

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **BETTONI GIUSEPPE**  
Indirizzo [REDACTED]  
Telefono [REDACTED]  
E-mail [REDACTED]  
PEC [REDACTED]  
  
Nazionalità italiana  
Data di nascita [REDACTED]

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date Dal 25 maggio 2011 al 2 maggio 2012 e dal 1 febbraio 2013 ad oggi:  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera Niguarda Ca' Granda – Milano. U.O.C di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso  
• Tipo di impiego Dirigente Medico  
• Principali mansioni e responsabilità Attività di Pronto Soccorso e presso il reparto di Medicina d'Urgenza, attività di Emergenza Sanitaria Territoriale 118 (Automedica)
  
- Date dal 3 maggio 2012 al 31 gennaio 2013  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera Ospedale Maggiore di Crema – Crema. U.O. Pronto Soccorso  
• Tipo di impiego Dirigente Medico  
• Principali mansioni e responsabilità Attività di Pronto Soccorso ed Emergenza Sanitaria Territoriale 118 (Automedica).
  
- Date da marzo 2011 al 25 maggio 2011  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico – Milano.  
• Tipo di impiego Incarico di collaborazione coordinata e continuativa presso l'U.O.S. per la Diagnosi e la Terapia delle Coagulopatie (direttore prof.ssa Flora Peyvandi)  
• Principali mansioni e responsabilità Attività ambulatoriale; coordinamento degli studi clinici; attività clinica in reparto di Medicina Interna comprensiva dei turni di guardia diurni e notturni.
  
- Date da novembre 2010 a febbraio 2011  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Fondazione Villa c/o IRCCS Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena – Milano. Responsabile prof.ssa Flora Peyvandi  
• Tipo di impiego Libero professionista  
• Principali mansioni e responsabilità Attività di ricerca nel campo delle microangiopatie trombotiche; compilazione e gestione del database internazionale TTPdatabase.org

