

ECOCARDIOGRAFIA TRANSESOFAGEA

PROGRAMMA

PROVIDER	401
TITOLO EVENTO	ECOCARDIOGRAFIA TRANSESOFAGEA
SEDE DI SVOLGIMENTO	ISTITUTO DI ALTA FORMAZIONE – via Giorgio Baglivi, 6 – 00161 ROMA (RM)
RESPONSABILE SCIENTIFICO	Prof.ssa Antonella LOMBARDO
DESTINATARI	- Medico Chirurgo (tutte le discipline);
OBIETTIVI FORMATIVI	18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere
NUMERO CREDITI	28,2

GIORNO	ORA	ARGOMENTO	DOCENTE
Mercoledì 17 Giugno 2026	09.00 – 09.30	Presentazione del Corso	Prof. ssa A. LOMBARDO
	09.30 - 11.00 (pausa caffè) 11.15-13.15	<i>Serie di relazioni su tema preordinato</i> - Studio TEE: set-up, sedazione, proiezioni - Studio TEE: indicazioni	Prof. ssa A. LOMBARDO / Dott.ssa G. LOCOROTONDO/ Dott.ssa F. GRAZIANI/ Dott. M. CAMILLI/ Dott.ssa G. IANNACCONE
	13.15-14.15	<i>p. pranzo</i>	
	14.15-16.15 (pausa caffè) 16.30 – 17.30	<i>Serie di relazioni su tema preordinato</i> - Overview dell'anatomia ecocardiografica 3D delle valvole e studio delle disfunzioni di protesi valvolari - TEE 2D e 3D nella valvulopatia mitralica	Dott.ssa F. GRAZIANI / Prof. ssa A. LOMBARDO / Dott.ssa G. LOCOROTONDO/ Dott. CAMILLI/ Dott.ssa G. IANNACCONE
Giovedì 18 Giugno 2026	09.00 - 11.00	<i>Serie di relazioni su tema preordinato</i> - TEE nella valutazione delle endocarditi - Studio delle disfunzioni di protesi valvolari	Dott. M. CAMILLI / Dott.ssa F. GRAZIANI / Prof. ssa A. LOMBARDO / Dott.ssa G. LOCOROTONDO/ Dott.ssa G. IANNACCONE
	11.00-11.15	<i>pausa caffè</i>	
	11.15-12.15	<i>Esecuzione Diretta da Parte di Tutti i Partecipanti di Attività Pratiche o Tecniche</i> - Hands-on su simulatore TEE	Dott. M. CAMILLI / Dott.ssa F. GRAZIANI / Prof. ssa A. LOMBARDO / Dott.ssa G. LOCOROTONDO/ Dott.ssa G. IANNACCONE
	12.15-13.15	<i>Esecuzione Diretta da Parte di Tutti i Partecipanti di Attività Pratiche o Tecniche</i> - Hands-on su simulatore TEE	Dott.ssa G. IANNACCONE / Prof. ssa A. LOMBARDO / Dott.ssa G. LOCOROTONDO/ Dott.ssa F. GRAZIANI/ Dott. M. CAMILLI
	13.15-14.15	<i>p. pranzo</i>	
	14.15-16.15 (pausa caffè) 16.30 – 17.30	<i>Serie di relazioni su tema preordinato</i> - TEE 2D e 3D della valvola aortica e della valvola tricuspidalica - TEE nelle valvulopatie aortiche e tricuspidaliche: casi clinici	Dott.ssa G. IANNACCONE / Prof. ssa A. LOMBARDO / Dott.ssa G. LOCOROTONDO/ Dott.ssa F. GRAZIANI/ Dott. M. CAMILLI
Venerdì 19 Giugno 2026	09.00 - 11.00 (pausa caffè) 11.15 – 13.15	<i>Serie di relazioni su tema preordinato</i> - TEE nelle procedure di TEER (mitralica e tricuspidale) - TEE nelle procedure di TMVI (protesi percutanee, Valve-in-Valve, chiusura di leak)	Dott.ssa G. LOCOROTONDO / Prof.ssa A.LOMBARDO/ Dott.ssa F. GRAZIANI/ Dott. M.CAMILLI/ Dott.ssa G. IANNACCONE
	13.15-14.15	<i>p. pranzo</i>	
	14.15-16.15	<i>Serie di relazioni su tema preordinato</i> - TEE nelle procedure di chiusura di DIA e auricola sinistra	Dott.ssa G. LOCOROTONDO / Prof.ssa A.LOMBARDO/ Dott.ssa F. GRAZIANI/ Dott. M.CAMILLI/ Dott.ssa G. IANNACCONE
	16.30 – 17.30	<i>Esecuzione Diretta da Parte di Tutti i Partecipanti di Attività Pratiche o Tecniche</i> - Hands-on su simulatore TEE	Dott.ssa G. IANNACCONE / Prof. ssa A. LOMBARDO / Dott.ssa G. LOCOROTONDO/ Dott.ssa F. GRAZIANI/ Dott. M. CAMILLI
	17.30-18.00	- verifica finale	Dott.ssa G. IANNACCONE / Prof. ssa A. LOMBARDO / Dott.ssa G. LOCOROTONDO/ Dott.ssa F. GRAZIANI/ Dott. M. CAMILLI

Costo:

A) ISCRITTI SOGGETTI ALLA FORMAZIONE E.C.M. (QUOTA ESENTE IVA)

Quota corrisposta in più soluzioni: € 1.505,00

Preiscrizione + I rata – € 752,50 dopo l'indicazione della Segreteria Organizzativa

Saldo – € 752,50

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI Antonella Lombardo

Sesso F | Data di nascita | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

- Ricercatrice Confermata e Professoressa Aggregata per il Settore Scientifico-Disciplinare Medicina 11 (Malattie dell'Apparato Cardiovascolare) S.C. 06/D1 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica di Roma, - Istituto di Cardiologia dal 1° novembre 2002.
- Dirigente medico presso la Fondazione Policlinico A. Gemelli – IRCCS di Roma dal dicembre 1988.
- Responsabile UOS Ecocardiografia del Dipartimento di Scienze Cardiovascolari della Fondazione Policlinico A. Gemelli – IRCCS -Roma, UOSD di Diagnostica Cardiovascolare Non Invasiva.
- Responsabile dell'Ambulatorio di Cardio-oncologia della UOSD di Diagnostica Cardiovascolare Non Invasiva del Dipartimento di Scienze Cardiovascolari della Fondazione Policlinico A. Gemelli – IRCCS -Roma.
- Componente del Comitato Esenzione farmaci a Fini Terapeutici di NADO-Italia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Maturità Classica** presso il Liceo "E.Q. Visconti" nel 1978 con votazione 60/60.
- **Laurea in Medicina e Chirurgia** nel 1984 presso l'Università Cattolica di Roma, con votazione di 110/110 e lode.
- **Specializzazione in Cardiologia** nel 1988, con il massimo dei voti e lode, presso l'Università Cattolica di Roma.

COMPETENZE SPECIFICHE

- Larga esperienza nelle metodiche di diagnostica cardiologica non invasiva con particolare competenza in Ecocardiografia, con regolare e continuativo esercizio dal 1986. Consolidata competenza nelle seguenti metodiche: Ecocardiografia Color Doppler, Ecocardiografia Transesofagea, Ecocardiografia 3D, Ecocardiografia da stress, Speckle Training Imaging, Ecocardiografia con contrasto, Eco-Color-Doppler vascolare, Ecocardiografia intraoperatoria cardiocirurgica, Ecocardiografia intracardiaca.
- Prolungata esperienza in Ecocardiografia intraoperatoria cardiocirurgica e in Ecocardiografia interventistica.

- Utilizzo delle più nuove tecnologie ecocardiografiche inclusive di Intelligenza Artificiale.
- Esperienza e competenza in Risonanza Magnetica Cardiaca con particolare riguardo alle metodiche di studio con contrasto paramagnetico della perfusione miocardica.

