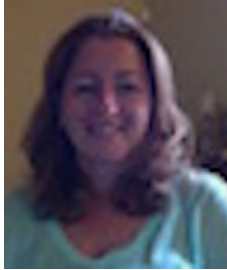


# CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

Caterina Gandolfo



📍 Via Niccolò Garzilli, 90100, Palermo  
☎ 091-588420 📠 +393471144494 CF GNDCRN69L67E974U  
✉ [cmgandolfo@libero.it](mailto:cmgandolfo@libero.it); [caterina.gandolfo@ospedalecivicopa.org](mailto:caterina.gandolfo@ospedalecivicopa.org)

Data di nascita 27/07/1969 **Nazionalità** Italiana

## POSIZIONE RICOPERTA

## DIRETTORE CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA

## SPECIAL SKILLS

- Impianto di valvola aortica transcateretere (TAVI)
- Riparazione di valvola mitrale per via percutanea con Mitra-Clip (Mitra-Clip)
- Interventi coronarici percutanei (PCI), in elezione ed in emergenza/urgenza
- Interventi periferici percutanei (PTA ileo-femorale, arteria succlavia e arterie carotid)
- Impianto di endoprotesi in aorta addominale e toracica (TEVAR-EVAR)

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

DAL 1.12.2015 AD OGGI RESPONSABILE CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA ISMETT/UPMC

DAL 03/07/2012 AL 1/12/2015 DIRETTORE UNITA' SEMPLICE DI CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA (DELIB.001273/3-7-2012) ARNAS CIVICO PALERMO, uno dei laboratori di cardiologia interventistica a più alto volume nel Sud Italia, che esegue circa 2500 procedure all'anno.

DAL 16/11/2003 AL 2/7/2012

CARDIOLOGO INTERVENTISTA, U.O.C. CARDIOLOGIA, ARNAS CIVICO HOSPITAL PALERMO

Esegue in prima persona e piena autonomia interventi coronarici percutanei (PCI) da più di 15 anni. Dirige anche un gruppo di ricerca e ha supervisionato tesi di laurea o specializzazione.

E' addestrata in tutti i settori della interventistica cardiologica dell'adulto

Esperta negli interventi percutanei coronarici in elezione ed in emergenza/urgenza da approccio radiale e femorale, nella ecografia intracoronarica (IVUS e OCT), nella valutazione fisiologica delle lesioni con guide di pressione (iFR/FFR) e nella aterectomia rotazionale (ROTABLATOR).

Ha finora eseguito come primo operatore circa 3000 procedure angiografiche diagnostiche, 800 interventi coronarici (PCI) elettivi e circa 800 PCI primarie, in emergenza/urgenza, durante l'infarto miocardico acuto, in regime di reperibilità h 24, 7/7 giorni.

E' esperta nell'impianto di contropulsatore aortico (IABP) e nell'uso dei tromboaspiratori manuali e nella trombectomia reolitica (ANGIOJET)

E' membro dell'Heart Team ISMETT/Civico che si è costituito con un accordo operativo il 26 febbraio 2014.

E' primo operatore esperto nelle procedure di TAVI. Dal 2012 ha eseguito circa 250 impianti sia con la protesi espandibile con il pallone che con la protesi autoespandibile, da approccio femorale, succlavio, transaortico e transapicale.

E' primo operatore esperto nelle procedure percutanee di riparazione percutanea della valvola mitrale (Mitra-Clip)

E' primo operatore esperto nell'impianto di endoprotesi in aorta toracica sia in elezione che in urgenza, nel setting del politrauma o della dissezione aortica acuta.

E' primo operatore esperto nel trattamento di alcune cardiopatie congenite come: chiusura DIA, chiusura del dotto arterioso pervio, chiusura PFO.

E' primo operatore esperto nelle procedure di occlusione dell'auricola sx. (LAA occlusion)

Nel 2010 ha eseguito circa 100 angiografie pediatriche diagnostiche e circa 50 procedure interventistiche pediatriche, alcune delle quali in emergenza (settostomia con pallone sec. Rashkind e valvuloplastiche polmonari)

Dal Marzo 2015 è proctor per la Edwards Lifescience per l'impianto di SAPIEN XT e SAPIEN 3. Ha eseguito attività di proctor presso il Lebanese American University Medical Center (LAUMC) di Beirut e l'Ospedale Maggiore Universitario di Novara

DAL 12/04/1999 al  
31/01/2000 E DAL  
1/2/2000 AL 15/11/2003

CARDIOLOGO DI TERAPIA INTENSIVA CORONARICA. PRESSO U..O. U.O.C. CARDIOLOGIA ED UTIC ASL N. 6 OF CIRIE', TORINO E SUBITO DOPO PER MOBILITA' "INTUITO PERSONAE" PRESSO LA U.O.C ASL N.6 DI CEFALU' PALERMO (ITALY).

Qui ha acquisito piena autonomia nella gestione dei pazienti in terapia intensiva coronarica, nelle procedure di imaging non invasivo.

# CURRICULUM VITAE

Ha eseguito in piena autonomia ecocardiogrammi transtoracici e transesofagei.