- - Date da marzo 2010 a ottobre 2010
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro IRCCS Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena - Milano
  - Tipo di impiego U.O. di Medicina Interna II diretta dal prof. Pier Mannuccio Mannucci – via Pace 9
  - Principali mansioni e responsabilità Medico Specializzando in Medicina Interna
- - Date da marzo 2010 a ottobre 2010
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro IRCCS Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena - Milano
  - Tipo di impiego U.O. di Medicina Interna II diretta dal prof. Pier Mannuccio Mannucci – via Pace 9
  - Principali mansioni e responsabilità Medico Specializzando in Medicina Interna
- - Date da marzo 2010 a ottobre 2010
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro IRCCS Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena - Milano
  - Tipo di impiego U.O. di Medicina Interna II diretta dal prof. Pier Mannuccio Mannucci – via Pace 9
  - Principali mansioni e responsabilità Attività assistenziale di pazienti affetti da microangiopatie trombotiche presso l'ambulatorio Malattie Rare; attività di ricerca nel campo delle microangiopatie trombotiche presso la fondazione Villa; compilazione e gestione del database internazionale TTPdatabase.org
- - Date da Novembre 2009 a Maggio 2010
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro IRCCS Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena - Milano
  - Tipo di impiego U.O. di Medicina Interna II diretta dal prof. Pier Mannuccio Mannucci – via Pace 9
  - Principali mansioni e responsabilità Medico Specializzando in Medicina Interna
- - Date da Novembre 2009 a Maggio 2010
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro IRCCS Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena - Milano
  - Tipo di impiego U.O. di Medicina Interna II diretta dal prof. Pier Mannuccio Mannucci – via Pace 9
  - Principali mansioni e responsabilità Attività a tempo pieno presso il servizio di Ecografia Internistica
- - Date da Maggio 2009 a Ottobre 2009
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale Maggiore Niguarda Ca' Granda - Milano
  - Tipo di impiego U.O. di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso diretta dal dott. Daniele Coen
  - Principali mansioni e responsabilità Medico Specializzando in Medicina Interna
- - Date da Maggio 2009 a Ottobre 2009
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale Maggiore Niguarda Ca' Granda - Milano
  - Tipo di impiego U.O. di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso diretta dal dott. Daniele Coen
  - Principali mansioni e responsabilità Attività assistenziale presso il servizio di Pronto Soccorso e la degenza di Medicina d'Urgenza
- - Date da Agosto 2008 ad Aprile 2009
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale Maggiore Niguarda Ca' Granda - Milano
  - Tipo di impiego U.O. di Cardiologia 2 – Insufficienza Cardiaca e Trapianti diretta dalla dott.ssa Maria Frigerio
  - Principali mansioni e responsabilità Medico Specializzando in Medicina Interna
- - Date da Agosto 2008 ad Aprile 2009
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale Maggiore Niguarda Ca' Granda - Milano
  - Tipo di impiego U.O. di Cardiologia 2 – Insufficienza Cardiaca e Trapianti diretta dalla dott.ssa Maria Frigerio
  - Principali mansioni e responsabilità Attività assistenziale
- - Date da Marzo 2008 a Luglio 2008
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro IRCCS Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena - Milano
  - Tipo di impiego U.O. di Nefrologia diretta dal prof. Giorgio Messa
  - Principali mansioni e responsabilità Medico Specializzando in Medicina Interna
- - Date da Marzo 2008 a Luglio 2008
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro IRCCS Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena - Milano
  - Tipo di impiego U.O. di Nefrologia diretta dal prof. Giorgio Messa
  - Principali mansioni e responsabilità Attività assistenziale e di tutoraggio di studenti di medicina nel Reparto di Nefrologia
- - Date da Agosto 2006 a Marzo 2008
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro IRCCS Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena - Milano
  - Tipo di impiego U.O. di Medicina Interna II diretta dal prof. Pier Mannuccio Mannucci – via Pace 9
  - Principali mansioni e responsabilità Medico Specializzando in Medicina Interna
- - Date da Agosto 2006 a Marzo 2008
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro IRCCS Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena - Milano
  - Tipo di impiego U.O. di Medicina Interna II diretta dal prof. Pier Mannuccio Mannucci – via Pace 9
  - Principali mansioni e responsabilità Attività assistenziale e di tutoraggio di studenti di medicina nel Reparto di Medicina Interna Il fino ad Agosto 2007, nell'ambulatorio di Ematologia Generale dall'Agosto 2007 a Marzo 2008.
- - Date da Luglio 2006 a Maggio 2011 (interrotto per incompatibilità)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro ASL provincia di Bergamo – Distretto di Bergamo
  - Tipo di impiego Contratto a tempo determinato
  - Principali mansioni e responsabilità Medico di continuità assistenziale presso la sede di Bergamo e Seriate
- - Date da Giugno 2006 ad Agosto 2006 (interrotto per incompatibilità con scuola di specializzazione)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Policlinico San Marco – Gruppo San Donato
  - Tipo di impiego Osio Sotto (BG)
  - Principali mansioni e responsabilità Contratto a tempo indeterminato
- - Date da Giugno 2006 ad Agosto 2006 (interrotto per incompatibilità con scuola di specializzazione)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Policlinico San Marco – Gruppo San Donato
  - Tipo di impiego Osio Sotto (BG)
  - Principali mansioni e responsabilità Medico di Pronto Soccorso

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>Date</li><li>• Nome datore di lavoro</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul>   | <p>da Aprile 2006 ad Agosto 2006<br/>ASL provincia di Bergamo – Distretto di Bergamo<br/>Sostituto a tempo determinato<br/>Medico di Medicina Generale</p>                              |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date</li><li>• Nome datore di lavoro</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul> | <p>da Dicembre 2005 a Marzo 2006<br/>Policlinico San Marco – Gruppo San Donato - Osio Sotto (BG)<br/>dapprima Tirocinante poi medico frequentatore<br/>Reparto di Medicina Generale</p> |

