

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



Nome

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data e luogo di nascita

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Nome e tipo di istituto di istruzione

**INFORMAZIONI PERSONALI**

**CRISTINA VERZEROLI**

Superamento dell'esame di stato per l'ammissione alla professione di Biologo nel mese di Dicembre 2013

Laurea magistrale in biologia, conseguita il 21/3/2011 presso l'università Bicocca, Milano, con votazione di 110 e lode/110

Laurea triennale in scienze biologiche indirizzo fisiopatologico, conseguita il 24/10/2008 presso l'università Bicocca, Milano, con votazione di 110 e lode/110

Diploma magistrale presso l'istituto statale "Paolina Secco Suardo" Bergamo (2005)

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Tipo di impiego

Biologa borsista relativamente al progetto "Screening di ipercoagulabilità come strumento innovativo per la valutazione del rischio, la diagnosi precoce e la prognosi nel cancro" presso l'USC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII dal 18/04/2013 ad oggi.

Biologa borsista relativamente al progetto "L'effetto in vitro di nuovi farmaci anticoagulanti sulle proprietà emostatiche dell'endotelio" presso l'USC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale degli Ospedali Riuniti di Bergamo dal 17/10/2011 al 18/04/2013

Frequenza in qualità di Biologa volontaria presso l'USC Immunoematologia e Medicina Trasfusionale degli Ospedali Riuniti di Bergamo dal 1/8/2011 al 17/10/2011

Prestazione occasionale della durata di 4 mesi, dal 1/4/2011 al 31/7/2011, relativa a : "Generazione e genotipizzazione dei topi mutanti, allestimento di colture di cellule staminali neurali da cervelli mutanti e analisi di espressione genica", presso il laboratorio di genetica dello sviluppo della Prof. Silvia K.Nicolis

Tirocinio in laboratorio di genetica della durata di 18 mesi presso il laboratorio della Prof. Silvia K. Nicolis dal titolo "Analisi del ruolo del fattore trascrizionale Sox2 nello sviluppo del telencefalo: studi in vivo ed in vitro mediante knock-out in modelli murini"

Tirocinio in laboratorio di fisiologia (dissezione e esperimenti su cervello di topo, utilizzo del MEA) presso il laboratorio del Prof. Enzo Wanke dal titolo: "Nascita dell'attività eccitabile in reti di neuroni corticali postnatali in coltura a lungo termine: ruolo dell'assenza di glicina "

Esperienze in laboratori di chimica organica, inorganica, ecologia, genetica, microbiologia e

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

biologia molecolare previste dal curriculum del corso di studi

Isolamento di plasma e siero da campioni di sangue intero

Esecuzione di test di coagulazione del sangue (Tromboelastometria), e di aggregazione piastrinica (sistema PFA 100, secondo metodo Born e mediante Multiplate)

Capacità di utilizzare il Fluorimetro in test di generazione di trombina con metodo CAT

Valutazione della concentrazione di antigeni in campioni di plasma e in lisati cellulari tramite test ELISA

Identificazione di proteine tramite Western Blot

Capacità di mantenere in coltura diverse linee di cellule tumorali (MDA-MB-231, NB4, ZR, H69, PACA 2) e cellule endoteliali (HMEC) e di eseguire test di proliferazione, wound healing, evasion assay, clonalità, capillary like tube formation su matrigel

Capacità di isolare cellule staminali neurali adulte da topo, espanderle e differenziarle *in vitro*, e valutare la loro espressione mediante tecniche ad immunofluorescenza

Capacità di processare tessuti, includerli in paraffina o OCT, eseguire il taglio al microtomo e al criostato; valutare la morfologia delle sezioni mediante colorazioni con tionina e valutare l'espressione di RNA mediante ibridazione in situ

Mantenimento in colonia di topi transgenici, capacità di estrarre il DNA da tessuto e genotiparlo utilizzando PCR; capacità di eseguire test di proliferazione cellulare in vivo attraverso iniezioni di BRDU

Ottima capacità di utilizzo del microscopio ottico e a fluorescenza

Capacità di utilizzare macchinari di laboratorio più comuni, preparare soluzioni, seguire protocolli

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

**MADRELINGUA**

ITALIANO

**ALTRE LINGUE**

INGLESE

• Capacità di lettura

buono

• Capacità di scrittura

buono

• Capacità di espressione orale

buono

**CONOSCENZE INFORMATICHE**

Ottima conoscenza e utilizzo quotidiano dei software del pacchetto Microsoft Office (Word, PowerPoint, Excel), Photoshop, Imagej

**PARTECIPAZIONE A CORSI E  
CONGRESSI**

XII riunione del Gruppo di Studio delle Piastrine tenutasi a Norcia (PG), presso l'Auditorium San Francesco, dal 2 al 4 Ottobre 2011

6th International Conference on Thrombosis and Hemostatis Issues in Cancer, tenutosi a Bergamo presso il Seminario Vescovile Beato "Giovanni XXIII" dal 20 al 22 Aprile 2012 (18.5 EHA-CME Credits Points)

