

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Gianfranco Mitacchione



☎ (+39) 02 39042789

✉ mitacchione.gianfra@asst-fbf-sacco.it

Data di nascita 03/06/1981 | Nazionalità Italiana

## POSIZIONE RICOPERTA

## Cardiologo - Elettrofisiologo

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

2018–alla data attuale

**Dirigente Medico - Cardiologo Strutturato**

U.O. Cardiologia e UTIC, ASST - Ospedale Luigi Sacco - Polo Universitario  
Via Giovanni Battista Grassi, 74, 20157 Milano (Italia)

■ Direttore Prof. Maurizio Viecca

Cardiologo - Elettrofisiologo presso il laboratorio di Elettrofisiologia e Cardiolazione diretto dal Dr. Giovanni B. Forleo.

Attività o settore Dirigente medico Cardiologo - Elettrofisiologo

2018

**Dirigente Medico - Cardiologo Libero professionista**

U.O.C. Cardiologia, ASST-Spedali Civili di Brescia – Università degli studi di Brescia  
Piazzale Spedali Civili, 1, 25123 Brescia (Italia)

■ Direttore: Prof. Marco Metra

Cardiologo - Elettrofisiologo presso il laboratorio di Elettrofisiologia diretto dal Prof. Antonio Curnis.

Attività o settore Dirigente medico Cardiologo - Elettrofisiologo

2017–2018

**Medico Cardiologo Borsista**

U.O.C. Cardiologia, ASST-Spedali Civili di Brescia – Università degli studi di Brescia  
Piazzale Spedali Civili, 1, 25123 Brescia (Italia)

■ Direttore: Prof. Marco Metra

attività svolta c/o Laboratorio di Elettrofisiologia e Cardiolazione diretto dal Prof. Antonio Curnis.

Attività o settore Cardiologo assunto con borsa di studio

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2016–alla data attuale

**Dottorato di ricerca in Medicina Sperimentale e Traslazionale**

Scuola di Dottorato, Università degli studi dell'Insubria, Varese (Italia)

■ Direttore: Prof.ssa Daniela Negrini

■ Responsabile: Prof. Roberto De Ponti

Ricerche nell'ambito dell'outcome procedurale delle ablazioni mediante crioenergia di vie accessorie para-atriali e antero-settali

**2017 Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare**

Università degli Studi dell'Insubria, Scuola di Medicina  
Via Ravasi 2, 21100 Varese (Italia)

■ Direttore: *Prof. Jorge Antonio Salerno-Uriarte*

Diploma di Specializzazione conseguito con massimo dei voti e lode

**03/2012–04/2013 Research Postdoctoral Fellow**

Temple university - Lewis Kats School of Medicine - Cardiovascular Research Center  
3500 N. Broad St., 19140 Philadelphia (Stati Uniti d'America)  
<https://medicine.temple.edu>

■ Direttore: Prof. Steven R. Houser

■ Responsabile: Prof. Fabio Recchia

**11/2011–02/2012 Research Postdoctoral Fellow**

New York Medical College - School of Medicine - Department of Physiology  
40 Sunshine Cottage Rd, 10595 Valhalla (Stati Uniti d'America)  
<https://www.nymc.edu>

■ Direttore: Prof. Thomas H. Hinze

■ Responsabile: Prof. Fabio Recchia

**2009 Abilitazione alla Professione Medica**

Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"  
P.zza Giulio Cesare 11, 70124 Bari (Italia)  
<https://www.uniba.it/scuole/medicina>

Abilitazione alla professione medica nella 2° sessione 2009

Iscritto all'albo dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della provincia di Bari dal 18/03/2010 con n. di matricola 14056

**2009 Laurea in Medicina e Chirurgia**

Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" - Facoltà di Medicina e Chirurgia  
P.zza Giulio Cesare 11, 70124 Bari (Italia)  
<https://www.uniba.it/scuole/medicina>

Diploma di laurea conseguito con il massimo dei voti

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B2	B2	B2
"Upper Intermediate Academic English" (certificazione CERF – Common European Framework for Languages) - Livello B2					
spagnolo	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze organizzative e gestionali

