



ENRICO MARIA CLINI

CURRICULUM VITAE

DATI PERSONALI

Nato a Milano addì 8 aprile 1962. Residente a Brescia in Via La Malfa 16.

Medico Specialista in Malattie dell'Apparato Respiratorio

Professore Ordinario in Malattie dell'Apparato Respiratorio (Settore Scientifico Disciplinare MED/10) presso la Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

CURRICULUM DEGLI STUDI

Diploma di maturità classica presso l'Istituto Zaccaria in Milano (1981).

Internato clinico come studente del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dall'anno accademico 1984/1985 all'anno accademico 1986/1987 presso la Clinica Medica I° Padiglione Granelli dell'Ospedale Maggiore Policlinico di Milano (Prof. Elio Polli, Prof. Enrico Pogliani).

Laurea in Medicina e Chirurgia presso la Università degli Studi di Milano con la votazione di 110/110 *cum laude* (luglio 1987).

Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo (anno 1987, 2° sessione annuale).

Ufficiale Medico di Complemento presso l'Ospedale Militare Principale di Milano con la qualifica di Sottotenente assistente medico ospedaliero (1988-1989).

Medico volontario presso l'Istituto di Tisiologia e Malattie dell'Apparato Respiratorio dell'Università di Milano (dal settembre 1987 al dicembre 1991).

Medico volontario presso la Divisione di Bronconeumotisiologia - Servizio di Broncologia dell'Ospedale San Gerardo di Monza (dal gennaio 1988 al dicembre 1991).

Specializzazione in Tisiologia e Malattie dell'Apparato Respiratorio presso l'Università degli Studi di Milano con la votazione di 70/70 *cum laude* (luglio 1990).

Specializzazione in Farmacologia per Farmacia presso l'Università degli Studi di Milano con la votazione di 70/70 *cum laude* (novembre 1992).

Medico frequentatore presso il National Heart and Lung Institute a Londra-UK (1994). Medico frequentatore presso la McMaster University di Hamilton-CND (1997).

ATTIVITA' SOCIETARIA, EDITORIALE E DI REVISORE (RIVISTE E GRANT AGENCIES)

Membro del gruppo "Rehabilitation and Chronic care" della ERS (European Respiratory Society).

Membro del gruppo "Fisiopatologia Respiratoria" della SIMeR (Società Italiana di Medicina Respiratoria).

Membro del gruppo di studio "Riabilitazione e Cure Domiciliari" di AIPO (Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri).

Responsabile nazionale del gruppo di studio "Riabilitazione e Cure Domiciliari" di AIPO (Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri) (dal 2004 al 2006).

Membro e socio fondatore di INOC (Italian Nitric Oxide Club).

Segretario del gruppo "Rehabilitation and Chronic care" della ERS (European Respiratory Society) (dal 2003 al 2005).

Chair del gruppo "Rehabilitation and Chronic care" della ERS (European Respiratory Society) (dal 2005 al 2008).

Segretario della "Clinical Assembly" della ERS (European Respiratory Society) (dal 2009 al 2012).

Head della "Clinical Assembly" della ERS (European Respiratory Society) (dal 2012 al 2015).

Membro del Consiglio Direttivo CHEST Italian Delegation (per 2 mandati 2018-2020 e 2021-2023)

Governor di CHEST Italian Delegation (mandato 2024-2026)

Presidente Sezione regionale Emilia-Romagna-Marche di SIP/IRS (2026-2027)

Fellow di ACCP (American College of Chest Physicians) (FCCP) dal 2000.

Fellow di ERS (European Respiratory Society) (FERS) dal 2015.

Editor: Frontiers in Rehabilitation Sciences (section Pulmonary Rehabilitation).

Associate Editor: Internal and Emergency Medicine, Pulmonology, Monaldi Archives for Chest Disease.

Membro dell'*International Advisory Board* di European Respiratory Journal.

Membro dell'*International Editorial Board* di Pulmonology, Journal of Clinical Medicine (section Pulmonology).

Membro dell'*Editorial Board* delle seguenti riviste internazionali e nazionali: International Journal Environmental Research and Public Health (former), European Medical Journal, Monaldi Archives for Chest Disease, Breathe, Revista Iberoamericana de Ventilacion Mecanica No Invasiva (former), Rassegna Patologia Apparato Respiratorio, Rivista Italiana di Fisioterapia e

Riabilitazione Respiratoria.

