



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MARCO PAOLO DONADINI

Luogo e data di nascita

COMO, 31/5/1980

C.F.

DNDMCP80E31C933T

Recapito Istituzionale

STRUTTURA COMPLESSA PRONTO SOCCORSO E MEDICINA D'URGENZA
STRUTTURA SEMPLICE DIPARTIMENTALE CENTRO TROMBOSI E TAO
AZIENDA SOCIO SANITARIA TERRITORIALE DEI SETTE LAGHI
OSPEDALE DI CIRCOLO E FONDAZIONE MACCHI
VIALE BORRI, 57- 21100 VARESE

DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA

CENTRO DI RICERCHE SULLE MALATTIE TROMBOEMBOLICHE E LE TERAPIE
ANTITROMBOTICHE

SCUOLA DI MEDICINA

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'INSUBRIA

VIA GUICCIARDINI, 9 - 21100 VARESE

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date

1 Novembre 2019 – momento attuale

• Nome, indirizzo del datore di lavoro

Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi dell'Insubria, Via Guicciardini 9-21100 Varese

• Tipo di impiego

Professore Associato di Medicina Interna

• Principali mansioni e responsabilità

*Direttore Scuola di Specializzazione in Medicina d'Emergenza e Urgenza (dal 12 Febbraio 2024)
Docenza presso Scuola di Medicina e Chirurgia (Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia; Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria; Corsi di Laurea in Infermieristica, in Tecniche di laboratorio biomedico, in Ostetricia; Scuole di Specializzazione in Medicina di Emergenza-Urgenza, Medicina Interna, Geriatria e Gerontologia, Cardiologia, Anestesia e Rianimazione, Psichiatria); presso Master in Infermieristica e Ostetricia di Famiglia e Comunità e Case/Care Management dei Processi Sanitari e Sociosanitari.*

Attività di Ricerca presso Centro di Ricerche sulle Malattie Tromboemboliche e le Terapie Antitrombotiche nell'ambito della profilassi, diagnosi, prognosi e terapia del tromboembolismo venoso e della gestione delle terapie antitrombotiche, con progettazione, conduzione, analisi dei risultati e stesura di articoli di studi osservazionali, trial clinici e revisioni sistematiche della letteratura e meta-analisi di dati aggregati e di dati individuali, in collaborazione con ricercatori locali, nazionali ed internazionali.

Relatore e moderatore a congressi internazionali, nazionali, regionali e locali sulle tematiche delle malattie tromboemboliche e le terapie antitrombotiche.

• Date

28 Aprile 2014 – 31 Ottobre 2019 (dirigente medico ospedaliero)

• Nome, indirizzo del datore di lavoro

1 Novembre 2019 - momento attuale (dirigente medico universitario convenzionato)

Azienda Socio Sanitaria Territoriale Sette Laghi, viale Borri 57 - 21100 Varese

• Tipo di impiego

Dirigente Medico presso Struttura Semplice Dipartimentale Degenza Breve Internistica (da Aprile 2014 a Maggio 2020)

Dirigente Medico presso Struttura Complessa Pronto Soccorso e Accettazione (da Giugno 2020 a Settembre 2022)

Dirigente Medico presso Struttura Complessa Pronto Soccorso e Medicina d'Urgenza (da

- Settembre 2022 al momento attuale)
 Dirigente Medico presso Centro Trombosi ed Emostasi (da Aprile 2014 fino a Settembre 2022 il Centro faceva parte della SSD Degenza Breve Internistica, poi è divenuto esso stesso Struttura Semplice Dipartimentale da Settembre 2022)
- *Principali mansioni e responsabilità* Responsabile Struttura Semplice Medicina d'Urgenza (dal 17 Marzo 2023).
 Responsabile Sostituto Struttura Semplice Dipartimentale Centro Trombosi e TAO (dal 12 Luglio 2024)
 Attività clinica di diagnosi e cura di patologie acute nell'ambito della Medicina Interna, della Medicina d'Urgenza e del Pronto Soccorso e Osservazione Breve Intensiva. Stesura di protocolli interni, tra cui la gestione dello scompenso cardiaco acuto e della riacutizzazione di broncopneumopatia cronica ostruttiva, e collaborazione a redazione di Percorsi Diagnostico Terapeutici Assistenziali tra cui quelli per embolia polmonare, trombosi venosa profonda, fibrillazione atriale.
 Attività di diagnosi e cura e di consulenza in ambito di patologie trombotiche ed emorragiche a favore di altre unità operative e servizi della azienda socio sanitaria territoriale. Stesura di protocolli interni, tra cui gestione perioperatoria della terapia anticoagulante; gestione delle emorragie in corso di dicumarolici; gestione di INR sopraterapeutici in assenza di sanguinamento; trattamento delle trombosi venose profonde distali isolate.
 Referente FCSA (Federazione Centri per la diagnosi della trombosi e la Sorveglianza delle terapie Antitrombotiche) del Centro Trombosi ed Emostasi di Varese (n. 75)
- *Date* **2019 – momento attuale**
 - *Nome, indirizzo del datore di lavoro* Università degli Studi di Firenze, Piazza San Marco, 4 - 50121 Firenze
 - *Tipo di impiego* Docente per il Master di II Livello in "Trombosi ed Emostasi"
 - *Principali mansioni e responsabilità* Attività di docenza su temi di Trombosi ed Emostasi
- *Date* **2023 – momento attuale**
 - *Nome, indirizzo del datore di lavoro* Università Cattolica del Sacro Cuore – Policlinico Universitario Fondazione Agostino Gemelli, Largo Agostino Gemelli, 8, 00136 Roma
 - *Tipo di impiego* Docente per il Master di II Livello in "Emostasi e Trombosi"
 - *Principali mansioni e responsabilità* Attività di docenza su temi di Trombosi ed Emostasi
- *Date* **Giugno 2020 – Aprile 2024**
 - *Nome, indirizzo del datore di lavoro* Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi - Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi Viale Borri, 57- 21100 Varese
 - *Tipo di impiego* Referente ospedaliero del Polo Formativo ASST Sette Laghi per il Corso di Formazione Specifica in Medicina Generale (CFSMG) dell'Accademia di Formazione per il Servizio Sociosanitario Lombardo (AFSSL)-Istituto regionale per il supporto alle politiche della Lombardia (PolIS)
 - *Principali mansioni e responsabilità* Organizzazione delle attività di tirocinio dei medici corsisti presso le unità operative e i dipartimenti ospedalieri e dell'attività seminariale prevista dal Programma del CFSMG; coordinamento con il referente Medico di Medicina Generale (MMG) del Polo Formativo, al fine di garantire l'attuazione della programmazione didattica e la verifica di adeguatezza in relazione agli obiettivi didattici e alla sostenibilità organizzativa.
- *Date* **Novembre 2020 – momento attuale**
 - *Nome, indirizzo del datore di lavoro* Edizioni Minerva Medica Spa, Corso Bramante 83, 10126 Torino
 - *Tipo di impiego* Associate Editor e Chief Editor per l'area Haemostasis/Thrombosis per la rivista "Panminerva Medica" (rivista internazionale indicizzata da BIOSIS Previews, Current Contents/Clinical Medicine, EMBASE, PubMed/MEDLINE, Science Citation Index Expanded (SciSearch), Scopus) con Impact Factor 4.3.
 - *Principali mansioni e responsabilità* Coordinamento dei processi di peer-review degli articoli sottomessi, responsabile della decisione di accettazione/revisione/rigetto
- *Date* **Novembre 2020 – momento attuale**
 - *Nome, indirizzo del datore di lavoro* Società Italiana per lo Studio dell'Emostasi e della Trombosi (SISSET), c/o Università Cattolica del Sacro Cuore, Fondazione Policlinico Gemelli IRCCS Largo Gemelli 8, 00168 Roma