Convegno "Microangiopatie trombotiche: dall'attività di ricerca alla pratica clinica", Centro di Ricerche Cliniche per le Malattie Rare Aldo e Cele Daccò, Ranica 5 maggio 2012

Training "Software STRAW-IT, Livello operatore", tenutosi presso l'Ospedale Riuniti di Bergamo il 19 Luglio 2012

Training "Sistema MAPI, Livello operatore", tenutosi presso l' Ospedale Riuniti di Bergamo il 19 Luglio 2012

XXII Congresso Nazionale Società Italiana per lo Studio dell'Emostasi e della Trombosi (SISET), tenutosi a Vicenza dal 4 al 6 Ottobre 2012

XIII riunione nazionale del Gruppo di Studio delle Piastrine tenutasi a Concordia Sagittaria (VE), presso la Sala Consiliare, dal 7 al 9 Ottobre 2012

IV Corso Nazionale di aggiornamento Piastrine. Milano, 14-16 novembre 2013

7th International Conference on Thrombosis and Hemostasis Issues in Cancer (ICTHIC). Bergamo, 9-11 Maggio 2014. (18 EHA-CME Credits Points)

XXIII Congresso Nazionale Società Italiana per lo Studio dell'Emostasi e della Trombosi (SISET), tenutosi a Milano dal 6 al 9 Novembre 2014

Partecipazione alla terza riunione annuale del progetto HYPERCAN-AIRC 5x1000 intitolato "Screening di ipercoagulabilità come strumento innovativo per la valutazione del rischio, la diagnosi e la prognosi di tumore" tenutasi in data 11-12 Novembre 2014, presso Nembro, Bergamo

Partecipazione a "20th Congresso of European Hematology Association (EHA)", Vienna 11-14 Giugno 2015

XVI riunione del Gruppo di Studio delle Piastrine tenutasi all'Istituto Neuromed di Pozzilli dal 4 al 6 Ottobre 2015

Partecipazione al "Workshop SISET (Società Italiana per lo Studio dell'Emostasi e della Trombosi), POST-ISTH: Novità dal meeting di Toronto 2015, tenutosi a Bergamo nei giorni 29 e 30 gennaio 2016

Partecipazione al corso "La Statistica in Laboratorio" tenutosi a Milano dal 24 al 26 Febbraio 2016

8th International Conference on Thrombosis and Hemostasis Issues in Cancer (ICTHIC). Bergamo, 8-10 Aprile 2016. (14 EHA-CME Credits Points)

Partecipazione a "21th Congresso "European Hematology Association (EHA)", Copenhagen 9-12 Giugno 2016

XXIV Congresso Nazionale Società Italiana per lo Studio dell'Emostasi e della Trombosi (SISET), tenutosi ad Abano terme dal 9 al 12 Novembre 2016

*International Society on Thrombosis and hematology, 8-13 July 2017, Berlin*

XVIII riunione nazionale del Gruppo di Studio delle Piastrine tenutasi a Triuggio (MI), presso la "Villa Sacro Cuore", dal 1 al 3 Ottobre 2017

9th International Conference on Thrombosis and Hemostasis Issues in Cancer (ICTHIC). Bergamo, 13-15 April 2018.

64th International Society on Thrombosis and hematology, 18-21 July 2018, Dublin

## PREMI E RICONOSCIMENTI

Menzione speciale nel Concorso Premio "Marzia Galli Kienle", in data 24 Novembre 2015, per la pubblicazione "FANCM c.5791C>T nonsense mutation (rs144567652) induces exon skipping, affects DNA repair activity and is a familial breast cancer risk factor", valutato dalla

Commissione Scientifica dell'Associazione SOS- Solidarietà in Oncologia San Marco.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI ED ORGANIZZATIVE**

Mi ritengo una persona dinamica, creativa, predisposta alle pubbliche relazioni e capace di lavorare sia da sola che in team. Sono affidabile, precisa e ho uno spiccato senso del dovere.

**ALTRE INFORMAZIONI**

Patente B, automunita

1. THROMBOFILIC STATUS MAY PREDICT PROGNOSIS IN PATIENTS WITH METASTATIC BRAFV600-MUTATED MELANOMA WHO ARE RECEIVING BRAF INHIBITORS  
*Anna Falanga, MD, a Marina Marchetti, PhD, a Daniela Massi, MD, b Barbara Merelli, MD, c Cristina Verzeroli, PhD, a Laura Russo, PhD, a Elia Rulli, MSc, d Carlo Tondini, MD, c Lorenzo Legramandi, BSc, d Romina Nassini, PhD, e Cristian Scatena, MD, b Francesco De Logu, PhD, e Laura Cattaneo, MD, f and Mario Mandalà, MD, c, J Am Acad Dermatol, June 2016.*
  
