



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **Cannavo' Antonino**
Indirizzo(i) Via Policarpo Petrocchi 6, 20127, Milano, Italia
Telefono(i) +39 3474840194
Fax
E-mail ant.cannavo@gmail.com
Cittadinanza italiana
Data di nascita 05/10/80
Sesso M

Esperienza professionale

Agosto 2011-Marzo 2012 Libero professionista, presso la Fondazione Don Gnocchi, con compiti di responsabilità diretta nella gestione delle emergenze notturne e diurne (queste ultime nei periodi festivi). I pazienti ricoverati presso tale istituto (capacità massima 150 totale) sono suddivisi in un reparto di Oncologia Geriatrica, di Medicina Interna, di riabilitazione specialistica, e di riabilitazione generale. Inoltre è attivo un reparto per pazienti in stato vegetativo.

Settembre 2011-Maggio 2012 medico volontario presso la Medicina II e III del Policlinico Ca' Granda Milano, con gestione di pazienti affetti da patologia ematologica non trapiantabile e da problematiche esclusivamente internistiche. Inoltre ho seguito anche pazienti in regime di ambulatorio e day hospital affetti da patologia ematologica.

Marzo 2012-Dicembre 2013 study investigator del protocollo ALX 0681 "A PHASE II, SINGLE BLIND RANDOMISED PLACEBO-CONTROLLED TRIAL TO STUDY THE EFFICACY AND SAFETY OF ANTI-VON WILLEBRAND FACTOR NANOBODY ADMINISTRED AS ADJUNCTIVE TREATMENT TO PATIENTS WITH ACQUIRED THROMBOTIC THROMBOCYTOPENIC PURPURA". Occupandomi in tal modo di pazienti affetti da Porpora Trombotica Trombocitopenica.

15/05/12 contratto di collaborazione come ematologo presso la Fondazione Ca Granda
14/05/13 Policlinico Milano della durata di 12 mesi, con le seguenti attività:

- attività assistenziale in Day Hospital e ambulatorio
- attività di reparto presso la Medicina Interna 2 e 3
- attività di turni di guardia notturno e diurno in Medicina Interna 2, 3 e Geriatria
- arruolamento di pazienti ed inserimento database per malattie rare della coagulazione
- attività clinica in pazienti affetti da porpora trombotica trombocitopenia.

15/05/13 contratto di collaborazione come ematologo presso Fondazione Ca Granda
14/05/14 Policlinico Milano della durata di 12 mesi, con le seguenti attività:

	<ul style="list-style-type: none"> • supportare nell'UOS Dipartimentale per la Diagnosi e la Terapia delle Coagulopatie l'attività ambulatoriale dei pazienti coagulopatici ed emofilici, • supportare l'UOSD nelle attività di reperibilità assistenziale diurno, notturno e festivo, • attività su turni di guardia notturno e diurno in Medicina 2 e 3 e in Geriatria, • coordinamento e arruolamento di pazienti affetti da porpora trombotica trombocitopenia per gli studi clinici in corso e gestione del relativo database.
15/05/14 14/05/15	<p>contratto di collaborazione come ematologo presso Fondazione Ca Granda Policlinico Milano della durata di 12 mesi, con le seguenti attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> • supportare nell'UOC Ematologia non tumorale e coagulopatie l'attività ambulatoriale dei pazienti coagulopatici ed emofilici, • supportare l'UOC nelle attività di reperibilità assistenziale diurno, notturno e festivo, • attività assistenziale nel reparto di degenza dell'UOC Ematologia non tumorale e coagulopatia • attività su turni di guardia notturno e diurno nel reparto di degenza dell'UOC Ematologia non tumorale e coagulopatia e di Geriatria, • coordinamento e arruolamento di pazienti affetti da porpora trombotica trombocitopenia per gli studi clinici in corso e gestione del relativo database.
01/06/15 31/12/15	<p>Assegnatario di borsa di studio con tema: "COME GESTIRE LA MULTIMORBIDITÀ NELL'ANZIANO FRAGILE" presso la Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico: Direzione Scientifica.</p>
01/01/16 30/06/16	<p>Assegnatario di borsa di studio con tema: "VARIABILITÀ DEI LIVELLI PLASMATICI DEI NUOVI ANTICOAGULANTI ORALI DIRETTI (DOAC) IN RELAZIONE AL PROFILO DI EFFICACIA E SICUREZZA" presso la Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico: U.O.C. Ematologia non Tumorale e Coagulopatie.</p>
01/07/2016 30/06/2017	<p>contratto di collaborazione come ematologo presso Fondazione Ca Granda Policlinico Milano della durata di 12 mesi, con le seguenti attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> • supportare nell'UOC Ematologia non tumorale e coagulopatie l'attività ambulatoriale dei pazienti coagulopatici ed emofilici, • supportare l'UOC nelle attività di reperibilità assistenziale diurno, notturno e festivo, • attività assistenziale nel reparto di degenza dell'UOC Ematologia non tumorale e coagulopatia • attività su turni di guardia notturno e diurno nel reparto di degenza dell'UOC Ematologia non tumorale e coagulopatia e di Geriatria, • coordinamento e arruolamento per gli studi clinici in corso e gestione del relativo database.
01/07/2017 15/05/2018	<p>Contratto individuale di lavoro a tempo determinato presso Fondazione Ca Granda Policlinico Milano della durata di 12 mesi con qualifica di dirigente medico in Ematologia</p>
16/05/2017 15/05/2018	<p>Contratto individuale di lavoro a tempo indeterminato presso Fondazione Ca Granda Policlinico Milano con qualifica di dirigente medico in Ematologia presso UOC Coordinamento Trapianti</p>
1999	<p>Diploma di maturità classica, conseguito presso il Liceo Classico G. La Farina Messina con votazione 99 su 100 nell'anno scolastico 1998/99</p>

