rischio, la diagnosi e la prognosi del tumore"
	Tischio, la diagnosi e la prognosi dei tumore
• Date (da – a)	AA 2012-2013
Nome e tipo di istituto di	Università degli Studi dell'Insubria
istruzione o formazione	Master di Il Livello in Medicina di Montagna
Attività svolta	Correlatore di Tesi di Master II livello
- Attività Storia	Relatore Dott. Giacomo Strapazzon - Tesi di: Elisa Malavasi - Titolo: Primo soccorso in
	montagna: defibrillatore nei rifugi e gestione della farmacia. Progetto Rifugi del CAI di
	Bergamo
• Date (da − a)	AA 2011-2012
Nome e tipo di istituto di	Università degli Studi di Milano
istruzione o formazione	Corso di Laurea in Infermieristica
	ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda
Attività svolta	Corso Elettivo "La rete per le Malattie Rare" (26/01/2012)
• Date (da – a)	Triennio 2008-2011, Triennio 2009-2012 e Triennio 2010-2012
Nome e tipo di istituto di	Regione Lombardia
istruzione o formazione	Corso Triennale di Formazione Specifica in Medicina Generale
	ASST Papa Giovanni XXIII
Attività svolta	Lezione "Le Malattie Rare" (18/10/2011)

PUBBLICAZIONI	
SCIENTIFICHE	
N. Totale	Autore e Coautore di 24 articoli scientifici pubblicati su riviste internazionali Autore e Coautore di 3 articoli scientifici pubblicati su riviste nazionali Coautore di 1 capitolo di libro di testo Autore e Coautore di vari abstract per presentazioni orali o poster presentati a Convegni Internazionali e Nazionali
Articoli pubblicati su riviste internazionali	
	HEMOSTATIC PROFILE AND SEROLOGICAL RESPONSE OF PATIENTS WITH IMMUNE THROMBOTIC THROMBOCYTOPENIC PURPURA RECEIVING BNT162B2 VACCINE: A PROSPECTIVE STUDY Schieppati F, Russo L, Gamba S, Galimberti E, Giaccherini C, Tartari CJ, Bolognini S, Verzeroli C, Ticozzi C, Barcella L, Marchetti M, Falanga A Thromb Haemost 2023 doi:10.1055/s-0043-1768921
	COVID-19 PANDEMIC AFFECTS THE ABILITY OF NEGATIVE D-DIMER TO IDENTIFY VENOUS THROMBOEMBOLISM PATIENTS AT LOW RISK OF RECURRENCE: INSIGHTS FROM THE APIDULCIS STUDY Palareti G, Legnani C, Poli D, Ageno W, Pengo V, Testa S, Tosetto A, Prandoni P and the members of Apidulcis study group Haematologica . 2023 Mar 1;108(3):923-925. doi: 10.3324/haematol.2022.282130
