

CURRICULUM VITAE di MARIA ROSARIA FASULO

Informazioni personali

Dr.ssa Maria Rosaria Fasulo

Percorso formativo

- Maturità scientifica conseguita in data 22 luglio 1997 presso il liceo scientifico statale "Vittorio Veneto" di Milano con votazione 56/60,
- Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita in data 28 marzo 2007 presso l'Università degli Studi di Milano con votazione 108/110. Titolo della tesi: "L'ipertensione polmonare nelle Sindromi Talassemiche: una nuova complicanza nel paziente adulto".
Durante il corso di laurea internato (ottobre 2003 - marzo 2007) presso il Centro Anemie Congenite - UO Medicina Interna 1A della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano,
- Esame di Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo (aprile - luglio 2007) presso l'Università degli Studi di Milano. Iscritta all'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Milano dal 27 luglio 2007 (numero di posizione 40638),
- Specializzazione in Ematologia conseguita in data 11 aprile 2012 presso l'Università degli Studi di Milano con votazione 68/70. Titolo della tesi: "Correlazione genotipo-fenotipo in pazienti con Emofilia A: il caso della mutazione Arg1997Trp nel gene del fattore VIII".

Durante il corso di specializzazione:

- a. marzo 2008 - agosto 2008: attività di formazione presso il Centro Anemie Congenite - UO Medicina Interna 1A della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano,
- b. settembre 2008 - agosto 2009: attività di formazione presso il reparto di degenza dell'UOC Ematologia non Tumorale e Coagulopatie della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano,
- c. settembre 2009 - febbraio 2010: attività di formazione presso l'Ambulatorio Ematologia - Centro Emofilia e Trombosi Angelo Bianchi Bonomi - UOC Ematologia non Tumorale e Coagulopatie della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano,
- d. marzo 2010 - agosto 2010: attività di formazione presso l'Ambulatorio Trombosi - Centro Emofilia e Trombosi Angelo Bianchi Bonomi - UOC Ematologia non Tumorale e Coagulopatie della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano,
- e. settembre 2010 - marzo 2012: attività di formazione presso l'Ambulatorio Emofilia - Centro Emofilia e Trombosi Angelo Bianchi Bonomi - UOC Ematologia non Tumorale e Coagulopatie della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.

Esperienze di lavoro

- aprile 2007 - marzo 2008: medico volontario presso il Centro Anemie Congenite - UO Medicina Interna 1A della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano,
- aprile 2012 - settembre 2012: medico volontario presso l'Ambulatorio Emofilia - Centro Emofilia e Trombosi Angelo Bianchi Bonomi - UOC Ematologia non Tumorale e Coagulopatie della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano,

- 01 ottobre 2012 – 30 settembre 2013: incarico di collaborazione coordinata e continuativa con attività presso l'UOC Ematologia non Tumorale e Coagulopatie della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano,
- 01 ottobre 2013 – 30 settembre 2014: incarico di collaborazione coordinata e continuativa con attività presso l'UOC Ematologia non Tumorale e Coagulopatie della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano,
- 01 ottobre 2014 – 30 settembre 2015: incarico di collaborazione coordinata e continuativa con attività presso l'UOC Ematologia non Tumorale e Coagulopatie della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano,
- 01 ottobre 2015 – 30 settembre 2016: incarico di collaborazione coordinata e continuativa con attività presso l'UOC Ematologia non Tumorale e Coagulopatie della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.

Oggetto degli incarichi (ottobre 2012 – settembre 2016):

- a. attività ambulatoriale presso l'Ambulatorio Emofilia - Centro Emofilia e Trombosi Angelo Bianchi Bonomi: assistenza e consulenza a pazienti con emofilia, malattia di von Willebrand e altri difetti rari della coagulazione, sia congeniti che acquisiti,
- b. attività di ricerca presso l'Ambulatorio Emofilia - Centro Emofilia e Trombosi Angelo Bianchi Bonomi, con partecipazione come sub-investigatore a numerosi trials clinici (fase 1-3) per lo sviluppo di nuovi farmaci per l'emofilia A e B,
- c. attività di reperibilità diurna, notturna e festiva per il Centro Emofilia e Trombosi Angelo Bianchi Bonomi: assistenza e consulenza a pazienti con malattie emorragiche o trombotiche o in terapia anticoagulante orale seguiti presso il Centro Emofilia e Trombosi Angelo Bianchi Bonomi, altri reparti della Fondazione o Ospedali esterni,
- d. attività assistenziale nel reparto di degenza dell'UOC Ematologia non Tumorale e Coagulopatie,
- e. turni di guardia interdivisionali diurni/notturni e festivi presso l'UOC Ematologia non Tumorale e Coagulopatie, l'UO Geriatria e l'UO Allergologia ed Immunologia,
- 01 ottobre 2016 – in corso: medico volontario presso l'Ambulatorio Emofilia - Centro Emofilia e Trombosi Angelo Bianchi Bonomi - UOC Ematologia non Tumorale e Coagulopatie della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.