ULTERIORI INFORMAZIONI

DOCENZE:

- **CORSO DI LAUREA DI MEDICINA E CHIRURGIA** dell'Università Cattolica di Roma: titolare del corso ADE ECOCARDIOGRAFIA.
- **SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN CARDIOLOGIA** dell'Università Cattolica di Roma: insegnamento di Ecocardiografia.
- **CORSO DI LAUREA TRIENNALE:** coordinatrice del corso PVU001 di *Tecniche di Fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare*.
- **MASTER:**
 - - Docente presso il **Master di Ecocardiografia di I livello** dell'Università Cattolica di Roma,
 - - Docente presso il **Master di Ecocardiografia** della Poliambulanza di Brescia
 - - Docente presso **Master di II livello di Emodinamica** – Modulo Scompenso Cardiaco dell'Università Cattolica di Roma.
 - - Direttrice del **Master di Ecocardiografia** presso l'Istituto di Alta Formazione di Roma.
 - - Coordinatrice del **Master di II livello dell'Università Cattolica di ECOCARDIOGRAFIA SPECIALISTICA AVANZATA**.
- **DOTTORATI DI RICERCA:** è stata docente negli anni 2006-2007 per il Dottorato *"Fisiopatologia dello Scompenso Cardiaco"*; negli anni 2012-2013 per il Dottorato di ricerca *"Nuove tecnologie avanzate in fisiologia clinica ed Imaging Multimodale Cardiaco"*.
- Svolge attività professionalizzante e di tutoraggio presso il Corso di studi di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare dell'Università Cattolica.
- Svolge attività di Cardiology Professional Training presso il Corso di Studi di **Medicine and Surgery** (5° anno) dell'Università Cattolica.

ALTRE ATTIVITA':

- Consulente cardiologo presso l'Ambulatorio della Corte Costituzionale dal 2018 al 2023.
- Coautrice di 127 lavori su riviste in Index, di numerosi lavori su riviste non in Index e di capitoli di volumi, di oltre 200 comunicazioni a congressi nazionali e internazionali pubblicate su riviste.
- Membro della Società Italiana di Cardiologia (SIC), dell'ANMCO, della Società Italiana di Ecocardiografia (SIECVI) e dell'European Association of Cardiovascular Imaging (EACVI).
- Segretario-Tesoriere della Società Italiana di Cardiologia-Sezione Lazio nel periodo 2006-2010.
- Associate Editor della rivista "Italian Heart Journal" dal gennaio 2000 al giugno 2002.
- Revisore di numerose riviste nazionali, tra cui *Italian Heart Journal*, e internazionali, tra cui *American Journal of Cardiology*, *Arteriosclerosis Thrombosis and Vascular Biology*, *Heart*, *American Heart Journal*, *American Journal of Hypertension*, *Annals of Medicine*, *International Journal of Cardiology*, *European Radiology*.
- Revisore per la Wellcome Trust (UK) di "Applications for research training fellowship"

- Segretario-Tesoriere della Società Italiana di Cardiologia-Sezione Lazio nel periodo 2006-2010.
- Associate Editor della rivista "Italian Heart Journal" dal gennaio 2000 al giugno 2002.
- Revisore di numerose riviste nazionali, tra cui *Italian Heart Journal*, e internazionali, tra cui *American Journal of Cardiology*, *Arteriosclerosis Thrombosis and Vascular Biology*, *Heart*, *American Heart Journal*, *American Journal of Hypertension*, *Annals of Medicine*, *International Journal of Cardiology*, *European Radiology*.
- Revisore per la Wellcome Trust (UK) di "applications for research training fellowship"
- Ha svolto fin dal 1986 numerose relazioni a Congressi nazionali e internazionali sui suoi campi di competenza.

▪ **Lingua madre** Italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1
Francese	B1	C1	B1	B1	B2

Competenze informatiche ▪ ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office

Roma, 18/05/2026





Curriculum Vitae Europass

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome(i)/Nome(i) **Graziani Francesca**

Indirizzo(i)

Telefono(i)

Mobile

E-mail

Cittadinanza

Italiana

Stato Civile

Coniugata

Data di nascita

01/05/1981

Sesso

Femminile

OCCUPAZIONE

Cardiologo esperto in ecocardiografia

ESPERIENZA

PROFESSIONALE

Date

Lavoro o posizione ricoperti

Dal 1 agosto 2011 **dirigente medico** (a tempo indeterminato dal 1 novembre 2016) presso il Dipartimento di Scienze Cardiovascolari e Toraciche della Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS

Principali attività e responsabilità

Cardiologo Clinico ed Ecocardiografista

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS
Largo Agostino Gemelli 8
00168 Roma

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date e titoli

Francesca Graziani ha conseguito **la maturità classica nel 2000 con il voto di 100/100 presso il Liceo Classico Melchiorre Delfico di Teramo.**

In data 28/07/2006 ha conseguito **la Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma con il voto di 110/110 e Lode** discutendo la tesi *“Relazione tra obesità, infiammazione e rischio cardiovascolare”* con relatore il Prof. Filippo Crea e correlatore il Dott. Luigi M Biasucci.

Nel febbraio 2007 ha superato l'Esame di Stato con votazione 270/270 e in data 6 aprile 2007 si è iscritta all'Albo Professionale dei Medici Chirurghi della Provincia di Teramo (n 2801).

Nel luglio 2007 è stata ammessa alla scuola di specializzazione in Cardiologia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore sotto la direzione del Prof Filippo Crea. Durante la specializzazione, nell'anno 2010–2011, ha effettuato una **Honorary Fellowship in ecocardiografia presso L'Heart Hospital (University College of London, London, UK) diretto dal Prof WJ McKenna.** L'attività di ecocardiografia si è svolta sotto la supervisione del dott Denis Pelerin e della dott.ssa Mariana Mirabel. Ha inoltre avuto un'esperienza clinica nell'ambulatorio delle cardiomiopatie dello stesso ospedale sotto la supervisione del dott A. Pantazis.

In data 28/07/2011 ha conseguito **“cum laude” il Diploma di Specializzazione in Cardiologia** discutendo la tesi dal titolo *“Ruolo dei progenitori endoteliali nel rischio cardiovascolare dei grandi obesi”*, con relatore il Prof. Filippo Crea e correlatore il Dott. Luigi M Biasucci.

Nel marzo 2015 la dottoressa Graziani ha completato favorevolmente **il Dottorato di Ricerca in Cardiologia Cellulare e Molecolare presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore** con tesi dal titolo *“Studio IN-LOSS: Inflammasome Pathways and Lymphocytes activation in morbidly Obese patients: the effect of significant weight loss and diabetes remission”* con relatore il Prof. Filippo Crea e correlatore la Dott.ssa Giovanna Liuzzo.