■ Capacità organizzative e gestionali acquisite durante attività di co-responsabile di laboratori di ricerca esteri

## Competenze professionali

Attivo come 1° e 2° operatore in procedure di elettrofisiologia interventistica: impianti di **PM, ICD, CRT-D, CRT-P, S-ICD e PM leadless**; procedure di estrazioni di elettrocateri con tecnologia meccanica e laser; studi elettrofisiologici endocavitari con utilizzo di sistemi di mappaggio convenzionale ed elettroanatomico (Sistemi Carto e NavX); Ablazioni transcateretere di aritmie con radiofrequenza e crioenergia.

Attività presso ambulatorio di Aritmologia e ambulatorio pacemaker con eccellente conoscenza dei **programmatori** delle principali aziende produttrici di **PM e ICD – CRT**.

Eccellente esecuzione e interpretazione di **esami ecocardiografici** con ottima conoscenza di apparecchi ecocardiografi Esaote, Acuson, Philips, GE.

Eccellente esecuzione e interpretazione di **test ergometrici** con buona conoscenza di apparecchi per test ergometrico a treadmill e cicloergometro.

Eccellente interpretazione di **registrazioni Holter** con ottima conoscenza dei principali sistemi di monitoraggio Holter (Mortara, Cardioline, Customed)

Attività di Cardiologo attivo in UTIC, reparto e guardie specialistiche cardiologiche.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

## Appartenenza a gruppi / associazioni

Membro Effettivo **A.I.A.C.** (Associazione Italiana Aritmologia e Cardiolazione)

## Certificazioni

**"Micra Implanter Training Program"**

Certificazione conseguita presso il Centro Cardiologico Monzino.

Responsabile *Prof. Claudio Tondo*

## Pubblicazioni Scientifiche su riviste Nazionali e Internazionali

- Cumis A, Cerini M, Mariggio D, **Mitacchione G**, Giacomelli D, Inama L, Bontempi L. First-in-human retrieval of chronically implanted Micra Transcatheter Pacing system. *Pacing Clin Electrophysiol*. 2019 Feb 13 [Epub ahead of print]
- Marazzato J, Fonte G, Marazzi R, Doni LA, **Mitacchione G**, Villotta M, De Ponti R. Efficacy and safety of cryoablation of para-hisian and mid-septal accessory pathways using a specific protocol: single-center experience in consecutive patients. *J Interv Card Electrophysiology*. 2019 Jan 3
- Cumis A, Cerini M, Inama L, Vassanelli F, Mariggio D, Salghetti F, **Mitacchione G**, Giacomelli D, Bontempi L. Management of a leadless pacemaker recall via extraction in a patient with a history of multiple previous device implants. *J. Electrocardiol*. 2018 Dec;53:5-7
- **Mitacchione G**, Bontempi L, Cumis A. Clinical approach to cardiac pauses in congenital central hypoventilation syndrome. *Pediatr Pulmonol*. 2019 Feb;54(2):E4-E6
- Bontempi L, Vassanelli F, Cerini M, Inama L, **Mitacchione G**, Giacomelli D, Cumis A, Video-Assisted toracoscopy monitoring of laser extraction bt femoral route. *Innovation (Phila)*. 2018 May/June 13(3):223-235.
- Bontempi, **G Mitacchione**, A Cumis. Mechanical dilator sheath markedly damaged by fibrosis. *Journal of Cardiology & Current Research*, 2017 Aug;9(4):003331
- **Mitacchione G**, Marazzi R, De Ponti R. Brockenbrough needle markedly deformed by vein tortuosity. *Europace*, 2016 Nov;18(11):1725
- **Mitacchione G**, Powers JC, Grifoni G, Woitek F, Lam A, Ly L, Settanni F, Makarewich CA, McCormick R, Trovato L, Houser SR, Granata R, Recchia FA. The gut hormone ghrelin partially reverses energy substrate metabolic alterations in the failing heart. *Circulation Heart Failure* 2014 Jul;7(4):643-51
- Vimercati C, Qanud K, **Mitacchione G**, Sosnowska D, Ungvari Z, Samari R, Mania D, Patel N, Hintze TH, Gupte SA, Stanley WC, Recchia FA. Beneficial effects of acute inhibition of the oxidative pentose phosphate pathway in the failing heart. *American Journal of Physiology - Heart and Circulatory Physiology* 2014 Mar 1(306(5):H709-17
- Vimercati C, Qanud K, Ihsar I, **Mitacchione G**, Samari R, Mania D, Faulk R, Stanley WC, Sabbah HN, Recchia FA. Acute vagal stimulation attenuates cardiac metabolic response to b-adrenergic stress. *Journal of Physiology* 2012 Dec 1;590(23):6065-74
- Ciccone MM, Scicchitano P, **Mitacchione G**, Zito A, Gesualdo M, Caputo P, Damiani MF, Sassara M, Favale S, Resta O, Carratù P. Is there a correlation between OSAS duration/severity and