2. HYPERCOAGULATION SCREENING AS AN INNOVATIVE TOOL FOR RISK ASSESSMENT, EARLY DIAGNOSIS AND PROGNOSIS IN CANCER: THE HYPERCAN STUDY  
*Anna Falanga, Armando Santoro, Roberto Labianca, Filippo De Braud, Giampietro Gasparini, Andrea D'Alessio, Sandro Barni, Licia Iacoviello, for the HYPERCAN Study Group*  
 †A full list of Study Group members is given at the end of the article.  
 The HYPERCAN Study group participants are listed below:  
 •Anna Falanga, Luca Barcella, Shenaz Brevi, Sara Gamba, Cinzia Giaccherini, Marina Marchetti, Viola Milesi, Francesca Piras, Francesca Rio, Laura Russo, Carmen J. Tartari, Serena Tessarolo, Cristina Verzeroli, Alfonso Vignoli. Division of Immunohematology and Transfusion Medicine & Thrombosis and Hemostasis Center, Hospital Papa Giovanni XXIII, Bergamo Italy  
 •Licia Iacoviello, Maria Benedetta Donati. IRCCS Istituto Neurologico Mediterraneo NEUROMED, Pozzilli, Italy  
 •Armando Santoro, Giovanna Masci, Angelo Nardoza. Division of Medical Oncology, IRCCS Humanitas Institute, Rozzano, Italy  
 •Roberto Labianca. Dipartimento Interaziendale Provinciale Oncologico (DIPO), Hospital Papa Giovanni XXIII, Bergamo, Italy  
 •Carlo Tondini, Mario Mandalà, Barbara Merelli. Division of Medical Oncology, Hospital Papa Giovanni XXIII Bergamo, Italy  
 •Filippo De Braud, Luigi Celio, Antonia Martinetti. IRCCS National Cancer Institute, Milan, Italy  
 •Giampietro Gasparini, Ilaria De Maria, Guido Meoni, Mauro Minelli, Roberta Sarmiento, Paola Tarantini. Divisions of Medical Oncology, Hospital San Filippo Neri/Hospital San Giovanni Addolorata, Rome, Italy and IRCCS National Cancer Institute, Bari, Italy  
 •Andrea D'Alessio, Nadia Oliva. Policlinico San Marco, Zingonia, Italy  
 •Sandro Barni, Mara Ghilardi. Hospital Treviglio-Caravaggio, Treviglio, Italy  
 •Paolo Malighetti, Daniele Spinelli. Center of Human factors and Technology in Healthcare (HTH), University of Bergamo, Italy  
 •Giuseppe Sampietro. Unit of Epidemiology and Statistics, ATS Bergamo, Italy  
*Thrombosis Research April 2016 Volume 140, Supplement 1, Pages S55-S59*
  
3. FANCM C.5791C>T NONSENSE MUTATION (RS144567652) INDUCES EXON SKIPPING, AFFECTS DNA REPAIR ACTIVITY AND IS A FAMILIAL BREAST CANCER RISK FACTOR.  
*Peterlongo P, Catucci I, Colombo M, Caleca L, Mucaki E, Bogliolo M, Marin M, Damiola F, Bernard L, Pensotti V, Volorio S, Dall'Olio V, Meindl A, Bartram C, Sufter C, Surowy H, Sornin V, Dondon MG, Eon-Marchais S, Stoppa-Lyonnet D, Andrieu N, Sinilnikova OM; GENESIS, Mitchell G, James PA, Thompson E; kConFab; SWE-BRCA, Marchetti M, Verzeroli C, Tartari C, Capone GL, Putignano AL, Genuardi M, Medici V, Marchi I, Federico M, Tognazzo S, Matricardi L, Agata S, Dolcetti R, Puppa LD, Cini G, Gismondi V, Viassolo V, Perfumo C, Mencarelli MA, Baldassarri M, Peissel B, Roversi G, Silvestri V, Rizzolo P, Spina F, Vivanet C, Tibiletti MG, Caligo MA, Gambino G, Tommasi S, Pilato B, Tondini C, Corna C, Bonanni B, Barile M, Osorio A, Benitez J, Balestrino L, Ottini L, Manoukian S, Pierotti MA, Renieri A, Varesco L, Couch FJ, Wang X, Devilee P, Hilbers FS, van Asperen CJ, Viel A, Montagna M, Cortesi L, Diez O, Balmaña J, Hauke J, Schmutzler RK, Papi L, Pujana MA, Lázaro C, Falanga A, Offit K, Vijai J, Campbell I, Burwinkel B, Kvist A, Ehrencrona H, Mazoyer S, Pizzamiglio S, Verderio P, Surralles J, Rogan PK, Radice P., Hum Mol Genet. 2015 Jun 30. pii: ddv251*
  
4. MECHANISMS OF THROMBOSIS IN CANCER  
*Anna Falanga, Laura Russo, Cristina Verzeroli, Thrombosis Research. 2013 Jan;131 Suppl 1:S59-62*

PUBBLICAZIONI ABSTRACT SU  
RIVISTE RECENSITE

5. TISSUE FACTOR EXPRESSION ON PLATELET SURFACE DURING PREPARATION AND STORAGE OF PLATELET CONCENTRATES.  
*ar SsOttolenghi, Paola Bovolenta and Silvia K. Nicolis, Development 140, March 15, 2013, 1250-1261*
  