Revisore per le riviste: Chest, American Journal Respiratory Critical Care Medicine, European Respiratory Journal, Thorax, Respiration, Intensive Care Medicine, European Journal of Clinical Investigation, Respiratory Medicine, Respiratory Research, Respiratory Care, Monaldi Archives for Chest Diseases, Minerva Pneumologica, Minerva Anaesthesiologica.

Revisore di *grant* per: MIUR, REFIN (Research for Innovation), Foundation for Scientific Research Belgium (FWO), Research Project program of K.U. in Leuven (Belgium), Convocatòria pública Fundació La Marató de TV3 per a la concessió d'ajuts a projectes de recerca en malalties respiratòries cròniques (CAHTAR), ERS (European Respiratory Society).

ATTIVITA' DIDATTICA

Incarichi non istituzionali

Incarico come Docente esperto della materia (disciplina Malattie Apparato Respiratorio) presso il Corso di Laurea in Fisioterapia dell'Università degli Studi di Brescia (anno accademico 2000-2001).

Incarico come Docente esperto della materia (disciplina Malattie Apparato Respiratorio) presso il Corso di Laurea in Fisioterapia dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (dall'anno accademico 2001/2002 all'anno accademico 2004/2005).

Professore a Contratto (insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio e Riabilitazione Respiratoria) presso la Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (dall'anno accademico 2001/2002 all'anno accademico 2004/2005).

Docente incaricato al Master in Fisiopatologia e Riabilitazione Respiratoria della Università di Trieste (anno accademico 2004/2005).

Attività istituzionale Scuole di Specializzazione

Insegnamento di Riabilitazione Respiratoria presso la Scuola di Specializzazione in **Malattie dell'Apparato Respiratorio** della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (dall'anno accademico 2005/2006 a oggi).

Insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio e Tisiologia presso la Scuola di Specializzazione in **Malattie dell'Apparato Respiratorio** della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (dall'anno accademico 2005/2006 a oggi).

Insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio presso la Scuola di Specializzazione in **Chirurgia Toracica** della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (anno accademico 2005/2006).

Insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio presso la Scuola di Specializzazione in **Allergologia e Immunologia Clinica** della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (anno accademico 2005/2006 all'anno 2009/2010).

Insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio e Tisiologia presso la Scuola di Specializzazione in **Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva e del Dolore** della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (dall'anno accademico 2008/2009 a oggi).

Insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio e Tisiologia presso la Scuola di Specializzazione in **Ematologia** degli Studi di Modena e Reggio Emilia (dall'anno accademico 2008/2009 a oggi).

Direttore della Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (dal giugno 2011 a ottobre 2021).

Attività istituzionale Corsi di Laurea/Studio

Insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (dall'anno accademico 2005/2006 a oggi).

Insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio presso il Corso di Laurea in Fisioterapia della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (dall'anno accademico 2005/2006 a oggi).

Insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio presso il Corso di Laurea per Tecnici di Fisiopatologia CCP della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (dall'anno accademico 2005/2006 a oggi).

Insegnamento di Malattie dell'Apparato Respiratorio presso il Corso di Laurea in Terapia Occupazionale della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (dall'anno accademico 2009/2010 a oggi).

Presidente del Corso di Studi in Fisioterapia della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (dal novembre 2018-2024).

Membro del Consiglio di Amministrazione della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (dal novembre 2024-2028).

Attività istituzionale Master

Insegnamento al Master in Fisiopatologia e Riabilitazione Respiratoria della Università di Trieste (anno accademico 2005/2006).

Insegnamento al Master in Fisioterapia e Riabilitazione Respiratoria della Università di Milano (dall'anno accademico 2006/2007 a oggi).

Insegnamento al Master in Grave Cerebrolesione Acquisita della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (dall'anno accademico 2008/2009 a oggi).

Insegnamento al Master in Terapia Intensiva e Semintensiva Respiratoria della Università degli Studi Alma Mater di Bologna (dall'anno accademico 2015/2016).

Insegnamento al Master II° in Cure Palliative precoci e simultanee in Onco-Ematologia e Medicina Interna della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (AA 2023-2024)

Insegnamento al Master II° in Severe Asthma della Università degli Studi di Torino (AA 2024-2025)

Direttore del Master I° livello in Gravi Cerebrolesioni Acquisite della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (dall'AA 2021-22)

Attività istituzionale Dottorati di Ricerca

Membro del Collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in "Fisiopatologia Sperimentale e diagnostica funzionale e per immagini del sistema cardio-polmonare" XXVIII ciclo della Università degli Studi di Parma (anno 2013)

Membro del Collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in "Clinical and Experimental Medicine" della Università degli Studi di Modena (anno 2017-oggi)

Varie

Idoneità e chiamata a Professore Associato del settore scientifico-disciplinare MED/10 (Malattie dell'Apparato Respiratorio) nella valutazione comparativa indetta dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (data di certificazione e regolarità degli atti 27/04/2005, data di delibera di Facoltà 26/05/2005).

