

Fabiano Di Marco

Professore Ordinario in Malattie dell'Apparato Respiratorio
Dipartimento di Scienze della Salute
Università degli Studi di Milano
Direttore SC Pneumologia
ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo
Presidente della Società Italiana di Pneumologia (SIP-IRS)
e-mail: fabiano.dimarco@unimi.it

SINTESI DEL CURRICULUM FORMATIVO-PROFESSIONALE

- Luglio 1998 laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano con lode, discutendo una tesi dal titolo: "Valutazione del tratto ansioso e depresso nel vissuto del paziente asmatico" (Relatore Chiar.mo Prof. Luigi Allegra);
- Ottobre 2002 specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio presso l'Università degli Studi di Milano discutendo una tesi dal titolo: "Utilizzo della DLCO nello studio della dispnea da sforzo non cardiogena", con la votazione di 70/70 e lode (Relatore Chiar.mo Prof. Stefano Centanni);
- Gennaio 2003 vince una borsa di studio annuale presso l'Unità Dipartimentale di Pneumologia dell'Ospedale San Paolo di Milano, relativa al tema: "Applicazione di nuove metodiche diagnostiche nella valutazione della compromissione cardio-ventilatoria in pazienti BPCO";
- Luglio 2003-2005 perfeziona la conoscenza della ventilazione meccanica invasiva e non invasiva nel paziente critico frequentando il reparto di Anestesia e Rianimazione III degli Ospedali Riuniti di Bergamo, Università degli Studi Milano-Bicocca, diretto dal Prof. Roberto Fumagalli;
- Giugno 2004-2006 vince un assegno di ricerca universitario dal titolo "Progetto di studio relativo alle caratteristiche meccaniche ed agli scambi respiratori di pazienti con riduzione non reversibile dei flussi espiratori valutata mediante spirometria (BPCO)" bandito

- dall'Istituto di Malattie dell'Apparato Respiratorio, Università degli Studi di Milano;
- Settembre 2005-2006 vincitore del "Long Term Research Fellowship" della European Respiratory Society (ERS) con un progetto di ricerca dal titolo: "Effect of different levels of positive end-expiratory pressure on membrane and capillary blood components of diffusion lung capacity of the lung for carbon monoxide in acute lung injury patients" in collaborazione con il Service de Réanimation Médicale dell'ospedale Henri Mondor (Créteil, Parigi, Francia, sotto la responsabilità del Prof. Laurent Brochard);
- Settembre 2006 consegue il Diploma inter-Universitario di "Ventilazione artificiale, alla fisiologia alla pratica clinica", rilasciato dalla Facoltà di Medicina dell'Università di Parigi (Università Paris XII);
vince il concorso bandito dall'Università degli Studi di Milano per un posto di Ricercatore presso l'Istituto di Tisiologia e Malattie dell'Apparato Respiratorio dell'Università degli Studi di Milano;
- Dicembre 2006 prende servizio come Dirigente Medico presso la Clinica di Malattie dell'Apparato Respiratorio dell'Ospedale San Paolo di Milano, diretta dal Prof. Stefano Centanni;
- Gennaio 2008 consegue il Dottorato in Metodologia Clinica (Ciclo XX) presso l'Università degli Studi di Milano con una tesi dal titolo "L'inibizione dell'enzima di conversione dell'angiotensina migliora il picco di consumo dell'ossigeno in pazienti BPCO" (Coordinatore: Prof. Marco Cicardi, Tutor: Prof. Marco Cattaneo);
- Marzo 2015 a seguito dell'abilitazione nazionale vince il concorso bandito dal Dipartimento di Scienze della Salute dell'Università degli Studi di Milano per un posto di Professore Associato SSD Med 10, Malattie dell'Apparato Respiratorio;
- 2017 - 2020 Direttore della Scuola di Specializzazione in malattie dell'apparato respiratorio dell'Università degli Studi di Milano;
-

- Giugno 2018 - Direttore della SC di Pneumologia dell'ASST – Ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo;
- Giugno 2020 nominato Cavaliere al Merito della Repubblica dal Presidente Sergio Mattarella tra i cittadini che si sono distinti durante l'emergenza del Coronavirus;
- Novembre 2020 Membro del comitato tecnico-scientifico della Fondazione per la Ricerca dell'Ospedale di Bergamo (FROM, <https://www.fondazionefrom.it/>);
- Febbraio 2021 a seguito dell'abilitazione nazionale (agosto 2017) vince il concorso bandito dal Dipartimento di Scienze della Salute dell'Università degli Studi di Milano per un posto di Professore Ordinario SSD Med 10, Malattie dell'Apparato Respiratorio;
- Giugno 2023 Vincitore come “principal investigator” del bando PRIN 2022, settore LS7 “Prevention, Diagnosis and Treatment of Human Diseases”, con il progetto dal titolo “AN ELECTRONIC NOSE FOR THE DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF PNEUMONIA IN THE ERA OF COVID19 (E-PNOSE)” in collaborazione con il Politecnico di Milano (Prof.ssa Laura Maria Teresa Capelli. Finanziamento complessivo pari a 277.682 euro.
- 2024-2025 Presidente della Società Italiana di Pneumologia (SIP-IRS).
- 2025-2028 Presidente del Collegio didattico interdipartimentale del corso di laurea in Fisioterapia per il triennio accademico 2025/2028.