1. HEMOSTATIC BIOMARKERS LEVELS FOR THE IDENTIFICATION OF CANCER PATIENTS AT HIGHER VTE RISK ENROLLED IN THE HYPERCAN STUDY  
*Verzeroli C, Marchetti M, Giaccherini C, Masci G, Celio L, Merelli B, Sarmiento R, Ghilardi M, Brevi S, Gamba S, Milesi V, Raffaelli D, Russo L, Tartari CJ, Malighetti P, Spinelli D, Santoro A, De Braud F, Labianca R, Gasparini G, Giuliani F, Bami S, D'alessio A, and Falanga A on behalf of the HYPERCAN investigators*  
*Division of Immunohematology and Transfusion Medicine & Center of Hemostasis and Thrombosis Hospital Papa Giovanni XXIII, Bergamo, Italy.*  
*Thrombosis Research, Volume 164 suppl 1, PO-08*
  
2. THROMBIN GENERATION PREDICTS FOR EARLY RECURRENCE IN BREAST CANCER PATIENTS UNDERGOING POST-SURGICAL ADJUVANT THERAPY: RESULTS FROM THE HYPERCAN STUDY  
*Giaccherini C, Marchetti M, Verzeroli C, Masci G, Celio L, Merelli B, Sarmiento R, Brevi S, Gamba S, Milesi V, Raffaelli D, Russo L, Tartari CJ, Malighetti P, Spinelli D, De Braud F, Labianca R, Gasparini G, Santoro A, Giuliani F, and Falanga A on behalf of the HYPERCAN investigators*  
*Division of Immunohematology and Transfusion Medicine & Center of Hemostasis and Thrombosis Hospital Papa Giovanni XXIII, Bergamo, Italy.*  
*Thrombosis Research, Volume 164 suppl 1, PO-03*
  
3. HYPERCOAGULABLE STATES AS INNOVATIVE TOOL FOR RISK ASSESSMENT AND EARLY CANCER DIAGNOSIS: DATA FROM HYPERCAN PROSPECTIVE STUDY  
*Gamba S1, Raffaelli D1, Marchetti M1, Russo L1, Tartari C1, Giaccherini C1, Verzeroli C1, Milesi V1, Brevi S1, Sampietro G, Malighetti P, Spinelli D and Falanga A1.*  
*1Division of Immunohematology and Transfusion Medicine & Center of Hemostasis and Thrombosis Hospital Papa Giovanni XXIII, Bergamo, Italy.*  
*Thrombosis Research, Volume 164 suppl 1, PO-87*
  
4. MEAN PLATELET VOLUME (MPV) AND MPV/PLATELET (PLT) IDENTIFY ESSENTIAL THROMBOCYTHEMIA (ET) PATIENTS AT HIGH THROMBOTIC RISK  
*Verzeroli C1, Marchetti M1, Giaccherini C1, Gamba S.1, Vignoli A. 1, Russo L.1, Finazzi G2, Rambaldi A2, and Falanga A1.*  
*1 Department of Immunohematology and Transfusion Medicine and 2Division of Hematology, Hospital Papa Giovanni XXIII, Bergamo, Italy.*  
*International Society on Thrombosis and hematology, 8-13 July 2017, Berlin, RPTH July 201, Vol S1, 1069*
  
5. PLATELET (PLT) REACTIVITY IN PATIENTS WITH ESSENTIAL THROMBOCYTHEMIA (ET) RECEIVING ANTIPLATELETS THERAPY WITH ASPIRIN (ASA)  
*Gamba S1, Marchetti M1, Vignoli A1, Russo L1, Tartari C1, Giaccherini C1, Verzeroli C1, Marchesi F, Finazzi G2, Rambaldi A 2, and Falanga A1.*  
*1 Immunohematology and Transfusion Medicine Division, 2 Hematology Division, Hospital Papa Giovanni XXIII, Bergamo.*  
*International Society on Thrombosis and hematology, 8-13 July 2017, Berlin RPTH July 201, Vol S1, 1340*
  
6. THROMBIN GENERATION PREDICTS FOR EARLY CANCER RECURRENCE IN BREAST CANCER PATIENTS UNDERGOING POST-SURGICAL ADJUVANT THERAPY: A PROSPECTIVE STUDY  
*Giaccherini C\*, Marchetti M, Verzeroli C, Masci G, Celio L, Merelli B, Sarmiento R, Brevi S, Gamba S, Milesi V, Russo L, Tartari CJ, Malighetti P, Spinelli D, De Braud F, Labianca R, Gasparini G, Santoro A, and Falanga A on behalf of the HYPERCAN investigators*