	MAJOR BLEEDINGS IN MECHANICAL PROSTHETIC HEART VALVES PATIENTS ON VITAMIN K ANTAGONIST TREATMENT. DATA FROM THE PLECTRUM STUDY Poli D, Antonucci E, Palareti G, Facchinetti R, Falco P, Serricchio G, Lerede t, Masciocco L, Gresele P, Testa S, on behalf of the Italian Federation of Anticoagulation Clinics Bleeding, Thrombosis, and Vascular Biology, 1(2). doi.org/10.4081/btvb.2022.34
	D-DIMER AND REDUCED-DOSE APIXABAN FOR EXTENDED TREATMENT AFTER UNPROVOKED VENOUS THROMBOEMBOLISM: THE APIDULCIS STUDY Palareti G, Poli D, Ageno W, Legnani C, Antonucci E, Bucherini E, Testa S, Paoletti O, Chistolini A, Alessandra Serrao, Martinelli I, Bucciarelli P, Falanga A, Tosetto A, Sarti L, Mastroiacovo D, Cosmi B, Visona`A, Santoro RC, Zanatta N, Grandone E, Bertù L, Pengo V, Caiano L and Prandoni P, for the Apidulcis study group Blood Adv. 2022 Dec 13;6(23):6005-6015. doi: 10.1182/bloodadvances.2022007973
	LOMBARDY DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC NETWORK OF THROMBOTIC MICROANGIOPATHY Mancini I, Agosti P, Boscarino M, Ferrari B, Artoni A, Palla R, Spreafico M, Crovetti G, Volpato E,S. Rossini S, Novelli C, Gattillo S, Barcella L, Salmoiraghi M, Falanga A, Peyvandi Fand Lombardy AREU TMA Network Orphanet J Rare Dis. 2022 Jun 23;17(1):246. doi: 10.1186/s13023-022-02400-y
	LOW IN-HOSPITAL MORTALITY RATE IN PATIENTS WITH COVID-19 RECEIVING THROMBOPROPHYLAXIS: DATA FROM THE MULTICENTRE OBSERVATIONAL START-COVID REGISTER Poli D, Antonucci E, Ageno W, Prandoni P, Palareti G, Marcucci R, the START-COVID Investigators Intern Emerg Med. 2022 Jun;17(4):1013-1021. doi: 10.1007/s11739-021-02891-w
	DO WOMEN WITH VENOUS THROMBOEMBOLISM BLEED MORE THAN MEN DURING ANTICOAGULATION? DATA FROM THE REAL-LIFE, PROSPECTIVE START-REGISTER Palareti G, Legnani C, Antonucci E, Cosmi B, Falanga A, Poli D, Mastroiacovo D, Pengo V, Ageno W, Testa S Ther Adv Drug Saf. 2021 Dec 16;12:20420986211062965. doi: 10.1177/20420986211062965
	THROMBOPHILIA TESTING IN THE REAL-WORLD CLINICAL SETTING OF THROMBOSIS CENTRES TAKING PART IN THE ITALIAN START 2-REGISTER. Legnani C, Palareti G, Antonucci E, Poli D, Cosmi B, Falanga A, Mastroiacovo D, Testa S; on behalf of the START 2-Register Investigators. Blood Transfus. 2021 May;19(3):244-252. doi: 10.2450/2021.0262-20