Esperienze di lavoro

- Febbraio 2008: stesura di materiale informativo/didattico per il progetto formativo "ANTARES: aggiornamenti e nuove esigenze nel trattamento della talassemia, risposte ed esperienze",
- Marzo 2008: docente in qualità di medico chirurgo al Corso Istruttori di Nuoto di 2° livello presso la Piscina Comunale di Desio, Milano,
- Maggio 2008: relatore al convegno "Forum sulla ferrochelazione: attualità e prospettive nella talassemia e nelle emoglobinopatie", con presentazione e discussione di un caso clinico dal titolo "Deferasirox nell'anemia falciforme",
- Novembre 2008: docente in qualità di medico chirurgo al Corso Istruttori di Nuoto di 1° livello presso la Piscina Comunale di Paderno Dugnano, Milano,
- Febbraio 2009: stesura di materiale informativo/didattico per il convegno "Forum sulla ferrochelazione: attualità e prospettive nella talassemia e nelle emoglobinopatie",
- Novembre 2010: relatore al convegno "L'anemia dell'immigrato", con presentazione e discussione di un caso clinico sulla Talassemia Intermedia,
- Febbraio 2015: relatore al convegno "8th Annual EAHAD Congress", con presentazione e discussione di un caso clinico dal titolo "Management of cardiovascular disease in a severe haemophilia A patient with allergic reactions to FVIII concentrates".

Progetti finanziati

Bayer Hemophilia Awards Program 2016: Valutazione ecografica dello stato articolare nei bambini con Emofilia A e B grave di età tra 0 e 6 anni con e senza inibitore (studio multicentrico retrospettivo-prospettico). Finanziamento 160,000.00 \$.

Elenco pubblicazioni

- **M.R. Fasulo**, M. Velati. La sferocitosi ereditaria. *Medici oggi* (2006); anno X (n. 2): 87-92.
- C. Cesaretti, **M.R. Fasulo**, E. Lisi. Anemie e immigrazione. *Medici oggi* (2008); anno XII (n. 5): 34-41.
- E. Di Pierro, V. Besana, V. Brancaleoni, **M.R. Fasulo**, C. Cesaretti, M.D. Cappellini. Novel human pathological mutations. Gene symbol: HMBS. Disease: porphyria acute intermittent. *Hum Genet* (2009); vol. 125: 347.
- Tripodi, M.D. Cappellini, V. Chantarangkul, L. Padovan, **M.R. Fasulo**, A. Marcon, P.M. Mannucci. Hypercoagulability in splenectomized thalassemic patients detected by whole-blood thromboelastometry, but not by thrombin generation in platelet-poor plasma. *Haematologica* (2009); vol. 94 (n. 11): 1520-1527.
- Refaldi C., **Fasulo M.R.**, Cesaretti C., Cappellini M.D.. Novel human pathological mutations. Gene symbol: HBA2. Disease: thalassemia alpha. *Hum Genet* (2009); vol. 126 (n. 2): 342.
- Refaldi C., Cesaretti C., **Fasulo M.R.**, Cappellini M.D.. Novel human pathological mutations. Gene symbol: HBB. Disease: haemoglobin variant. *Hum Genet* (2009); vol. 126 (n. 2): 343.
- Roghi, M.D. Cappellini, J.C. Wood, K.M. Musallam, P. Pedrotti, **M.R. Fasulo**, C. Cesaretti, A.T. Taher. Absence of cardiac siderosis despite hepatic iron overload in Italian patients with thalassemia intermedia: an MRI T2* study. *Ann Hematol* (2010); vol. 89 (n. 6): 585-589.
