



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Dipartimento di  
Medicina Interna  
e Terapia Medica

Pavia, 16 febbraio 2023

Spett.le Prof. Carlomaurizio Montecucco  
Decano della Scuola di Specializzazione in Geriatria  
Università degli Studi di Pavia

La sottoscritta, PATRIZIA NORIS, nata ad Albino (BG) il 20-12-1961, Professore Ordinario di Medicina Interna presso questa Università, attualmente Direttore della Scuola di Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica nonché responsabile dell'UOC Geriatria II dell'Istituto di Riabilitazione Santa Margherita, Istituzioni Assistenziali Riunite dell'Azienda di Servizi alla Persona di Pavia, propone la propria candidatura a Direttore della Scuola di Specializzazione in Geriatria.

La carriera universitaria sin qui svolta ed il ruolo assistenziale attualmente ricoperto presso l'ASP di Pavia (come da CV in allegato) rappresentano presupposti fondamentali per ricoprire il suddetto ruolo con responsabilità e competenza.

In fede,

Prof.ssa Patrizia Noris  
(documento firmato digitalmente)

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome e Cognome  
Nazionalità  
Data di nascita  
Email istituzionale

**PATRIZIA NORIS**  
Italiana  
20 dicembre 1961  
patrizia.noris@unipv.it

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- **Date**  
• Nome del datore di lavoro  
• Tipo di impiego  
• **Date**
  - Nome del datore di lavoro  
• Tipo di impiego  
• **Date**
  - Nome del datore di lavoro  
• Tipo di impiego  
• **Date**
  - Nome del datore di lavoro  
• Tipo di impiego  
• **Date**
  - Nome del datore di lavoro  
• Tipo di impiego  
• **Date**
- Dal 17-01-2022**  
ASP - Istituzioni Assistenziali Riunite di Pavia, Istituto di Riabilitazione Santa Margherita  
Responsabile di UOC Geriatria 2
- Dal 01-07-2020 al 16-01-2022**  
UOC Medicina Generale II (in precedenza Clinica Medica III)  
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo  
Responsabile di Struttura Semplice "UOS Emostasi e Trombosi" afferente alla UOC Medicina Generale II della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo
- Dal 01-02-1998 al 16-01-2022**  
UOC Medicina Generale II (in precedenza Clinica Medica III)  
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo  
Assistente Medico di I° livello, in regime di convenzione
- Dal 2011 al 16-01-2022**  
UOC Medicina Generale II (in precedenza Clinica Medica III)  
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, in regime di convenzione  
Responsabile del Servizio di Medicina di Laboratorio SMeL847 cui afferisce il Laboratorio di Fisiopatologia delle Piastrine in cui viene svolta sia attività diagnostica che di ricerca nel campo delle patologie emorragiche.
- Dal 01-02-1998 ad oggi**  
Università degli Studi di Pavia  
Ricercatore Universitario (1998) → Professore Associato (2015) → Professore Ordinario (2019) in Medicina Interna (SSD MED/09)

