

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MACCHI ANDREA
Indirizzo	VIA HAJECH 31, 20100 MILANO, ITALIA
Telefono	+393358348149
Fax	02-7490562
E-mail	amacchi@aobusto.it; andrea.macchi@postacertificata.gov.it
Nazionalità	italiana
Data di nascita	10 FEBBRAIO 1958
Codice fiscale	MCCNDR 58B10F205E

ESPERIENZA LAVORATIVA

- dal 18/7/2011
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera Ospedale di Circolo di Busto Arsizio, via A. da Brescia 1, 21052 Busto Arsizio (VA)
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego Direttore dell'U.O. Complessa di Cardiologia, U.C.C. e Laboratorio di Emodinamica
 - Principali mansioni e responsabilità

- dal 2002
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro H S. Raffaele, via Olgettina 60, 20132 Milano
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego Responsabile di Unità Funzionale Dipartimentale di Cardiologia/Emodinamica
 - Principali mansioni e responsabilità

- 2000-2002
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro H S. Raffaele, via Olgettina 60, 20132 Milano
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego Aiuto Divisione di Cardiologia ed Unità Coronarica
 - Principali mansioni e responsabilità

- 1990-2000
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro H S. Raffaele, via Olgettina 60, 20132 Milano
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego Assistente Divisione di Cardiologia
 - Principali mansioni e responsabilità

- 1988-1990

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

H S. Raffaele, via Olgettina 60, 20132 Milano

Borsa di ricerca fondazionale Divisione di Cardiologia

• 1985

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dipartimento di Fisiologia Cardiovascolare, University of Western Ontario, London, Canada

Visiting Assistant Professor

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• 2003

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Rianimazione

Diploma di Istruttore BLS e BLS-D per medici e laici

• 1990

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Specialista di Nefrologia, Università degli Studi, Milano

Nefrologia

Diploma di Specializzazione in Nefrologia

• 1987-1988

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

IX Corso di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso Medico, Ospedale Policlinico, via F. Sforza, Milano

Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso Medico

Diploma

• 1987

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

H San Raffaele, via Olgettina 60, 20132 Milano

Medico Interno Divisione di Cardiologia

• 1986

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità

Scuola di Cardiologia I, Università degli Studi, Milano

Cardiologia



professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Diploma di Specializzazione in Cardiologia
70/70 e lode

• 1983-1987

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Ospedale Policlinico, via F. Sforza, Milano

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Medico Interno Istituto Clinica Medica IV, Ricercatore Istituto Fisiologia ed Ipertensione

• 1983

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi, Milano

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Laurea in Medicina e Chirurgia
110/110 lode

• 1980-1983

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Istituto Clinica Medica IV, Università degli Studi, Milano

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Allievo interno

• 1980

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Laboratorio di Fisiologia del Sonno, Morning Side Royal H, Edinburgo, UK

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Borsa di studio

• 1978-1980

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Istituto Fisiologia Umana Normale, Università degli Studi, Milano

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Allievo interno

• 1976-1977

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Istituto Istiologia ed Embriologia Generale, Università degli Studi, Milano



- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- 1976
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Allievo Interno

Liceo Classico Parini, Milano

Maturita' classica

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

eccellente
eccellente
eccellente

FRANCESE

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

buona
buona
buona

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Collaborazione per sette anni con il servizio di Medicina Nucleare dell'Istituto Scientifico H San Raffaele (Cattedra di Medicina Nucleare dell'Università degli Studi di Milano diretta dal prof. F. Fazio) con acquisizione di notevole competenza nelle metodiche scintigrafiche per lo studio della funzione sistolica e della perfusione miocardica sia a riposo che durante sforzo, della vitalità tissutale mediante tecniche scintigrafiche classiche (Tallo e reiniezione tardiva) e valutazione del metabolismo cellulare con PET.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

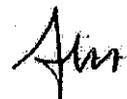
Responsabile presso la Divisione di Cardiologia dell'Istituto Scientifico H San Raffaele di Milano successivamente delle visite preoperatorie per valutazione del rischio cardiologico, del laboratorio di ergometria, del laboratorio di elettrocardiografia dinamica sec. Holter, del laboratorio di ecocardiografia, del letto di degenza ordinaria, semintensiva e dell'unità di cura intensiva coronarica.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Attualmente, responsabile di 10 letti della Divisione di Cardiologia dell'Ospedale San Raffaele, coordinatore di un gruppo di lavoro all'interno della Divisione e di medici specializzandi e studenti di medicina con attività tutoriale. Dal 2000 referente per la qualità e attività nel gruppo per la valutazione del budget e delle spese della Divisione di Cardiologia dell'Ospedale San Raffaele.