- A.T. Taher, K.M. Musallam, M. Karimi, A. El-Beshlawy, K. Belhoul, S. Daar, M.S.E. Saned, A.H. El Chafic, **M.R. Fasulo**, M.D. Cappellini. Overview on practices in thalassemia intermedia management aiming for lowering complication rates across a region of endemicity: the OPTIMAL CARE study. *Blood* (2010); vol. 115 (n. 10): 1886-1892.
- Santagostino E, **Fasulo MR**. Hemophilia A and Hemophilia B: Different Types of Diseases? *Semin Thromb Hemost* (2013); vol. 39 (n. 7): 697-701.
- Demartis F., De Cristofaro R., **Fasulo M.R.**, Boccalandro E., Cobianco A., Santagostino E. Analgesic effects of high intensity laser therapy (HILT) for chronic hemophilic arthropathy: a pilot study on safety, tolerability and clinical outcomes. *Energy for Health – Internal journal of information and scientific culture* (2013); vol. 11: 4-8.
- Mancuso ME, Linari S, Aghemo A, Bartolozzi D, Santagostino E, Rumi MG, Fognani E, **Fasulo MR**, Gragnani L, Bruno R, Morfini M, Zignego AL, Colombo M. Interferon lambda 3 rs12979860 polymorphism in patients with haemophilia and HCV infection: a predictor of spontaneous viral clearance and sustained virological response. *Thromb Haemost* (2014); vol. 111 (n. 6): 1067-76.
- Lamiani G, Strada I, Mancuso ME, Coppola A, Vegni E, Moja EA; **Pro-Adherence Study Group**. Factors influencing illness representations and perceived adherence in haemophilic patients: a pilot study. *Haemophilia* (2015); vol. 21 (n. 5): 598-604.
- Mancuso ME, **Fasulo MR**. Thrombin generation assay as a laboratory monitoring tool during bypassing therapy in patients with hemophilia and inhibitors. *Semin Thromb Hemost* (2016); vol. 42 (n.1): 30-35
- Garagiola I, Seregini S, Mortarino M, Mancuso ME, **Fasulo MR**, Notarangelo LD, Peyvandi F. A recurrent F8 mutation (c.6046C>T) causing hemophilia A in 8% of northern Italian patients: evidence for a founder effect. *Mol Genet Genomic Med* (2015); vol 4 (n. 2): 152-9.
- Gorski MM, Blighe K, Lotta LA, Pappalardo E, Garagiola I, Mancini I, Mancuso ME, **Fasulo MR**, Santagostino E, Peyvandi F. Whole-exome sequencing to identify genetic risk variants underlying inhibitor development in severe hemophilia A patients. *Blood* (2016); vol. 127 (n. 23): 2924-33.
- Mancuso ME, Chantarangkul V, Clerici M, **Fasulo MR**, Padovan L, Scalabrino E, Peyvandi F, Tripodi A, Santagostino E. The thrombin generation assay distinguishes inhibitor from non-inhibitor patients with severe haemophilia A. *Haemophilia* (2016). Epub ahead of print.
- Mancuso ME, Chantarangkul V, Clerici M, **Fasulo MR**, Padovan L, Scalabrino E, Peyvandi F, Tripodi A, Santagostino E. Low thrombin generation during major orthopaedic surgery fails to predict the bleeding risk in inhibitor patients treated with bypassing agents. *Haemophilia* (2016). Epub ahead of print.