p	
	THE ISTH BLEEDING ASSESSMENT TOOL AS PREDICTOR OF BLEEDING EVENTS IN INHERITED PLATELET DISORDERS: COMMUNICATION FROM THE ISTH SSC SUBCOMMITTEE ON PLATELET PHYSIOLOGY. Gresele P, Falcinelli E, Bury L, Pecci A, Alessi MC, Borhany M, Heller PG, Santoro C, Cid AR, Orsini S, Fontana P, De Candia E, Podda G, Kannan M, Jurk K, Castaman G, Falaise C, Guglielmini G, Noris P; BAT-VAL Study Investigators. J Thromb Haemost. 2021 May;19(5):1364-1371. doi: 10.1111/jth.15263
	SEX-BASED DIFFERENCE IN ANTICOAGULATED PATIENTS WITH MECHANICAL PROSTHETIC HEART VALVES AND LONG-TERM MORTALITY RISK. Pastori D, Poli D, Antonucci E, Menichelli D, Violi F, Palareti G, Pignatelli P; Italian Federation of Anticoagulation Clinics (FCSA). Int J Clin Pract. 2021 May;75(5):e14064. doi: 10.1111/ijcp.14064
,	COMPARISON OF ANTICOAGULATION QUALITY BETWEEN ACENOCOUMAROL AND WARFARIN IN PATIENTS WITH MECHANICAL PROSTHETIC HEART VALVES: INSIGHTS FROM THE NATIONWIDE PLECTRUM STUDY Menichelli D, Poli D, Antonucci E, Cammisotto V, Testa S, Pignatelli P, Palareti G, Pastori D, The Italian Federation Of Anticoagulation Clinics Fcsa. Molecules. 2021 Mar 6;26(5):1425. doi: 10.3390/molecules26051425
	BLEEDING AND THROMBOTIC COMPLICATIONS DURING TREATMENT WITH DIRECT ORAL ANTICOAGULANTS OR VITAMIN K ANTAGONISTS IN VENOUS THROMBOEMBOLIC PATIENTS INCLUDED IN THE PROSPECTIVE, OBSERVATIONAL START2-REGISTER. Palareti G, Antonucci E, Legnani C, Mastroiacovo D, Poli D, Prandoni P, Tosetto A, Pengo V, Testa S, Ageno W; START2 Register Investigators. BMJ Open. 2020 Nov 27;10(11):e040449. doi: 0.1136/bmjopen-2020-040449
	LOW LEVELS OF ADAMTS-13 WITH HIGH ANTI-ADAMTS-13 ANTIBODIES DURING REMISSION OF IMMUNE-MEDIATED THROMBOTIC THROMBOCYTOPENIC PURPURA HIGHLY PREDICT FOR DISEASE RELAPSE: A MULTI-INSTITUTIONAL STUDY. Schieppati F, Russo L, Marchetti M, Barcella L, Cefis M, Gomez-Rosas P, Caldara G, Carpenedo M, D'Adda M, Rambaldi A, Savignano C, Billio A, Bruno Franco M, Toschi V, Falanga A. Am J Hematol. 2020 Aug;95(8):953-959. doi: 10.1002/ajh.25845