- *Tipo di impiego* *Membro eletto del consiglio direttivo per il biennio 2020-2022*
- *Principali mansioni e responsabilità* *Componente della Commissione Attività di Ricerca per il biennio 2020-2022 e 2022-2024*
Componente del Comitato Scientifico del Centro Studi e Ricerche per il biennio 2022-2024
Decisione, pianificazione ed organizzazione dell'attività istituzionale, formativa e di ricerca della Società

- *Date* **Gennaio 2022 – momento attuale**
- *Nome, indirizzo del datore di lavoro* *Federazione Centri per la diagnosi della trombosi e la Sorveglianza delle terapie Antitrombotiche (FCSA), sede legale c/o Studio BC& Studio Consulenza Societaria Tributaria Legale Via*
Manfredo Camperio, 14 20123 Milano
- *Tipo di impiego* *Componente della Commissione Innovazione e Ricerca il triennio 2022-2024*
- *Principali mansioni e responsabilità* *Revisione della "Guida FCSA" alla terapia antitrombotica, ideazione e preparazione di position papers societari, progettazione e conduzione di progetti di ricerca collaborativa tra Centri FCSA*

- *Date* **Luglio 2014 – momento attuale**
- *Nome, indirizzo del datore di lavoro* *Portale dei trattamenti anticoagulanti e antitrombotici www.anticoagulazione.it*
- *Tipo di impiego* *Collaboratore del comitato di redazione*
- *Principali mansioni e responsabilità* *Collaboratore del coordinamento e aggiornamento dell'ambito "Evidenze e novità scientifiche su Anticoagulanti Orali Diretti"*

- *Date* **Gennaio 2012 - Aprile 2014**
- *Nome, indirizzo del datore di lavoro* *Nucleo Operativo di Cure Sub-Acute, Fondazione Molina, Varese*
- *Tipo di impiego* *Dirigente medico*
- *Principali mansioni e responsabilità* *Attività clinica di diagnosi e cura di pazienti ricoverati presso il reparto di cure subacute, convenzionato con il Sistema Sanitario Nazionale*

- *Date* **Novembre 2012 - Luglio 2014**
- *Nome, indirizzo del datore di lavoro* *Accademia Italiana di Medicina Osteopatica, Saronno - VA-*
- *Tipo di impiego* *Docente titolare*
- *Principali mansioni e responsabilità* *Docenza del corso di patologia medica 1*

- *Date* **Novembre 2013 - Luglio 2014**
- *Nome, indirizzo del datore di lavoro* *Università degli Studi dell'Insubria, Varese*
- *Tipo di impiego* *Tutor a supporto dell'insegnamento di Clinica Medica*
- *Principali mansioni e responsabilità* *Attività didattico-integrativa*

- *Date* **Marzo 2011 - Ottobre 2012**
- *Nome, indirizzo del datore di lavoro* *Centro per lo Studio delle Malattie Aterotrombotiche e Tromboemboliche Venose, Università dell'Insubria, Varese*
- *Tipo di impiego* *Titolare di Assegno di Ricerca*
- *Principali mansioni e responsabilità* *-Attività di ricerca clinica*
-Attività clinica ambulatoriale
-Attività didattica di supplenza nel corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia e nei corsi di Laurea in Infermieristica, Fisioterapia, Ostetricia, Tecniche di laboratorio biomedico,
-Attività di reviewer per riviste scientifiche internazionali peer-reviewed
-Presentazione di lavori originali e relazioni a congressi nazionali ed internazionali
-Authorship in articoli scientifici peer-reviewed, capitoli di libri, monografie