Elenco Abstracts

- G. Derchi, F. Formisano, M. Lamagna, R. Galanello, P. Bina, M.D. Cappellini, **M.R. Fasulo**, L. Prossomariti, P. Cinque, A. Maggio, D. Renda, P. Cianciulli, T. Cogliandro, A. Piga, G. Donato, G.L. Forni. Incidence of pulmonary hypertension in haemoglobinopathic patients without left ventricular dysfunction. *Annual Meeting Abstracts - Blood* (2005); vol. 106 (n. 11): 756a.

- F. Bamonti, C. Refaldi, **M.R. Fasulo**, R. Paleari, M.D. Cappellini, R. De Giuseppe, V. Uva, C. Novembrino, A. Ciani, A. Mosca. Automated HPLC analysis can lead to successful prevention of severe thalassemia diseases. Abstracts Volume - Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (2007); vol. 45: S116.
- **Fasulo M.R.**, Cesaretti C., Cassinerio E., Volpato E., Marcon A., Cappellini M.D. Pulmonary hypertension (PH) in patients with thalassaemia intermedia. Abstract Book - Haematologica (2007); vol. 92 (suppl. 3): 15.
- Castelli R., Cassinerio E., Meo A., Ogliari G., **Fasulo M.R.**, Cappellini M.D. Effect of hydroxyurea on extramedullary haematopoiesis in Thalassemia Intermedia: case reports and literature review. Abstract Book - Haematologica (2007); vol. 92 (suppl. 3): 90-91.
- **Fasulo M.R.**, Cesaretti C., Cassinerio E., Volpato E., Marcon A., Cappellini M.D. Pulmonary hypertension (PH) in patients with beta thalassaemia intermedia. Abstracts Volume - Internal and Emergency Medicine (2007); vol. 2 (suppl.): S28-S29.
- Cesaretti C., **Fasulo M.R.**, Marcon A., Volpato E., Cassinerio E., Cappellini M.D. The genetic compound $\beta^{\text{thal}}/\alpha\alpha$ genes causes severe anemia during pregnancy requiring blood transfusions. Abstracts Volume - Internal and Emergency Medicine (2007); vol. 2 (suppl.): S43-S44.
- Giusti P., Mellace L., **Fasulo M.R.**, Cesaretti C., Fabio G., Cappellini M.D. Sindromi falcemiche ed altre emoglobinopatie: un problema emergente. Abstracts Volume - Internal and Emergency Medicine (2007); vol. 2 (suppl.): S45-S46.
- Longo M., Cassinerio E., Volpato E., **Fasulo M.R.**, Zanaboni L., Cremonesi G., Marconi M., Cappellini M.D. Pulmonary trunk dilatation in pulmonary hypertension in a patient affected by thalassaemia major. Abstracts Volume - Internal and Emergency Medicine (2007); vol. 2 (suppl.): S46.
- E. Volpato, E. Cassinerio, **M.R. Fasulo**, P. Pedrotti, S. Pedretti, S. Dellegrottaglie, M.D. Cappellini, A. Roghi. Gender differences in iron overload and left ventricular function in a cohort of thalassemia major patients: a prospective study of a single Italian center using cardiovascular magnetic resonance. Annual Meeting Abstracts - Blood (2007); vol. 110 (n. 11): 22B-23B.
- G. Derchi, F. Formisano, M. Lamagna, R. Galanello, P. Bina, M.D. Cappellini, **M.R. Fasulo**, A. Piga, G. Donato, G. Quarta, A. Melpignano, C. Tazzer, G.L. Forni. Cardiovascular involvement in thalassemia major patients: WEB-THAL@ data analysis (a web-based multicentric database). Annual Meeting Abstracts - Blood (2007); vol. 110 (n. 11): 24B.
- Taher, A. Nassar, M. Naja, C. Cesaretti, **M.R. Fasulo**, M.D. Cappellini. Outcome of thalassemia intermedia mothers and newborns in two tertiary care centers, Beirut and Milan. Annual Meeting Abstracts - Blood (2007); vol. 110 (n. 11): 25B.
- **M.R. Fasulo**, M.D. Cappellini, C. Cesaretti, E. Cassinerio, P. Proto, P. Pedrotti, S. Pedretti, S. Dellegrottaglie, A. Roghi. Liver and heart iron overload estimated by T2* magnetic resonance (MRI T2*) in patients with thalassemia intermedia (TI). Abstracts Volume - European Journal of Internal Medicine (2008); vol. 19 (suppl. 1): S15.
- E. Cassinerio, M. Fraquelli, **M.R. Fasulo**, C. Cesaretti, P. Pattoneri, C. Rigamonti, D. Conte, M.D. Cappellini. Liver fibrosis in adult thalassemia patients assessed by transient elastography. Abstract Book - Haematologica (2008); vol. 93 (suppl. 1): 336-337.
- Taher, A.H. El Chafic, M. Karimi, A. El-Beshlawy, K. Belhoul, S. Daar, P. Pattoneri, **M.R. Fasulo**, M. Salah, M.D. Cappellini. Thalassemia intermedia registry. Abstract Book - Haematologica (2008); vol. 93 (suppl. 1): 445.
- S. Ausenda, E. Di Pierro, V. Brancaleoni, V. Besana, E. Patti, D. Tavazzi, **M.R. Fasulo**, M.D. Cappellini. Molecular heterogeneity of variegate porphyria in Italy. Abstracts Volume - Internal and Emergency Medicine (2008); vol. 3 (suppl.): S27.
- S. Colombo, **M.R. Fasulo**, P. Proto, F. Cantoni, F. Minonzio, C. Hu, G. Fabio, M.D. Cappellini. Presentazione clinica e gestione terapeutica della crisi falcemica in un reparto di Medicina Interna. Abstracts Volume - Internal and Emergency Medicine (2008); vol. 3 (suppl.): S36-S37.
- F. Cantoni, **M.R. Fasulo**, C. Cesaretti, I. Motta, E. Cassinerio, L. Zanaboni, C. Hu, G. Fabio, M.D. Cappellini. HCC nei pazienti talassemici: l'esperienza del Centro Anemie Congenite di Milano. Abstracts Volume - Internal and Emergency Medicine (2008); vol. 3 (suppl.): S57.
- M. Carrabba, P. Delbini, L. Duca, V. Vaja, I. Nava, **M.R. Fasulo**, C. Cesaretti, G. Fabio. Sovraccarico di ferro e polimorfismi della ferroportina. Abstracts Volume - Internal and Emergency Medicine (2008); vol. 3 (suppl.): S57-S58.