Istruzione e formazione

28/07/06	Conseguimento della laurea in Medicina e Chirurgia in data 28/07/2006 con votazione finale 110 su 110 e lode																				
05/03/07	Conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione medica, con iscrizione all'ordine provinciale dei medici chirurghi degli odontoiatri di Messina il 05/03/2007 con numero 9118																				
29/07/11	Conseguimento specializzazione in Ematologia in data 29/07/2011 con voti 50/50 e lode presso l'Universita' degli studi di Messina Policlinco G. Martino																				
September-December 2015	Partecipazione al corso *Basic principles of Etiologic research* con conseguimento dell'esame finale																				
January 2016	Partecipazione al corso *Basic methods and reasoning in Biostatistics* con conseguimento dell'esame finale																				
Febbraio-Aprile 2016	Partecipazione al corso *Clinical Epidemiology* con conseguimento dell'esame finale																				
Capacità e competenze personali	Ottima conoscenza in ambito gestionale dei sistemi telematici, in atto in uso in azienda, e del sistema dei DRG, per impegno diretto. Ottima esperienza come data manager nei protocolli di studio nazionali Ottima esperienza nella gestione di database informatici																				
Madrelingua	Italiano																				
Altra(e) lingua(e)	Inglese																				
Autovalutazione Livello europeo (*)	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Comprensione</th> <th colspan="2">Parlato</th> <th>Scritto</th> </tr> <tr> <th>Ascolto</th> <th>Lettura</th> <th>Interazione orale</th> <th>Produzione orale</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ottimo</td> <td>Eccellente</td> <td>Ottimo</td> <td>Buono</td> <td>Buono</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Comprensione		Parlato		Scritto	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		Ottimo	Eccellente	Ottimo	Buono	Buono					
Comprensione		Parlato		Scritto																	
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale																		
Ottimo	Eccellente	Ottimo	Buono	Buono																	
Lingua																					
Lingua																					
	(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue																				
Ulteriori informazioni	<ul style="list-style-type: none"> - Vincitore nella categoria Fellowship Project Award dei Bayer Hemophilia Awards Program (anno 2014) - Vincitore del grant AICE/Novonordisk dal titolo "Changing possibilities in Haemophilia-Italian Academy" (anno 2015) - Vincitore del grant CSL Behring - Prof. Heimburger Award 2016 - Vincitore dell'Aspire Haemophilia Competitive grant scheme 2016 <p>Autore e coautore di articoli su riviste internazionali e nazionali, e capitoli di libri (vedi allegato)</p> <p>Socio EFI dal 2018</p>																				