COMPETENZE PERSONALI

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Francese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato
A1	Utente base	B1	Utente autonomo	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Nell'ambito dell'ecocardiografia la dottoressa Francesca Graziani è un'operatrice esperta. Ha iniziato la sua formazione in questo campo durante la specializzazione nel Laboratorio di Ecocardiografia del Policlinico Gemelli, diretto allora dal Dottor Faustino Pennestri. Dall'assunzione nel 2011 ad oggi ha effettuato >20.000 ecocardiogrammi transtoracici e >1000 ecocardiogrammi transesofagei. Nell'ecocardiografia transtoracica ha particolare esperienza nella diagnosi delle cardiomiopatie a fenotipo ipertrofico e nelle cardiopatie congenite dell'adulto per le quali è il riferimento della Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS. Ha piena autonomia nell'applicazione del **Tissue Doppler**, dello **Speckle Tracking** e dell'**ecocardiografia con contrasto** applicati ai diversi contesti clinici e di ricerca. Presenta piena autonomia nell'**ecocardiografia da stress** (dobutamina, dipiridamolo, eco da sforzo) per lo studio dell'inducibilità d'ischemia, della vitalità miocardica, del microcircolo coronarico, della possibile presenza di ostruzione dinamica del tratto di efflusso nel paziente con cardiomiopatia ipertrofica e per lo studio delle valvulopatie (stenosi aortica a basso flusso, stenosi mitralica, insufficienza mitralica). Applica l'ecocardiografia da stress (in particolar modo al Dipiridamolo) anche alla ricerca clinica sullo scompenso cardiaco a frazione d'eiezione preservata. Effettua regolarmente studi ecocardiografici nei pazienti ricoverati in ambiente intensivo cardiologico e non (esperienza in UTIC, TICC e rianimazione) con piena autonomia nei diversi contesti clinici (shock cardiogeno, assistenza di circolo come ECMO, IAPB, VAD, post-operatori cardiocirurgici). E' operatrice esperta nell'**ecocardiografia transesofagea 2D e 3D** nel paziente sveglio o sedato/intubato, sia stabile che instabile. In grado di effettuare il **monitoraggio transesofageo di procedure interventistiche** (guida a chiusura di PFO/DIA, monitoraggio TAVI, impianto Mitraclip con certificazione Abbott Vascular conseguita nel novembre 2013) e ha piena autonomia nello studio delle valvulopatie da sottoporre a trattamento cardiocirurgico o transcateretere con capacità di guidare le scelte cardiocirurgiche/interventistiche durante l'**ecocardiografia transesofagea intraoperatoria**, pre- e post-intervento (riparazione mitralica, aortica, monitoraggio emodinamico etc). Nell'ambito della cardiologia clinica ha piena autonomia nell'assistenza di un paziente cardiologico stabile, nel decidere il percorso clinico-terapeutico e nell'organizzare il follow-up a lungo termine; è in grado altresì di gestire il paziente cardiologico acuto in terapia intensiva cardiologica. Ha competenza specifica nella gestione dell'arresto cardiaco in diversi contesti clinici, con capacità di team leader, appresa durante il corso "**Adult Life Support**", di cui è istruttrice dal 2015. Esperienza di consulenza cardiologica pre-operatoria per interventi di chirurgia non cardiaca in anestesia locale e generale, compresa la chirurgia maggiore e vascolare, avendo lavorato come cardiologo del Centro di Coordinamento Diagnostico della Fondazione Policlinico Gemelli dal settembre 2011 all'ottobre 2012.

Da maggio 2012 è **responsabile dell'ambulatorio GUCH** della Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, ambulatorio specialistico dedicato alla gestione dei pazienti adulti portatori di cardiopatia congenita per i quali esiste uno specifico percorso, svolto in collaborazione con l'ospedale pediatrico Bambino Gesù di Roma. In tale ambito si occupa della gestione del paziente nel suo complesso, dalla parte clinico-terapeutica, a quella ecocardiografica e di decision-making nell'ambito di un team multidisciplinare che prevede la collaborazione con i colleghi dell'ospedale Bambino Gesù. L'ambulatorio GUCH conta attualmente oltre 500 pazienti e si occupa sia di pazienti in storia naturale che operati in età pediatrica, adolescenziale o adulta. Ha esperienza nella gestione di donne con cardiopatia acquisita e congenita in gravidanza, dal counselling pre-concepimento, alla gestazione, al parto e peri-partum (>50 pz GUCH seguite in gravidanza e puerperio). E' referente per il Policlinico Gemelli per lo screening ed il follow-up ecocardiografico dell'ipertensione polmonare, collaborando nel trattamento con i colleghi clinici, pneumologi e reumatologi. E' il cardiologo referente del Policlinico Gemelli per le **malattie rare**, in particolare è responsabile della gestione cardiologica

dei pazienti affetti da malattie rare con potenziale coinvolgimento cardiaco afferenti al Centro Di Malattie Rare E Febbri Periodiche diretto dal Prof R. Manna e al Centro di Malattie Rare E Difetti Congeniti della Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS diretto dal dott. Zampino. In tale ambito ha particolare esperienza nella gestione dei pazienti affetti da **malattia di Fabry**, occupandosi dal 2011 della gestione globale dei pazienti sia adulti che bambini dal punto di vista cardiologico con visite, ECG ed ecocardiogrammi almeno semestrali; in tale ambito inoltre prescrive e segue la terapia cardiologica, partecipa alla gestione della terapia enzimatica sostitutiva e terapia chaperonica e partecipa allo screening dei pazienti con cardiomiopatia ipertrofica in cui vi sia il sospetto di malattia infiltrativa.

CAPACITA'E COMPETENZE SCIENTIFICHE

All'inizio della sua carriera la dottoressa Graziani si è principalmente dedicata allo studio del rischio cardiovascolare dei grandi obesi, lavorando durante il corso di laurea, la specializzazione e durante il dottorato in collaborazione con l'Istituto di Patologie dell'Obesità del Policlinico Gemelli, diretto dalla Professoressa Mingrone. In particolare ha condotto studi sulla funzione vascolare, il burden aterosclerotico, la reattività piastrinica, i livelli di infiammazione, l'immunità adattativa e i progenitori endoteliali circolanti in questa categoria di pazienti. Collabora inoltre a studi sul ruolo dell'immunità innata ed adattativa (e delle infezioni) nella patogenesi delle sindromi coronariche acute. Ha collaborato in qualità di ecocardiografista a studi sull'utilizzo delle cellule staminali nell'infarto miocardico acuto.

Attualmente il suo campo di ricerca clinica riguarda prevalentemente le cardiopatie congenite dell'adulto, la malattia di Fabry e le valvulopatie, sebbene continui a collaborare a diversi progetti di in qualità di ecocardiografista.

E' stata correlatrice per la tesi di Specializzazione in Cardiologia di: Dott.ssa M. Laurito, Dott.ssa A. Camporeale, Dott. A. Iaconelli, Dott.ssa F. Lassandro Pepe, Dott. L. Genuardi, Dott. E. Mencarelli

E' stata correlatrice per la tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia della Dott.ssa Alessandra Milazzo e della Dott.ssa Paola Coretti

- E' Docente del Master Universitario di Chirurgia Bariatica e Metabolica presso l'università Cattolica del Sacro cuore di Roma dal 2014
- E' Docente del Master Universitario di I livello in Tecniche di Ecografia Cardiovascolare presso l'università Cattolica del Sacro cuore di Roma dal 2016
- E' docente per il Master Terapia Intensiva Cardiologica presso l'università Cattolica del Sacro cuore di Roma
- E' docente per il Master di Emodinamica in Gestione delle Complicanze presso l'università Cattolica del Sacro cuore di Roma
- E' Istruttore di Rianimazione Cardiopolmonare nei corsi di "Advanced Life Support" promossi ed organizzati dall'Italian Resuscitation Council
- E' Docente nei corsi di formazione "Immediate Life Support" per il personale infermieristico del Polo Cardiovascolare della Fondazione Policlinico Gemelli di Roma

Ha inoltre preso parte ai seguenti trial:

- Ecocardiografista per il trial internazionale multicentrico "BAMI" sulle cellule staminali nell'infarto miocardico acuto per la Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS. Leuven Coordinating Centre, Department of Cardiology, University Hospitals Leuven, Herestraat 49, B3000 Leuven, Belgium
- Cardiologo di riferimento della Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS per il trial internazionale multicentrico dal titolo: An Open-Label Extension Study to Evaluate the Long Term Safety And Efficacy of Migalastat Hydrochloride Monotherapy in Subjects With Fabry Disease AT 1001-041 e il successivo AT1001-042
- Principal Investigator dello studio AFD-VASC (prevalenza e predittori di malattia coronarica, disfunzione endoteliale e microvascolare in pazienti con malattia di Anderson-Fabry) che si è svolto presso la Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS
- Ecocardiografista per lo studio TIARA II (Tiara Transcatheter Mitral Valve Replacement Study; 047-CPT-003) che si svolge presso il Policlinico Universitario