	DETERMINANTS OF LOW-QUALITY WARFARIN ANTICOAGULATION IN PATIENTS WITH MECHANICAL PROSTHETIC HEART VALVES. THE NATIONWIDE PLECTRUM STUDY Pastori D, Lip GYH, Poli D, Antonucci E, Rubino L, Menichelli D, Saliola M, Violi F, Palareti G, Pignatelli P; Italian Federation of Anticoagulation Clinics (FCSA) Br J Haematol . 2020 Aug;190(4):588-593. doi: 10.1111/bjh.16528
	CLOZAPINE-INDUCED ANEMIA: A CASE-REPORT. Eleftheriou G, Butera R, Barcella L , Falanga A. Int J Clin Pharmacol Ther. 2020 May;58(5):289-292. doi:0.5414/CP203679
	APIXABAN FOR THE TREATMENT OF VENOUS THROMBOEMBOLISM ASSOCIATED WITH CANCER. Agnelli G, Becattini C, Meyer G, Muñoz A, Huisman MV, Connors JM, Cohen A, Bauersachs R, Brenner B, Torbicki A, Sueiro MR, Lambert C, Gussoni G, Campanini M, Fontanella A, Vescovo G, Verso M; Caravaggio Investigators. N Engl J Med. 2020 Apr 23;382(17):1599-1607. doi: 10.1056/NEJMoa1915103
	TREATMENT OF VENOUS THROMBOEMBOLISM IN NORTHERN ITALY: A POPULATION-BASED STUDY FROM 2013 TO 2018. Baviera M, Barcella L , Vannini T, Colacioppo P, Marzona I, Tettamanti M, Merlino L, Fortino I, Morra E, Falanga A, Roncaglioni MC. Thromb Res. 2020 Apr;188:97-99. doi: 10.1016/j.thromres.2020.02.016
	VALIDATION OF THE ISTH/SSC BLEEDING ASSESSMENT TOOL FOR INHERITED PLATELET DISORDERS: A COMMUNICATION FROM THE PLATELET PHYSIOLOGY SSC Gresele P, Orsini S, Noris P, Falcinelli E, Alessi MC, Bury L, Borhany M, Santoro C, Glembotsky AC, Cid AR, Tosetto A, De Candia E, Fontana P, Guglielmini G, Pecci A, BAT-VAL study Investigators J Thromb Haemost . 2020 Mar;18(3):732-739. doi: 10.1111/jth.14683
	EXTERNAL VALIDATION OF THE DASH PREDICTION RULE: A RETROSPECTIVE COHORT STUDY Tosetto A, Testa S, Martinelli I, Poli D, Cosmi B, Lodigiani C, Ageno W, De Stefano V, Falanga A, Nichele I, Paoletti O, Bucciarelli P, Antonucci E, Legnani C, Banfi E, Dentali F, Bartolomei F, Barcella L, and Palareti G J Thromb Haemost . 2017 Oct;15(10):1963-1970. doi: 10.1111/jth.13781