- **M.R. Fasulo**, C. Cesaretti, E. Cassinerio, L. Zanaboni, I. Motta, S. Colombo, M.D. Cappellini. La doppia eterozigosi HbS/HbC: un problema emergente. Abstracts Volume - Internal and Emergency Medicine (2008); vol. 3 (suppl.): S61.
- Baldini M., Tampieri B., Forti S., Olivieri F.M., **Fasulo M.R.**, Cesaretti C., Marcon A., Cassinerio E., Zanaboni L., Cappellini M.D. Bone mineralization in patients with beta Thalassaemia Intermedia. S.O.S.T.E. notiziario (2008); vol. 5 (n. 6).
- **Fasulo M.R.**, Fraquelli M., Cesaretti C., Roghi A., Cassinerio E., Rigamonti C., Cappellini M.D. Liver fibrosis in adult Thalassaemia Intermedia (TI) patients assessed by transient elastography (TE). S.O.S.T.E. notiziario (2008); vol. 5 (n. 6).
- **Fasulo M.R.**, Cesaretti C., Cappellini M.D., Cassinerio E., Proto P., Pedrotti P., Pedretti S., Dellegrottaglie S., Roghi A. Liver and heart iron overload estimated by T2* magnetic resonance (MRI T2*) in patients with thalassaemia intermedia (TI). S.O.S.T.E. notiziario (2008); vol. 5 (n. 6).
- Rizzello M.C., Tampieri B., Cesaretti C., **Fasulo M.R.**, Cassinerio E., Sorrentino F., Cianciulli P., Cappellini M.D. Studio della funzionalità renale in pazienti affetti da Talassemia Major (TM). S.O.S.T.E. notiziario (2008); vol. 5 (n. 6).
- Cesaretti C., Refaldi C., **Fasulo M.R.**, Cassinerio E., Marcon A., Cappellini M.D. Caratterizzazione molecolare di varianti emoglobiniche in Lombardia. S.O.S.T.E. notiziario (2008); vol. 5 (n. 6).
- Refaldi C., Cesaretti C., **Fasulo M.R.**, Hartevelde C.L., Giordano P.C., Cappellini M.D. Fenotipo di Talassemia Intermedia (TI) in soggetti eterozigoti per mutazioni del gene beta-globinico e riarrangiamenti sul cluster alfa globinico. S.O.S.T.E. notiziario (2008); vol. 5 (n. 6).
- Taher A., Roghi A., El Rassi F., **Fasulo M.R.**, Cesaretti C., Cassinerio E., Cappellini M.D. Cardiac and liver iron load estimated by T2* magnetic resonance (MRI T2*) in patients with thalassaemia intermedia (TI). Thalassaemia International Federation Conference (October 2008).
- **Fasulo M.R.**, Fraquelli M., Cesaretti C., Rigamonti C., Cassinerio E., Cappellini M.D. Liver fibrosis in adult Thalassaemia Intermedia (TI) patients assessed by transient elastography (TE). Thalassaemia International Federation Conference (October 2008).
- Cesaretti C., Refaldi C., **Fasulo M.R.**, Cassinerio E., Marcon A., Graziadei G., Cappellini M.D.. Molecular characterization of haemoglobin variants in Lombardia. Abstract Book - Haematologica (2009); vol. 94 (suppl. 4): 36-37.
- Maino, **M.R. Fasulo**, R. Rossio, M. Cugno, A. Tedeschi. Eventi trombotici nei pazienti con sindrome di Churg-Strauss e sindrome ipereosinofila idiopatica. Abstracts Volume - Internal and Emergency Medicine (2009); vol. 4 (suppl.): S63-S64.
- Maino A., **Fasulo M.R.**, Marcon A., Bucciarelli P., Mannucci P.M. AL amyloidosis and acquired factor X deficiency: a case report. Abstracts Volume - Internal and Emergency Medicine (2010); vol. 5 (suppl. 2): S138. 111° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna; Rome, October 25-28, 2010.
- **Fasulo M.R.**, Marcon A., Gianniello F., Passamonti S.M., Martinelli I. Inherited thrombophilia and cerebral venous thrombosis in a child with nephrotic syndrome: a case report. Abstracts Volume - Internal and Emergency Medicine (2010); vol. 5 (suppl. 2): S144. 111° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna; Rome, October 25-28, 2010.
- **Fasulo M.R.**, Marcon A., Maino A., Mancuso M.E., Artoni A. Acquired haemophilia A: three different presentations of the same disease. Abstracts Volume - Internal and Emergency Medicine (2010); vol. 5 (suppl. 2): S145. 111° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna; Rome, October 25-28, 2010.
- Coppola A., **Fasulo M.R.**, Rivolta G.F., Carloni M.T., Radossi P., Banov L., Lapecorella M., Santoro C., Brandolin B., Santoro R. La cardiopatia ischemica negli emofilici: eventi e fattori di rischio in 23 casi. Abstracts Volume - Blood Transfus (2011); vol. 9 (Suppl. 6): S57-S58. XIV Convegno Triennale AICE sui problemi clinici e sociali dell'emofilia; Firenze, 4-6 Novembre, 2011.
- Coppola, S. Linari, G. Rivolta, **M. Fasulo**, M. Mancuso, P. Radossi, I. Cantori, L. Valdrè, E. Zanon, M. Franchini, R. Santoro and A. Tagliaferri. Describing occurrence of coronary events and treatment in person with hemophilia (Doceth Registry): report of 27 patients. Abstracts Volume - Haemophilia (2012); vol. 18 (Suppl 3): 4.
- Coppola A., Schiavoni M., Linari S., Valdrè L., Pasca S., **Fasulo M.R.**, Zanon E., Schinco P., Radossi P., Giuffrida A.C., Rocino A., Lapecorella M., Molinari A.C., Santoro C., Franchini M., Santoro R., Tagliaferri A. Coronary artery disease and its treatment in hemophiliacs: report of 30 patients (the Doceth registry).