DAL 1/3/1998 AL  
31/3/1999

DIRIGENTE MEDICO DI CARDIOLOGIA PRESSO VILLA MARIA  
ELEONORA HOSPITAL

Dove si è occupata di assistenza cardiologica in sala operatoria di cardiocirurgia ed in terapia intensiva post-cardiocirurgica e di ecocardiografia transesofagea in sala operatoria durante interventi di riparazione valvolare

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

GIUGNO 2013 E GIUGNO 2014 TAVI STAGE AT KLINIK FUR HERZCHIRURGIE KARLSRUHE (GERMANY)

DAL 01/10/2000 AL 30/11/2000 CATH LAB "CLINIQUE PASTEUR " TOLOSA-FRANCE (PROF. J.MARCO)

DAL 07/1996 AL 9/1996 ECHO LAB OF MAYO CLINIC ROCHESTER MINNESOTA (USA)

6/11/1997 **SPECIALIZZAZIONE IN CARDIOLOGIA** (sec. CEE 257/91) con pieni voti (50/50) lode e menzione della tesi University di Palermo (Italy). Data di immatricolazione 10/05/1994

Nella seconda sessione dell'anno solare 1993 **ABILITAZIONE ESERCIZIO PROFESSIONE MEDICO CHIRURGO** con esito favorevole

10/03/1994 **ISCRIZIONE ALBO DELL'ORDINE DEI MEDICI** CHIRURGHI DELLA PROVINCIA DI TRAPANI AL N.2826

19/7/1993 **LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA** con pieni voti (110/110) lode e menzione della tesi. University of Palermo (Italy). Data di immatricolazione 31/08/1987

**CERTIFICATO DI ONORABILITA' PROFESSIONALE (GOOD STANDING)** rilasciato dal Ministero della Salute il 25/3/2015

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre ITALIANA

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
INGLESE	C1	C1	C1	B2	C2

### Competenze comunicative

Ottime competenze comunicative sia scritte che verbali. Esperta a parlare in pubblico. Eccellenti capacità di negoziare. Ottima predisposizione al lavoro di team. Rapporti interpersonali eccellenti.

<b>Competenze organizzative e gestionali</b>	<p>Attualmente Responsabile della Cardiologia Interventistica IRCSS- ISMETT-UPMC ha avviato il programma di interventistica strutturale. Fino al 1.12.2015 Direttore della Unità semplice di Cardiologia Interventistica dell'ARNAS Civico. Ha coordinato un gruppo di 4 medici rispondendo al Direttore della Unità complessa di Cardiologia. Si è occupata della organizzazione del lavoro di sala, dei protocolli di trattamento farmacologico di supporto del paziente con sindrome coronarica acuta, dei protocolli di trattamento interventistico dei pazienti con STEMI, del programma di interventistica strutturale, della introduzione dei ricoveri elettivi in DH e in Day-surgery e della costituzione di un ambulatorio dedicato per l'inserimento in lista dei pazienti con cardiopatia ischemica e strutturale e per il follow up dei pazienti trattati. Ha definito il protocollo per il work-up TAVI e la flow-chart per la gestione post-procedura del paziente con cardiopatia strutturale trattato.</p>
<b>Competenze professionali</b>	<p>Buona padronanza dei processi di controllo di qualità attraverso le codifiche SDO (referente per la valutazione dell'obiettivo di qualità indicato dall'assessorato per il trattamento con PCI dello STEMI), coordinatore del capitolo attuazione rete IMA-STEMI dei piani attuativi provinciali e del piano attuativo aziendale.</p>
<b>Competenze informatiche</b>	<p>Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office e di Internet</p>
<b>Altre competenze</b>	<p>Sport (pallavolo, corsa). Ama viaggiare e conoscere culture diverse.</p>

## ULTERIORI INFORMAZIONI

---

### ATTIVITA' SCIENTIFICA

Pubblicazioni  
 Presentazioni

- 1) **Circulation 2003; vol.108, n.17; suppl.IV-374** Routine or Selective Administration of Glycoprotein IIb/IIIa Receptor Inhibitors During Elective Percutaneous Coronary Intervention? The ROSA trial
- 2) **Ital Heart Journal Sept.2004, Vol 5 n.9; 668-692** Invasive strategy following fibrinolysis in ST-elevation acute myocardial infarction
- 3) **XVIII th Congress of the European Society of Cardiology, August 25-29, 1996 Birmingham, United Kingdom.** Abstract: Relationship between ventricular late potentials and infarct-related artery patency in patients with acute myocardial infarction treated with rt-PA front loaded
- 4) **ANMCO Firenze Maggio 2003;** Oral presentation- An early invasive approach for the treatment of acute coronary syndromes: our experience
- 5) Congress of the **European Society of Cardiology, 30 August – 3 September 2003, Vienna** Poster: ROSA trial.
- 6) **J Am Coll Cardiol 2010; 56:1298-306** Comparison of Angiojet Rheolytic Thrombectomy Before Direct Infarct Artery Stenting Alone in Patients With Acute Myocardial Infarction, The Jetstent trial
- 7) **Trancatheter Cardiovascular Therapeutics (TCT) conference 2013** faculty member for an Oral presentation of a selected edited tape case: An unusual case of aortic-carotid-subclavian dissection
- 8) **ANMCO 11-12 APRILE 2014 SIRACUSA, Oral presentation:** Trattamento antiplastrinico in upstream: sempre indicato?
- 9) **Euro PCR 2014, May 20-23, 2014 Paris. Oral presentation:** PCI via radial access after TAVI, Interactive Case Corner, Room Ternes 2, 20 May 2014