Idoneità a Professore Ordinario del settore scientifico-disciplinare MED/10 (Malattie Apparato Respiratorio) nella valutazione comparativa indetta dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (data di certificazione e regolarità degli atti 11/01/2012, data di delibera di Facoltà 01/03/2012).

Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Ordinario del settore concorsuale 6/B1, settore scientifico-disciplinare MED/09 (Medicina Interna) nella procedura MIUR 2016-2018
– I quadrimestre con validità 06/04/2017 al 06/04/2023.

Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Ordinario del settore concorsuale 6/N1 (Scienze delle Professioni Sanitarie e delle Tecnologie Mediche Applicate) nella procedura MIUR 2016-2018 – III quadrimestre con validità 30/11/2017 al 30/11/2023.

Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Ordinario del settore concorsuale 6/D1, settore scientifico-disciplinare MED/10 (Malattie Apparato Respiratorio) nella procedura MIUR 2016-2018 – III quadrimestre con validità 30/11/2017 al 30/11/2023.

FINANZIAMENTI IN PROGETTI DI RICERCA

2006- Titolare del progetto di ricerca: *“Costo-Efficacia del trattamento con ventilazione noninvasiva in pazienti BPCO ipercapnici”* finanziato da AIPO (Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri). (Progetto n°21 del bando 2005/2006)

2008- Titolare del progetto PRIN: *“Ruolo dell’Ossido Nitrico esalato nella flogosi polmonare dei pazienti con BPCO”* (2007TFYZKF_002) finanziato come unità ricerca nell’ambito del bando anno 2007

2010- Research unrestricted Grant da Boheringer Italia per la ricerca biennale dal titolo: *“Efficacy of pulmonary rehabilitation in patients with lung emphysema”*

2011- Annual Research project della Fondazione Fibrosi Cistica per la ricerca dal titolo: *“Docosahexaenoic acid-derived anti-inflammatory mediators in exhaled breath condensate and sputum of adults with cystic fibrosis”* (project FFC#17/2011)

2016- FAR Grant (*“Ruolo del fonendoscopio elettronico per la diagnosi precoce della interstiziopatia polmonare nei pazienti affetti da artrite reumatoide”*) nell’ambito della attribuzione del Programma Fondi di Ricerca 2015 della Università di Modena Reggio Emilia.

2017- Attribuzione del *Finanziamento delle Attività Base di Ricerca* (FFABR), bando annuale del Ministero della Università e della Ricerca.

2022- FAR Grant Attrezzature *“Messa a punto di modelli pre-clinici in vitro altamente predittivi per lo studio di meccanismi patogenetici e lo sviluppo di nuovi approcci terapeutici in patologie fibrosanti ed oncologiche”* del Programma Fondi di Ricerca 2022 della Università di Modena Reggio Emilia.

2022- MIUR Dipartimenti Eccellenti 2022- *Pillar1-WP2 “Diagnostica e prognostica avanzate di Malattie rare e Malattia Croniche a base genetica complessa”* (Task 2.3-Fibrosi polmonari); *Pillar2-WP3 “Terapie cellulari rigenerative e immunomodulanti per patologie rare e complesse”* (Task 3.1 OB-B-Terapie cellulari “scaffold-free” per le fibrosi).

2022- MIUR EU Next Generation PNRR Partenariato 2022-2025- Progetto HEAL (**H**ealth **E**xtended **A**lliance) Italia, Spoke 7 Task 4.3 *“Multi-omics and AI approach in rare diseases: implementing an innovative diagnostic pathway and precision medicine tool for fibrotic diseases”*.

2023- FAR Grant Fondazione Modena *“Single cell and spatial biology for the precise molecular profile of primary and secondary lung fibrotic diseases”* del Programma Fondi di Ricerca 2023 della Università di Modena Reggio Emilia.

BORSE DI STUDIO E PREMI

1988- si e' classificato al 1^a posto nel Concorso del Ministero della Universita' e della Ricerca Scientifica e tecnologica per la attribuzione di borse di studio Scuola di Specializzazione per l'anno 1987-88 presso la Scuola di Specializzazione in Tisiologia e Malattie dell'Apparato Respiratorio della Universita' di Milano.

