

CURRICULUM VITAE MAURO PANIGADA

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	PANIGADA, Mauro
Qualifica	Professore Associato di Anestesiologia, settore concorsuale 06/L1
Amministrazione	Università degli Studi di Pavia Dipartimento di Scienze Clinico-Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche
Incarico attuale	Professore Associato di Anestesiologia, Dipartimento di Scienze Clinico-Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche, Università degli Studi di Pavia Direttore della S.C. Anestesia e Rianimazione 1 - Terapia Intensiva Generale, Dipartimento Emergenza-Urgenza, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia
Numero telefonico dell'ufficio (se solo privato, omettere)	+39 0382 503513
E-mail istituzionale (se solo privato, omettere)	ma.panigada@smatteo.pv.it
Indirizzo Pec (se solo privato, omettere)	mauro.panigada.k7sx@pec.mi.omceo.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio (anno di conseguimento; nome e tipo di istituto di istruzione o formazione)	1998 - Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano, votazione 110/110 e lode
Altri titoli di studio e professionali	2002 - Diploma di specializzazione in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva, Università degli Studi di Milano 2026 - Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore di prima fascia, settore concorsuale 06/L1 Anestesiologia (validità dal 19/06/2026 al 19/06/2038) 2017 - Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore di seconda fascia, settore concorsuale 06/L1 Anestesiologia (validità fino al 2029) 2025 - Certificato di formazione manageriale per Dirigente di Struttura Complessa ai sensi del D.P.R. 484/1997, Accademia Polis Lombardia e Università degli Studi di Milano 2019 - Corso di perfezionamento in Epidemiologia Clinica, Humanitas University, Rozzano (Milano) 1999-2001 - Research Fellow, National Institutes of Health, NHLBI, Laboratory of Pulmonary and Cardiac Assist Devices, Bethesda (USA) 2016 e 2023 - Observership Program, Department of Anesthesia, Critical Care and Pain Medicine, Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School, Boston (USA) 2006 - Formazione in ecocardiografia transtoracica e transesofagea, Ospedali Riuniti di Bergamo e Spedali Civili di Brescia 2005 - Istruttore e Direttore di corso BLSD 2003 - Corso di anestesia locoregionale, Humanitas Research Hospital

	2024 - Certificazione ACLS, American Heart Association 2025 - Certificazione PALS, American Heart Association
Esperienze professionali (incarichi ricoperti; data; tipo di azienda o settore; principali mansioni o responsabilità)	Dal 2026 - Professore Associato di Anestesiologia, Dipartimento di Scienze Clinico-Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche, Università degli Studi di Pavia. Attività didattica, di ricerca e assistenziale. Dal 2026 - Direttore della S.C. Anestesia e Rianimazione 1 - Terapia Intensiva Generale, Dipartimento Emergenza-Urgenza, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia. Direzione clinica e organizzativa della struttura, gestione del personale medico, responsabilità dei percorsi di cura del paziente critico. 2023-2026 - Direttore della Struttura Semplice di Rianimazione, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. 2003-2023 - Dirigente Medico, Unità di Terapia Intensiva, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. 2001-2003 - Dirigente Medico, Anestesia in Chirurgia d'Urgenza, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. Aree di competenza clinica: terapia intensiva generale, supporto extracorporeo ECMO, insufficienza respiratoria acuta e ARDS, sepsi, ventilazione meccanica, gestione avanzata della coagulazione, test viscoelastici, ecocardiografia e monitoraggio emodinamico avanzato. Incarichi didattici e accademici: 2017-2026 - Tutor della Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva, Università degli Studi di Milano. 2022-2024 - Docente del Corso Executive Implementazione e gestione del supporto ECMO nel paziente con ARDS, Università degli Studi di Milano-Bicocca. 2013-2015 - Docente del programma di collaborazione Italia-Serbia per la cura dell'insufficienza respiratoria acuta grave (Bando DISSA 20), Università degli Studi di Milano-Bicocca.
Capacità linguistiche	Italiano: madrelingua Inglese: fluente, scritto e parlato
Capacità nell'uso delle tecnologie	Pacchetto Microsoft Office e strumenti equivalenti per la produzione di documenti, fogli di calcolo e presentazioni. Analisi statistica di dati clinici con software STATA. Gestione di banche dati bibliografiche e sistemi di raccolta dati per studi clinici multicentrici. Ideatore dell'applicazione NUTRICU per la prescrizione guidata della nutrizione artificiale in terapia intensiva, disponibile su Apple Store e Google Play.
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il compilante ritiene di dover pubblicare)	Attività scientifica Autore di 143 pubblicazioni, di cui 115 con autorialità nominale e 28 come membro di gruppi collaborativi internazionali. Dati Scopus al 29 luglio 2026: 133 documenti indicizzati, 4.619 citazioni, h-index 30. ORCID 0000-0003-4841-9794. Coordinamento di studi clinici Principal Investigator di tre trial clinici randomizzati multicentrici: Gravity-VAP Trial (2010-2017), posizionamento laterale-Trendelenburg per la prevenzione della polmonite associata a ventilazione meccanica, finanziamenti Investigator Initiated Hill-Rom e ESICM, pubblicato su Intensive Care Medicine 2017. TEG Anticoagulation ECMO Study (2014-2018), gestione dell'anticoagulazione guidata da tromboelastografia durante ECMO, pubblicato su Annals of Intensive Care 2018. GATRA Study (2016-2020), supplementazione di antitrombina durante ECMO, finanziamento Investigator Initiated Grifols Antithrombin Research Award, pubblicato su Critical Care Medicine 2020. Collaborazioni internazionali

