

# CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

---

<b>Nome</b>	Federico
<b>Cognome</b>	Migliore

## POSIZIONE ATTUALE

---

### Posizione

- Professore Associato, Università di Padova – Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica U.O.C. Cardiologia
- Responsabile UOS Elettrofisiologia e Cardioritmiologia, UOC Cardiologia 1
- Membro del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato di Ricerca in Medicina Specialistica Traslazionale “G.B. Morgagni”
- Docente presso Scuola di Specialità in Cardiologia Università degli Studi di Padova – Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica
- Docente Master di II livello in “Cardiologia dello sport” Università degli Studi di Padova – Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica

## AMBITI DI RICERCA e PRINCIPALI CAMPI DI INTERESSE

---

### Ambiti di ricerca e principali campi di interesse

- Prevenzione della morte cardiaca improvvisa
- Screening clinico-genetico delle cardiomiopatie aritmiche ereditarie
- Cardiomiopatie e canalopatie ereditarie tra cui Cardiomiopatia Aritmogena e Sindrome di Brugada
- Correlazioni anatomo-cliniche sulla morte improvvisa cardiaca
- Elettrofisiologia clinica e terapia interventistica delle cardiomiopatie aritmiche
- Tecniche di impianto per dispositivi cardiaci elettronici impiantabili transvenosi
- Tecniche di impianto e anestesologiche per il defibrillatore sottocutaneo (S-ICD) ed Extravascolare
- Tecniche di estrazione elettrocateri (transvenose e ibride)
- Ablazione transcateretere per il trattamento di aritmie sopraventricolari e ventricolari

*L'attività di ricerca è documentata dalle numerose pubblicazioni*

## ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE

---

<b>Data conseguimento</b>	02/09/2019
<b>Settore concorsuale</b>	06/D1
<b>SSD</b>	MED11
<b>Fascia</b>	II

## ATTIVITA' PRECEDENTI

---

<b>Periodo</b>	2014-2020
<b>Datore di lavoro</b>	Azienda Ospedaliera di Padova
<b>Posizione</b>	Dirigente Medico di I Livello - Cardiologo - Aritmologo – Elettrofisiologo, U.O.S. Elettrofisiologia e Cardioritmo

<b>Periodo</b>	2010 – 2013
<b>Datore di lavoro</b>	Casa di Cura Abano Terme – Polispecialistica e Termale S.p.A. Abano Terme, Padova
<b>Posizione</b>	Cardiologo, Aritmologo

<b>Periodo</b>	2010-2013
<b>Datore di lavoro</b>	Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari –
<b>Posizione</b>	Università di Padova Dottorando di Ricerca, Scuola di Dottorato in Scienze Mediche e Sperimentali, Indirizzo in Scienze Cardiovascolari ( <i>Direttore della Scuola Ch.mo Prof. G. Thiene</i> )
<b>Responsabile ricerca</b>	Prof. Domenico Corrado
<b>Attività ricerca</b>	Prevenzione della morte cardiaca improvvisa Cardiomiopatie e canalopatie ereditarie Screening cardioaritmologico dell'atleta
<b>Attività clinica</b>	Elettrofisiologia-aritmologia interventistica e ambulatoriale
<b>Titolo</b>	Diploma Dottorato di Ricerca (PhD) in Scienze Cardiovascolari

## EDUCAZIONE

---

<b>Periodo</b>	1998 (5 anni)
<b>Scuola</b>	Liceo Linguistico "Istituto Sacro Cuore "
<b>Sede</b>	Padova
<b>Periodo</b>	2005 (6 anni)
<b>Ateneo</b>	Università di Padova
<b>Sede</b>	Padova