**FORMAZIONE, INCARICHI  
UNIVERSITARI**

- **Date**  
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
• Qualifica conseguita  
• **Date**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
• Qualifica conseguita  
• **Date**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
• Qualifica conseguita  
• **Date**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
• Qualifica conseguita  
• **Date**
- Dal 01-06-2021 ad oggi**  
Università degli Studi di Pavia  
Direttore della Scuola di Specializzazione di Allergologia e Immunologia Clinica
- Dal 01-10-2019 ad oggi**  
Università degli Studi di Pavia  
Presidente del Consiglio Didattico del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia (corso Golgi)
- 01-08-2019**  
Università degli Studi di Pavia  
Nomina a Professore Ordinario di Medicina Interna (SSD MED/09)
- Dal 01-10-2018 ad oggi**  
Università degli Studi di Pavia  
Componente del Presidio di Qualità delle Scuole di Specializzazione di area sanitaria
- Dal 01-10-2018 ad oggi**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Qualifica conseguita
      - **Date**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Qualifica conseguita
      - **Date**
    - Qualifica conseguita
      - **Date**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Qualifica conseguita
      - **Date**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Qualifica conseguita
      - **Date**
    - Qualifica conseguita
      - **Date**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Qualifica conseguita
      - **Date**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Qualifica conseguita
      - **Date**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Qualifica conseguita
      - **Date**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Qualifica conseguita
      - **Date**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Qualifica conseguita
      - **Date**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Qualifica conseguita
      - **Date**
- Università degli Studi di Pavia
- Componente del Consiglio Scientifico Bibliotecario di Medicina  
**Dal 01-10-2017 al 31-05-2021**  
 Università degli Studi di Pavia
- Direttore della Scuola di Specializzazione di Medicina Interna  
**6-04-2017**  
 Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore Universitario di Prima fascia, settore Concorsuale 06/B1  
**Dal 01-10-2016 al 30-09-2022**  
 Università degli Studi di Pavia
- Componente del Comitato Direttivo della Facoltà di Medicina e Chirurgia  
**Dal 01-03-2015 al 31-07-2019**  
 Università degli Studi di Pavia
- Nomina a Professore Associato di Medicina Interna (MED/09)  
**Dicembre 2013**  
 Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore Universitario di Seconda fascia, settore 06/B1  
**Dal 01-02-1998 al 28-02-2015**  
 Università degli Studi di Pavia
- Ricercatore di Medicina Interna (MED/09) presso la Sezione di Medicina Interna ed Oncologia Medica (ridefinita Unità di Clinica Medica, Emostasi e Trombosi, Ematologia dell'Anziano a partire dall'Ottobre 2013) del Dipartimento di Medicina Interna e Terapia Medica  
**20-12-1996**  
 Università degli Studi di Pavia
- Diploma di Dottore di Ricerca in Medicina Interna e Terapia Medica  
**30-10-1996**  
 Università degli Studi di Pavia
- Diploma di Specialista in Medicina Interna (50/50 e lode)  
**Novembre 1987**  
 Università degli Studi di Pavia
- Abilitazione all'esercizio della Professione di Medico-Chirurgo  
**23-10-1987**  
 Università degli Studi di Pavia
- Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode)