carotid intima-media thickness?, Respiratory Medicine 2012 May; 106(5):740-

- Ciccone MM, Favale S, Scicchitano P, Mangini F, **Mitacchione G**, Gadaleta F, Longo D, Iacoviello M, Forleo C, Quistelli G, Taddei S, Resta O, Carratù P. Reversibility of the endothelial dysfunction after CPAP therapy in OSAS patients. International Journal of Cardiology 2012 Jul 26;158(3):383-6
- Ciccone MM, Caldarola P, Cuonzo M, D'Agostino R, Cortese F, **Mitacchione G**, Favale S, Di Pietro Antonio, Bux F. Aspetti epidemiologici dello scompenso cardiaco in Puglia. IJPC (Italian journal of primary care) November 2009, Vol 1, No 3: 148-152
- Sassara M, Scicchitano P, Medico A, Mangini F, Carbonara S, Ricci G, **Mitacchione G**, Gesualdo M, Quistelli G, Ciccone MM, Favale S. Prevenzione del tromboembolismo venoso: nuove strategie antitrombotiche. IJPC (Italian Journal of Primary Care) July 2011, Vol 3, No: 44-55

#### Abstract/Presentazioni Congressuali

- Cardiac and phrenic pacemaker co-presence in a patient with congenital central hypoventilation syndrome (CCHS). **G. Mitacchione**, L. Bontempi, L. Inama, M. Cerini, A. Curnis. Abstract-Poster. 19° congresso nazionale SIC – 14/17 Dicembre 2018
- Gestione del recall nanostim in paziente pacemaker dipendente. L. Inama, A. Curnis, **G. Mitacchione**, M. Cerini, L. Bontempi. Abstract-Poster. 19° congresso nazionale SIC – 14/17 Dicembre 2018
- Gestione del recall Nanostim in paziente pacemaker dipendente. L. Bontempi, **G. Mitacchione**, M. Cerini, L. Inama, F. Vassanelli, A. Mariconda, A. Curnis. Abstract-Poster (Presentatore). Congresso Nazionale AIAC 2018; p.114.
- Left ventricle pacing lead implanted in a patient with coronary sinus Reducer System. L. Bontempi, L. Inama, **G. Mitacchione**, M. Cerini, F. Vassanelli, A. Mariconda, A. Curnis. Abstract-Poster. Congresso Nazionale AIAC 2018; p. 81
- Excimer laser sheath through femoral vein; a new challenge in transvenous lead extraction procedures. L. Bontempi, **G. Mitacchione**, M. Cerini, L. Inama, F. Vassanelli, A. Mariconda, A. Curnis. Comunicazione Orale (Presentatore). Congresso Nazionale AIAC 2018; p. 43
- The gut hormone ghrelin partially reverses energy substrate methabolic alterations in the failing hearth. **Gianfranco Mitacchione**, Jeffery Powers, Gino Grifoni, Marykathrin Hurst, Anna M Kulczycki, Amy Lam, Lien Ly, Fabio Settanni, Riccarda Granata and Fabio Recchia. Comunicazione Orale(Presentatore). AHA congress 2013,128:A14981
- Acute vagal stimulation attenuates cardiac metabolic response to beta-adrenergic stress in chronically instrumented dogs. Kaled Quanud, Claudio Vimercati, Itamar Ilisar, **Gianfranco Mitacchione**, Roberto Samari, Daniela Mania, Ryan Faulk, William C Stanley, Hani N Sabbah and Fabio A Recchia. Abstract Poster. AHA congress 2012. Circulation 2012;126:A10682