7. JAK2V617F MUTATION AND THROMBOSIS HISTORY ARE DETERMINANTS OF MEAN PLATELET VOLUME (MPV) IN ESSENTIAL THROMBOCYTHEMIA PATIENTS.  
*Marchetti M, Verzeroli C, Giaccherini C, Gamba S., Vignoli A. , Russo L., Finazzi G, Rambaldi A, and Falanga A.*  
58<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Hematology, San Diego, 3-6 December 2016, *Blood* 2016, 128:2606
8. EFFECTS OF ANTIPLATELET TREATMENT WITH ASPIRIN (ASA) ON PLATELET REACTIVITY IN PATIENTS WITH ESSENTIAL THROMBOCYTHEMIA  
*Marchetti M, Gamba S., Giaccherini C, Verzeroli C., Russo L., Tartari CJ, Vignoli A. Finazzi G, Rambaldi A, and Falanga A.*  
58<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Hematology, San Diego, 3-6 December 2016, *Blood* 2016, 128:4253
9. HYPERCOAGULATION SCREENING AS MARKER OF OCCULT CANCER IN A POPULATION OF HEALTHY BLOOD DONORS: THE HYPERCAN PROSPECTIVE STUDY  
*Anna Falanga, Marina Marchetti, Sara Gamba, Laura Russo, Carmen Julia Tartari, Cinzia Giaccherini, Cristina Verzeroli, Francesca Piras, Viola Milesi, Alfonso Vignoli, Shenaz Brevi, Francesca Rio, Luca Barcella and Giuseppe Sampietro..*  
58<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Hematology, San Diego, 3-6 December 2016, *Blood* 2016, 128:2604
10. BIOMARKERS FOR THE PREDICTION OF VENOUS THROMBOEMBOLISM IN METASTATIC CANCER PATIENTS ENROLLED IN THE HYPERCAN STUDY  
*Marchetti M., Verzeroli C, Giaccherini C., Labianca R., Mandalà M., Merelli B., Masci G., Santoro A., De Braud F., Celio L., Gasparini G., Sarmiento R., Tartari C.J., Gamba S., Rio F., Vignoli A., Russo L., Malighetti P., Spinelli D., Iacoviello L., Falanga A.; On behalf of HYPERCAN Investigators, Blood Transfusion, October 2016, Volume 14, Supplement 5, s719*
11. ROTATIONAL THROMBOELASTOMETRY (ROTEM) DETECTS THE HYPERCOAGULABLE PROFILE OF PATIENTS WITH ESSENTIAL THROMBOCYTHEMIA (ET) AND POLYCYTHEMIA VERA (PV) AND IS INFLUENCED BY MUTATIONAL STATUS  
*Giaccherini C., Marchetti M., Verzeroli C., Gamba S., Russo L., Finazzi G., Rambaldi A., Falanga A., Blood Transfusion, October 2016, Volume 14, Supplement 5, s792*
12. THE HYPERCOAGULABLE PROFILE OF PATIENTS WITH MYELOPROLIFERATIVE NEOPLASMS (MPN) AS DETECTED BY WHOLE BLOOD ROTATIONAL THROMBOELASTOMETRY (ROTEM)  
*C. Giaccherini, M. Marchetti, C. Verzeroli, S. Gamba, S. Tassarolo, L. Russo, A. Vignoli, G. Finazzi, A. Rambaldi and A. Falanga.. JTH, 2016. 14 (S1) 82 HEM22*
13. WHOLE BLOOD ROTATIONAL THROMBOELASTOMETRY (ROTEM) TO DETECT HYPERCOAGULABILITY IN PATIENTS WITH MYELOPROLIFERATIVE NEOPLASMS (MPN)  
*C. Giaccherini , C. Verzeroli , M. Marchetti , S. Gamba , F. Piras , L. Russo 1, S. Tassarolo , A. Vignoli , G. Finazzi , A. Rambaldi , A. Falanga , Thrombosis Research April 2016 Volume 140, Supplement 1, S185-186*
14. MEASUREMENT OF THROMBIN GENERATION IS A POSITIVE PREDICTIVE BIOMARKER OF VENOUS THROMBOEMBOLISM (VTE) IN METASTATIC CANCER PATIENTS ENROLLED IN THE HYPERCAN STUDY  
*Falanga A, Marchetti M, Verzeroli C, Giaccherini C, Masci G, Santoro A, De Braud F, Celio L, Labianca R, Mandalà M, Merelli B, Tondini C, Gasparini G, Sarmiento R, Tartari CJ, Piras F., Gamba S, Rio F, Milesi V, Tassarolo S, Vignoli A, Russo L, on behalf of the HYPERCAN Investigators.*  
57<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Hematology, Orlando (FL), 5-8