- *Date* **Maggio 2011 - Dicembre 2011**
- *Nome, indirizzo del datore di lavoro* *Azienda Sanitaria Locale di Como - sedi territoriali di Lomazzo e Carbonate*

- *Tipo di impiego* *Medico c/o servizio di continuità assistenziale (ex guardia medica)*
 - *Principali mansioni e responsabilità* *Attività di diagnosi e cura*
-
- *Date* **Dicembre 2006 - Agosto 2007**
 - *Nome, indirizzo del datore di lavoro* *Fondazione Gaetano e Piera Borghi, Brebbia (VA)*
 - *Tipo di impiego* *Medico di guardia*
 - *Principali mansioni e responsabilità* *Attività di diagnosi e cura di pazienti ricoverati presso la casa di cura, comprensiva di reparti si riabilitazione neuromotoria, riabilitazione generale geriatrica, cure sub-acute*
-
- *Date* **Settembre 2002**
 - *Nome, indirizzo del datore di lavoro* *Laboratorio Analisi Microbiologiche (LAS), Breganzona, Lugano, Svizzera*
 - *Tipo di impiego* *Collaboratore*
 - *Principali mansioni e responsabilità* *Conduzione di studi sperimentali in campo microbiologico*
-
- ISTRUZIONE E FORMAZIONE**
- *Date* **Novembre 2012 - Dicembre 2015**
 - *Nome e tipo di istituto di istruzione* *Dottorato in Farmacologia Clinica e Sperimentale, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale - Università dell'Insubria, Varese*
 - *Principali competenze professionali apprese*
 - Attività di ricerca e clinica ambulatoriale
 - Attività didattica di supplenza nel corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia e nei corsi di Laurea in Fisioterapia, Ostetricia, Tecniche di laboratorio biomedico, Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia, Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare
 - Attività di reviewer per riviste scientifiche internazionali peer-reviewed
 - Presentazione di lavori originali e relazioni a congressi nazionali ed internazionali
 - Authorship in articoli scientifici peer-reviewed, capitoli di libri, monografie
 - *Qualifica Conseguita* *Dottore di Ricerca in Farmacologia Clinica e Sperimentale*
Tesi Sperimentale di Dottorato dal titolo "Trattamento del tromboembolismo venoso con farmaci anticoagulanti tradizionali e di nuova generazione"
-
- *Date* **Luglio 2006 – Ottobre 2010**
 - *Nome e tipo di istituto di istruzione* *Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, Università degli Studi dell'Insubria, Varese*
 - *Qualifica conseguita* *Diploma di Specializzazione in Medicina Interna, con votazione 50/50 e lode*
Tesi Sperimentale di Specializzazione dal titolo "Ruolo del residuo trombotico venoso come fattore predittivo di recidiva tromboembolica: revisione sistematica della letteratura e metanalisi di dati individuali"
-
- *Date* **Aprile 2009 – Marzo 2010**
 - *Nome e tipo di istituto di istruzione* *McMaster University, Faculty of Health Science, Hamilton (Canada)*
 - *Qualifica conseguita*
 - Certificate of completion of Research Fellowship
 - Superamento dell'esame finale del corso "Fundamentals of Health Research and Evaluation Methods", facente parte del Master in Health Research Methodology (McMaster University, Hamilton, Canada), von votazione A+
-
- *Date* **Ottobre 1999 – Settembre 2005**
 - *Nome e tipo di istituto di istruzione* *Università degli Studi dell'Insubria, Corso di Laurea Specialistica*
 - *Qualifica conseguita* *Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia, con votazione 110/110 e lode*
Tesi Sperimentale in Medicina Interna dal titolo "Utilizzo del peptide natriuretico cerebrale (BNP) come marker diagnostico di disfunzione cardiaca destra in pazienti con pregressa embolia polmonare"

• Date **1994 – 1999**
• Nome e tipo di istituto di istruzione Liceo Scientifico “G. Terragni”, Olgiate Comasco, CO
• Qualifica conseguita Diploma di Maturità Scientifica (Piano Nazionale Informatica), con votazione 93/100

• Date **Marzo 2024**
• Nome e tipo di istituto di istruzione American College of Surgeons
• Qualifica conseguita Esecutore di Advanced Trauma Life Support

• Date **Novembre 2021**
• Nome e tipo di istituto di istruzione Italian Resuscitation Council
• Qualifica conseguita Esecutore di Advanced Life Support

• Date **Settembre 2019 - Dicembre 2020**
• Nome e tipo di istituto di istruzione Scuola di Ecografia della Federazione dei Dirigenti Medici Ospedalieri Internisti
• Qualifica conseguita Competenza in Ecografia Internistica di base

• Date **Ottobre 2009 – Dicembre 2009**
• Nome e tipo di istituto di istruzione Hamilton Niagara Haldimand Brant Hospice palliative care network, Hamilton, Canada.
• Qualifica conseguita Certificate of completion del corso “Fundamentals of Hospice Palliative Care “

• Date **Agosto 2004 – Settembre 2004**
• Nome e tipo di istituto di istruzione SIREN (Centro di Ricerca e Riabilitazione Neuropsicologica), c/o Università Cemic, Buenos Aires, Argentina
• Attività formative Tirocinio clinico e di ricerca in qualità di studente in Medicina e Chirurgia

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Ottima
Ottima
Ottima

ALTRE LINGUE

SPAGNOLO

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buona
Intermedia
Intermedia

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Capacità relazionali acquisite nel corso dell'attività clinica, per quanto riguarda i rapporti con tutti i colleghi del team di cura (medici, infermieri e altro personale sanitario, personale amministrativo), con i pazienti ed i loro famigliari.
Lavoro di equipe nel settore clinico e della ricerca, con numerose collaborazioni internazionali.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Stesura di protocolli operativi nell'ambito della diagnosi, terapia e follow-up del tromboembolismo venoso; della gestione delle terapie antitrombotiche e delle loro complicanze.
Stesura di protocolli diagnostico-terapeutici in ambito internistico e urgentistico.