PUBBLICAZIONI

1. Biasucci LM, Giubilato G, **Graziani F**, Piro M. CRP is or is not a reliable marker of ischaemic heart disease? *Lupus*. 2005;14(9):752-5. Review.
2. **Graziani F**, Dato I, Biasucci LM. "The use of high-sensitivity C-reactive protein testing for assessing cardiovascular disease". *Hospital Healthcare Europe* 2007
3. Dato I, **Graziani F**, Biasucci LM. "Myeloperoxidase: proinflammatory enzyme with biomarker potential". *Dade Behring Journal* 2007
4. Niccoli G, Biasucci LM, Biscione C, Buffon A, Siviglia M, Conte M, Porto I, **Graziani F**, Liuzzo G, Crea F. Instability mechanisms in unstable angina according to baseline serum levels of C-reactive protein: the role of thrombosis, fibrinolysis and atherosclerotic burden. *Int J Cardiol*. 2007 Nov 30;122(3):245-7
5. Loria V, Dato I, **Graziani F**, Biasucci LM. Myeloperoxidase: a new biomarker of inflammation in ischemic heart disease and acute coronary syndromes. *Mediators Inflamm*. 2008;135625
6. Niccoli G, **Graziani F**, Biasucci LM, Crea F. C-reactive protein and coronary instability (Letter to the editor). *Int J Cardiol* 2008 (131)
7. Biasucci LM, **Graziani F**, Rizzello V, Liuzzo G, Brugaletta S, De Caterina AR, Guidone C, Mingrone G, Crea F. Paradoxical Preservation of Vascular Function in Morbid Obesity *Am J Med*. 2010 Aug;123(8):727-34
8. **Graziani F**, Biasucci LM, Cialdella P, Giubilato S, Liuzzo G, Della Bona R, Pulcinelli FM, Iaconelli A, Mingrone G, Crea F. Reduced Thromboxane Production in Morbidly Obese Subjects: another facet of the "obesity paradox". *Am J Cardiol*. 2011 Jun 1;107(11):1656-61
9. Liuzzo G, Ciervo A, Niccoli G, Mancini F, Fusco B, Montone RA, Pazzano V, Pedicino D, Galiffa VA, **Graziani F**, Biasucci LM, Mongiardo R, Cassone A, Crea F. Chlamydia Pneumoniae in coronary atherosclerotic plaques and coronary instability. *Int J Cardiol*. 2011 Feb 17;147(1):176-8
10. Giubilato S, Liuzzo G, Brugaletta S, Pitocco D, **Graziani F**, Smaldone C, Montone RA, Pazzano V, Pedicino D, Biasucci LM, Ghirlanda G, Crea F. Expansion of CD4+CD28null T-lymphocytes in diabetic patients: exploring new pathogenetic mechanisms of increased cardiovascular risk in diabetes mellitus. *Eur Heart J*. 2011 May;32(10):1214-26
11. **Graziani F**, P Cialdella, G Liuzzo, E Basile, S Brugaletta, D Pedicino, L Leccesi, C Guidone, A Iaconelli, G Mingrone, LM Biasucci, F Crea. Cardiovascular risk in obesity: Different activation of inflammation and immune system between obese and morbidly obese subjects. *Eur J Intern Med* 2011 Aug;22(4):418-23.
12. **Graziani F**, E Basile, P Cialdella, AM Leone. Dynamic modulation of coronary artero-venous communications: a case report. *Int J Cardiol* 2012 Jan 26;154(2):e 45-6
13. **Graziani F**, AM Leone, E Basile, P Cialdella, A Tritarelli, R Della Bona, G Liuzzo, G Nanni, A Iaconelli, A Iaconelli, G Mingrone, LM Biasucci, F Crea. Endothelial Progenitor Cells in Morbid Obesity: Pathogenetic Implications *Circ Journal* 2014 April Vol 78
14. Pedicino D, Giglio AF, Galiffa VA, Cialdella P, Trotta F, **Graziani F**, Liuzzo G. Infections, immunity and atherosclerosis: Pathogenic mechanisms and unsolved questions *Int J Cardiol*. 2012 Jun 22

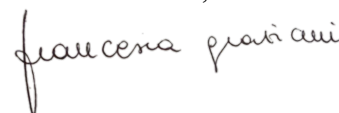
15. **Graziani F**, Leone AM, Cialdella P, Basile E, Pennestrì F, Della Bona R, Iaconelli A, Liuzzo G, Biasucci LM, Cardillo MT, Iaconelli A, Guidone C, Nanni G, Mingrone G, Crea F. Effects of bariatric surgery on cardiac remodeling: clinical and pathophysiologic implications. *Int J Cardiol*. 2013 May 17
16. Perri G, **Graziani F.**, Bruno P, Grandinetti M, Lanzillo C, Marziali M, Amodeo A, Massetti M. Modified Warden Procedure in adult with partial anomalous pulmonary venous connection after previous atrial septal defect repair. *Cor et Vasa* e1-e4 2015
17. **Graziani F.**, De Logu A.B. Evaluation of Adults with Congenital Heart Disease. *World Journal for Pediatric and Congenital Heart Surgery* 2016 Mar; 7(2):185-91
18. A.M. Leone, D. D’Amario, L. Teofili, E. Basile, F. Cannata, **F. Graziani**, M. Marzilli, A.M. Russo, G. Tarantini, C. Ceconi, G. Leone, C. Trani, A. G. Rebuzzi, F. Crea. The combined effect of subcutaneous granulocyte- colony stimulating factor and myocardial contrast echocardiography with intravenous infusion of sulfur hexafluoride on post-infarction left ventricular function, the RIGENERA 2.0 trial: study protocol for a randomized controlled trial. *Trials* (2016) 17:97
19. **F. Graziani**, M. Laurito, M. Pieroni, F. Pennestrì, G.A. Lanza, V. Coluccia, A. Camporeale, D. Pedicino, E. Verrecchia, R. Manna, F.Crea. Right Ventricular Hypertrophy, Systolic Function and Disease Severity in Anderson-Fabry Disease: an echocardiographic study. *J Am Soc Echocardiogr* 2017 Mar 30 (3)
20. **F. Graziani**, A. Ruggio, A. Iaconelli, E. Verrecchia, A.Morrone, D. Antuzzi, F. Crea, R. Manna. Anderson-Fabry Disease. A rare but treatable cause of fever of unknown origin. *EJCRIM* 2017;4: doi:10.12890/2017_000645
21. **F. Graziani**, L. Manfredonia, Locorotondo G, Burzotta F, Trani C. When compassionate is appropriate for end-stage aortic valve stenosis? Report of an extraordinary recovery after TAVR. *Minerva Cardioangiol*. 2018 Apr;66(2):221-222.
22. D. Pedicino, A. Giglio, A. Ruggio, **F. Graziani**, G. Massaro, A. Daiello, F. Trotta, C. Lucci, LM. Biasucci, G. Liuzzo, F. Crea. Inflammasome, T lymphocytes and Innate-Adaptive Crosstalk: Role in Cardiovascular Disease and Therapeutic Perspectives. *Thromb Haemost*. 2018 Aug;118(8):1352-1369. doi: 10.1055/s-0038-1666860
23. **F. Graziani**, F. Varone, F. Crea, L. Richeldi. Treating heart failure with preserved ejection fraction. Learning from pulmonary fibrosis. *Eur J Heart Fail*. 2018 Oct;20(10):1385-1391. doi: 10.1002/ehjhf.1286.
24. Manfredonia, G.A. Lanza, F. Crudo, P. Lamendola, **F. Graziani**, A. Villano, G. Locorotondo, V. Melita, E. Mencarelli, F. Pennestrì, A. Lombardo, A. De Vita, S.E. Ravenna, A. Bisignani, F. Crea. Diagnostic role of echocardiography in patients admitted to the emergency room with suspect no-ST-segment elevation acute myocardial infarction; European Review for Medical and Pharmacological Sciences *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2019 Jan;23(2):826-832.
25. **F. Graziani**, F. Lassandro Pepe, G. Spagnoletti, G.A. Lanza. Severe silent myocardial ischemia during echocardiographic examination for cardiac screening for kidney transplant. *Graziani F, Lassandro Pepe F, Spagnoletti G, Lanza GA. J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2019 May;20(5):361-362.
26. A. Camporeale, M. Pieroni, F. Pieruzzi, P. Lusardi, S. Pica, M. Spada, R. Mignani, A. Burlina, F. Bandera, M. Guazzi, **F. Graziani**, F. Crea, A. Greiser, S. Boveri, F. Ambrogi, M. Lombardi. Predictors of clinical evolution in pre-hypertrophic Fabry Disease, *Circ Cardiovasc Imaging*. 2019 Apr;12(4):e008424.