15. THROMBIN GENERATION (TG) POTENTIAL AND ACTIVATED PROTEIN C (APC) RESISTANCE IN PATIENTS ON CHRONIC ORAL ANTICOAGULANT THERAPY WITH VITAMIN K ANTAGONIST (VKA)  
Verzeroli C., Marchetti M., Giaccherini C., Milesi V., Barcella L. and Falanga A.  
20<sup>th</sup> Congress of EHA, Vienna, Austria, 11-14 June 2015, Hematologica 2015, 100 (suppl 1)
16. MONITORING HEMOSTATIC POTENTIAL OF PLATELETS DURING STORAGE OF PLATELET CONCENTRATES FOR TRANSFUSION  
Giaccherini C, Marchetti M., Verzeroli C., Tartari C.J., Russo L., Vignoli A., Diani E., Woodhams B., Falanga A.  
20<sup>th</sup> Congress of EHA, Vienna, Austria, 11-14 June 2015, Hematologica 2015, 100 (suppl 1)
17. HYPERCOAGULATION SCREENING AS A MARKER OF THROMBOSIS AND POOR PROGNOSIS IN CANCER PATIENTS: THE HYPERCAN PROSPECTIVE STUDY  
M. Marchetti, G. Masci, A. Santoro, F. De Braud, L. Celio, R. Labianca, M. Mandalà, B. Merelli, C. Tondini, G. Gasparini, R. Sarmiento, C.J. Tartari, C. Giaccherini, F. Piras, C. Verzeroli, L. Barcella, A. Vignoli, A. Falanga.  
56<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Hematology, San Francisco, 6-9 December 2014, Blood 2013, 124 (suppl 21)
18. THROMBIN GENERATION (TG) POTENTIAL IN PATIENTS ON CHRONIC ORAL ANTICOAGULANT THERAPY (OAT)  
C. Verzeroli, C. Giaccherini, M. Marchetti, V. Milesi, L. Barcella, A. Falanga.  
XXIII National Congresso of The Italian Society on Thrombosis and Haemostasis, Milano Palazzo delle Stelline, November 6-9, 2014 Thrombosis Research, 2014, 134 (suppl.2), OC-147
19. MONITORING HEMOSTATIC POTENTIAL OF PLATELETS DURING STORAGE OF PLATELETS CONCENTRATE (PCS) FOR TRANSFUSION  
C. Giaccherini, C. Verzeroli, C.J. Tartari, M. Marchetti, L. Russo, A. Vignoli, E. Diani, B. Woodhams, A. Falanga.  
XXIII National Congresso of The Italian Society on Thrombosis and Haemostasis, Milano Palazzo delle Stelline, November 6-9, 2014 Thrombosis Research, 2014, 134 (suppl.2), P-33.
20. PLATELET AGGREGATION STUDY OF PLATELET CONCENTRATES (PC) BY THE BORN METHOD  
Tartari C.J, Marchetti M, Russo L, Vignoli A, Giaccherini C, Verzeroli C, Coffetti N, Rosti A, Falanga A.  
40<sup>o</sup> Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Rimini, 14-17 maggio 2014, Blood Transfusion 2014, 12 (suppl 4), ABS 218
21. MULTICENTRIC HYPERCOAGULATION SCREENING TO PREDICT RISK ASSESMENT, EARLY DIAGNOSIS AND PROGNOSIS IN CANCER PATIENTS: THE HYPERCAN STUDY  
M. Marchetti, G. Masci, A. Santoro, F. De Braud, L. Celio, R. Labianca, M. Mandalà, B. Merelli, C. Tondini, G. Gasparini, R. Sarmiento, C.J. Tartari, C. Giaccherini, F. Piras, C. Verzeroli, L. Barcella, A. Vignoli, A. Falanga, on behalf of the HYPERCAN Investigators.  
7<sup>th</sup> International Conference on Thrombosis and Hemostasis Issues in Cancer May 9-11, 2014 Bergamo, Thrombosis Research 2014; 133 (suppl 2), OC-07
22. PREDICTIVE VALUE FOR DISEASE PROGRESSION OF THROMBIN GENERATION AND D-DIMER LEVELS IN MELANOMA PATIENTS RECEIVING BRAF INHIBITOR THERAPY  
C. Verzeroli, M. Marchetti, B. Merelli, M. Mandalà, A. Falanga.  
55<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Society of Hematology, New Orleans, 7-10 December 2013, Blood 2013, 122 (suppl 21)
23. CHARACTERISATION OF THROMBIN GENERATION POTENTIAL IN POLYCYTHEMIA VERA PATIENTS ENROLLED IN THE CYTO-PV ITALIAN



#### CLINICAL TRIAL

Marchetti M, Gargantini C, Verzeroli C, Russo L, Vignoli , Barbui T, Rambaldi A, Finazzi G, Rapezzi D, Musto P, Gaidano G, Musolino C, Cacciola R, Santini S, Falanga A.

44° Congress of the Italian Society of Hematology, Verona, Italy, m October 20-23, 2013, Haematologica, 2013, 98 (suppl 3), CO041

24. THROMBIN GENERATION AND MICROPARTICLE-ASSOCIATED PROCOAGULANT ACTIVITY AS NEW ASSAY TO CHARACTERIZE THE HEMOSTATIC PRFILE OF PLATELET CONCENTRATES

L. Russo, M. Marchetti, C. J. Tartari, A. Vignoli, E. Diani, C. Giaccherini, C. Verzeroli, C. Gargantini. B. Woodhams and A. Falanga.