	HYPERCAN Study Group. Hypercoagulation screening as aninnovative tool for risk assessment, early diagnosis and prognosis in cancer: the HYPERCAN study. 15. Falanga A, Santoro A, Labianca R, De Braud F, Gasparini G, D'Alessio A, Barni S, Iacoviello L; HYPERCAN Study Group. Thromb Res. 2016 Apr;140 Suppl 1: S55-9. doi: 10.1016/S0049-3848(16)30099-8
	EFFECT OF SIROLIMUS ON DISEASE PROGRESSION IN PATIENTS WITH AUTOSOMAL DOMINANT POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE AND CKD STAGES 3B-4 Ruggenenti P, Gentile G, Perico N, Perna A, Barcella L, Trillini M, Cortinovis M, Ferrer Siles CP, Reyes Loaeza JA, Aparicio MC, Fasolini G, Gaspari F, Martinetti D, Carrara F, Rubis N, Prandini S, Caroli A, Sharma K, Antiga L, Remuzzi A, Remuzzi G; SIRENA 2 Study Group. Clin J Am Soc Nephrol. 2016 May 6;11(5):785-94
	FIRST AID AND PUBLIC ACCESS DEFIBRILLATION IN MOUNTAIN HUTS: THE MOUNTAIN HUTS INITIATIVE OF THE BERGAMO SECTION OF THE CLUB ALPINO ITALIANO. Barcella L, Agazzi G, Malgrati D, Sileo F, Calderoli A, Rottoli E, Valoti O, Parigi GB Wilderness Environ Med. 2010 Dec;21(4):379-81
	GENETIC COUNSELING FOR TERATOGENIC RISK DUE TO EXPOSURE TO MEDICATIONS: 89 PREGNANCIES CONCEIVED DURING ORAL CONTRACEPTIVE USE. Belli S, Mazzola S, Luongo R, Barcella L , Alushi B, Favaro A, Bertelli M. Am J Med Genet A. 2009 Jul;149A(7):1555-7
ē	TAILORED ANTIPLATELET THERAPY FOR SECONDARY PREVENTION OF ISCHEMIC STROKE: MYTH OR A DESIRABLE APPROACH? Bertelli M, Luongo R, Barcella L , Cavalli P Panminerva Med. 2008 Sep;50(3):260-1
	TOLL-LIKE RECEPTOR-4 GENOTYPE IN CHILDREN WITH RESPIRATORY INFECTIONS. Badolato R, Fontana S, Barcella L , Moratto D, D'Ippolito C, Crovella S, Notarangelo LD, Duse M. Allergy. 2004 Sep;59(9):1018-9
Articoli pubblicati su riviste nazionali	
	ERN-EUROBLOODNET, LA RETE DI RIFERIMENTO EUROPEA PER LE MALATTIE EMATOLOGICHE RARE. Barcella L , Falanga A. La Rivista Italiana delle Malattie Rare anno V - n. 1 - febbraio 2021
-	REGISTRI DI MALATTIE RARE: L'ESPERIENZA DELLA REGIONE LOMBARDIA. Barcella L, Ene-lordache B, Scarpato M, Beccaria L, Citterio A, Baraldo G, Daina E. R&P 2009;25:224-234
	IL REGISTRO REGIONALE DELLE MALATTIE RARE IN LOMBARDIA. Barcella L, Enelordache B, Daina E, Sergi P, Beccaria L, Citterio A, Baraldo G. Not Ist Super Sanità 2008;21(6 Suppl. 2):13-6
Capitoli di libro	
	PLASMAFERESI TERAPEUTICA Falanga A, Barcella L , Milesi V. In: Clinica e terapia delle malattie emorragiche e trombotiche; Cap. 54, p. 675-680. Editori: Castaman G, Falanga A. Casa Editrice: Piccin, 2018
Abstract (selezionati)	
	INFLAMMATORY AND COAGULATION BIOMARKERS IN PATIENTS WITH SARS-COV2 INFECTION RECEIVING COVID-19 CONVALESCENT PLASMA: THE BERGAMO REGISTRY. Marchetti M, Palladino AM, Tartari CJ, Russo L, Giaccherini C, Gamba S, Bolognini S, Verzeroli C, Ticozzi C, Cretu OC, Schieppati F, Barcella L, Falanga A. Blood. 2022 Nov; 140 (Supplement 1): 2660–2661. doi.org/10.1182/blood-2022-160202
	ROLE OF HEMOSTATIC BIOMARKERS FOR THE IDENTIFICATION OF PATIENTS WITH LONG-COVID19 SYNDROME: RESULTS FROM THE 'ACCORDI' STUDY. Ambaglio C, Marchetti M, Benatti SV, Tartari CJ, Giaccherini C, Russo L, Gamba S, Verzeroli C, Bolognini S, Ticozzi C, Schieppati F, Venturelli S, Barcella L, Rizzi M, Falanga A. Blood. 2022 Nov;140 (Supplement 1): 2652–2653. doi.org/10.1182/blood-2022-162206
	COVID-19 CONVALESCENT PLASMA IN PATIENTS WITH SARS-COV2 INFECTION: FOCUS ON IMMUNOSUPPRESSED OR NEOPLASTIC PATIENTS. Palladino AM, Tartari CJ, Russo L, Giaccherini C, Gamba S, Bolognini S, Ticozzi C, Marchetti M, Cretu OC, Schieppati F, Barcella L, Zunino F, Falanga A. BTVB. 2022 Nov; 1(Supplement 1): 31. doi.org/10.4081/btvb.2022.57