Progettazione ed esecuzione di studi spontanei e sponsorizzati, con diverso disegno sperimentale, nell'ambito della ricerca clinica.

Coordinamento di studi monocentrici e multicentrici nazionali ed internazionali

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Esecuzione di ecografie per la diagnosi di trombosi venosa degli arti inferiori e superiori.

Esecuzione di ecografie internistiche di base e di ecografie point-of-care in ambito di emergenza-urgenza

Ottima conoscenza del sistema operativo Macintosh

Ottima conoscenza sistema operativo Windows, con competenza specifica nell'utilizzo del pacchetto Office.

Ottima conoscenza dei principali database elettronici a contenuto medico – scientifico (Medline, Embase, Cochrane Library)

Ottima conoscenza del software di analisi statistica SPSS (Statistical Package for Social Science)

PATENTE

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

• Pubblicazioni scientifiche

Articoli scientifici:

- D'Oria M, Girardi L, Amgad A, Sherif M, Piffaretti G, Ruaro B, Calvagna C, Dueppers P, Lepidi S, **Donadini MP**. Expert-Based Narrative Review on Compression UltraSonography (CUS) for Diagnosis and Follow-Up of Deep Venous Thrombosis (DVT). *Diagnostics (Basel)*. 2025 Jan 2;15(1):82. doi: 10.3390/diagnostics15010082. PMID: 39795610.

- Tombolini E, Squizzato A, Podda GM, Aghemo A, Ferri N, Segato S, Poli D, **Donadini MP**. Drug-Drug Interactions Between DAAs and Anticoagulants or Antiplatelets: A Position Paper of the Italian Anticoagulation Clinics. *Liver Int*. 2025 Feb;45(2):e16177. doi: 10.1111/liv.16177. PMID: 39736105.

- De Pascali F, Filippova YA, **Donadini MP**, Pengo V, Squizzato A. Efficacy and safety of low-dose acetylsalicylic acid for the prevention of thromboembolic events in individuals positive for antiphospholipid antibodies: A systematic review and meta-analysis. *Thromb Res*. 2025 Jan;245:109225. doi: 10.1016/j.thromres.2024.109225. Epub 2024 Nov 26. PMID: 39603009.

- Ageno W, Caramelli B, **Donadini MP**, Girardi L, Riva N. Changes in the landscape of anticoagulation: a focus on direct oral anticoagulants. *Lancet Haematol*. 2024 Dec;11(12):e938-e950. doi: 10.1016/S2352-3026(24)00281-3. Epub 2024 Oct 18. PMID: 39433055.

- Guarascio M, Pititto GN, Abenante A, **Donadini MP**. Distal deep vein thrombosis: is there a way out of this dark forest? *Bleeding, Thrombosis and Vascular Biology*. 2024; 3:129

- **Donadini MP**, Mumoli N, Fenu P, Pomero F, Re R, Palmiero G, Spadafora L, Mazzi V, Grittini A, Bertù L, Aujesky D, Dentali F, Ageno W, Squizzato A for the iAPP study Investigators.

The Clinical Impact of the Pulmonary Embolism Severity Index on the Length of Hospital Stay of Patients with Pulmonary Embolism: A Randomized Controlled Trial. *Diagnostics*. 2024, 14, 776. <https://doi.org/10.3390/diagnostics14070776>

- Santagata D, **Donadini MP**, Ageno W. Use of artificial intelligence and radiomics for risk stratification in patients with pulmonary embolism: New tools for an old problem. *Eur J Clin Invest*. 2024 Jan 24:e14171. doi: 10.1111/eci.14171. Epub ahead of print. PMID: 38265096.

- Santagata D, Abenante A, Squizzato A, Dentali F, **Donadini MP**, Ageno W, Pabinger I, Tiede A, Ay C. Rates of venous thromboembolism and use of thromboprophylaxis after major orthopedic surgery in patients with congenital hemophilia A or B: a systematic review. *J Thromb Haemost*. 2024 Jan 11:S1538-7836(24)00009-6. doi: 10.1016/j.jtha.2023.12.036. Epub ahead of print. PMID: 38215910.

- Potere N, **Donadini MP**, Ageno W. Geographical and ethnoracial differences in venous thromboembolism and anticoagulation: An expanding horizon. *Eur J Intern Med*. 2023 Dec;118:43-45. doi: 10.1016/j.ejim.2023.10.028. Epub 2023 Oct 31. PMID: 37914654.

- Santagata D, **Donadini MP**, Ageno W. Factor XI inhibitors for the prevention of cardiovascular disease: A new therapeutic approach on the horizon? *Blood Rev*. 2023 Aug 10:101119. doi: 10.1016/j.blre.2023.101119. Epub ahead of print. PMID: 37580207.

- Bacci M, Cancellara A, Ciceri R, Romualdi E, Pessi V, Tumminello F, Fantuzzi M, **Donadini MP**, Lodigiani C, Della Bella S, Calcaterra F, Mavilio D. Development of Personalized Thrombogenesis and Thrombin Generation Assays to Assess Endothelial Dysfunction in Cardiovascular Diseases. *Biomedicines*. 2023 Jun 8;11(6):1669. doi: 10.3390/biomedicines11061669. PMID: 37371764; PMCID: PMC10295629.

- Guarascio M, Bertù L, **Donadini MP**, Antonucci E, Palareti G, Ageno W. DOACs use in extreme body-weighted patients: results from the prospective START-register. *Intern Emerg*

Med. 2023 Sep;18(6):1681-1687. doi: 10.1007/s11739-023-03334-4. Epub 2023 Jun 10. PMID: 37301770.