#### **CORSI E CONGRESSI**

Ha partecipato in qualità di docente all'evento "Affrontare la gestione del paziente in medicina d'urgenza: decidere e rischiare ..... in sicurezza" (2 - 3 Marzo 2018 ROMA) con le relazioni "Stato dell'arte della diagnostica per immagini al letto del paziente nel tromboembolismo venoso: dove siamo e cosa facciamo" e "Profilassi antitrombotica in urgenza: quando SI e quando NO"

Ha partecipato in qualità di docente al corso GESTIONE CLINICA DEI NAO IN PARTICOLARI SETTING DI PAZIENTI: FRAGILI, CARDIOVERSIONE ELETTRICA, EP (Milano, Ospedale Niguarda -1 febbraio 2018) con la relazione NAO NEL TRATTAMENTO DELL'EMBOLIA POLMONARE

Ha partecipato al X congresso Nazionale SIMEU (Napoli, 18-20 Novembre 2016)

Ha partecipato in qualità di docente al 50° Convegno di Cardiologia (Milano 26-29 Settembre 2016)

Ha partecipato all'Advisory Board Meeting "Reversal Anticoagulation: safety and clinical challenges in emergency medicine"

Ha partecipato al corso "Cardiopatia ischemica: sappiamo proprio tutto?" (Milano, 3 Maggio 2016)

Ha partecipato in qualità di docente al corso SIMEU "L'ecografia nel supporto agli accessi vascolari e alle sierose 2016" (Milano – ASST Niguarda, 4 Marzo 2016)

Ha partecipato al corso European Pediatric Life Support (AREU) presso sede A.O. Niguarda Ca' Granda Milano (25-26/11/2015)

Ha partecipato al corso Emergenze Medico Subacquee Avanzato (AREU) presso sede AREU Milano (05/11/2015)

Ha partecipato al corso Gestione Vie Aeree Avanzato (AREU) presso sede AREU Milano (10/11/2014)

Ha ottenuto la Certificazione di Competenza Avanzata in Ecografia Clinica d'Emergenza-Urgenza SIMEU (Torino, 6/11/2014)

Ha partecipato al corso Emergenze Medico Subacquee Base (AREU) presso sede AREU Milano (28/5/2014)

Ha partecipato al corso Gestione Vie Aeree Base (AREU) presso sede AREU Milano (19/5/2014)

Ha partecipato alla 9ª edizione della Scuola Estiva SIMI "Ecografia clinica" in qualità di docente e tutor (Monterenzio 24-25/6/2013)

Ha partecipato al corso L'Ecografia Toraco Polmonare presso l'A.O. Niguarda Ca' Granda (Milano 2/10/2013)

Ha partecipato al corso PTC – Prehospital Trauma Care – Modulo avanzato (IRC), presso l'A.O. Niguarda Ca' Granda e conseguito la relativa certificazione (Milano 23-25/10/2012)

Ha partecipato al corso Trauma Base (AREU) presso sede AREU Milano (6/6/2012)

Ha partecipato al corso Advanced Trauma Life Support (American College of Surgeon Committee on trauma) presso l'ospedale San Raffaele e conseguito la relativa certificazione (17-19/5/2012)

Ha partecipato al corso Advanced Life Support (Italian Resuscitation Council) presso l'A.O. Niguarda Ca' Granda e conseguito la relativa certificazione (8-10/5/2012)

Ha partecipato al corso Base di Ecografia clinica in Emergenza Urgenza presso l'A.O. Niguarda Ca' Granda (Milano 16-17/4/2012).

Ha partecipato ai corsi BLS e PBLSD organizzati presso l'A.O. Niguarda Ca' Granda (Milano marzo-aprile 2012).

Ha partecipato in qualità di Docente al XXXVII Corso di Aggiornamento "Alterazioni Congenite ed Acquisite della Coagulazione" (Milano 17-18/11/2011), presentando la relazione intitolata: "Diagnosi e terapia della porpora trombotica trombocitopenica".