Addestratore di cardiologia interventistica emodinamica.

Durante i cinque anni passati come Medico Interno presso la Clinica Medica IV dell'Ospedale Maggiore Policlinico di Milano diretta dal prof. Alberto Zanchetti, acquisizione di una vasta esperienza clinica nel campo della Medicina Interna, dell'ipertensione arteriosa e delle sue complicanze. Successivamente attività di corsia ed ambulatoriale cardiologia, attività di consulenza presso gli altri reparti, compresa l'assistenza d'urgenza a malattie cardiologiche della terapia intensiva, della sala operatoria, del pronto soccorso e le visite preoperatorie per



valutazione del rischio cardiologico.

Acquisizione di notevole esperienza in tutte le metodologie cardiologiche non invasive (Elettrocardiografia a riposo e da sforzo, Elettrocardiografia dinamica sec. Holter, Ecocardiografia mono-bidimensionale e Doppler).

Dal 1994 al 1998 attività presso l'ambulatorio per il controllo periodico dei pace-maker.

Acquisizione di esperienza nelle tecniche di Cardiologia Invasiva, mediante esecuzione in prima persona di oltre 1000 procedure fra cateterismi cardiaci, coronarografie, angiografie di by-pass aortocoronarici venosi, arterie mammarie e gastroepiploiche, pericardiocentesi, posizionamento di pace-maker temporanei ed impianto di pace-maker definitivi mono e bicamerali.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Attività di ricerca nei seguenti campi:

- Meccanismi nervosi ed umorali coinvolti nella regolazione dell'escrezione di acqua e sodio (1983-86).
- Ruolo del sistema nervoso centrale nella regolazione del circolo (1985-86).
- Ecocardiografia color-doppler nei vizi valvolari (dal 1987).
- Follow up dei pazienti sottoposti a PTCA (dal 1989).
- Regolazione endoteliale della reattività vascolare coronarica (dal 1990).
- Ischemia miocardica in pazienti ipertesi e normotesi con coronarie normali (dal 1991).
- Rivascolarizzazione acuta mediante PTCA nell'infarto miocardico.
- Nefroprotezione nei pazienti sottoposti a procedure interventive percutanee.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Incarichi Scientifici ed appartenenza a Società Scientifiche:

- Membro Gruppo di Studio "Devices Implantati ed RM", ASL di Varese (dal 2012)
- Membro VTS-HTA Lombardia per il PFG
- Membro della Comitato Terapeutico Ospedaliero, A.O. Ospedale di Circolo di Busto Arsizio (VA) (dal 2012)
- Membro Società Europea di Cardiologia (ESC) (dal 1998)
- Membro della Acute Cardiac Care Association (ACCA) della Società Europea di Cardiologia (ESC)
- Membro della European Association of Percutaneous Cardiovascular Interventions (EAPCI) della Società Europea di Cardiologia (ESC)
- Direttore Scientifico della Fondazione Iseni Y Nervi (dal 2012)
- Delegato regionale della Lombardia della Società Italiana di Cardiologia Ospedalità Accreditata (SICOA)
- Delegato regionale della Lombardia Gruppo per l'intervento nelle Emergenze Cardiologiche (GIEC)
- Membro della Società Italiana di Cardiologia Invasiva (GISE)



Attività tutoriale:

- Esercitazioni pratiche agli studenti del corso di Clinica Medica IV dell'Università degli Studi di Milano, diretta dal prof. A. Zanchetti (1983-87).
- Lezioni, esercitazioni e seminari di Fisiologia cardiovascolare agli studenti di Fisiologia della University of Western Ontario, London, Canada, diretta dal prof. M.J. Hollenberg (1985).
- Lezioni di semelotica e cardiologia cardiovascolare agli studenti del corso di Clinica Medica VII dell'Università degli Studi di Milano, diretta dal prof. G. Pozza (dal 1992).
- Attività tutoriale nella Facoltà di Medicina e Chirurgia e nella Scuola di Specializzazione di Cardiologia dell'Università Vita e Salute di Milano (dal 2000 al luglio 2011)

ALLEGATI

PUBBLICAZIONI E PARTECIPAZIONE A CONGRESSI

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, 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.

Milano, 21.10.2012

Andrea Macchi