- Campanaro F, Zaffaroni A, Cacioppo E, Cappelli A, Bertù L, **Donadini MP**, Squizzato A, Batticciotto A. Venous and arterial thromboembolic risk of JAK inhibitors: a systematic review with meta-analysis. *Rheumatology (Oxford)*. 2023 May 18;kead211. doi: 10.1093/rheumatology/kead211. Epub ahead of print. PMID: 37202344.
- Santagata D, Cammà G, **Donadini MP**, Squizzato A, Ageno W. Current and emerging drug strategies for the prevention of venous thromboembolism in acutely ill medical inpatients. *Expert Opin Pharmacother*. 2022;23:1651-1665.
- de Jong CMM, Blondon M, Ay C, Buchmuller A, Beyer-Westendorf J, Biechele J, Bertoletti L, Colombo G, **Donadini MP**, Hendriks SV, Jara-Palomares L, Nopp S, Ruiz-Artacho P, Stephan P, Tromeur C, Vanassche T, Westerweel PE, Klok FA. Incidence and impact of anticoagulation-associated abnormal menstrual bleeding in women after venous thromboembolism. *Blood*. 2022;140:1764-1773
- Ageno W, Beyer-Westendorf J, Contino L, Bucherini E, Sartori MTT, Senzolo M, Grandone E, Santoro RCC, Carrier M, Delluc A, De Stefano V, Pomero F, **Donadini MP**, Tosetto A, Becattini C, Martinelli I, Nardo B, Bertoletti L, Di Nisio M, Lazo-Langner A, Schenone A, Riva N. Rivaroxaban for the treatment of noncirrhotic splanchnic vein thrombosis: an interventional prospective cohort study. *Blood Adv*. 2022 Apr 19:bloodadvances.2022007397. doi: 10.1182/bloodadvances.2022007397. Epub ahead of print. PMID: 35439303.
- Paciullo F, Valeriani E, Porfidia A, Di Nisio M, **Donadini MP**, Marcucci R, Prisco D, Cagini C, Gresele P, Ageno W. Antithrombotic treatment of retinal vein occlusion: a position statement from the Italian Society on Thrombosis and Haemostasis (SISSET). *Blood Transfus*. 2022 Jan 21. doi: 10.2450/2022.0276-21. Epub ahead of print. PMID: 35175186.
- **Donadini MP**, Ageno W. Milvexian and other drugs targeting Factor XI: a new era of anticoagulation? *Bleeding, Thrombosis and Vascular Biology* 2022; 1:22 <https://doi.org/10.4081/btvb.2022.22>
- Valeriani E, Paciullo F, Porfidia A, Pignatelli P, Candeloro M, Di Nisio M, **Donadini MP**, Mastroianni CM, Pola R, Gresele P, Ageno W. Antithrombotic treatment for retinal vein occlusion: a systematic review and meta-analysis. *J Thromb Haemost*. 2023 Feb;21(2):284-293. doi: 10.1016/j.jtha.2022.10.003. Epub 2022 Dec 22. PMID: 36700511.
- Valeriani E, Di Nisio M, Porceddu E, Agostini F, Pola R, Spoto S, **Donadini MP**, Ageno W, Porfidia A. Anticoagulant treatment for upper extremity deep vein thrombosis: A systematic review and meta-analysis. *J Thromb Haemost*. 2021 Nov 30. doi: 10.1111/jth.15614
- Candeloro M, van Es N, Cantor N, Schulman S, Carrier M, Ageno W, Aibar J, **Donadini MP**, Bavalia R, Arsenault MP, Coppens M, Ferrante N, D'Addezio A, Sormani S, Porreca E, Di Nisio M. Recurrent bleeding and thrombotic events after resumption of oral anticoagulants following gastrointestinal bleeding: Communication from the ISTH SSC Subcommittee on Control of Anticoagulation. *J Thromb Haemost*. 2021 Jul 28. doi: 10.1111/jth.15476
- Campanaro F, Batticciotto A, Zaffaroni A, Cappelli A, **Donadini MP**, Squizzato A. JAK inhibitors and psoriatic arthritis: A systematic review and meta-analysis. *Autoimmun Rev*. 2021; 20:102902
- Gresele P, Marietta M, Ageno W, Marcucci R, Contino L, **Donadini MP**, Russo L, Tiscia GL, Palareti G, Tripodi A, Mannucci PM, De Stefano V. Management of cerebral and splanchnic vein thrombosis associated with thrombocytopenia in subjects previously vaccinated with Vaxzevria (AstraZeneca): a position statement from the Italian Society for the Study of Haemostasis and Thrombosis (SISSET). *Blood Transfus* 2021; DOI 10.2450/2021.0117-21
- den Exter PL, Kroft LJM, Gonsalves C, Le Gal G, Schaefer-Prokop CM, Carrier M, Huisman MV, Klok FA, Meijboom L, Beenen LF, de Roos A, Hartmann I, Dennie C, Revel MP, Haramati L, van Beek E, Screatton N, Ferretti G, Ghaye B, Das M, White C, Pena Fernandez E, Paul N, Vlahos I, Renapurkar RD, Ravenel J, Kanne J, Abbara S, Rémy-Jardin M, Geurts B, Frauenfelder T, Sverzellati N, Prosch H, Goo JM, Vogel-Claussen J, MacMahon PJ, Bhalla S, Kahn S, Shivakumar S, Wells P, Rodger M, Castellucci L, Duffett L, Delluc A, Siegal D, Lazo-Langner A, Wu C, Lee A, Garcia D, Zwicker J, Aujesky D, Jimenez D, Righini M, Blondon M, Ay C, Barco S, Kamphuisen PW, Ferreira M, Sanchez O, Moores LK, Tromeur C, Ageno W, Hunt B, Prandoni P, Monreal M, Crowther M, Roy PM, Pabinger I, **Donadini MP**, Moustafa F, Jara-Palomares L, Pedroc R, Bertoletti L, Verhamme P, Eikenboom H, van der Meer F, Büller HR, van Es N. Establishing diagnostic criteria and treatment of subsegmental pulmonary embolism: A Delphi analysis of experts. *Res Pract Thromb Haemost*. 2020;4:1251-1261
- Bellesini M, Bianchin M, Corradi C, Donadini MP, Raschi E, Squizzato A. Drug-Drug Interactions between Direct Oral Anticoagulants and Hepatitis C Direct-Acting Antiviral Agents: Looking for Evidence Through a Systematic Review. *Clin Drug Investig*. 2020;40:1001-1008.
- Porfidia A, Giordano M, Sturiale CL, D'Arrigo S, **Donadini MP**, Olivi A, Ageno W, Pola R. Risk of intracranial bleeding in patients with primary brain cancer receiving therapeutic