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

#### PRIMA LINGUA

Italiano

#### ALTRE LINGUE

Inglese

- Capacità di lettura e scrittura

Buona

- Capacità di espressione orale

Buona

#### ALTRE LINGUE

Francese

- Capacità di lettura e scrittura

Discreta

- Capacità di espressione orale

Discreta

<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE</b></p>	<p><b>ATTIVITA' DIDATTICA</b></p> <p>L'attività didattica è svolta presso l'Università degli Studi di Pavia ove, dal 2019, riveste il ruolo di Professore Ordinario di Medicina Interna.</p> <p>Dal 01-06-2021 ad oggi: Direttore della Scuola di Specializzazione di Allergologia e Immunologia Clinica.</p> <p>Dal 01-10-2019 ad oggi: Presidente del Consiglio Didattico del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia (corso Golgi).</p> <p>Dal 01-10-2017 al 31-05-2021: Direttore della Scuola di Specializzazione di Medicina Interna.</p> <p>AA 2002/2003 ad oggi: attività didattiche-integrative nell'ambito dell'insegnamento ufficiale di Semeiotica Medica nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (corso Golgi).</p> <p>AA 2005/2006 al 2008/2009: docente del modulo Chemioterapia Clinica nel Corso di Laurea in Informazione Scientifica sul Farmaco della Facoltà di Farmacia.</p> <p>AA 2005/2006 al 2016/2017: tutore/valutatore nell'ambito della prova pratica dell'Esame di Stato per Medico Chirurgo.</p> <p>AA 2009/2010 al 2011/2012: docente del modulo Medicina Interna nel Corso di Laurea Abilitante in Infermieristica.</p> <p>AA 2011/2012 ad oggi: docente del modulo Malattie del sangue nel corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria.</p> <p>AA 2011/2012 ad oggi: docente del modulo Immunologia Clinica nel corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (corso Golgi).</p> <p>AA 2012/2013 al 2015/2016 e poi dal 2019/2020 ad oggi: docente del modulo Medicina Interna nel Corso di Laurea Abilitante in Infermieristica.</p> <p>AA 2012/2013 ad oggi: docente del modulo Medicina Interna nel Corso di Laurea Abilitante in Ostetricia.</p> <p>AA 2014/2015 ad oggi: docente del modulo Internal medicine A del corso di Laurea Medicine &amp; Surgery (Harvey Course).</p> <p>AA 2016/2017 ad oggi: docente del modulo Clinica Medica 2 del corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (Corso Golgi).</p> <p>AA 2017/2018 ad oggi: responsabile dei Tirocini del 6° anno nel corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (corso Golgi) e del corso di Laurea Medicine &amp; Surgery (Harvey Course).</p> <p>AA 2018/2019 ad oggi: coordinatrice del 6° anno del corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (corso Golgi) dell'Università degli Studi di Pavia.</p> <p>Docente e membro dei Consigli delle Scuole di Specializzazione di Cardiologia, Chirurgia Generale, Ematologia, Geriatria, Malattie dell'Apparato Digerente, Medicina Interna, Malattie Infettive, Medicina Emergenza Urgenza e Neurologia.</p> <p>Membro del Collegio dei docenti del dottorato in Medicina Interna e Terapia Medica (cicli XXVII e XXVIII).</p> <p>Membro del Collegio dei docenti del dottorato in Medicina Sperimentale (cicli XXIX-XXXIV-XXXVII).</p> <p><b>ATTIVITA' DI RICERCA</b></p> <p>L'attività scientifica ha avuto come oggetto molteplici problematiche della medicina interna, con particolare riferimento agli aspetti clinici, diagnostici e terapeutici delle patologie dell'emostasi e della trombosi. La maggioranza degli studi sono stati svolti nell'ambito di progetti finanziati dal Ministero della Salute, dal MIUR, dalla Fondazione Telethon e dalla Fondazione Cariplo, in collaborazione con studiosi appartenenti all'Università degli Studi di Pavia, al Policlinico Sant'Orsola Malpighi di Bologna, alla Fondazione IRCCS Burlo Garofolo di Trieste e ad altre Università ed Istituti di Cura sia italiani che internazionali.</p> <p>Principali linee di ricerca: 1) Piastrinopenie ereditarie: identificazione di nuove entità nosografiche e loro caratterizzazione clinico-laboratoristica, molecolare, prognostica, fisiopatologica, 2) Piastrinopenie ereditarie: caratterizzazione clinico-laboratoristica, molecolare, fisiopatologica e prognostica di forme note; 3) Piastrinopenie ereditarie: identificazione di nuovi percorsi terapeutici; 4) Piastrinopenie/patie ereditarie: valutazione del rischio emorragico in</p>
---	--

situazioni critiche; 5) Piastrinopenie ereditarie: ricerca e validazione di nuovi percorsi diagnostici; 6) Identificazione di nuovi percorsi terapeutici validazioni di nuovi regimi posologici, utilizzo di farmaci nuovi o per nuove indicazioni terapeutiche; 7) Descrizione ed analisi di ampie casistiche cliniche di pazienti affetti da patologie mieloproliferative piastrinopenie/piastrinopatie definite (sindrome di Bernard-Soulier monoallelica e biallelica, malattia MYH9-relata, pazienti sottoposti a sostituzione di valvola cardiaca protesica o by-pass coronarico e pazienti sottoposti a correzione chirurgica di aneurisma dell'aorta addominale in elezione).