Abstracts Volume - Blood Transfus (2012); vol. 10 (Suppl. 4): S36. XXII National Congress of the Italian Society for Thrombosis and Hemostasis (SISSET); Vicenza, October 4-6 2012.

- Lamiani G., Strada I., **Fasulo M.R.**, Malerba M., Vegni E. La complessità dell'aderenza in emofilia: analisi di un caso clinico. Convegno Emofilia – Si va in scena; Cernobbio, 16-18 Maggio 2013.
- Garagiola I., Mortarino M., Mancuso M.E., **Fasulo M.R.**, Seregni S., Santagostino E., Lotta L.A., Peyvandi F. Functional consequences and founder effect of a recurrent mutation of F8 (c.6046C>T, p.R2016W) in patients with hemophilia A from Northern Italy. Abstracts Volume - J Thromb Haemost (2013); vol. 11 (Suppl 2): 370. XXIV Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis; Amsterdam, June 29-July 4, 2013.
- Mancuso M.E., Santagostino E., Chantarangkul V., Clerici M., **Fasulo M.R.**, Tripodi A. Thrombin generation assay (TGA) is not able to predict hemostatic efficacy of by-passing agents in patients with hemophilia and inhibitors: results from *in vivo* studies. Abstracts Volume - J Thromb Haemost (2013); vol. 11 (Suppl 2): 471. XXIV Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis; Amsterdam, June 29-July 4, 2013.
- **M.R. Fasulo**, M.E. Mancuso, V. Chantarangkul, A. Cannavò, M. Clerici, L. Padovan, E. Scalabrino, F. Peyvandi, A. Tripodi, E. Santagostino. Different clinical phenotype between Hemophilia B and Hemophilia A: results of global coagulation assays. Abstract Volume - Haemophilia (2014); vol. 20 (Suppl 2): 33-34. 7th Annual Congress of the European Association for Haemophilia and Allied Disorders; Brussels, February 26-28, 2014.
- Maria Elisa Mancuso, Veena Chantarangkul, Marigrazia Clerici, **Maria Rosaria Fasulo**, Lidia Padovan, Erica Scalabrino, Flora Peyvandi, Armando Tripodi, Elena Santagostino. Thrombin Generation Assay In Hemophilic Patients With Or Without Inhibitor Undergoing Orthopaedic Surgery. Abstract Volume - Haemophilia (2014); vol. 20 (Suppl 3): 10. World Federation of Haemophilia 2014 World Congress; Melbourne, May 11-15, 2014.
- **Maria Rosaria Fasulo**, Maria Elisa Mancuso, Veena Chantarangkul, Antonino Cannavò, Marigrazia Clerici, Lidia Padovan, Erica Scalabrino, Flora Peyvandi, Armando Tripodi, Elena Santagostino. Different clinical phenotype between Hemophilia B and Hemophilia A: results of global coagulation assays. Abstract Volume - Haemophilia (2014); vol. 20 (Suppl 3): 12. World Federation of Haemophilia 2014 World Congress; Melbourne, May 11-15, 2014.
- Maria Elisa Mancuso, Gianluigi Pasta, **Maria Rosaria Fasulo**, Flora Peyvandi, Luigi Piero Solimeno, Elena Santagostino. Elective orthopaedic surgery in patients with haemophilia and inhibitors: still a big challenge for hematologists? Abstract Volume - Haemophilia (2014); vol. 20 (Suppl 3): 47. World Federation of Haemophilia 2014 World Congress; Melbourne, May 11-15, 2014.
- Maria Elisa Mancuso, **Maria Rosaria Fasulo**, Mariagrazia Clerici, Gianluigi Pasta, Antonino Cannavò, Luigi Piero Solimeno, Flora Peyvandi, Armando Tripodi, Elena Santagostino. Thrombin generation assay in patients with hemophilia undergoing total knee replacement: a reliable monitoring tool for replacement therapy? Abstract Volume - Haemophilia (2014); vol. 20 (Suppl 3): 10. World Federation of Haemophilia 2014 World Congress; Melbourne, May 11-15, 2014.
- M.E. Mancuso, **M.R. Fasulo**, V. Chantarangkul, M. Clerici, E. Scalabrino, L. Padovan, F. Peyvandi, A. Tripodi, E. Santagostino. Hemophilic patients with inhibitors undergoing orthopaedic surgery: the contribution of thrombin generation assay (TGA) as laboratory monitoring tool. Abstract Book (2014): 2. Bari International Conference; Bari, 3-5 October 2014.
- M.E. Mancuso, **M.R. Fasulo**, A. Cannavò, M. Clerici, G. Pasta, L. Solimeno, F. Peyvandi, A. Tripodi, E. Santagostino. Patients with haemophilia A (HA) undergoing total knee replacement: does thrombin generation assay (TGA) add information on clotting activation during replacement therapy? Abstract Book (2014): 2. Bari International Conference; Bari, 3-5 October 2014.
- Coppola, E. Zanon, **M.R. Fasulo**, R. Santoro, P. Schinco, I. Cantori, A. Dragani, M. Luciani, L. Notarangelo, A. Pizzini, P. Gresele, P. Radossi, A. Rocino, A. Tagliaferri. Prevalence of cardiovascular and cerebrovascular diseases among Italian person with haemophilia. Abstract Book: 5. XV Convegno Triennale sui problemi clinici e sociali dell'Emofilia; Firenze, 2-4 Novembre 2014.
- Maria Elisa Mancuso, **Maria Rosaria Fasulo**, Antonino Cannavò, Flora Peyvandi, Elena Santagostino. Patients with mild hemophilia A and discrepant FVIII assay: the impact on bleeding phenotype. Abstract Book: 12. XV Convegno Triennale sui problemi clinici e sociali dell'Emofilia; Firenze, 2-4 Novembre 2014.