- anticoagulation for venous thromboembolism: A meta-analysis. *Brain Behav.* 2020 Jun;10(6):e01638. doi: 10.1002/brb3.1638. Epub 2020 Apr 21.
- Porfidia A, Agostini F, Giarretta I, Tonello D, Pastori D, Pignatelli P, Santoliquido A, Sartori M, Lessiani G, Visonà A, **Donadini MP**, Pola R. Upper extremity deep vein thrombosis treated with direct oral anticoagulants: a multi-center real world experience. *J Thromb Thrombolysis.* 2020 Feb 1. doi: 10.1007/s11239-020-02044-4. Online ahead of print
 - Galliazzo S, Bianchi MD, Virano A, Trucchi A, **Donadini MP**, Dentali F, Bertù L, Grandi AM, Ageno W. Intracranial bleeding risk after minor traumatic brain injury in patients on antithrombotic drugs. *Thromb Res.* 2019;174:113-120
 - Ageno W, **Donadini M**. Breadth of complications of long-term oral anticoagulant care. *Hematology Am Soc Hematol Educ Program.* 2018 Nov 30;2018(1):432-438
 - **Donadini MP**, Bellesini M, Squizzato A. Aspirin Plus Clopidogrel vs Aspirin Alone for Preventing Cardiovascular Events Among Patients at High Risk for Cardiovascular Events. *JAMA* 2018;320:593-594
 - **Donadini MP**, Ageno W. Initial and long-term treatment of pulmonary embolism: current approach and future perspectives. *Hämostaseologie* 2018;38:75-86
 - Galliazzo S, **Donadini MP**, Ageno W. Antidotes for the direct oral anticoagulants: What news? *Thromb Res* 2018;164 Suppl 1:S119-S123.
 - Squizzato A, Bellesini M, Takeda A, Middeldorp S, **Donadini MP**. Clopidogrel plus aspirin versus aspirin alone for preventing cardiovascular events. *Cochrane Database Syst Rev* 2017 Dec 14;12:CD005158. doi: 10.1002/14651858.CD005158.pub4.
 - **Donadini MP**, Dentali F, Pegoraro S, Pomero F, Brignone C, Guasti L, Steidl L, Ageno W. Long-term recurrence of venous thromboembolism after short-term treatment of symptomatic isolated distal deep vein thrombosis: A cohort study. *Vasc Med* 2017;22:271-278
 - **Donadini MP**, Dentali F, Castellaneta M, Gnerre P, La Regina M, Masotti L, Pieralli F, Pomero F, Re R, Guastiti L, Ageno W, Squizzato A; LORPELHS study group. Pulmonary embolism prognostic factors and length of hospital stay: A cohort study. *Thromb Res* 2017; 156:155-159
 - **Donadini MP**, Squizzato A, Ageno W. Treating patients with cancer and acute venous thromboembolism. *Expert Opin Pharmacother* 2016;17:535-43
 - Riva N, **Donadini MP**, Ageno W. Epidemiology and pathophysiology of venous thromboembolism: similarities with atherothrombosis and the role of inflammation. *Thromb Haemost.* 2015;113:1176-83
 - **Donadini MP**, Dentali F, Squizzato A, Guasti L, Ageno W. Unsuspected pulmonary embolism in cancer patients: a narrative review with pooled data. *Intern Emerg Med* 2014; 9:375-84
 - Bozzato S, Squizzato A, **Donadini MP**, Guasti L, Dentali F, Ageno W. Patient selection for thromboprophylaxis in medical inpatients. *Expert Rev Cardiovasc Ther.* 2013;11:1639-47
 - **Donadini MP**, Ageno W, Antonucci E, Cosmi B, Kovacs MJ, Le Gal G, Ockelford P, Poli D, Prandoni P, Rodger M, Saccullo G, Siragusa S, Young L, Bonzini M, Caprioli M, Dentali F, Iorio A, Douketis JD. The prognostic significance of residual venous obstruction in patients with unprovoked deep vein thrombosis: a patient-level meta-analysis. *Thromb Haemost.* 2014;111:172-9
 - Katsios CM, **Donadini M**, Meade M, Mehta S, Hall R, Granton J, Kutsiogiannis J, Dodek P, Heels-Ansdell D, McIntyre L, Vlahakis N, Muscedere J, Friedrich J, Fowler R, Skrobik Y, Albert M, Cox M, Klinger J, Nates J, Bersten A, Doig C, Zytaruk N, Crowther M, Cook DJ. Prediction scores do not correlate with clinically adjudicated categories of pulmonary embolism in critically ill patients. *Can Respir J* 2014;21:36-42
 - Ageno W, Dentali F, **Donadini MP**, Squizzato A. Optimal treatment duration of venous thrombosis. *J Thromb Haemost.* 2013;11 Suppl 1:151-60
 - Riva N, Dentali F, **Donadini MP**, Squizzato A, Ageno W. Risk of recurrence of unusual site venous thromboembolism. *Hamostaseologie.* 2013 Jun 12;33(3): 225-231
 - **Donadini MP**, Ageno W. Should alcohol be considered a minor protective factor for unprovoked venous thromboembolism? *Thromb Haemost.* 2013;110:2-3
 - **Donadini MP**, Ageno W, Guasti L, Squizzato A. Certoparin for the treatment and prevention of thrombosis: pharmacological profile and results from clinical studies. *Expert Opin Drug Metab Toxicol.* 2013;9:901-9.
 - Riva N, **Donadini MP**, Bozzato S, Ageno W. Novel oral anticoagulants for the prevention of venous thromboembolism in surgical patients. *Thromb Res.* 2013;131 Suppl 1:S67-70.
 - Giorgi Pierfranceschi M, Donadini MP, Dentali F, Ageno W, Marazzi M, Bocchi R, Imberti D. The short- and long-term risk of venous thromboembolism in patients with acute spinal cord injury: a prospective cohort study. *Thromb Haemost* 2013;109:34-8
 - **Donadini MP**, Riva N, Squizzato A, Ageno W. Steps toward simplifying the treatment of pulmonary embolism. *Clin Pract* 2012;9(6):659–667