27. **F. Graziani**, R Lillo, E Panaioli , G Spagnoletti, I Bruno, L Leccisotti, R Marano, R Manna, F Crea. Massive coronary microvascular dysfunction in severe Anderson-Fabry disease cardiomyopathy. *Circulation CV Imaging*, 2019 Jun;12(6):e009104
28. Leone AM, D'Amario D, Cannata F, **Graziani F**, Borovac JA, Leone G, De Stefano V, Basile E, Siracusano A, Galiuto L, Locorotondo G, Porto I, Vergallo R, Canonico F, Restivo A, Rebuzzi AG, Crea F. The Effects of Granulocyte Colony-Stimulating Factor in Patients with a Large Anterior Wall Acute Myocardial Infarction to Prevent Left Ventricular Remodeling: A 10-Year Follow-Up of the RIGENERA Study. *J Clin Med*. 2020 Apr 23;9(4):1214.
29. **Graziani F**, Lillo R, Panaioli E, Pieroni M, Camporeale A, Verrecchia E, Sicignano LL, Manna R, Lombardo A, Lanza GA, Crea F. Prognostic significance of right ventricular hypertrophy and systolic function in Anderson-Fabry disease. *ESC Heart Fail*. 2020 Aug;7(4):1605-1614. doi: 10.1002/ehf2.12712.
30. De Carolis S, Sorrenti S, Salvi S, Narducci ML, **Graziani F**, Garufi E, Crea F, Lanzzone A. Pregnancy outcome and left ventricular ejection fraction in women with history of myocardial infarction. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol*. 2020 Jul;250:74-75. doi: 10.1016/j.ejogrb.2020.04.052. Epub 2020 Apr 29. PMID: 32388343.
31. Bernardini A, Camporeale A, Pieroni M, Pieruzzi F, Figliozzi S, Lusardi P, Spada M, Mignani R, Burlina A, Carubbi F, Battaglia Y, **Graziani F**, Pica S, Tondi L, Chow K, Boveri S, Olivotto I, Lombardi M. Atrial Dysfunction Assessed by Cardiac Magnetic Resonance as an Early Marker of Fabry Cardiomyopathy. *JACC Cardiovasc Imaging*. 2020 Jun 16:S1936-878X(20)30420-4. doi: 10.1016/j.jcmg.2020.05.011
32. Lillo R, Panaioli E, **Graziani F**, Delogu AB, Leone AM, Perri G, Grandinetti M, Secinaro A, Amodeo A, Crea F, Massetti M. Undiagnosed Severe Late Complications of Repaired Tetralogy of Fallot. *Circ Cardiovasc Imaging*. 2020 Jun;13(6):e010273.
33. **Graziani F**, Mencarelli E, Burzotta F, Paraggio L, Aurigemma C, Romagnoli E, Pedicino D, Locorotondo G, Lombardo A, Leone AM, Laezza D, Crea F, Trani C. Early Hemodynamic and Structural Impact of Transcatheter Aortic Valve Replacement in Pure Aortic Regurgitation. *JACC Cardiovasc Interv*. 2020 Aug 19:S1936-8798(20)31238-3. doi: 10.1016/j.jcin.2020.05.038
34. Lillo R, **Graziani F**, Burzotta F, Locorotondo G, Cristina Aurigemma C, Romagnoli E, Delogu AB, Grandinetti M, Panaioli E, Scacciavillani R, Infusino F, Savino G, Massetti M, Trani C. Successful Transcatheter Treatment of Left Pulmonary Artery To Left Atrium Communication Diagnosed In Adulthood. *Circ Cardiovasc Imaging* 2020,
35. **Graziani F**, Lillo R, Panaioli E, Spagnoletti G, Pieroni M, Ferrazzi P, Camporeale A, Verrecchia E, Sicignano LL, Manna R, Crea F. Evidence of evolution towards left midventricular obstruction in severe Anderson-Fabry cardiomyopathy. *ESC Heart Fail*. 2020 Nov 19. doi: 10.1002/ehf2.13101.
36. Vitale G, Ditaranto R, **Graziani F**, Tanini I, Camporeale A, Lillo R, Rubino M, Panaioli E, Di Nicola F, Ferrara V, Zanoni R, Caponetti AG, Pasquale F, Graziosi M, Berardini A, Ziacchi M, Biffi M, Santostefano M, Liguori R, Taglieri N, Nardi E, Linhart A, Olivotto I, Rapezzi C, Biagini E. Standard ECG for differential diagnosis between Anderson-Fabry disease and hypertrophic cardiomyopathy. *Heart*. 2021 Feb 9;heartjnl-2020-318271. doi: 10.1136/heartjnl-2020-318271. Epub ahead of print. PMID: 33563631.
37. Camporeale A, Moroni F, Lazzeroni D, Garibaldi S, Pieroni M, Pieruzzi F, Lusardi P, Spada M, Mignani R, Burlina A, Carubbi F, Econimo L, Battaglia Y, **Graziani F**, Pica S, Chow K, Camici PG, Lombardi M. Trabecular complexity as an early marker of cardiac involvement in Fabry disease. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging*. 2021 Jan 22;jeaa354. doi: 10.1093/ehjci/jeaa354. Epub ahead of print. PMID: 33486507.

38. Lillo R, **Graziani F**, Panaioli E, Mencarelli E, Pieroni M, Camporeale A, Manna R, Sicignano LL, Verrecchia E, Lombardo A, Lanza GA, Crea F. Right ventricular strain in Anderson-Fabry disease. *Int J Cardiol.* 2021 May 1;330:84-90. doi: 10.1016/j.ijcard.2021.02.038. Epub 2021 Feb 15. PMID: 33600844.
39. Grandinetti M, Di Molfetta A, **Graziani F**, Delogu AB, Lillo R, Perri G, Pavone N, Bruno P, Aspromonte N, Amodeo A, Crea F and Massetti M. Telemedicine for Adult Congenital Heart Disease patients during the first wave of COVID-19 era. Single Center Experience. *Journal of Cardiovascular Medicine, ahead of print.*
40. Pieruzzi F, Mignani R, **Graziani F**, Pisani A, Olivotto I, Manna R, Ciabatti M, Bolognese L. Potential resistance to SARS-CoV-2 infection in Fabry disease. *Clinical Kidney Journal, ahead of print.*
41. **Graziani F**, Lillo R, Crea F. Rationale For The Use Of Pirfenidone In Heart Failure With Preserved Ejection Fraction. *Fontiers in Cardiovascular Medicine, ahead of print.*

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n° 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento I europeo sulla protezione dei dati personali"

In fede,





Massimiliano Camilli

Date of birth: 13 Jul 1991 | Nationality: Italian | Gender: Male | Phone number:

(| Email address:

Address:

ABOUT ME

MD, PhD
Cardiologist, IRCSS Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, Rome
Cardiology Research Group, Catholic University of the Sacred Heart, Rome

WORK EXPERIENCE

POLICLINICO UNIVERSITARIO A.GEMELLI IRCSS – ROME, ITALY

**BOARD-CERTIFIED CARDIOLOGIST AT ECHOCARDIOGRAPHY UNIT AND CARDIO-ONCOLOGY
OUTPATIENT SERVICE – 1 JAN 2022 – CURRENT**

>1'500 trans-thoracic echocardiograms and 100 trans-esophageal echocardiograms performed per year;
>150 cardio-oncology visits/year performed.