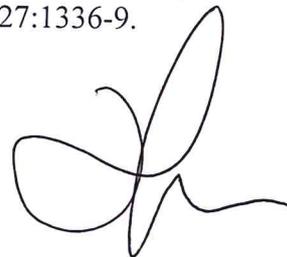
Milano 23/10/2018



PUBBLICAZIONI:

1. Hassan S, Cannavò A, Gouw S, Rosendaal FR, van der Bom J. Factor VIII products and inhibitor development in previously treated patients with severe or moderately severe haemophilia A: a systematic review. *J Thromb Haemost.* 2018 Apr 17. doi: 10.1111/jth.14124. [Epub ahead of print]
2. Spena S, Garagiola I, Cannavò A, Mortarino M, Mannucci PM, Rosendaal FR, Peyvandi F; SIPPET Study Group. Prediction of Factor VIII inhibitor development in the SIPPET cohort by mutational analysis and Factor VIII antigen measurement. *J Thromb Haemost.* 2018 Apr;16(4):778-790
3. Peyvandi F, Cannavò A, Garagiola I, Palla R, Mannucci PM, Rosendaal FR; SIPPET Study Group. Timing and severity of inhibitor development in recombinant versus plasma-derived factor VIII concentrates: a SIPPET analysis. *J Thromb Haemost.* 2017 Oct 28. doi: 10.1111/jth.13888. [Epub ahead of print]
4. Fasulo MR, Biguzzi E, Abbattista M, Stufano F, Pagliari MT, Mancini I, Gorski MM, Cannavò A, Corgiolu M, Peyvandi F, Rosendaal FR. The international society on thrombosis and haemostasis-bleeding assessment tool (ISTH-BAT) and the risk of future bleeding. *J Thromb Haemost.* 2017 Oct 24. doi: 10.1111/jth.13883. [Epub ahead of print]
5. Cannavò A, Valsecchi C, Garagiola I, Palla R, Mannucci PM, Rosendaal FR, Peyvandi F; SIPPET study group. Nonneutralizing antibodies against factor VIII and risk of inhibitor development in severe hemophilia A. *Blood.* 2017 Mar 9;129(10):1245-1250. Erratum in: *Blood.* 2017 Jul 13;130(2):232.
6. Colucci M, Incampo F, Cannavò A, Menegatti M, Siboni SM, Zaccaria F, Semeraro N, Peyvandi F. Reduced fibrinolytic resistance in patients with factor XI deficiency. Evidence of a thrombin-independent impairment of the thrombin-activatable fibrinolysis inhibitor pathway. *J Thromb Haemost.* 2016 Aug;14(8):1603-14.
7. Mancuso ME, Cannavò A. Immune Tolerance induction. *Clin. Invest* 2015; 5:321-335
8. Lotta LA, Valsecchi C, Pontiggia S, Mancini I, Cannavò A, Artoni A, Mikovic D, Meloni G, Peyvandi F. Measurement and prevalence of circulating ADAMTS13-specific immune complexes in autoimmune thrombotic thrombocytopenic purpura. *J Thromb Haemost.* 2014; 12: 329-36.
9. Peyvandi F, Cannavò A, Ferrari B. Meet the expert: Thrombotic thrombocytopenic purpura. *Intern Emerg Med* 2013; 8: S160-4.
10. Castelli R, Cassin R, Cannavò A, Cugno M. Immunomodulatory Drugs: New Options for the Treatment of Myelodysplastic Syndromes. *Clin Lymphoma Myeloma Leuk.* 2013; 13:1-7.
11. Gangemi S, Allegra A, Alonci A, Pace E, Cannavò A, Ferraro M, Penna G, Saitta S, Gerace D, Musolino C. Interleukin 22 is increased and correlated with CD38 expression in patients with B-chronic lymphocytic leukemia. *Blood Cells Mol Dis.* 2013; 50: 39-40.
12. Castelli R, Cannavò A, Conforti F, Grava G, Cortelezzi A. Immunomodulatory drugs in multiple myeloma: from molecular mechanisms of action to clinical practice. *Immunopharmacol Immunotoxicol.* 2013 ; 34: 740-53.
13. Gangemi S, Allegra A, Alonci A, Cristani M, Russo S, Speciale A, Penna G, Spatari G, Cannavò A, Bellomo G, Musolino C. Increase of novel biomarkers for oxidative stress in patients with plasma cell disorders and in multiple myeloma patients with bone lesions. *Inflamm Res.* 2012 ;61: 1063-7.
14. Castelli R, Gritti G, Cannavò A, Moreo G, Conti G, Reda G, Cortelezzi A. Successful management with intravenous immunoglobulins in alemtuzumab-induced acute inflammatory demyelinating neuropathy: clinical report of three patients. *Immunopharmacol Immunotoxicol.* 2012 ; 34:717-20.
15. Gangemi S, Allegra A, Aguenouz M, Alonci A, Speciale A, Cannavò A, Cristani M, Russo S, Spatari G, Alibrandi A, Musolino C. Relationship Between Advanced Oxidation