- **Donadini MP**, Ageno W, Douketis J. Management of patients who are bleeding on conventional or new anticoagulants: a practical and case-based approach. *Drugs* 2012;72(15):1965-75
- Riva N, **Donadini MP**, Dentali F, Squizzato A, Ageno W. Clinical approach to splanchnic vein thrombosis: risk factors and treatment. *Thromb Res* 2012;130: S1-3
- **Donadini MP**, Dentali F, Ageno W. Splanchnic vein thrombosis: new risk factors and management. *Thromb Res* 2012;129 Suppl 1:S93-6
- Squizzato A, **Donadini MP**, Galli L, Dentali F, Aujesky D, Ageno W. Prognostic clinical prediction rules to identify low-risk pulmonary embolism: a systematic review and meta-analysis. *J Thromb Haemost* 2012;10:1276-90
- Warkentin AE, **Donadini MP**, Spencer FA, Lim W, Crowther M. Bleeding Risk in Randomized Controlled Trials Comparing Warfarin and Aspirin: a Systematic Review and Meta-Analysis. *J Thromb Haemost* 2012;10:512-20
- Riva N, **Donadini MP**, Dentali F, Squizzato A, Walter A. Splanchnic vein thrombosis. *Phlebologie* 2012;3:135-139
- Imberti D, Ageno W, Dentali F, **Donadini M**, Manfredini R, Gallerani M. Retrievable vena cava filters: a clinical review. *J Thromb Thrombolysis* 2012;33:258-66
- Dentali F, Bertolini A, Nicolini E, **Donadini M**, Gianni M, Squizzato A, Duka E, Venco A, Ageno W. Evaluation of right ventricular function in patients with a previous episode of pulmonary embolism using tissue Doppler imaging. *Intern Emerg Med* 2013;8:689-94
- **Donadini MP**, Ageno W. Unusual site thrombosis. *Semin Hematol* 2011;48:264-270
- Romualdi E, Donadini MP, Ageno W. Oral rivaroxaban after symptomatic venous thromboembolism: the continued treatment study (EINSTEIN-Extension study). *Expert Rev Cardiovasc Ther* 2011;9:841-844
- Dentali F, **Donadini MP**, Clark N, Crowther MA, Garcia D, Hylek E, Witt DM, Ageno W, for the Warped Consortium. Brand-name versus generic warfarin: a systematic review of the literature. *Pharmacotherapy* 2011; 31:386-393
- **Donadini MP**, Ageno W. Which patients with unprovoked VTE should receive extended anticoagulation? the minority. *J Thromb Thrombolysis* 2011;31:301-305
- Cook DJ, Donadini MP. Pulmonary embolism in medical-surgical critically ill patients. *Hematol Oncol Clin North Am* 2010;24:677-682
- **Donadini MP**, Crowther M. Antiphospholipid syndrome: a challenging hypercoagulable state with systemic manifestations. *Hematol Oncol Clin North Am* 2010;24:669-676
- Goldenberg NA, **Donadini MP**, Kahn SR, Crowther M, Kenet G, Nowak-Gottl U, Manco-Johnson MJ. Post thrombotic syndrome in children: a systematic review of frequency of occurrence, validity of outcome measures, and prognostic factors. *Haematologica* 2010;95:1952-1959
- Johnson SA, Stevens SM, Woller SC, Lake E, **Donadini M**, Cheng J, Labarère J, Douketis JD. Risk of deep vein thrombosis following a single negative whole-leg compression ultrasound: a systematic review and meta-analysis. *JAMA* 2010;303:438-445
- **Donadini MP**, Douketis JD. Combined warfarin-aspirin therapy: what is the evidence for benefit and harm and which patients should (and should not) receive it? *J Thromb Thrombolysis* 2010;29:208-213
- **Donadini MP**, Dentali F, Cosmi B, Bozzato S, Neri C, Squizzato A, Venco A, Ageno W. Presence of residual thromboemboli at least six months after a first episode of symptomatic pulmonary embolism: do perfusion scintigraphy and angio-computed tomography agree? *Thromb Haemost* 2009;102:1287-1289.
- **Donadini MP**, Dentali F, Ageno W. Brain natriuretic peptide and preclinical chronic thromboembolic pulmonary hypertension. *Intern Emerg Med* 2009;4:441-442
- **Donadini MP**, Squizzato A, Dentali F, Ageno W. Prognostic stratification of chronic heart failure in elderly population: are cardiopulmonary tests and BNP really valuable? *Intern Emerg Med*. 2009;4:353-354
- Dentali F, **Donadini M**, Gianni M, Bertolini A, Lonn E, Venco A, Cattozzo G, Ageno W. Brain natriuretic peptide as a preclinical marker of chronic pulmonary hypertension in patients with pulmonary embolism. *Intern Emerg Med* 2009;4:123-128.
- Dentali F, **Donadini M**, Gianni M, Bertolini A, Squizzato A, Venco A, Ageno W. Incidence of chronic pulmonary hypertension in patients with previous pulmonary embolism. *Thromb Res* 2009;124:256-258
- **Donadini M**, Dentali F, Squizzato A, Ageno W. An unusual case of cerebral vein thrombosis in a patient with giant cell arteritis. *Thromb Haemost* 2008; 100: 513-4.