Т	
	HEMOSTATIC BIOMARKERS AND SEROLOGICAL RESPONSE IN SUBJECTS RECEIVING ANTICOVID-19 VACCINATION: A PROSPECTIVE COHORT STUDY. Schieppati F, Gamba S, Galimberti E, Russo L, Giaccherini C, Bolognini S, Tartari CJ, Ticozzi C, Palladino AM, Cretu OC, Barcella L , Marchetti M, Falanga A. BTVB. 2022 Nov; 1(Supplement 1): 59-60. doi.org/10.4081/btvb.2022.57
	CANCER-ASSOCIATED VENOUS THROMBOEMBOLISM: THE ONCO-VTE START2-REGISTRY. Barcella L , Antonucci E, Russo L, Chistolini A, Serrao A, Elmi G, Sivera P, Schieppati F, Tufano A, Pedrini S, Colombo G, Ageno W, Falanga A, Palareti G. BTVB. 2022 Nov; 1(Supplement 1): 90-91. doi.org/10.4081/btvb.2022.57
	CORRELATION BETWEEN BLEEDING SEVERITY AND LABORATORY TEST RESULTS IN PATIENTS WITH INHERITED PLATELET FUNCTION DISORDERS (THE BAT-LAB SUBSTUDY). Falcinelli E, Alessi MC, Bury L, Podda G, Guglielmini G, Fiore M, Sevivas T, Bermejo N, De Candia E, Chitlur M, Lambert M, Barcella L, Heller PG, Falaise C, Gresele P. BTVB. 2022 Nov; 1(Supplement 1): 117-118. doi.org/10.4081/btvb.2022.57
	LABORATORY EVALUATION OF POST-COVID19 PATIENTS WITH ACUTE VENOUS THROMBOEMBOLISM DURING HOSPITALIZATION: THE BERGAMO EXPERIENCE. Ambaglio C, Benatti SV, Tartari CJ, Giaccherini C, Russo L, Marchetti M, Palladino AM, Schieppati F, Venturelli S, Barcella L , Rizzi M, Falanga A. BTVB. 2022 Nov; 1(Supplement 1): 137-138. doi.org/10.4081/btvb.2022.57
	HEMOSTATIC ACTIVATION MARKERS AND SEROLOGICAL RESPONSE IN SUBJECTS RECEIVING ANTI-COVID-19 VACCINATION. Schieppati F, Gamba S, Galimberti E, Russo L, Giaccherini C, Bolognini S, Tartari CJ, Ticozzi C, Palladino AM, Cretu OC, Barcella L, Marchetti M, Falanga A. HemaSphere. 2022 Jun; 6:1577-1578. doi: 10.1097/01.HS9.0000849640.97953.ed
	POST-HOSPITAL DISCHARGE EVALUATION OF COVID-19 SURVIVORS WHO SUFFERED ACUTE VENOUS THROMBOEMBOLISM (VTE) DURING HOSPITALIZATION: THE BERGAMO EXPERIENCE. Ambaglio C, Benatti SV, Tartari CJ, Giaccherini C, Russo L, Marchetti M, Palladino AM, Schieppati F, Venturelli S, Barcella L , Rizzi M, Falanga A. HemaSphere. 2022 Jun; 6:1556-1557. doi: 10.1097/01.HS9.0000849556.91458.1°
	HEMOSTATIC MARKERS, ADAMTS-13 PROFILE AND ANTI-SARS-COV-2 ANTIBODY LEVELS IN PATIENTS WITH IMMUNE THROMBOTIC THROMBOCYTOPENIC PURPURA RECEIVING BNT162B2 VACCINATION. Schieppati F, Russo L, Marchetti M, Galimberti E, Palladino AM, Gamba S, Verzeroli C, Tartari CJ, Bolognini S, Ticozzi C, Giaccherini C, Barcella L, Falanga A. November 2021 Blood 138(Supplement 1):1022-1022 DOI: 10.1182/blood-2021-153606
	LOMBARDY NETWORK FOR THE STUDY AND TREATMENT OF PATIENTS UNDERGOING APHERESIS Mancini I, Agosti P, Boscarino M, Ferrari B, Artoni A, Palla R, Barcella L , Falanga A, Peyvandi F. Blood Transfusion 2020 18:SUPPL 4 (S524-) doi: 10.2450/2020.S4
	ISOLATED DISTAL VEIN THROMBOSIS: PERSPECTIVES FROM START2 REGISTRY Antonucci E, Migliaccio L, Cini M, Legnani C, Barcella L , Bucherini E, Colaizzo D, Mastroiacovo D, Insana A, Toma A, Pedrini S. Blood Transfusion 2020 18:SUPPL 4 (S441-S442) doi: 10.2450/2020.S4
	COMBINED ELEVATED ANTI-ADAMTS-13 ANTIBODY LEVEL AND LOW ADAMTS-13 ACTIVITY DURING REMISSION HIGHLY PREDICTS DISEASE RELAPSE IN A PROSPECTIVE COHORT OF PATIENTS WITH AUTOIMMUNE THROMBOTIC THROMBOCYTOPENIC PURPURA (TTP) Schieppati F, Russo L, Marchetti M, Caldara G, Brevi S, Testa M, Barcella L, Carpenedo M, D'Adda M, Rossi G, Savignano C, Billio A, Franco M.B, Toschi V, Falanga A. Blood 2018 132 Suppl. 1 doi: 10.1182/blood-2018-99-119317