Ha partecipato al corso di Formazione Teorico Pratica sull'utilizzo della Ventilazione non Invasiva presso l'A.O. Niguarda Ca' Granda (Milano 15/11/2011).

Ha partecipato al Corso Teorico pratico di Ecografia per gli Accessi Vascolari della Scuola di Ecografia Clinica in Medicina d'Urgenza (Milano, 25/10/2011).

Ha partecipato in qualità di relatore (presentazione intitolata "ADAMTS13 activity and autoantibodies classes and subclasses as prognostic predictors in acquired thrombotic thrombocytopenic purpura") alla 7ª edizione del Bari International Conference (Vieste, 21-23 maggio 2011).

Ha partecipato al XXII Congresso Nazionale SIUMB (Torino 13-17/11/2010).

Ha partecipato in qualità di Tutor nelle esercitazioni al corso "Ecografia Clinica in medicina Interna" delle Scuole Estive della Società Italiana di Medicina Interna (Monterenzio 21-24 giugno 2010).

Ha partecipato al corso "le Urgenze in medicina Interna" delle Scuole Estive della Società Italiana di Medicina Interna (Villasimius 12-17 settembre 2009).

## PUBBLICAZIONI E RICERCA

Dal 2016 attività di ricerca clinica sperimentale nell'ambito del tromboembolismo venoso con particolare attenzione alla gestione dei pazienti affetti da Embolia Polmonare nel contesto del Pronto Soccorso:

- dal 28 Novembre 2016 Principal Investigator studio clinico internazionale multicentrico "Home Treatment of Patients with Low-Risk Pulmonary Embolism with the Oral Factor Xa Inhibitor Rivaroxaban: Prospective Management Trial" (STUDYNUMBER: CTH C002 / STUDY NAME: HOT-PE). Centro top recruiter europeo.

- Dal 6 Marzo 2018 Principal Investigator studio clinico internazionale multicentrico "Safety and Efficacy of Low Molecular Weight Heparin for 72 Hours Followed by Dabigatran for the Treatment of Acute

Intermediate-Risk Pulmonary Embolism"(STUDY NUMBER: CTH C007 / STUDY NAME: PEITHO- 2).

Settembre 2018 : Correlatore tesi di Laurea "TRATTAMENTO DOMICILIARE DEI PAZIENTI CON EMBOLIA POLMONARE A BASSO RISCHIO CON INIBITORE DEL FATTORE Xa: STUDIO PROSPETTICO" presso Università Vita e Salute San Raffaele Milano.

Fabrizi F, Lunghi G, Alongi G, Aucella F, Barbisoni F, Bisegna S, Mangano S, Romei-Longhena G, Artoni A, Bettoni G, Messa P, Martin P. *Kinetics of Hepatitis B virus load during haemodialysis sessions and  $\alpha$ -interferon: a prospective study.* Kidney Blood Press Res. 2013;37(4-5):286-94. doi: 10.1159/000350156.

Vučić D, Rajić Z, Savić N, Miković D, Budisin Z, Antonijević NM, Obradović S, Jevtić D, Bettoni G, Casoli G, Peyvandi F. *Clinical experience in treatment of thrombotic thrombocytopenic purpura--hemolytic uremic syndrome with 28 patients.* Acta Chir Jugosl. 2013;60(1):29-38.

Bettoni G, Palla R, Valsecchi C, Consonni D, Lotta LA, Trisolini SM, Mancini I, Musallam KM, Rosendaal FR, Peyvandi F. *ADAMTS-13 activity and autoantibodies classes and subclasses as prognostic predictors in acquired thrombotic thrombocytopenic purpura.* J Thromb Haemost. 2012 Aug;10(8):1556-65. doi: 10.1111/j.1538-7836.2012.04808.x.