- **M.R. Fasulo**, E. Biguzzi, S.M. Siboni, A. Cannavò, C. Mistretta, M.E. Mancuso, E. Santagostino, F. Peyvandi. Bleeding symptoms or bleeding disorder? That is the question. Abstract Book: 20. XV Convegno Triennale sui problemi clinici e sociali dell'Emofilia; Firenze, 2-4 Novembre 2014.
- **M.R. Fasulo**, M.E. Mancuso, A. Cannavò, F. Peyvandi, E. Santagostino. Home Assistance Programme for elderly or disabled patients with severe or moderate haemophilia and von Willebrand disease. Abstract Book: 22. XV Convegno Triennale sui problemi clinici e sociali dell'Emofilia; Firenze, 2-4 Novembre 2014.
- Cannavò, M.E. Mancuso, **M.R. Fasulo**, F. Peyvandi, E. Santagostino. Co-morbidities in ageing patients with hemophilia and HIV infection: a new challenge for haemophilia treaters. Abstract Book: 37. XV Convegno Triennale sui problemi clinici e sociali dell'Emofilia; Firenze, 2-4 Novembre 2014.
- M.E. Mancuso, **M.R. Fasulo**, A. Cannavò, M. Clerici, G. Pasta, L. Solimeno, F. Peyvandi, A. Tripodi, E. Santagostino. Thrombin generation assay (TGA) in patients with haemophilia A without inhibitors undergoing total knee replacement. Abstracts Volume – Thrombosis Research (2014); vol. 134 (Suppl. 2): S5. XXIII National Congress of the Italian Society on Haemostasis and Thrombosis (SISSET); Milano, November 6-9 2014.
- Cannavò, M.E. Mancuso, **M.R. Fasulo**, F. Peyvandi, E. Santagostino. Co-morbidities in ageing patients with hemophilia and HIV infection: a new challenge for haemophilia treaters. Abstracts Volume – Thrombosis Research (2014); vol. 134 (Suppl. 2): S5. XXIII National Congress of the Italian Society on Haemostasis and Thrombosis (SISSET); Milano, November 6-9 2014.
- **M.R. Fasulo**, E. Biguzzi, S.M. Siboni, A. Cannavò, C. Mistretta, M.E. Mancuso, E. Santagostino, F. Peyvandi. Bleeding symptoms or bleeding disorder? That is the question. Abstracts Volume – Thrombosis Research (2014); vol. 134 (Suppl. 2): S6. XXIII National Congress of the Italian Society on Haemostasis and Thrombosis (SISSET); Milano, November 6-9 2014.
- M.E. Mancuso, **M.R. Fasulo**, A. Cannavò, F. Peyvandi, E. Santagostino. Thrombin generation and bleeding phenotype in patients with mild haemophilia A with discrepant FVIII assay. Abstracts Volume – Thrombosis Research (2014); vol. 134 (Suppl. 2): S48. XXIII National Congress of the Italian Society on Haemostasis and Thrombosis (SISSET); Milano, November 6-9 2014.
- **M.R. Fasulo**, M.E. Mancuso, M. Clerici, L. Padovan, E. Scalabrino, G. Psta, F. Peyvandi, A. Tripodi, E. Santagostino. Global coagulation tests to explore bleeding phenotype in patients with severe hemophilia A and B. Abstracts Volume – Thrombosis Research (2014); vol. 134 (Suppl. 2): S96. XXIII National Congress of the Italian Society on Haemostasis and Thrombosis (SISSET); Milano, November 6-9 2014.
- Cannavò, M.E. Mancuso, **M.R. Fasulo**, F. Peyvandi, E. Santagostino. Co-morbidities in ageing patients with hemophilia and HIV infection: a new challenge for haemophilia treaters. Abstract Volume - Haemophilia (2015); vol. 21 (Suppl 2): 17-18. 8th Annual Congress of the European Association for Haemophilia and Allied Disorders; Helsinki, 11-13 February 2015.
- **M.R. Fasulo**, E. Biguzzi, S.M. Siboni, A. Cannavò, C. Mistretta, M.E. Mancuso, E. Santagostino, F. Peyvandi. Bleeding symptoms or bleeding disorder? That is the question. Abstract Volume - Haemophilia (2015); vol. 21 (Suppl 2): 22-23. 8th Annual Congress of the European Association for Haemophilia and Allied Disorders; Helsinki, 11-13 February 2015.
- **M.R. Fasulo**, E. Biguzzi, S.M. Siboni, A. Cannavò, C. Mistretta, M.E. Mancuso, E. Santagostino, F. Peyvandi. Usefulness of coagulation screening tests for diagnosis of coagulopathy. Abstracts Volume - J Thromb Haemost (2015); vol. 13 (Suppl 2): 540-541. XXV Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis; Toronto, June 20-25, 2015.
- **M.R. Fasulo**, E. Biguzzi, S.M. Siboni, A. Cannavò, C. Mistretta, M.E. Mancuso, E. Santagostino, F. Peyvandi. Bleeding symptoms or bleeding disorder? That is the question. Abstracts Volume - J Thromb Haemost (2015); vol. 13 (Suppl 2): 541. XXV Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis; Toronto, June 20-25, 2015.
- Mancuso M.E., Chantarangkul V., Clerici M., **Fasulo M.R.**, Padovan L., Scalabrino E., Peyvandi F., Tripodi A. and Santagostino E. Ability of thromboelastography to distinguish the severity of phenotype in patients with severe hemophilia. Abstracts Volume - J Thromb Haemost (2015); vol. 13 (Suppl 2): 794. XXV Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis; Toronto, June 20-25, 2015.
- Mancuso M.E., Chantarangkul V., Clerici M., **Fasulo M.R.**, Padovan L., Scalabrino E., Peyvandi F., Tripodi A. and Santagostino E. Is TGA able to discriminate a different coagulation profile in inhibitor patients with severe haemophilia A as compared to non-inhibitor patients?. Abstracts Volume - J Thromb Haemost (2015);

vol. 13 (Suppl 2): 296. XXV Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis; Toronto, June 20-25, 2015.