- Protein Products, Advanced Glycation End Products, and S-Nitrosylated Proteins With Biological Risk and MDR-1 Polymorphisms in Patients Affected by B-Chronic Lymphocytic Leukemia. *Cancer Invest.* 2012 ;30: 20-6.
16. Penna G, Allegra A, Romeo G, Alonci A, Cannavò A, Russo S, D'Angelo A, Petrunaro A, Musolino C. Severe dermatologic adverse reactions after exposure to lenalidomide in multiple myeloma patients with a positive HLA-DRB1*1501 and HLA-DQB1*0602. *Acta Oncol.* 2011; 51: 944-7.
 17. Musolino C, Alonci A, Allegra A, Saija A, Penna G, Cannavò A, Cristani M, Saitta S, Gangemi S. Increase in serum protein carbonyl groups is associated with more advanced stage of disease in multiple myeloma patients. *Biomarkers.* 2011;16: 718-9.
 18. Alonci A, Allegra A, Russo S, Penna G, Bellomo G, D'Angelo A, Campo S, Cannavò A, Centorrino R, Musolino C. Imatinib mesylate therapy induces reduction in neutrophil gelatinase-associated lipocalin serum levels and increase in leptin concentrations in chronic myeloid leukemia patients in molecular remission. *Acta Haematol.* 2012;127:1-6.
 19. Penna G, Allegra A, Alonci A, Aguenouz M, Cannavò A, Russo S, Granata A, Musolino C. MDR-1 gene polymorphisms G2677T and C3435T in a case of Hodgkin's variant of Richter's syndrome. *Oncol Lett.* 2011 Mar;2(2):379-381. Epub 2011 Jan 20.
 20. Musolino C, Allegra A, Alonci A, Saija A, Russo S, Cannavò A, Cristani M, Centorrino R, Saitta S, Alibrandi A, Gangemi S. Carbonyl group serum levels are associated with CD38 expression in patients with B chronic lymphocytic leukemia. *Clin Biochem.* 2011; 44:1487-90.
 21. Allegra A, Alonci A, Bellomo G, Campo S, Cannavò A, Penna G, Russo S, Centorrino R, Gerace D, Petrunaro A, Musolino C. Increased serum levels of neutrophil gelatinase-associated lipocalin in patients with essential thrombocythemia and polycythemia vera. *Leuk Lymphoma.* 2011;52: 101-7.
 22. Allegra A, Sant'antonio E, Penna G, Alonci A, D'Angelo A, Russo S, Cannavò A, Gerace D, Musolino C. Novel therapeutic strategies in multiple myeloma: role of the heat shock protein inhibitors. *Eur J Haematol.* 2011; 86: 93-110.
 23. Allegra A, Alonci A, Russo S, Cannavò A, Penna G, D'Angelo A, Bellomo G, Musolino C. Cardiac involvement in patients with hematologic malignancies. *J Investig Med.* 2010; 58:859-74.
 24. Penna G, Allegra A, Alonci A, Aguenouz M, Garufi A, Cannavò A, Gerace D, Alibrandi A, Musolino C. MDR-1 polymorphisms (G2677T and C3435T) in B-chronic lymphocytic leukemia: an impact on susceptibility and prognosis. *Med Oncol.* 2011; 28:1549-54.
 25. Soluble CD138 serum levels are not associated with other poor prognostic markers in patients with B-chronic lymphocytic leukaemia. Alonci A, Allegra A, Bellomo G, D'Angelo A, Penna G, Cannavò A, Musolino C. *Med Oncol.* 2010; 27:1336-9.

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized initial 'A' followed by a series of loops and a long horizontal stroke extending to the right.