Nel corso degli anni caratterizzati dalla pandemia da SARS-CoV2, parte dell'attività di ricerca è stata svolta su alcune specifiche problematiche cliniche COVID-19-relate; in particolare alle problematiche trombotiche sia in corso di malattia che a seguito di vaccinazioni anti-SARS-CoV2.

L'attività scientifica è stata oggetto di numerose pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali e nazionali e di comunicazioni orali/poster e relazioni su invito a congressi internazionali e nazionali le cui relazioni sono state pubblicate su riviste oppure su atti del congresso.

Parametri bibliometrici al gennaio 2022:

H-Index Scopus: 42

H-Index Web of Science: 42

Citazioni Web of Science: 4735 (senza autocitazioni 4380)

#### **ATTIVITA' ASSISTENZIALE**

Dal 17-01-2022: Responsabile della UOC Geriatria 2 dell'Azienda di Servizi alla Persona - Istituzioni Assistenziali Riunite di Pavia, Istituto di Riabilitazione Santa Margherita.

Dal 1998 al 16-01-2022: dirigente medico di primo livello in regime di convenzionamento presso la Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo.

Durante tale periodo ha svolto attività di assistenza presso i reparti di degenza, gli ambulatori e le strutture di Macroattività Ambulatoriale di Area Medica caratterizzati da una importante impronta ematologica, soprattutto nel campo delle patologie trombotiche ed emorragiche.

L'attività ambulatoriale è stata svolta presso i seguenti ambulatori: 1) Centro per i difetti congeniti delle piastrine (piastrinopenie e piastrinopatie) nell'ambito della Rete Regionale delle Malattie Rare della Regione Lombardia, cui afferiscono pazienti affetti da piastrinopenie e/o piastrinopatie su base genetica; 2) Centro per la porpora trombotica trombocitopenica nell'ambito della Rete Regionale per le Malattie Rare della Regione Lombardia; 3) Ambulatorio di Malattie dell'Emostasi e Trombosi con annesso Centro per l'Emofilia e coagulopatie congenite nell'ambito della Rete Regionale per le Malattie Rare della Regione Lombardia; 4 ) Ambulatorio Malattie Tromboemboliche e Ambulatorio Terapia Anticoagulante Orale; 5) Ambulatorio di Medicina Interna.

Referente per la microangiopatia trombotica, le piastrinopenie/piastrinopatie congenite e la piastrinopenia immune nella Rete Regionale delle Malattie Rare della Regione Lombardia.

01-07-2020 al 16-01-2022: Responsabile della "Unità Operativa Semplice Emostasi e Trombosi" afferente alla UOC Medicina Generale II della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo; dal 20-10-2020 nominata Responsabile del Centro Emofilia della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia e pertanto responsabile dei rapporti con la Regione Lombardia e con il Ministero della Salute.

In tale veste ha partecipato al Gruppo di Lavoro "Rete Emofilia", istituito nell'ottobre 2020 dalla DG Welfare della Regione Lombardia, che ha portato alla stesura dei seguenti documenti: 1) Definizione degli standard/requisiti dei Centri Emofilia identificati all'interno della Rete (inclusi i volumi minimi di attività e le singole peculiarità specialistiche); 2) Aggiornamento periodico delle linee guida per i PDTA; 3) Consensus sulle modalità di distribuzione dei farmaci ai pazienti.

L'attività assistenziale svolta nell'ambito del Centro per i difetti congeniti delle piastrine, affiancata all'attività di ricerca, ha consentito di identificare tre nuovi geni responsabili di piastrinopenie ereditarie in collaborazione con altri gruppi operanti presso il Policlinico Sant'Orsola Malpighi di Bologna e la Fondazione IRCCS Burlo Garofolo di Trieste. Ha collaborato all'attività del Registro Italiano per la malattia MYH9-relata, che ha dato visibilità internazionale