- Is there a correlation among duration, severity of OSAS disease and increased carotid artery intima-media thickness? MM Ciccone, M Ruggiero, O Resta, P Carratù, **G Mitacchione**, MT Porcelli, P Scicchitano, A Zito, M Gesualdo, P Caldarola. **Abstract Poster** n 562, Congresso ANMCO - Maggio 2011
- Shock waves treatment of obliterative lower limb arteriopathy. MM Ciccone, M Gesualdo, A Zito, P Scicchitano, **G Mitacchione**, F Monitillo, C Di Teo, R Carbonara, A Notamicola, B Moretti. Abstract Poster. ESC congress 2011, European Heart Journal (2011), 32 (Abstract Supplement), 192
- Reversibility of the endothelial dysfunction after CPAP therapy in OSAS patients. A Zito, M Gesualdo, **G Mitacchione**, P Carratù, O Resta, M M Ciccone, S Favale. Abstract Poster. Ecocardiografia 2011, XV Congresso Nazionale, Società Italiana di Ecocardiografia Cardiovascolare, Napoli 14-16 Novembre 2011.
- Reversibility of the endothelial dysfunction after nasal CPAP therapy in OSAS patients. MM Ciccone, G Carratù, **G Mitacchione**, F Gadaleta, F De Crescenzo, P Scicchitano, C Forleo, O Resta, S Favale. Abstract Poster. ESC congress 2010, European Heart Journal (2010), 31 (Abstract Supplement): 353, P2170
- Effetti della pressione positiva continua nelle vie aeree (CPAP) sull'endotelio in pazienti affetti da sindrome delle apnee nel sonno (OSAS). A Cassano, F Gadaleta, T ranieri, E Tedeschi, S Dongiovanni, **G Mitacchione**, M Ciccone, O Resta. Abstract Poster. Congresso Nazionale AIPO, Milano 2-5 Dicembre 2009
- Effetti della C-PAP in uso cronico sulla funzione endoteliale dei pazienti affetti da sindrome delle apnee notturne. Francesco Mangini, Stefania Gerunda, Antonio Medico, Katerina Generali, **Gianfranco Mitacchione**, Alberto Capozzolo, Luca Felice Gadaleta, Maria Teresa Ranieri, Onofrio Resta, Marco Matteo Ciccone, Stefano Favale. Abstract Poster. Congresso

Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. (SIC) Giornale Italiano di Cardiologia, dicembre 2009, Vol 10, Supplemento 1 al n. 11-12; C339, 104S

Relazioni a lettura ed invito a congressi Nazionali ed Internazionali

- Congresso ARCA Regionela Lombardia: La Cardiologia ed il territorio nella provincia di Bregamo. Bergamo 18-19 Gennaio 2019 **(Relatore)**
- Congresso Nazionale AIAC 2018. Associazione Italiana di Aritmologia e Cardiolstimolazione. Bologna 12-13 Aprile 2018 **(Relatore)**
- Retac 2017. European Network for the tratment of Arrhythmias in Cardiology. Barcellona (Spain) – 23-24 Novembre 2017 **(Relatore)**
- Baritmologia. Bari 24-25 Febbraio 2017. **(Relatore)**
- Life Rhythm 2016. Bari 30/9–1/10 2016 **(Relatore)**
- L'urgenza alla moviola. Complessità e criticità in tema di patologie cardiache - 5 Maggio 2015, Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi- Varese **(Relatore)**

*Il Dr. G. Mitacchione ha presenziato a numerosi congressi del settore e tavole rotonde scientifiche, in qualità di partecipante.*

Autorizzo inoltre il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003

Milano 12/4/2019