<b>Titolo conseguito</b>	Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia
<b>Titolo della tesi</b>	<i>La risonanza magnetica cardiaca nei pazienti sottoposti ad angioplastica primaria: esperienza della Clinica Cardiologica di Padova</i>
<b>Voto</b>	110/110
<b>Periodo</b>	2010 (4 anni)
<b>Tipo</b>	Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare
<b>Sede</b>	Clinica Cardiologica, Università di Padova
<b>Titolo conseguito</b>	Diploma di specializzazione in Malattie dell'apparato cardiovascolare
<b>Titolo della tesi</b>	<i>"Mappaggio tridimensionale elettroanatomico: valore diagnostico e implicazioni prognostiche nei pazienti con aritmie ad origine dal ventricolo destro"</i>
<b>Voto</b>	70/70 e lode
<b>Periodo</b>	2010-2013
<b>Tipo</b>	Dottorato di Ricerca in Scienze Cardiovascolari
<b>Sede</b>	Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari – Università di Padova
<b>Titolo della tesi</b>	<i>Arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy: prognostic value of electroanatomic voltage mapping</i>
<b>Voto</b>	Positivo con lode

#### ESPERIENZE CLINICHE E DI RICERCA IN ISTITUZIONI INTERNAZIONALI O NAZIONALI

<b>Periodo</b>	2011
<b>Istituzione</b>	Unità Operativa Aritmologia ed Elettrostimolazione – Spedali Civili Brescia. Responsabile Prof. A. Curnis
<b>Durata</b>	9 mesi
<b>Posizione</b>	Fellowship/Research Fellow (electrophysiology)
<b>Periodo</b>	2011-2012
<b>Istituzione</b>	Unità Operativa Aritmologia ed Elettrostimolazione – Ospedale San Raffaele – Milano Primario Dott. P. Della Bella
<b>Durata</b>	6 mesi
<b>Posizione</b>	Fellowship/Research Fellow (electrophysiology)

#### PRODOTTI DELLA RICERCA AL 31/03/2020

<b>Pubblicazioni</b>	PUBBLICAZIONI SU RIVISTE: - INDICIZZATE SU SCOPUS: 183 - INDICIZZATE SU PUBMED: 182 CAPITOLI DI LIBRI SCIENTIFICI: N.13
----------------------	--

**Indici  
bibliometrici  
(Scopus)**

H-INDEX: 34 (OTTOBRE2024)  
CITAZIONI: 4.669

**PREMI E RICONOSCIMENTI PER LA RICERCA SCIENTIFICA**

---

<b>Data</b>	2012
<b>Istituzione</b>	SIC-Società Italiana di Cardiologia
<b>Tipo</b>	<i>Premio SIC "Società Italiana di Cardiologia", Roma 2012, Giorgio Castelli, per la migliore pubblicazione scientifica sulla prevenzione della morte improvvisa nello sport:</i>  <i>"Prevalence of cardiomyopathy in Italian asymptomatic children with electrocardiographic T-wave inversion at pre-participation screening"; Circulation 2012</i>
<b>Data</b>	2012
<b>Istituzione</b>	AIAC-Associazione Italiana Aritmologia e Cardiostimolazione
<b>Tipo</b>	<i>Premio Giovane Ricercatore AIAC "Associazione Italiana AritmologiaCardiostimolazione" per la pubblicazione "Prevalence of cardiomyopathy in Italian asymptomatic children with electrocardiographic T-wave inversion at pre-participation screening"; Circulation 2012</i>
<b>Data</b>	2010
<b>Istituzione</b>	SIC-Società Italiana di Cardiologia
<b>Tipo</b>	<i>Premio Giovane Ricercatore SIC "Società Italiana di Cardiologia", Roma 2010, per la pubblicazione "Three-dimensional Endocardial Voltage Mapping for Risk Stratification of Patients with Arrhythmias of Right Ventricular Origin"</i>

**REVIEWER PER RIVISTE INTERNAZIONALI**

---

- Europace Journal
- JACC EP
- Circulation Arrhythmias
- European Heart Journal – Cardiovascular Imaging
- International Journal of Cardiology
- PACE Journal
- Journal of Cardiovascular Electrophysiology
- American Journal of Cardiology
- Journal Cardiovascular Medicine
- Clinical Case Reports
- Clinical Cardiology
- Cardiovascular Medicine