a questa Fondazione nell'ambito di tale patologia rara e partecipato ai due trials clinici che hanno consentito, per primi al mondo, di dimostrare l'efficacia di Eltrombopag nelle piastrinopenie ereditarie. Ha promosso uno studio clinico che ha consentito di stimare il rischio emorragico durante la gravidanza ed al parto in pazienti affette da piastrinopatie/piastrinopenie ereditarie; ha partecipato a studi clinici che hanno consentito di valutare il rischio emorragico durante gli interventi chirurgici di pazienti affetti da piastrinopatie/piastrinopenie ereditarie. Ha collaborato alla validazione di uno score per la valutazione nel rischio emorragico nella patologie congenite delle piastrine ed all'identificazione di nuovi percorsi diagnostici e terapeutici. Ha recentemente collaborato agli studi "Database nazionale sui casi di trombosi con o senza trombocitopenia riscontrati dopo vaccinazione contro Sars-CoV-2" e "Studio del profilo trascrittomico piastrinico in pazienti sottoposti a vaccinazione anti SARS-CoV-2 con diagnosi di trombocitopenia con trombosi associata a vaccinazione (VITT)" promossi dalla Società Italiana per lo Studio dell'Emostasi e della Trombosi (SISSET) e tuttora in corso.

Responsabile del Laboratorio di Fisiopatologia delle piastrine dell'UOC Medicina Generale II della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo; presso tale laboratorio, afferente allo SMEL 847 di Regione Lombardia, sono svolte indagini diagnostiche, oltre che di ricerca, sulla funzionalità piastrinica di pazienti affetti da patologie emorragiche congenite o acquisite. L'attività del laboratorio è rivolta anche ai pazienti in corso di terapia antiaggregante per valutarne la reale efficacia terapeutica (nel caso di sospetta inefficacia della terapia) oppure per valutare il rischio emorragico qualora si renda necessario un intervento chirurgico da eseguire in urgenza.

Durante la direzione della Medicina Generale II della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo da parte del Prof. Carlo Balduini, ha svolto funzioni di vicario del Direttore.

#### **ONORI**

2011-2015: Co-Chairman del "Scientific and Standardization Committee on Platelet Physiology" della International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH).

Dal 2016 è Chair del Subcommittee for Inherited Thrombocytopenias nell'ambito del Scientific Working Group on Thrombocytopenias and Platelet Function Disorders dell'European Hematology Association (EHA).

Dall'ottobre 2018 è Co-Chairman del "Scientific and Standardization Subcommittee on Genomics in Thrombosis and Haemostasis" della International Society on Thrombosis and Haemostasis.

Membro del Comitato Organizzatore Internazionale del 65mo Congresso della "Gesellschaft für Thrombose und Hämostaseforschung" che si svolgerà in Svizzera nel 2021.

Revisore scientifico per le riviste internazionali: Blood, Haematologica, Platelets, Journal of Thrombosis and Haemostasis, Acta Haematologica, Advances in Therapy, Clinics and Practice, Immunotherapy, Expert Review in Hematology, Expert Opinion Orphan Drugs.

Membro delle seguenti società scientifiche: International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH), European Hematology Association (EHA), Società Italiana di Medicina Interna (SIMI), Società Italiana per lo Studio dell'Emostasi e della Trombosi (SISSET).

Invitata in qualità di relatore a svolgere relazioni su diversi aspetti delle malattie piastriniche ereditarie ad innumerevoli congressi internazionali (ASH, ISTH, EHA) e nazionali, in particolare nell'ambito di sedute educazionali.

Invitata in qualità di docente a svolgere lezioni su diversi aspetti delle malattie piastriniche ereditarie applicate alla popolazione pediatrica a tre Master Universitari in Ematologia Pediatrica che si sono svolti presso l'Università La Sapienza di Roma innumerevoli congressi internazionali e nazionali, in particolare anche nell'ambito di sedute educazionali.

Pavia, 16 febbraio 2023

Prof.ssa Patrizia Noris