

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Marco Guazzi**  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail **marco.guazzi@unimi.it**  
  
Nazionalità  
  
Data di nascita  
  
CF

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Settembre 2015 – ad oggi  
• Tipo di azienda o settore IRCCS Policlinico San Donato – Polo Universitario Centrale dell'Università degli Studi di Milano  
• Tipo di impiego Professore Universitario di I Fascia e Responsabile della Divisione di Cardiologia presso l'Università di Milano, IRCCS Policlinico San Donato
  
- Date (da – a) Aprile 2012 – ad oggi  
• Tipo di azienda o settore Società Europea di prevenzione e Riabilitazione Cardiovascolare  
• Tipo di impiego Chair Elected del Nucleo Exercise and Basic Translational Science
  
- Date (da – a) Aprile 2007 – Marzo 2012  
• Tipo di azienda o settore Ospedale San Paolo, Milano, Polo Universitario  
• Tipo di impiego Responsabile Unità Operativa Dipartimentale ipertensione arteriosa e scompenso cardiaco  
• Principali mansioni e responsabilità
  
- Date (da – a) Dicembre 2005 – Dicembre 2007  
• Tipo di azienda o settore Società Italiana di Cardiologia  
• Tipo di impiego Coordinatore del Gruppo di Studio di "Filosofia dell'Esercizio, Cardiologia dello Sport e Riabilitazione cardiovascolare"
  
- Date (da – a) Marzo 2005 – ad oggi  
• Tipo di azienda o settore Università degli Studi di Milano  
• Tipo di impiego Professore Associato di Cardiologia (idoneità conseguita del dicembre 2002)
  
- Date (da – a) Febbraio 2002 - Marzo 2005  
• Tipo di azienda o settore Ospedale San Paolo di Milano, Polo Universitario - Divisione di Cardiologia  
• Tipo di impiego Ricercatore dell'Università degli studi di Milano. Responsabile del laboratorio di Fisiopatologia Cardiopolmonare

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Dal 1999 al Febbraio 2002

Scuola di specializzazione in Cardiologia dell'Università degli Studi di Milano  
Professore a Contratto

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Dicembre 1992 – Febbraio 2002

Centro Cardiologico "Monzino" IRCCS, sede dell'Istituto di Cardiologia dell'Università degli Studi di Milano  
Dirigente di 1° Livello

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

1998 – 1999

New England Medical Center (Laboratorio diretto dal Prof. Marvin Konstam), Tufts University School of Medicine, Boston, MA  
Research Fellow

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

1997 – 1998

Boston University School of Medicine (Laboratorio diretto dal Prof. Wilson Colucci) Boston, MA  
Research Fellow

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

1992 da Giugno a Settembre

Università di San Diego (CA) al Seaweed Canyon Laboratory (Prof. John Ross Jr.)  
Visiting Fellow

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

1990 – 1992

Consiglio Nazionale delle Ricerche (C.N.R.)  
Borsista

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

1987 – 1989

Istituto di Medicina Interna dell'Università degli Studi di Milano (Prof. Dioguardi)  
Allievo interno

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

1984 – 1987

Istituto di Anatomia Umana Normale dell'Università degli Studi di Milano (Prof. Miani / Prof. Ferrario)  
Allievo Interno

- Date (da – a) 1999
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano
- Qualifica conseguita Dottorato di Ricerca (PhD) in fisiopatologia Chirurgica Cardiovascolare
  
- Date (da – a) 1993
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Pavia
- Qualifica conseguita Specializzazione in cardiologia, con votazione 70/70 e lode
  
- Date (da – a) 1989
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano
- Qualifica conseguita Laurea in Medicina, con votazione 110/110 e lode
  
- Date (da – a) 1983
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Classico Zaccaria Milano
- Qualifica conseguita Maturità Classica

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

PRIMA LINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUE

**INGLESE**

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

BUONO

BUONO

BUONO

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

Marzo 2002 - Aprile 2007 Coordinatore del Laboratorio Fisiopatologia Cardiopolmonare dell'Ospedale San Paolo

Aprile 2007-Marzo 2012 Responsabile dell'Unità Operativa Dipartimentale Ipertensione Arteriosa e Scompenso Cardiaco afferente al Dipartimento Specialità mediche dell'Ospedale San Paolo di Milano.

Marzo 2012 – dicembre 2015, dirigente medico di 2° livello in Cardiologia ricoprendo l'incarico di Direttore dell'Unità Operativa Complessa Insufficienza Cardiaca e Cardiomiopatie presso l' I.R.C.C.S., Policlinico San Donato Milanese.