Bettoni G, Palla R, Valsecchi C, Consonni D, Trisolini S, Carbone C, Peyvandi F. *ADAMTS13 activity and autoantibodies classes and subclasses as prognostic predictors in acquired thrombotic thrombocytopenic purpura (TTP).* Blood Transfusion 2011;9 (Suppl 3):S8

Bettoni G, Lotta LA, Consonni D, Motti DFA, Palla R, Valsecchi C, Casoli G, Rovati A, Pizzuti M, Peyvandi F. *ADAMTS13 Activity and Autoantibodies Subclasses as Recurrency Risk Predictors In Acquired Thrombotic Thrombocytopenic Purpura.* Blood (ASH Annual Meeting Abstracts) 2010; 116: 2532.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 18/1/2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Conseguimento idoneità di servizio di Emergenza Territoriale (AREU, Centrale Operativa 118 A.A.T. di Cremona)
  
- Date 25/7/2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Conseguimento del Diploma Nazionale di Ecografia Clinica SIUMB
  
- Date da Settembre 2006 a Ottobre 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Specializzazione in Medicina Interna c/o la II Scuola di Medicina Interna dell'Università degli Studi di Milano
- Votazioni Intermedie Esame di Profitto I anno: 30 e lode, Esame di Profitto II anno: 30, Esame di Profitto III anno: 30 e lode, Esame di Profitto IV anno: 30, Esame di Profitto V: anno 30.
- Qualifica conseguita Specialista in Medicina Interna
- Tesi "Ruolo degli anticorpi anti-ADAMTS13 nelle porpora trombotica trombocitopenica." Relatore: prof. Francesco Salerno; correlatore: prof.ssa Flora Peyvandi.
- Votazione conseguita 70/70 e lode

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Votazione conseguita</li> </ul>	<p>Da Novembre 2005 a Febbraio 2006</p> <p>Esame di Stato per l'Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo c/o l'Università degli Studi di Milano</p> <p>Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo</p> <p>270/270</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	<p>da Settembre 1999 a Luglio 2005</p> <p>Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia c/o l'Università degli Studi di Milano</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Tesi</li> <li>• Votazione finale</li> </ul>	<p>Dottore Magistrale in Medicina e Chirurgia</p> <p>"Indicazioni e risultati a distanza nel trattamento del cancro polmonare mediante Wedge Resection", relatore prof. Giancarlo Roviato, correlatore dott. Contardo Vergani.</p> <p>110 e lode con menzione</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Votazione conseguita</li> </ul>	<p>da Settembre 1994 a Luglio 1999</p> <p>Liceo Scientifico Lorenzo Mascheroni - Bergamo</p> <p>Diploma di Liceo Scientifico</p> <p>100 e lode</p>

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

<p>MADRELINGUA</p>	<p><b>ITALIANO</b></p>
<p>ALTRE LINGUA</p>	<p><b>INGLESE</b></p> <p>buona</p> <p>buona</p> <p>scolastica</p> <p><b>FRANCESE</b></p> <p>eccellente</p> <p>buona</p> <p>buona</p>

**CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI**

Ha svolto per 5 anni il ruolo di animatore in Centri Ricreativi Estivi e di educatore di équipe adolescenti.

Per 6 anni ha collaborato con il CONI e la FIPAV come arbitro di pallavolo in campionati regionali e come referente provinciale arbitri.

**CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

Dalla maggiore età è stato chiamato a svolgere la funzione di presidente di seggio e di membro dell'ufficio centrale elettorale del tribunale in occasione delle diverse consultazioni elettorali svoltesi.

Ha svolto per l'ISTAT il ruolo di rilevatore e di coordinatore dei rilevatori in occasione del censimento del 2001.

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

Utilizza i principali sistemi operativi e tutti i programmi di Microsoft Office e analoghi; conoscenza di base dei principali linguaggi di programmazione.

Ha conseguito il diploma nazionale di Ecografia clinica SIUMB: sa eseguire e refertare ecografie addominali, toraciche e tiroidee; sa eseguire e refertare ecografie compressive dei vasi venosi; possiede rudimenti di ecocardiografia.

Ha frequentato corsi sulla ventilazione non invasiva.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 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. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Bergamo 31/3/2019