Partecipazione a congressi e convegni

- 15/04/2005 (Brescia) 1° Convegno Nazionale SIE, Linee Guida per la Terapia delle Malattie del Sangue e degli Organi Ematopoietici
- 25/11/2005 (Milano) 2° Corso di Formazione in Ematologia Oncologica: Guarire la Leucemia, Un traguardo Ancora Lontano?
- 13/04/2006 (Pavia) State Of The Art Symposia, Malattie Mieloproliferative Croniche: Policitemia, Trombocitemia, Mielofibrosi
- 09/06/2006 (Genova) Osso e Malattia di Gaucher: Radiologo e Clinico si incontrano
- 26-27/06/2006 (Milano) Le Sindromi Talassemiche e le Emoglobinopatie Emergenze, Presentazione Linee Guida SIE, SIES, GITMO per la Terapia del Sovraccarico Marziale
- 24/11/2006 (Milano) 3° Corso di Formazione in Ematologia Oncologica: I Linfomi Maligni, novità e progressi
- 24-25/05/2007 (Milano) Sovraccarico di ferro: aspetti clinici e terapia
- 19/07/2007 (Milano) L'anemia in medicina interna
- 21/09/2007 (Genova) Malattia di Gaucher – Lo score di severità per la Malattia di Gaucher: definizione e pratica clinica
- 12/10/2007 (Pavia) Sovraccarico di ferro: metodi di valutazione a confronto. Terapia convenzionale o trapianto di cellule staminali?
- 15/10/2007 (Bologna) 41° Congresso Nazionale SIE
- 20-23/10/2007 (Roma) 108° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna
- 16/11/2007 (Milano) 4° Corso di Formazione in Ematologia Oncologica: Il Mieloma Multiplo, novità e progressi
- 29-30/05/2008 (Milano) Forum sulla ferrochelazione: attualità e prospettive nella talassemia e nelle emoglobinopatie
- 27/06/2008 (Milano) Aspetti ematologici della Malattia di Gaucher
- 08-10/09/2008 (Bologna) La terapia non citotossica delle Sindromi Mielodisplastiche
- 14-15/05/2009 (Milano) 1st European Gaucher Leadership Forum
- 18-21/10/2009 (Milano) 42° Congresso Nazionale SIE
- 27/11/2009 (Milano) Corsi brevi di formazione – Dipartimento intraospedaliero di Anatomia Patologica – Sindromi Mielodisplastiche
- 16-19/10/2010 (Roma) 111° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna
- 20-21/10/2010 (Milano) Congresso Nazionale Associazione Italiana Centri Emofilia
- 22-24/11/2010 (Bologna) L'anemia dell'immigrato
- 31/03-02/04/2011 (Siena) Emofilia dietro le quinte
- 04-06/11/2011 (Firenze) Congresso Triennale A.I.C.E.-FedEmo
- 21/03/2012 (Milano) Corso di formazione sulla sperimentazione clinica
- 27-29/03/2012 (Milano) Emostasi 2012
- 19-20/04/2012 (Roma) Hemophilia Care: a lifelong commitment
- 04/05/2012 (Roma) Convegno Nazionale Face Up to challenge, ottimizzare il presente per una strategia long-term
- 04-06/10/2012 (Venezia) XXII Congresso Nazionale SISET
- 21/03/2013 (Milano) Invecchiamento e HIV: una nuova era
- 23/11/2013 (Mantova) L'innovazione in emofilia: i nuovi bisogni del paziente emofilico
- 26-28/02/2014 (Brussels) 7th Annual EAHAD Congress
- 24/03/2014 (Milano) Il monitoraggio terapeutico del farmaco ed i test farmacogenetici: dalla teoria alla pratica
- 22/05/2014 (Milano) Nuovi bisogni terapeutici in HIV e TARV: tra linee guida attuali e personalizzazione della terapia
- 09-10/10/2014 (Praga) Hematology Conference – Management of Bleeding Disorders: aligning evidence and quality
- 02-04/11/2014 (Firenze) Convegno Triennale sui problemi clinici e sociali dell'emofilia. Il futuro della ricerca e l'accessibilità alla terapia dell'emofilia
- 11-13/02/2015 (Helsinki) 8th Annual EAHAD Congress

- 15-17/10/2015 (Dusseldorf) Hematology Conference – Today's challenges guiding tomorrow's care
- 05-08/12/2015 (Orlando) 57th ASH Annual Meeting and Exposition
- 04-05/03/2016 (Milano) Inhibitors – International Conference on Inhibitors in Hemophilia A
- 24-28/07/2016 (Orlando) WFH 2016 World Congress

Partecipazione a corsi di formazione e aggiornamento

- 13/09/2006 (Milano) – Applicativo per la Gestione del Registro Nazionale delle Malattie Rare
- 23/04/2009 (Milano) BLS-D Basic Life Support e Defibrillazione
- 13-15/10/2011 (Firenze) Ultrasound in Haemophilia from theory to practice
- 07/03-31/12/2013 (Milano) Corso di Epidemiologia e Statistica in Ambito Biomedico (25 incontri)
- 17/02/2014 (Milano) BLS-D Basic Life Support e Defibrillazione
- 27/07/2014 (Padova) FAD Keep in touch: Haemophilia around the table
- 10/02/2016 (Milano) FAD Il D. Lgs. 81/2008 - La formazione generale dei Lavoratori
- 10/02/2016 (Milano) FAD Le emergenze
- 10/02/2016 (Milano) FAD La prevenzione del rischio biologico
- 10/02/2016 (Milano) FAD Il Rischio Chimico
- 10/02/2016 (Milano) FAD Rischi infortuni, elettrici generali e da attrezzature
- 21/03/2016 (Milano) BLSD Rescue

Iscrizione a Società scientifiche

2011: Società Italiana di Ematologia,

2010 – 2011: Società Italiana di Medicina Interna,

2012 – in corso: Associazione Italiana Centri Emofilia.

Capacità e competenze personali

Prima lingua	Italiano (madrelingua)
Altre lingue	Inglese (buono parlato e scritto)

Il presente curriculum vitae ha la funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000.

Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi della normativa vigente ed in particolare dell'art. 15 del d.lgs. n. 33 del 14 marzo 2013.

Milano, 24/10/2016

Dr.ssa Maria Rosaria Fasulo

Maria Rosaria Fasulo