ATTIVITA' DIDATTICA

- 2002 - tutor e successivamente docente presso la Scuola di Specializzazione di Malattie dell'Apparato Respiratorio dell'Università degli studi di Milano;
- 2002 - 2007 collabora alla didattica nell'insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio nell'ambito del Corso integrato di Semeiotica e Sistematica I del corso di laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano, presso il Polo Universitario "San Paolo", ed "Istituto Clinico Humanitas" dell'Università degli Studi di Milano;
- 2003 - 2010 tutor presso la Scuola di Specializzazione di Chirurgia Toracica dell'Università degli Studi di Milano;
- 2003 - 2005 collabora alla didattica del Corso Integrativo di Anestesia e Rianimazione della Scuola di Specializzazione di Anestesia e Rianimazione dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca, presso il Dipartimento di Anestesia e Rianimazione degli Ospedali Riuniti di Bergamo, diretto dal Prof. Roberto Fumagalli
- 2004 - 2005 collabora alla didattica del Corso di Fisiologia Umana I della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano, presso il Polo Didattico "San Paolo", diretto dal Prof. Luciano Zocchi;
- 2007 - Docente per il modulo di malattie dell'apparato respiratorio del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (polo San Paolo) e di Fisioterapia dell'Università degli Studi di Milano;
- 2016 - Docente per il modulo di malattie dell'apparato respiratorio dell'International Medical School dell'Università degli Studi di Milano

ATTIVITA' ASSISTENZIALE

- 1996 – 2002 frequenta l'Unità Dipartimentale di Pneumologia dell'Ospedale San Paolo, diretta dal Prof. Stefano Centanni, prima in veste di Studente Interno e successivamente come Medico Specializzando;
- 2003 - 2005 Dirigente Medico di 1° livello presso la Terapia Intensiva e Rianimazione dell'Istituto Clinico San Siro, Milano; in questo periodo affina le sue capacità nella gestione del paziente post operatorio/critico, mediante la ventilazione sia invasiva che non invasiva;
- 2006 -2018 Dirigente Medico presso la Clinica di Malattie dell'Apparato Respiratorio dell'Ospedale San Paolo di Milano (attualmente ASST Santi Paolo e Carlo);
- Giugno 2018 prende servizio, a seguito di concorso pubblico, come Direttore della SC di Pneumologia dell'ASST – Ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo.

ATTIVITA' DI RICERCA/PUBBLICAZIONI

Dati relativi alla piattaforma Scopus

(<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6701660646>):

- ✓ Numero di pubblicazioni: 219
- ✓ Numero di citazioni: 5522
- ✓ H-index: 38

Capitoli di libri

1. S. Centanni, **F. Di Marco**. Problematiche psicologiche nelle patologie allergiche e terapia alternativa. In: Carlo Zanussi, Trattato Italiano di Allergologia. Selecta Medica Ed Medico Scientifiche, 2002, Cap. 54: 1205-1213.
2. Centanni S, **Di Marco F** et al. *“Il paziente con problemi respiratori”* in: Battezzati MP et al, *“Infermieristica clinica in medicina interna”*, Hoepli editore, 2009;
3. Centanni S, **Di Marco F** et al. *“L’insufficienza respiratoria acuta e cronica”* in: Allegra L, Blasi F et al, *“Malattie Respiratorie: l’essenziale”*, Hoepli editore, 2009;
4. Centanni S, **Di Marco F** et al. *“ABC di fisiopatologia respiratoria”* in: Allegra L, Blasi F et al, *“Malattie Respiratorie: l’essenziale”*, Hoepli editore, 2009.
5. Centanni S, **Di Marco F** et al. *“Cenni di anatomia e fisiologia dell’apparato respiratorio”* in: Allegra L, Blasi F et al, *“Malattie Respiratorie: l’essenziale”*, Hoepli editore, 2009.
6. **F. Di Marco**, R. Rinaldo, S. Centanni. L’esercizio fisico, il test da sforzo cardiopolmonare. In: A. Rossi, I. Cerveri. Manuale di fisiopatologia respiratoria. Edizioni AIPO Ricerche, 2015.
7. D. Chiumello, **F. Di Marco**, S. Centanni, C. Mietto. Monitoring and mechanical ventilator setting during noninvasive mechanical ventilation: key determinants in post-extubation respiratory failure. In: Noninvasive mechanical ventilation and difficult weaning in critical care. Antonio M. Esquinas Editor. Springer, 2016.
8. Curatore delle sezioni relative alle patologie respiratorie della versione italiana della 21° edizione del testo *“Harrison, principi di medicina interna”*, McGraw Hill ed (2024).

Partecipazione ad Editorial Board

Associate Editor di *BMC Pulmonary Medicine* e membro dell’editorial board di *Diagnostics*, *Minerva Respiratory Medicine*, *Monaldi Archives for chest disease* e *Multidisciplinary Respiratory Medicine*.

Affiliazione a società scientifiche nazionali ed internazionali

Prima Società Italiana di Medicina Respiratoria (SIMeR), attualmente SIP-IRS (Società Italiana di Pneumologia – Italian Respiratory Society), di cui è membro del direttivo dal 2012 e Presidente nel biennio 2024-2025 e membro dell'European Respiratory Society (ERS).

Milano, 10 giugno 2025

Prof. Fabiano Di Marco

“Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'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.

Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Regolamento UE n. 679/2016 – GDPR General Data Protection Regulation, D.Lgs 196/2003 modificato da D.Lgs 101/2018.”