1990- ha ottenuto la borsa di studio DOMPE' in PNEUMOLOGIA per uno studio originale sulla tosse.

1990- e' stato insignito del Premio nazionale BOEHRINGER INGELHEIM "*Tesi di Specializzazione*" *ex-aequo* per la miglior tesi di specializzazione in Pneumologia.

1996- e' stato insignito del Premio nazionale SIMeR "*Giovani Ricercatori*".

2000- e' stato nominato "*Fellow of the ACCP*" (American College of Chest Physicians).

2001- e' stato insignito del Premio internazionale European Respiratory Society "*COPD Research Local Award*".

2015- e' stato nominato "*Fellow of the ERS*" (European Respiratory Society).

ATTIVITÀ CLINICO-ASSISTENZIALE

Agosto 1988 - Agosto 1989: servizio come medico assistente ospedaliero presso l'Ospedale Militare Principale di Milano.

Gennaio 1991 - Luglio 1991: incarico di supplenza di medico di 1° livello dirigenziale presso la Struttura Operativa Pneumologica (ex Dispensario) della USSL 64 di Monza.

Settembre 1991 – Ottobre 2000: ruolo di medico di 1° livello dirigenziale a tempo pieno presso il Reparto di Riabilitazione Cardio-Pneumologica e quindi presso la Divisione di Pneumologia Riabilitativa e Terapia Subintensiva Respiratoria del Centro Medico di Gussago (BS) della Fondazione Salvatore Maugeri IRCCS di Pavia.

Gennaio 1999- Dicembre 2003- consulente medico-scientifico pneumologo presso il centro di riabilitazione per le disabilità infantili e dell'adulto dell'AIAS Città di Monza.

Ottobre 2000 – Luglio 2001: ruolo di medico di 1° livello dirigenziale a tempo pieno con incarico di Aiuto presso la Divisione di Pneumologia Riabilitativa e Terapia Subintensiva Respiratoria del Centro Medico di Gussago (BS) della Fondazione Salvatore Maugeri IRCCS di Pavia.

Luglio 2001 – Novembre 2005: ruolo di medico di 2° livello dirigenziale a tempo pieno con incarico di Primario presso la UO di Pneumologia Riabilitazione Respiratoria dell'Ospedale Privato Accreditato Villa Pineta di Gaiato di Pavullo nel Frignano (MO).

Novembre 2005 – Ottobre 2016: ruolo di medico universitario di 2° livello dirigenziale integrato presso la UO di Pneumologia Riabilitazione Respiratoria dell'Ospedale Privato Accreditato Villa Pineta di Gaiato di Pavullo nel Frignano (MO).

Novembre 2016 – Febbraio 2020: ruolo di medico universitario (Professore Associato) e Direttore integrato presso la UOC di Malattie Apparato Respiratorio della Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Modena.

Marzo 2020 – oggi: ruolo di docente universitario (Professore Ordinario) e Direttore medico integrato presso la UOC di Malattie Apparato Respiratorio della Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Modena

PUBBLICAZIONI

Le ricerche riguardano: studi di clinica delle infezioni delle vie respiratorie nei pazienti affetti da broncopneumopatia cronica ostruttiva e da micosi polmonari nel paziente immunocompromesso, studi clinici sugli effetti di farmaci attivi sull'apparato respiratorio, studi di fisiopatologia respiratoria (con riguardo ai metodi di diagnostica computerizzata, ai test di broncostimolazione, all'analisi della tosse, al metabolismo dell'ossido nitrico nelle pneumopatie croniche, alle interazioni cuore-polmoni), studi di clinica della insufficienza respiratoria acuta e cronica (applicazione della ventilazione meccanica con metodica non invasiva, organizzazione e gestione clinica nell'ambito della Unità di Terapia Intensiva Intermedia Respiratoria, ventilazione meccanica domiciliare e home-care), studi di metodologie applicate alla riabilitazione respiratoria.

L'attività scientifica è documentata, ed è reperibile all'indirizzo:

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=clini+e&sort=date>

INDICATORI BIBLIOMETRICI

ISI - Web of Science (updated december 2025)

Citations: 15135

Documents: 354

H-Index: 55

SciVerse - Scopus (updated december 2025)

Citations: 18512

Documents: 325

H-Index: 60

Brescia, li 01/03/2026

Prof. Enrico CLINI