# CURRICULUM VITAE

- 10) Transcatheter Valve Therapies (TVT) 2014, June 5-7, 2014 Vancouver, Canada. Oral presentation:** TAVI in a Bicuspid Aortic Valve Stenosis With Edwards Sapien 3 In A Thrilling Scenario. Challenging Cases III Cypress Room ( June 2014
- 11) Journal of Cardiovascular Medicine 2014 in press** Prosthesis embolization into the left ventricle during TAVI
- 12) TAVI in degenerative aortic stenosis treatment: state of the art and future perspective.** *Recenti progressi in medicina* 02/2014; 105(2):63-7
- 3) Transcatheter Cardiovascular Therapeutics (TCT) conference 2014** faculty member for two oral presentation of selected edited tape case: 1) TAVI with Edwards Sapien 3 Aortic Valve in a patient with severe aortic stenosis and mechanical mitral prosthesis 2) TAVI with Edwards Sapien 3 Aortic Valve and closure of the left atrial appendage under cerebral protection
- 14) GULF PCR Dubai 12-14/12/2014:** oral presentation “Tavi in a bicuspid aortic valve stenosis in a thrilling scenario” and TAVI for degenerated aortic bioprosthesis: when two valves are not enough...
- 15) GISE 2014, 14-17 Ottobre, GENOVA, Guest Faculty**
- 16) Ecocardiochirurgia, Milano 9-10 Aprile 2015- oral presentation:** SAPIEN: come è fatta? I materiali. Le caratteristiche principali, i punti critici
- 17) GISE 2015, 27-30 Ottobre, GENOVA Guest Faculty**

SHE IS **Co-investigator** in the following study:

- 1) **TAXUS OLYMPIA REGISTRY** designed to analyze real-world clinical outcomes data for Boston Scientific's second-generation TAXUS® Liberté® Paclitaxel-Eluting Coronary Stent System in the treatment of patients with coronary artery disease
- 2) The **JETSTENT trial**. Comparison of AngioJet rheolytic thrombectomy before direct infarct artery stenting with direct stenting alone in patients with acute myocardial infarction.
- 3) **KARE study** for evaluation of Kaname bare metal stent (BMS)
- 4) **NOBORY II TRIAL** a prospective, multi-centre, observational study of the Nobori™ drug eluting stent system
- 5) **The SECURITY Randomized Clinical Trial** Second Generation Drug-Eluting Stents Implantation Followed by Six Versus Twelve-Month - Dual Antiplatelet Therapy -
- 6) **RIVER-PCI trial-** Ranolazine for Incomplete Vessel Revascularization Post-Percutaneous Coronary Intervention
- 7) **OBSERVANT study** (Italian Observational Study of Effectiveness of AVR-TAVI procedures for severe Aortic stenosis treatment).
- 8) **SENIOR trial-** Short duration of dual antiplatelet therapy with Synergy II everolimus eluting stent in patients Older than 75 years undergoing percutaneous coronary Revascularization
- 9) **SOURCE 3 Registry-** Edwards Sapien 3 Aortic Bioprosthesis European Outcome Registry
- 10) **FAST-TAVI Study-** Feasibility And Safety of early discharge after Transfemoral Transcatheter Aortic Valve Implantation
- 11) **REDUCE Trial-** Randomized Evaluation of short-term Dual anti platelet therapy in patients with acute coronary syndrome treated with the COMBO dual-therapy stent
- 12) **SAPIEN XT 20 MM Project-** invitation to participate in an investigator project evaluating the procedural results, valve performance and follow-up outcomes in patient receiving the 20 mm valve, by Dr Josep Rodes-Cabau, Director Catheterization and Interventional Laboratories, Quebec Heart and Lung Institute, Quebec City, Canada
- 13) **SAPIEN 3 IN BICUSPID VALVE Project** – invitation to participate in an investigator project evaluating the procedural results, valve performance and follow-up outcomes in patient with bicuspid valve receiving a SAPIEN 3 valve by Dr. John Webb, St. Paul's Hospital, Vancouver, Canada

**Appartenenza gruppi/associazioni**

ANMCO Associazione Nazionale Medici Ospedalieri  
GISE Società Italiana di Cardiologia Invasiva  
ESC European Society of Cardiology  
EAPCI European Association of Percutaneous Cardiovascular Interventions

**ALLEGATI**

Elenco procedure di interventistica strutturale eseguite negli ultimi due anni

**AUTORIZZO IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI D. Lgs n.196/03**

PALERMO, 25/6/2015

DR. CATERINA GANDOLFO



# ***CURRICULUM VITAE***