**UNIVERSITY OF ZURICH-EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY-HEART FAILURE ASSOCIATION – ZURICH,
SWITZERLAND**

POST GRADUATE COURSE IN HEART FAILURE – 1 DEC 2021 – 10 DEC 2023

EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY

ESC COUNCIL OF CARDIO-ONCOLOGY COMMITTEE MEMBER – 2025 – CURRENT

COOL Group Member

EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY

ATRIAL DISORDERS COMMITTEE GROUP OF THE HEART FAILURE ASSOCIATION – 2024 – CURRENT

JACC CARDIO-ONCOLOGY, CARDIO-ONCOLOGY, EUROPEAN CARDIOLOGY REVIEWS

EDITORIAL BOARD – 2024

Social Media Consultant for JACC Cardio-Oncology
Associate Editor, Cardiovascular Imaging Section, Cardio-Oncology
Section Editor for Cardio-Oncology, European Cardiology Reviews

– MILAN, ITALY

**FELLOWSHIP IN ADVANCED HEART FAILURE AND HEART TRANSPLANTATION DEPARTMENT, ASST
NIGUARDA CA' GRANDA – FEB 2021 – SEP 2021**

– ROME, ITALY

**FELLOWSHIP IN HEART FAILURE DEPARTMENT, IRCCS POLICLINICO UNIVERSITARIO A. GEMELLI –
AUG 2018 – MAR 2021**

CATHOLIC UNIVERSITY OF THE SACRED HEART – ROME, ITALY

**RESIDENCY IN CARDIOLOGY AT THE DEPARTMENT OF CARDIOVASCULAR AND THORACIC SCIENCES –
31 DEC 2017 – CURRENT**

– ANTWERP, BELGIUM

**CLINICAL AND RESEARCH FELLOWSHIP AT "PHASE I TRIAL" UNIT, UZA ANTWERP – 1 AUG 2016 –
30 JUL 2017**

Clinical and Research experience under the supervision of Prof. Christian Rolfo

🏠 – VITERBO, ITALY

MEDICAL DOCTOR AT "VILLA IMMACOLATA" CLINIC – 31 MAY 2017 – 31 AUG 2017

🏠 – ROME, ITALY

INTERNSHIP AT INTERNAL MEDICINE, GERONTOLOGY AND ONCOLOGY DEPARTMENT, UNIVERSITY CAMPUS BIOMEDICO – 30 SEP 2014 – 30 SEP 2016

🏠 – ROME, ITALY

INTERNSHIP AT HUMAN ANATOMY DEPARTMENT, UNIVERSITY CAMPUS BIOMEDICO – 30 SEP 2012 – 30 SEP 2013

🏠 – ROME, ITALY

INTERNSHIP AT HISTOLOGY AND MOLECULAR BIOLOGY DEPARTMENT, UNIVERSITY CAMPUS BIOMEDICO – 30 SEP 2011 – 30 SEP 2012

● **EDUCATION AND TRAINING**

OCT 2021 – 31 DEC 2024 Rome, Italy

PHD PROGRAM IN CLINICAL, CELLULAR AND MOLECULAR MEDICINE Catholic University of the Sacred Heart

1 DEC 2021 – 8 DEC 2023

CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES IN HEART FAILURE University of Zurich-European Society of Cardiology-Heart Failure Association

2024 – 2025 Pisa, Italy

MASTER OF SCIENCE IN MULTIMODALITY CARDIOVASCULAR IMAGING Università degli Studi di Pisa

1 DEC 2021 – CURRENT

EACVI TRANSTHORACIC ECHOCARDIOGRAPHY CERTIFICATE European Society of Cardiovascular Imaging

19 DEC 2021 Italy

CARDIOLOGY RESIDENCY DIPLOMA (70/70 CUM LAUDE)

30 SEP 2010 – 20 JUL 2016 Rome, Italy

DEGREE IN MEDICINE AND SURGERY (110/110 CUM LAUDE, WITH SPECIAL COMMENDATION FOR ACADEMIC CAREER) University Campus Biomedico

FEB 2017

ITALIAN MEDICAL LICENSE (270/270) Università degli Studi di Perugia

JUL 2010 Terni, Italy

HIGH SCHOOL DIPLOMA (100/100 CUM LAUDE), Liceo Scientifico Galileo Galilei

Address 05100, Terni, Italy

● **PUBLICATIONS**

2018

Molecular profiling of pancreatic neuroendocrine tumors (pNETS) and the clinical potential.

Camilli M, Papadimitriou K, Nogueira A, Incorvaia L, Galvano A, D'Antonio F, Ferri J, Santini D, Silvestris N, Russo A, Peeters M, Rolfo C.

Expert Rev Gastroenterol Hepatol.

2019

Takotsubo syndrome and left ventricular non-compaction cardiomyopathy: Casualty or causality?

Del Buono MG, Montone RA, **Camilli M**, Gurgoglione FL, Ingrassiotta G, Meucci MC, Fracassi F, Niccoli G, Crea F. Auton Neurosci.

2020

Hypertrophic cardiomyopathy and membranous subaortic stenosis: a rare, but possible association.

Camilli M, Meucci MC, Del Buono MG, Ierardi C, Delogu AB, Crea F.

J Cardiovasc Med (Hagerstown).

2019

Recurrence of angina after ST-segment elevation myocardial infarction: the role of coronary MVO

Montone RA, Vetrugno V, Santacroce G, Del Buono MG, Meucci MC, **Camilli M**, Galli M, Leone AM, D'Amario D, Buffon A, Aurigemma C, Burzotta F, Trani C, Niccoli G, Crea F.

Eur Heart J Acute Cardiovasc Care.

2020

Coronary slow flow is associated with a worse clinical outcome in patients with Takotsubo syndrome.

Montone RA, Galiuto L, Meucci MC, Del Buono MG, Vergni F, **Camilli M**, Sanna T, Pedicino D, Buffon A, D'Amario D, Giralaldi L, Trani C, Liuzzo G, Rebuzzi AG, Niccoli G, Crea F.

Heart.

2020

The Italian Outbreak of COVID-19: Conditions, Contributors, and Concerns.

Del Buono MG, Iannaccone G, **Camilli M**, Del Buono R, Aspromonte N.

Mayo Clin. Proc.

2020

Heart failure with preserved ejection fraction diagnosis and treatment: An updated review of the evidence

Del Buono MG, Iannaccone G, Scacciavillani R, Carbone S, **Camilli M**, Niccoli G, Borlaug BA, Lavie CJ, Arena R, Crea F, Abbate A.

Prog Cardiovasc Dis.

2020

[No-reflow: update on diagnosis, pathophysiology and therapeutic strategies].

Montone RA, **Camilli M**, Del Buono MG, Meucci MC, Gurgoglione F, Russo M, Crea F, Niccoli G.

G Ital Cardiol.

2020

Weathering the Cytokine Storm in COVID-19: Therapeutic Implications.

Iannaccone G, Scacciavillani R, Del Buono MG, **Camilli M**, Ronco C, Lavie CJ, Abbate A, Crea F, Massetti M, Aspromonte N.

Cardiorenal Med.

2020

Recurrent asymptomatic Takotsubo syndrome after 20 years: are we looking at the tip of the iceberg only

Iannaccone G, Antonio Montone R, Del Buono MG, Meucci MC, Rinaldi R, Gurgoglione FL, Russo M, **Camilli M**, Niccoli G, Crea F.

Future Cardiol.

2020

Acute Heart Failure 29 Years After Treatment for Childhood Cancer

Camilli M, Del Buono MG, Crea F, Minotti G.

JACC Cardio-Oncology

2020

Genetic background of coronary artery disease: clinical implications and perspectives

Camilli M, Iannaccone G, Del Buono MG, Crea F, Aspromonte N.