	COVID-19 Critical Care Consortium (ECMOCARD), Italian Regional Leader. AFTERCOR Study, University of Queensland, National Coordinator e Local Principal Investigator. European Network for ICU-Related Respiratory Infections (ENIRRI), Principal Researcher per la sede di Milano. PRACTICAL Trial, Co-Principal Investigator per la sede di Milano. Attività editoriale 2023-2026, Co-Guest Editor di Seminars in Thrombosis and Hemostasis, numero speciale Tests of Global Haemostasis. Dal 2006 revisore ad hoc per oltre dieci riviste internazionali peer-reviewed, tra cui The Lancet, American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine, Critical Care Medicine, Intensive Care Medicine, Journal of Thrombosis and Haemostasis e Chest. Convegni e seminari Oltre 120 relazioni come invited speaker tra il 2012 e il 2025, di cui circa 85 a congressi e corsi nazionali e circa 40 a congressi internazionali in Europa, Stati Uniti e altri Paesi. Brevetti Titolare del brevetto italiano MI2015A000395 e del corrispondente brevetto statunitense US 10,758,442 B2 relativi a un dispositivo per il posizionamento di un paziente allettato. Società scientifiche European Society of Intensive Care Medicine (ESICM) dal 2012. European Society of Anaesthesiology and Intensive Care (ESAIC) dal 2022. Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI) dal 2019, Board Member della Sezione Trasfusioni, Emostasi e Trombosi dal 2025. Associazione Anestesisti Rianimatori Ospedalieri Italiani (AAROI) dal 2003. EuroELSO Working Group on Coagulation, Antithrombotics and Patient Blood Management, Board Member dal 2025. Premi e riconoscimenti 2013 ESICM Clinical Research Award. 2016 Grifols Antithrombin Research Award. 2017 Best Abstract Award, Congresso SMART. 2022 Top Cited Article Award, Wiley e Journal of Thrombosis and Haemostasis. Pubblicazioni selezionate Panigada M, Grasselli G. Rethinking anticoagulation intensity during extracorporeal membrane oxygenation. The Lancet 2026;408:297-299. Panigada M, Bottino N, Tagliabue P, et al. Hypercoagulability of COVID-19 patients in intensive care unit. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2020;18:1738-1742. Panigada M, Cucino A, Spinelli E, et al. A randomized controlled trial of antithrombin supplementation during extracorporeal membrane oxygenation. Critical Care Medicine 2020;48:1636-1644. Li Bassi G, Panigada M, Ranzani OT, et al. Randomized, multicenter trial of lateral Trendelenburg versus semirecumbent body position for the prevention of ventilator-associated pneumonia. Intensive Care Medicine 2017;43:1572-1584. Panigada M, Iapichino GE, Brioni M, et al. Thromboelastography-based anticoagulation management during extracorporeal membrane oxygenation. Annals of Intensive Care 2018;8:7. Panigada M, Berra L, Kolobow T. Bacterial colonization of the respiratory tract following tracheal intubation, effect of gravity. Critical Care Medicine 2003;31:729-737. L'elenco completo delle pubblicazioni è disponibile sul profilo ORCID 0000-0003-4841-9794.
--	--

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 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, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

Il sottoscritto dichiara di aver ricevuto l'informativa sul trattamento dei dati personali, pubblicata al seguente link: <https://privacy.unipv.it>.

Il sottoscritto è consapevole che il presente documento potrebbe essere oggetto di pubblicazione per finalità di trasparenza sul sito web dell'Università degli Studi di Pavia.

Luogo e data Pavia, 29 luglio 2026

A handwritten signature in blue ink, reading "Marco Peripolo". The signature is fluid and cursive, with the first name "Marco" and the last name "Peripolo" clearly distinguishable.

*Attenzione: non riportare dati personali quali numero di telefono privato, C.F., fotografia ed indicazioni non pertinenti e non richieste