XXIV Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, June 29-July 4, 2013, Journal of Thrombosis and Haemostasis 2013, 11 (2),PB 1.22-5

25. PLATELET AGGREGATION IN WHOLE BLOOD BY MULTIPLATE SYSTEM IS A RAPID AND SUITABLE ASSAY TO EVALUATE PLATELET FUNCTION IN STORED BLOOD FOR TRANSFUSION THERAPY

C. J. Tartari, M. Marchetti, L. Russo, A. Vignoli, E. Diani, C. Verzeroli, C. Gargantini. N. Coffetti, A. Rosti and A. Falanga.

XXIV Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, June 29-July 4, 2013, Journal of Thrombosis and Haemostasis 2013, 11 (2),PB 3.22-5

26. EVALUATION OF THROMBIN GENERATION POTENTIAL IN POLYCYTHEMIA VERA PATIENTS ENROLLED IN THE CYTO-PV ITALIAN CLINICAL TRIAL

Gargantini C, Marchetti M, Verzeroli C, Russo L, Vignoli , Barbui T, Rambaldi A, Finazzi G, Rapezzi D, Musto P, Gaidano G, Musolino C, Cacciola R, Santini S, Falanga A.

18<sup>th</sup> Congress of European Hematology Association, Stockholm, Sweden, June 13-16, 2013, Haematologica, 2013, 98 (suppl 1), P251

27. MICROPARTICLE (MP)-ASSOCIATED PROCOAGULANT ACTIVITY (PCA) AND THROMBIN GENERATION (TG) OF BUFFY-COAT-DERIVED PLATELET CONCENTRATES

L. Russo, M. Marchetti, C. J. Tartari, A. Vignoli, E. Diani, C. Giaccherini, C. Verzeroli, S. Marziali, A. Falanga.

40° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Rimini, 23-26 Maggio 2012, Blood Transfusion 2012, 10 (suppl 1), ABS 161

28. MULTIPLATE ANALYZER AN EASY-TO-USE TOOL FOR PLATELET AGGREGATION STUDIES IN DONOR BLOOD BAGS

Tartari CJ, Marchetti M, Russo L, Vignoli A, Diani E, Giaccherini C. Verzeroli C, Da Prada L, Coffetti N, Rosti A, Falanga A.

40° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Rimini, 23-26 Maggio 2012, Blood Transfusion, 2012, 10 (suppl 1), ABS162

29. ALTERATION OF PLATELET HEMOSTATIC MARKERS DURING STORAGE OF PLATELET CONCENTRATES

Vignoli, M. Marchetti, C. J. Tartari, L. Russo, E. Diani, C. Giaccherini, C. Verzeroli, Da Prada L, S. Marziali, A. Falanga.

40° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Rimini, 23-26 Maggio 2012, Blood Transfusion 2012, 10 (suppl 1), ABS 163

30. CHARACTERISATION OF PLATELET-DERIVED ANGIOGENIC AND HEMOSTATIC MOLECULES IN PLATELET CONCENTRATES

M. Marchetti, A. Vignoli, E. Diani, L. Russo, C. J. Tartari, C. Giaccherini, C. Verzeroli, A. Rosti, N. Coffetti, A. Falanga.

40° Convegno Nazionale di Studi di Medicina Trasfusionale, Rimini, 23-26 Maggio 2012, Blood Transfusion 2012, 10 (suppl 1), ABS 191

31. EVALUATION OF THROMBIN GENERATION (TG) POTENTIAL AND D-DIMER LEVELS IN MELANOMA PATIENTS UNDER VEMURAFENIB THERAPY - PILOT STUDY (presentazione orale)

C. Verzeroli, M. Marchetti, B. Merelli, M. Mandalà, A. Falanga.

XXII National Congress of the Italian Society for Thrombosis and Hemostasis, Vicenza, Italy, 4-6 October 2012, Blood Transfusion 2012; 10 (suppl 4), OC076

32. MULTIPLATE WHOLE BLOOD ANALYSIS AS A VALID TOOL FOR PLATELET (PLT) AGGREGATION STUDIES IN ACIDIC-CITRATE-DEXTROSE (ACD) DONOR BLOOD BAGS

Tartari CJ, Marchetti M, Russo L, Vignoli A, Diani E, Giaccherini C, Verzeroli C, Baldoli E, Da Prada L, Coffetti N, Rosti A, Falanga A.

XXII National Congress of the Italian Society for Thrombosis and Hemostasis, Vicenza, Italy, 4-6 October 2012, Blood Transfusion 2012; 10 (suppl 4), P059

33. HEMOSTATIC PROPERTIES OF PLATELET CONCENTRATES (PC) ASSESSED BY THROMBIN GENERATION (TG) AND MICROPARTICLE-ASSOCIATED PROCOAGULANT ACTIVITY (MP-PCA)

Russo L, Marchetti M, Tartari CJ, Vignoli A, Diani E, Giaccherini C, Verzeroli C, Gargantini C, Testa M, Marziali S, Falanga A.