Expert Review of Precision Medicine and Drug Development

Sex-related Differences in Dilated Cardiomyopathy with a Focus on Cardiac Dysfunction in Oncology

D'Amario D, **Camilli M**, Migliaro S, Canonico F, Galli M, Arcudi A, Montone RA, Borovac JA, Crea F, Savarese G.

Current Cardiology Reports

2020

Efficacy and Safety Novel Oral Anticoagulants versus Low Molecular Weight Heparin in cancer patient

Camilli M, Lombardi M, Vescovo GM, Del Buono MG, Galli M, Niccoli G, Montone RA, Aspromonte N, Biondi Zoccai G, Crea F, Minotti G.

Crit Rev Oncol Hematol

2020

Macrophage infiltrates in coronary plaque erosion and cardiovascular outcome in patients with acute coronary syndrome.

Montone RA, Vetrugno V, **Camilli M**, Russo M, Fracassi F, Khan SQ, Doshi SN, Townsend JN, Ludman PF, Trani C, Niccoli G, Crea F.

Atherosclerosis

2021

Predictors of Early or Delayed Diastolic Dysfunction After Anthracycline-Based or Nonanthracycline Chemotherapy: A Pharmacological Appraisal.

Minotti G, Menna P, **Camilli M**, Salvatorelli E, Reggiardo G.

J Pharmacol Exp Ther.

2021

Brain-derived neurotrophic factor in patients with acute coronary syndrome.

Montone RA, **Camilli M**, Del Buono MG, Russo M, Rinaldi R, Canonico F, Pedicino D, Severino A, D'Amario D, Trani C, Liuzzo G, Crea F, Niccoli G.

Transl Res

2021

Direct oral anticoagulants vs. vitamin K antagonists for the treatment of left ventricular thrombosis: a systematic review of the literature and meta-analysis.

Camilli M, Lombardi M, Del Buono MG, Chiabrando JG, Vergallo R, Niccoli G, Montone RA, Crea F.

2021

In ®Entresto we trust.

Camilli M, Del Buono MG, Menna P, Minotti G.

Cardiooncology

2021

Optimal Stent Design for High Bleeding Risk Patients: Evidence From a Network Meta-Analysis.

Chiabrando JG, Vescovo GM, Del Buono MG, Lombardi M, **Camilli M**, Ravindra K, Montone RA, Niccoli G, Biondi-Zoccai G.

J Invasive Cardiol

2020

Role of Perilipin 2 in Microvascular Obstruction in Patients with STElevation Myocardial Infarction

Russo M, Montone RA, D'Amario D, **Camilli M**, Canonic F, Santamaria C, Iannaccone G, Pedicino D, Pidone C, Galli M, Trani C, Severino A, Liuzzo G, Niccoli G, Crea F.

Eur Heart J Acute Cardiovasc Care.

2021

Omega-3 fatty acids supplementation and risk of atrial fibrillation: an updated meta-analysis of randomized controlled trials.

Lombardi M, Carbone S, Del Buono MG, Chiabrando JG, Vescovo GM, **Camilli M**, Montone RA, Vergallo R, Abbate A, Biondi-Zoccai G, Dixon DL, Crea F.

Eur Heart J Cardiovasc Pharmacother

2021

Efficacy of sodium-glucose cotransporter-2 inhibitors in heart failure patients treated with dual angiotensin receptor blocker-neprilysin inhibitor: an updated meta-analysis.

Camilli M, Lombardi M, Chiabrando JG, Del Buono MG, Montone RA, Biondi-Zoccai G, Crea F, Minotti G.

Eur Heart J Cardiovasc Pharmacother

2021

Clinical predictors and prognostic role of high Killip class in patients with a first episode of anterior ST-segment elevation acute myocardial infarction.

Del Buono MG, Montone RA, Rinaldi R, Gurgoglione FL, Meucci MC, **Camilli M**, Iannaccone G, Sanna T, Pedicino D, Trani C, Niccoli G, Crea F.

J Cardiovasc Med

2021

Platelets: the point of interconnection among cancer, inflammation and cardiovascular diseases.

Camilli M, Iannaccone G, La Vecchia G, Cappannoli L, Scacciavillani R, Minotti G, Massetti M, Crea F, Aspromonte N.

Expert Rev Hematol

2021

Left ventricular end-diastolic pressure predicts in-hospital outcomes in takotsubo syndrome.

Del Buono MG, Montone RA, Meucci MC, La Vecchia G, **Camilli M**, Giraldi L, Pedicino D, Trani C, Sanna T, Galiuto L, Niccoli G, Crea F.

Eur Heart J Acute Cardiovasc Care

2021

Interplay Between Myocardial Bridging and Coronary Spasm in Patients With Myocardial Ischemia and Non-Obstructive Coronary Arteries: Pathogenic and Prognostic Implications.

Montone RA, Gurgoglione FL, Del Buono MG, Rinaldi R, Meucci MC, Iannaccone G, La Vecchia G, **Camilli M**, D'Amario D, Leone AM, Vergallo R, Aurigemma C, Buffon A, Romagnoli E, Burzotta F, Trani C, Crea F, Niccoli G.

J Am Heart Assoc

2021

Redefining residual inflammatory risk after acute coronary syndrome

Del Buono MG, Montone RA, Iannaccone G, Rinaldi R, La Vecchia G, **Camilli M**, Gurgoglione FL, Russo M, Lombardi M, D'Amario D, Niccoli G.

Future Cardiology

2021

Coronary Microvascular Dysfunction Across the Spectrum of Cardiovascular Diseases: JACC State-of-the-Art Review.

Del Buono MG, Montone RA, **Camilli M**, Carbone S, Narula J, Lavie CJ, Niccoli G, Crea F.

J Am Coll Cardiology

2022

Air Pollution and Coronary Plaque Vulnerability and Instability: An Optical Coherence Tomography Study

Montone RA, **Camilli M**, Russo M, Termite C, La Vecchia G, Iannaccone G, Rinaldi R, Gurgoglione F, Del Buono MG, Sanna T, Trani C, Liuzzo G, Crea F, Niccoli G.

JACC Cardiovasc Imaging

Cardiovascular involvement in patients affected by multiple myeloma: a comprehensive review of recent advances

Camilli M, La Vecchia G, Lillo R, Iannaccone G, Lamendola P, Montone RA, Hohaus S, Aspromonte N, Massetti M, Lanza GA, Crea F, Graziani F, Lombardo A

Expert Rev Hematol.

Risk of Myocardial Infarction in Patients Treated With 5-Fluorouracil: Balancing the Evidence With Black Boxes

Minotti G, **Camilli M**.

JACC CardioOncol.

CARDIAC ANTHRACYCLINE ACCUMULATION AND B-TYPE NATRIURETIC PEPTIDE TO DEFINE RISK AND PREDICTORS OF CANCER TREATMENT RELATED EARLY DIASTOLIC DYSFUNCTION

Minotti G, Salvatorelli E, Reggiardo G, Mangiacapra F, **Camilli M**, Menna P.

J Pharmacol Exp Ther .

2022

Takotsubo syndrome after BNT162b2 mRNA Covid-19 vaccine: Emotional or causative relationship with vaccination?

Tedeschi A, **Camilli M**, Ianni U, Tavecchia G, Palazzini M, Cartella I, Gentile P, Quattrocchi G, Maria Spanò F, Cipriani M, Garascia A, Ammirati E.

Int J Cardiol Heart Vasc .

2022

Sacubitril/valsartan in oncologic patients with cardiotoxicity: another weapon in our pharmacological armory?

Camilli M, Bisceglia I, Canale ML, Di Tano G, Oliva F, Gabrielli D, Gulizia MM, Colivicchi F.

G Ital Cardiol (Rome)

2021

Sodium-Glucose Cotransporter Inhibitors Reduce Mortality and Morbidity in Patients With Heart Failure: Evidence From a Meta-Analysis of Randomized Trials

Camilli M, Lombardi M, Chiabrando JG, Zito A, Del Buono MG, Vergallo R, Aspromonte N, Lombardo A, Montone RA, Niccoli G, Biondi-Zoccai G, Crea F, Minotti G.