PRIMA LINGUA		Italiano		
--------------	--	----------	--	--

ALTRE LINGUE		
	INGLESE	FRANCESE
Capacità di lettura*	ottima	discreta
Capacità di scrittura*	ottima	sufficiente
Capacità di espressione orale*	buona	sufficiente

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Capacità di ascolto, affidabilità, empatia e lavoro in gruppo, sviluppate nel corso degli anni grazie alle numerose e variegate esperienze, sia personali che professionali, che ho svolto.

Fin da adolescente mi sono occupato di attività di volontariato presso il Centro Sportivo Parrocchiale e presso la Sezione di Bergamo del Club Alpino Italiano. Nell'ambito di quest'ultima associazione ho svolto e svolgo tuttora vari compiti: Accompagnatore di Alpinismo Giovanile (dal 1994 al 2008), Membro Commissione Medica Sezionale (dal 2004, membro fondatore), collaboratore della Commissione Medica Regionale (di cui sono past-president) e Nazionale, Istruttore di Arrampicata (dal 2019).

Durante il corso di Laurea presso l'università di Brescia ho frequentato i reparti di cardiologia, medicina interna, anestesia e pediatria; ho frequentato per vari anni l'Istituto di Medicina Molecolare "Angelo Nocivelli" ove ho svolto attività di ricerca clinica in ambito pediatrico; ho inoltre svolto un'esperienza di volontariato di un mese presso un orfanotrofio in Romania.

Dopo la laurea ho svolto un corso di perfezionamento in medicina di Montagna presso l'Università di Padova.

Durante il corso di specializzazione in Patologia Clinica ho frequentato l'Università di Torino e svolto tirocini pratici nei principali ospedali della provincia di Torino; nel contempo ho frequentato l'Istituto Mario Negri ove ho potuto partecipare alle attività di ricerca clinica, alle attività del Laboratorio di Documentazione e Ricerca sulle Malattie Rare e del Centro di Coordinamento delle Malattie Rare della Lombardia; in particolare in quest'ultimo ambito ho avuto modo di partecipare a tavoli di lavoro con i referenti delle malattie rare dei principali ospedali della Lombardia, con i referenti degli altri Centri di Coordinamento Regionali e Interregionali e con il Centro Nazionale Malattie Rare dell'Istituto Superiore di Sanità.

Per quanto riguarda l'attività professionale, precedentemente all'attività ospedaliera, ho partecipato per vari anni alle raccolte di sangue presso le Unità di Raccolta associative di AVIS Provinciale Bergamo, ho contribuito a far nascere e a svolgere l'attività di trasfusione domiciliare (prima esperienza in provincia di Bergamo, all'epoca gestita da AVIS Provinciale Bergamo) e ho svolto per circa 9 anni attività di assistenza primaria nell'ambito della continuità assistenziale in vari distretti della provincia di Bergamo.

Sia in ambito di volontariato che in ambito professionale ho svolto numerose esperienze come tutor, relatore e docente e ho partecipato a vari gruppi di lavoro/tavoli tecnici per eventi/attività di valenza locale, regionale e nazionale.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Sono in grado di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità, anche in situazioni di stress.

Tali capacità derivano dalle numerose precedenti esperienze elencate in precedenza, durante le quali mi è sempre stata richiesta la capacità di gestire autonomamente le diverse attività rispettando scadenze e obiettivi prefissati.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Padronanza del sistema operativo Windows e dei principali applicativi (tra i quali Office e Open Office).

Padronanza di tutti gli applicativi aziendali (tra i quali Emonet e Galileo).

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	Nel tempo libero pratico vari sport a livello amatoriale, in particolare alpinismo (in ogni sua forma) e cicloturismo. Sono inoltre appassionato di fotografia e di musica; ho suonato vari strumenti musicali nella banda parrocchiale, poi mi sono dedicato a livello amatoriale alla chitarra basso.
PATENTE O PATENTI	AeB

AFFILIAZIONI A SOCIETÀ SCIENTIFICHE	
Dal 2014 al 2019 e dal 2023 a tutt'oggi	Iscritto alla SIMTI (Società Italiana di Medicina Trasfusionale e Immunoematologia)
Dal 2013 a tutt'oggi	Iscritto alla SISET (Società Italiana per lo Studio dell'Emostasi e della Trombosi) Incarichi: - Revisore dei Conti per il biennio 2022-2024 - Componenti della Commissione Attività Linee Guida e Raccomandazioni (CALG) per il biennio 2022-2024
Dal 2005 a tutt'oggi	Iscritto alla SIMeM (Società Italiana di Medicina di Montagna)

ALLEGATI	- ALL. A) CASISTICA CLINICA (tipologia e volumi di attività)
	- ALL. B) ELENCO DEI CORSI, CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI A CUI HO PARTECIPATO COME UDITORE
	- ALL. C) ELENCO DEI CORSI, CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI A CUI HO PARTECIPATO COME RELATORE
	- ALL. D) ELENCO ATTIVITÀ DI RICERCA
	- ALL. E) ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI

"Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Regolamento UE n. 679/2016 – GDPR General Data Protection Regulation, D.Lgs 196/2003 modificato da D.Lgs 101/2018."

Bergamo, 4 maggio 2023