## EDITORIAL BORAD

- International Journal of Cardiology
- Journal Cardiovascular Medicine
- Journal of Interventional Cardiac Electrophysiology
- Europace

## ATTIVITA' ASSISTENZIALE E INTERVENTISTICA ARITMOLOGICA – ELETTROFISIOLOGICA

---

<b>Periodo</b>	Dal 2013ad oggi Presso la UOC Cardiologia di Padova, si eseguono procedure elettrofisiologiche interventistiche tra cui impianti di dispositivi elettronici (Pacemaker, ICD, CRT, S-ICD, ICD extravascolare), studi elettrofisiologici, test Ajmalina, estrazioni elettrocateri, ablazione transcatetereper il trattamento di tachicardie sopraventricolari e ventricolari
<b>Periodo</b>	Dal 2013 ad oggi Attività ambulatoriale di elettrofisiologia presso gli Ambulatori della UOC – Cardiologia di Padova. Esecuzione di visite aritmologiche, stratificazione del rischio aritmico in pazienti affetti da cardiopatie aritmiche ereditarie, controllo e programmazione di Pacemaker, Defibrillatori, monitoraggio remoto, medicazione di ferite post-procedure interventistiche.

## AFFILIAZIONI A SOCIETA' SCIENTIFICHE

---

<b>Dal</b> <b>Società Scientifica</b> <b>Posizione</b>	2018-oggi European Society of Cardiology (ESC) Fellow (FESC)
<b>Dal</b> <b>Società Scientifica</b> <b>Posizione</b>	2018-oggi European Heart Rhythm Association Fellow (FEHRA)
<b>Dal</b> <b>Società Scientifica</b> <b>Posizione</b>	2019-oggi Società Italiana di Cardiologia (SIC) Fellow-senior (SIC)
<b>Dal</b> <b>Società Scientifica</b> <b>Posizione</b>	2017-oggi Società Italiana di Aritmologia e Cardioritmo (AIAC) Fellow (AIAC)
<b>Dal</b> <b>Società Scientifica</b> <b>Posizione</b>	2016-oggi European Association of Preventive Cardiology (EAPC) Member
<b>Dal</b>	2017-oggi

<b>Società Scientifica</b>	Società Italiana Cardiologia dello Sport (SIC SPORT)
<b>Posizione</b>	Membro attivo
<b>Dal</b>	2018-oggi
<b>Società Scientifica</b>	Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (ANMCO)
<b>Posizione</b>	Membro attivo
<b>Dal</b>	2019-oggi
<b>Società Scientifica</b>	Società Italiana di Cardiologia (SIC)
<b>Posizione</b>	Gruppo di Studio di Elettrofisiologia e Cardiostimolazione della SIC
<b>Dal</b>	2017-2018
<b>Società Scientifica</b>	Società Italiana di Aritmologia e Cardiostimolazione (AIAC)
<b>Posizione</b>	Chairman per la ricerca AIAC Giovani
<b>Dal</b>	2019-2020
<b>Società Scientifica</b>	Società Italiana di Aritmologia e Cardiostimolazione (AIAC)
<b>Posizione</b>	Membro del Gruppo Area “Terapia Farmacologica” AIAC
<b>Dal</b>	<i>2020 ad oggi</i>
<b>Società Scientifica</b>	Società Italiana di Aritmologia e Cardiostimolazione (AIAC)
<b>Posizione</b>	Membro del Gruppo Area “Estrazione elettrocateri” AIAC

## LINGUE

---

<b>Lingua</b>	Inglese
<b>Livello</b>	Ottimo
<b>Lingua</b>	Tedesco
<b>Livello</b>	Scolastico

*Padova 9 Ottobre 2024*

*Prof. Federico Migliore*