XXII National Congress of the Italian Society for Thrombosis and Hemostasis, Vicenza, Italy, 4-6 October 2012, Blood Transfusion, 2012; 10 (suppl 4), P060

34. CHARACTERIZATION OF THROMBIN GENERATION POTENTIAL (TG) IN PATIENTS WITH POLYCYTHEMIA VERA (PV) ENROLLED IN CYTO-PV TRIAL

Gargantini C, Marchetti M., Verzeroli C., Russo L., Vignoli A., Barbui T., Rambaldi A., Finazzi G., Rapezzi D., Musto P., Gaidano G., Musolino C., Cacciola R., Falanga A.

XXII National Congress of the Italian Society for Thrombosis and Hemostasis, Vicenza, Italy, 4-6 October 2012, Blood Transfusion 2012; 10 (suppl 4), P232

35. THROMBIN GENERATION AND MICROPARTICLE-ASSOCIATED PROCOAGULANT ACTIVITY AS NEW TOOLS TO EVALUATE THE HEMOSTATIC PROPERTIES OF PLATELET CONCENTRATES

L. Russo, M. Marchetti, C. J. Tartari, A. Vignoli, E. Diani, C. Giaccherini, C. Verzeroli, S. Marziali, A. Falanga,

17<sup>th</sup> Congress of the European Hematology Association, Amsterdam, The Netherlands, June 14-17, 2012, Hematologica 2012; 97(suppl 1), ABS 0472

36. PLATELET GRANULE CONTENT RELEASE IN PLATELET CONCENTRATES DURING STORAGE

M. Marchetti, A., Vignoli, C. J. Tartari, L. Russo, E. Diani, C. Giaccherini, C. Verzeroli, A. Falanga.

17<sup>th</sup> Congress of the European Hematology Association, Amsterdam, The Netherlands, June 14-17, 2012, Hematologica The hematology journal 2012; 97(suppl 1), ABS 1920

37. MULTIPLATE ANALYZER AS A VALID TOOL FOR PLATELET (PLT) AGGREGATION STUDIES IN ACID-CITRATE-DEXTROSE (ACD) DONOR BLOOD BAGS

C. J. Tartari, M. Marchetti, L. Russo, A. Vignoli, E. Diani, C. Giaccherini, C. Verzeroli, E. Baldoli, L. Da Prada, N. Coffetti, A. Rosti, A. Falanga.

58th Scientific and Standardization Committee meeting of the International Society on Thrombosis and Haemostasis in Liverpool, United Kingdom from 27 to 30 June 2012, Journal of Thrombosis and Haemostasis 2013; 11 (suppl 73), PBS 16

38. CHANGES IN PLATELET (PLT) AGGREGATION AND ACTIVATION STATUS DURING STORAGE IN PLATELET CONCENTRATES (PC) FOR TRANSFUSION USE

Vignoli, M. Marchetti, C. J. Tartari, L. Russo, E. Diani, C. Giaccherini, C. Verzeroli, L. Da Prada, S. Marziali, A. Falanga.

58th Scientific and Standardization Committee meeting of the International Society on Thrombosis and Haemostasis in Liverpool, United Kingdom from 27 to 30 June 2012, Journal of Thrombosis and Haemostasis 2013; 11 (suppl 73), PBS 17

39. CEREBELLAR ABNORMALITY AND PROGRESSIVE NEUROLOGICAL PATHOLOGY IN MICE CONDITIONAL MUTANT FOR THE SOX2 TRANSCRIPTION

FACTOR GENE

*Baseggio E, Scherini S, Verzeroli C, Ferri A Favaro R, De Biasi S and Nicolis SK.  
5<sup>th</sup> Meeting on the MOLECULAR MECHANISMS OF NEURODEGENERATION,  
Università degli Studi di Milano, v. Festa del Perdono 7, Milano, May 13-15, 2011*

40. STUDIES ON SOX2 FUNCTION AND REGULATION IN MOUSE CORTICAL DEVELOPMENT

*Ferri, R. Favaro, J. Mariani, J. Bertolini, C. Verzeroli, L. Beccari, P. Bovolenta, A. Okuda, V. Zappavigna, S.K. Nicolis, Stem cells, neurogenesis, neuronal differentiation, migration and circuit formation, International meeting, Chania, Greece, May 19-22, 2011*

41. SOX2 MOLECULAR FUNCTIONS IN NEURAL STEM CELLS MAINTENANCE AND SHH-DEPENDENT BRAIN PATTERNING: INSIGHTS FROM CONDITIONAL MOUSE MUTANTS

*R. Favaro, A. Ferri, P. Pagella, C. Verzeroli, J. Bertolini, S. Mercurio and S.K. Nicolis,  
Dept Biotechnology and Biosciences, Univ. of Milano-Bicocca, Milano, Italy, ABCD  
2011 Congress, Ravenna 8-10 September*

Autorizzo al trattamento dei miei dati personali (D.Lgs. 196/03).

Luogo e data In fede

BERGAMO, 25/06/2013

Cristina Verzeroli