Gennaio 2015 Dicembre 2020, Professore Universitario di I Fascia e Responsabile della Divisione di Cardiologia Universitaria, IRCCS Policlinico San Donato

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

### COLLABORAZIONI SCIENTIFICHE:

- Prof. Ross Arena, Virginia University, VA, USA
- Prof. Jonathan Myers, Stanford University, CA, USA
- Prof. Karlman Wasserman, University of Los Angeles
- Prof. Giuseppe Reina, Istituto di statistica medica e biometria, Università degli Studi di Milano
- Prof. Philip Van De Borne, Università Erasme di Brussell
- Prof. Michele Samaja, Biochimica, Università degli Studi di Milano
- Prof. Vito De Gennaro Colonna, dipartimento di farmacologia, Università degli Studi di Milano
- Prof. Barry Borlaug, Mayo Clinic, Rochester, Minnesota, USA
- Prof. Paul Forfia, Temple University, Philadelphia, USA

### AFFILIAZIONI E SOCIETÀ SCIENTIFICHE

- Fellow dell' American College of Cardiology
- Fellow dell'Heart Failure Society of America
- Fellow dell'American Heart Association
- Socio della Società Italiana di Cardiologia
- Membro del Working Group "Myocardial Function" della Società Europea di Cardiologia
- Membro del Working Group "Exercise Physiology and Rehabilitation" della Società Europea di Cardiologia
- Membro del Working Group "Hearth Failure" della Società Europea di Cardiologia
- Coordinatore del Gruppo di Studio "Fisiologia dell'Esercizio, Cardiologia dello Sport e Riabilitazione Cardiovascolare" della Società Italiana di Cardiologia
- Membro del nucleo del Gruppo di Studio "Ventricolo Destro e Circolazione Polmonare" della Società Italiana di Cardiologia
- Socio del Gruppo Italiano Cardiologia Riabilitativa

### ATTIVITÀ DI RICERCA

Iniziata negli anni pre-laurea ed è continuata senza interruzione fino ai tempi attuali. Ad essa collabora un gruppo di giovani ricercatori che si è coagulato negli ultimi anni.

I principali temi sono:

- Scambi respiratori
- Proprietà funzionali dell'unità alveolo-capillare
- La fisiopatologia dell'esercizio
- Gli indici prognostici e la farmacoterapia dell'insufficienza cardiaca
- Gli adattamenti cardiocircolatori alla posizione ortostatica
- Il metabolismo Idrico-Salino
- La fisiopatologia dell'ipertrofia miocardica
- La fisiopatologia dell'endotelio

### ATTIVITÀ DIDATTICA

- Dal 1992 al 2001 ha svolto esercitazioni, seminari, attività tutoriale nel corso integrato di patologia cardiovascolare presso l'Istituto di Cardiologia dell'Università degli Studi di Milano
- Dal 1995 al febbraio 2001 ha svolto attività di docenza (lezioni e attività tutoriale) presso la I **Scuola di Specializzazione in Cardiologia** dell'Università degli Studi di Milano
- Dal Febbraio 2001 è membro del Consiglio della scuola e svolge attività di docenza (lezioni) presso la II **Scuola di Specializzazione in Cardiologia** dell'Università degli Studi di Milano
- Dal 1996 al 2003 ha svolto attività di docente al corso Teorico-Pratico sul **Test da**

**Sforzo Cardiopolmonare**, organizzato annualmente dal Prof. Karlman Wasserman, University of Los Angeles

- Dal Maggio 2006 fa parte del corpo docente e svolge attività didattica nell'ambito del **Corso di Laurea di Fisioterapia**
- Dall'Ottobre 2006 fa parte del corpo docente e svolge attività didattica nell'ambito del corso di **Laurea di Dietista** dell'Università degli Studi di Milano
- Dal Marzo 2006 fa parte del Corpo docenti della Scuola di **Specializzazione in Chirurgia Vascolare** dell'Università degli Studi di Milano
- Dal Gennaio 2008 fa parte del corpo docenti della scuola di **Specializzazione in Chirurgia Vascolare** dell'Università degli Studi di Milano
- Dal Marzo 2012 titolare del **Corso di Clinica Semeiotica I** per gli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia presso il Polo Universitario Centrale dell'Università degli Studi di Milano presso il Policlinico San Donato, I.R.C.C.S

#### **ATTIVITÀ DI REVISORE**

- Revisore di progetti scientifici per il Wellcome Trust Institute di Londra e per Società Nazionale di Ricerca Austriaca.
- Reviewer delle seguenti riviste scientifiche:
  - Acta Physiologica Scandinavica
  - American Heart Journal
  - American Journal of Cardiology
  - American Journal of Hypertension
  - American Journal of Physiology
  - American review Respiratory disease and critical care
  - Chest
  - Circulation
  - Circulation Heart Failure
  - Diabetes Care
  - European Journal of Cardiovascular Prevention and Rehabilitation
  - European Heart Journal
  - European Journal of Heart Failure
  - European Journal of Respiration
  - Heart
  - Hypertension
  - Journal of Cardiac Failure
  - JAMA
  - Journal of the American College of Cardiology
  - Journal of the American College of Cardiology-Heart Failure
  - Journal of the American College of Cardiology, Imaging
  - Lancet
  - Respiration
- Reviewer di Abstracts per il congresso annuale di:
  - European Society of Cardiology (2003 – 2021)
  - European Heart Failure Society (2008 – 2021)
  - European Association of Cardiovascular Prevention and Rehabilitation (2008 – 2021)
  - 13<sup>th</sup> World Congress on Heart Disease (2007)
  - 14<sup>th</sup> World Congress on Heart Disease (2008)
  - Società Italiana di Cardiologia (2000 – 2021)
  
- Lavori "in Extenso" = **406**
- Abstracts = **539**
- Libri = **1**
- Capitoli di libro = **13**

- Impact Factor totale = **2680,2**
- Impact Factor come primo autore = **1158.4**
- Fattore contemporaneo (H-index) = **60**

PATENTE O PATENTI      B

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. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

28/01/2021

Firma