Capitoli di libri:

- Ageno W, Clerici B, **Donadini MP**, Franchini M, Giarretta I, Pezzo MP, Podda GM, Valeriani E. Elementi di fisiologia, diagnosi e terapia dei disordini dell'emostasi. Capitolo 2 in *Chirurgia Vascolare (III Edizione)*, Edizioni Minerva Medica, Torino, Italia, 2022, ISBN: 978-88-5532-150-1.
- Ageno W, Bozzato S, **Donadini MP**, Galli L. Trombosi venosa profonda ed embolia polmonare. Capitolo 8 in *Manuale di Emergenze Medico-Chirurgiche*, Edizioni Edra, Milano, Italia, 2019, ISBN 9788821449574
- **Donadini MP**, Ageno W. La trombosi venosa profonda e l'embolia polmonare. Capitolo 36 in *Clinica e Terapia delle Malattie Emorragiche e Trombotiche*, Piccin Editore, Padova, Italia, 2018, ISBN: 978-88-299-2887-3
- **Donadini MP**, Ageno W, Turpie AGG. Venous thromboembolism: pathophysiology, diagnosis and prophylaxis. Chapter 20 in *Therapeutic Advances in Thrombosis*, Wiley-Blackwell, Oxford, England, 2012, ISBN 978-1-4051-9625-3
- **Donadini MP**, Douketis JD. Perioperative Management of Patients who are Receiving Oral Anticoagulant Therapy. Chapter 61 in *Principles and Practice of Hospital Medicine*, McGraw-Hill, New York, US, 2012, ISBN 978-0-07-160389-8
- **Donadini MP**, Douketis JD. Perioperative Management of Patients who are Receiving Antiplatelet Therapy. Chapter 62 in *Principles and Practice of Hospital Medicine*, McGraw-Hill, New York, US, 2012, ISBN 978-0-07-160389-8

Varie:

- D. Santagata, **MP Donadini**. Il tromboembolismo venoso nel paziente oncologico. *Clinical Practice* Anno V, N.03, 2023. doi: 10.36160/03112020.23
- W.Ageno, **M.P.Donadini**, et al. Dabigatran: ruolo nella trombosi venosa profonda e nell'embolia polmonare. *Cardiologia Oggi*, Anno 8, Supplemento 2, 2016
- Ageno W, **Donadini MP**, Angchaisuksiri P, et al. Proposal for the inclusion of low molecular weight heparins for the prevention of venous thromboembolism in hospitalized patients in the World Health Organization model list of essential medicines. Available at http://www.who.int/selection_medicines/committees/expert/20/applications/LMWH.pdf?ua=1
- **Donadini MP**, Ageno W. La terapia anticoagulante orale: Introduzione ed aspetti generali. In *Terapia anticoagulante orale dalla farmacologia alla gestione delle complicanze, Aggiornamenti in rianimazione e terapia intensiva (ARTI)*, Pacini Editore, Pisa, Italia, 2011
- Crowther M, **Donadini MP**. Guest editors of the special issue of "Hematology/Oncology Clinics of North America" (August 2010, Volume 24, Number 4) entitled "Hypercoagulable states and new anticoagulants"

• Finanziamenti di ricerca

- 2019: Finanziamento da parte del Ministero della Salute (Bando Ricerca Finalizzata 2018) per il progetto "Role of endothelial dysfunction in the pathogenesis of unprovoked venous thromboembolism (GR-2018-12365520)", 450.000 euro, ruolo di Principal Investigator

• Riconoscimenti scientifici

- 2018: Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di Professore universitario di II fascia per il settore concorsuale 06/B1 Medicina Interna
- 2013: 3° Premio di ricerca della Società Italiana di Angiologia e Patologia Vascolare (SIAPAV) per lo studio "Prognosi a lungo termine della trombosi venosa distale isolata dopo trattamento eparinico standard di 6 settimane: studio di coorte 2004-2012"
- 2010: Premio di Ricerca della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI) per lo studio: "Ruolo del residuo tromboembolico identificato tramite angio-tc polmonare come fattore predittivo di recidiva di embolia polmonare: studio prospettico di coorte"
- 2008: Premio di Ricerca della Società Italiana per lo Studio dell'Emostasi e della Trombosi (SISSET) per lo studio "Presence of residual thromboemboli at least six months after a first episode of symptomatic pulmonary embolism: do perfusion scintigraphy and angio-computed tomography agree?"

Il sottoscritto è a conoscenza che ai sensi dell'art.26 della L.15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel proprio *curriculum vitae* in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16

Varese, 12/1/2025

Marco Paolo Donadini