Am J Ther.

2022

From Cardiac Anthracycline Accumulation to Real-Life Risk for Early Diastolic Dysfunction: A Translational Approach

Minotti G, Reggiardo G, **Camilli M**, Salvatorelli E, Menna P.

JACC CardioOncol.

2022

Beyond hypertension: Diastolic dysfunction associated with cancer treatment in the era of cardio-oncology

Minotti G, Menna P, **Camilli M**, Salvatorelli E, Levi R

Adv Pharmacol.

2022

Air Pollution and Coronary Vasomotor Disorders in Patients with Myocardial Ischemia and Non-Obstructive Coronary Arteries

Camilli M, Russo M, Rinaldi R, Caffè A, La Vecchia G, Bonanni A, Iannaccone G, Basile M, Vergallo R, Aurigemma C, Trani C, Niccoli G, Crea F, Montone RA.

J Am Coll Cardiol.

2022

Microvascular complications identify a specific coronary atherosclerotic phenotype in patients with type 2 diabetes mellitus

Montone RA, Pitocco D, Gurgoglione FL, Rinaldi R, Del Buono MG, **Camilli M**, Rizzi A, Tartaglione L, Rizzo GE, Di Leo M, Flex A, Russo M, Liuzzo G, Magnani G, Bonadonna RC, Ardissino D, Crea F, Niccoli G.

Cardiovasc Diabetol

ESC guidelines on cardio-oncology: a critical appraisal

Bisceglia I, **Camilli M**, Canale ML.

Giornale Italiano di Cardiologia

2022

Incessant Pericarditis Successfully Treated With Anakinra in a Patient on Active Treatment for Mediastinal Lymphoma

Camilli M, Viscovo M, Hohaus S, Lamendola P, Verrecchia E, Gerardino L, Crea F, Lombardo A, Manna R.

Can J Cardiol

2022

Women at heart: Introducing gender cardio-oncology.

Canale ML, Bisceglia I, Gallucci G, Russo G, Camerini A, Di Fusco SA, Paccone A, **Camilli M**, Fiscella D, Lestuzzi C, Turazza FM, Gulizia MM, Pavan D, Maurea N, Gabrielli D, Oliva F, Colivicchi F.

Front Cardiovasc Med.

2023

Cardiac Imaging in Childhood Cancer Survivors: A State-of-the-Art Review.

Camilli M, Skinner R, Iannaccone G, La Vecchia G, Montone RA, Lanza GA, Natale L, Crea F, Cameli M, Del Buono MG, Lombardo A, Minotti G.

Curr Probl Cardiol

2023

Multimodality Imaging in Sarcomeric Hypertrophic Cardiomyopathy: Get It Right...on Time.

Galluzzo A, Fiorelli F, Rossi VA, Monzo L, Montrasio G, **Camilli M**, Halasz G, Uccello G, Mollace R, Beltrami M

Life (Basel).

2023

Cancer incidence and mortality in patients diagnosed with heart failure: results from an updated systematic review and meta-analysis.

Camilli M, Chiabrando JG, Lombardi M, Del Buono MG, Montone RA, Lombardo A, Crea F, Minotti G.

Cardiooncology.

2023

Chimeric antigen receptor-T cell therapy-related cardiotoxicity in adults and children cancer patients: A clinical appraisal.

Camilli M, Maggio L, Tinti L, Lamendola P, Lanza GA, Crea F, Lombardo A.

Front Cardiovasc Med.

2023

Left atrial strain analysis improves left ventricular filling pressures non-invasive estimation in the acute phase of Takotsubo syndrome.

Iannaccone G, Graziani F, Del Buono MG, **Camilli M**, Lillo R, Caffè A, Moroni F, La Vecchia G, Pedicino D, Sanna T, Trani C, Lombardo A, Lanza GA, Massetti M, Crea F, Montone RA.

Eur Heart J Cardiovasc Imaging.

2023

Immune checkpoint inhibitor-associated myocarditis: from pathophysiology to rechallenge of therapy - a narrative review.

Tedeschi A, **Camilli M**, Ammirati E, Gentile P, Palazzini M, Conti N, Verde A, Masciocco G, Foti G, Giannattasio C, Garascia A.

Future Cardiol

2023

Pheochromocytoma-induced cardiogenic shock: A multicentre analysis of clinical profiles, management and outcomes

De Angelis E, Bochaton T, Ammirati E, Tedeschi A, Polito MV, Pieroni M, Merlo M, Gentile P, Van De Heyning CM, Bekelaar T, Cipriani A, **Camilli M**, Sanna T, Marra MP, Cabassi A, Piepoli MF, Sinagra G, Mewton N, Bonnefoy-Cudraz E, Ravera A, Hayek A.

Int J Cardiol

2023

Air pollution and plaque healing in acute coronary syndromes.

Russo M, Rinaldi R, **Camilli M**, Bonanni A, Caffè A, Basile M, Salzillo C, Colucci M, Torre I, Sanna T, Liuzzo G, Burzotta F, Trani C, Niccoli G, Crea F, Montone RA.

Eur Heart J

2023

Early improvement of strain imaging parameters predicts long-term response to sacubitril/valsartan in patients with heart failure with reduced ejection fraction: An observational prospective study

Camilli M, Iannaccone G, Russo M, Meucci MC, Chiorazzo G, Natali R, Mango F, Bonanni A, Montone RA, Graziani F, Locorotondo G, Massetti M, Lanza GA, Aspromonte N, Crea F, Lombardo A.

Int J Cardiol

2023

Comments on the myPACE Randomized Clinical Trial

Camilli M, Scacciavillani R, Crea F.

JAMA Cardiology

2023

Cardiovascular sequelae of chemotherapy and radiotherapy in cancer survivors: current evidence and perspectives

Felici T, Skinner R, Ferdinandy P, Varga ZV, Lombardo A, **Camilli M**.

Front Cardiovasc Med.

2023

Screening and management of dyslipidemia in oncologic patients undergoing cardiotoxic therapies: results from an Italian survey

Camilli M, Bisceglia I, Canale ML, Turazza FM, De Luca L, Gabrielli D, Gulizia MM, Oliva F, Colivicchi F.

Cardiooncology

2023

Cancer survivorship at heart: a multidisciplinary cardio-oncology roadmap for healthcare professionals

Bisceglia I, Canale ML, Silvestris N, Gallucci G, Camerini A, Inno A, **Camilli M**, Turazza FM, Russo G, Paccone A, Mistrulli R, De Luca L, Di Fusco SA, Tarantini L, Lucà F, Oliva S, Moreo A, Maurea N, Quagliariello V, Ricciardi GR, Lestuzzi C, Fiscella D, Parrini I, Racanelli V, Russo A, Incorvaia L, Calabrò F, Curigliano G, Cinieri S, Gulizia MM, Gabrielli D, Oliva F, Colivicchi F.

Front Cardiovasc Med.

2023

Cost-effectiveness of Sodium-Glucose Cotransporter-2 Inhibitors for Patients with Heart Failure in China: a new pillar in our pockets, but at what price?

Camilli M, Ballacci F, Giordano F, Minotti G.

J Cardiovasc Pharmacol .

2023

Mechanisms, prevalence and management of cardiac arrhythmias in cancer patients: a comprehensive review

Flore F, Scacciavillani R, Iannaccone G, Narducci ML, Pinnacchio G, Bencardino G, Perna F, Spera FR, Commerci G, **Camilli M**, Lombardo A, Lanza GA, Crea F, Pelargonio G.

Future Cardiology

2023

Temporal Patterns of Left Ventricular Systolic and Diastolic Metrics Changes in Adult Patients with Hematological Malignancies Treated With Chimeric Antigen Receptor (CAR)-T Cells: Results from the CARdio-Tox Prospective Study

Camilli M, Lombardo A, Crea F, Minotti G.

Eur Heart J Cardiovasc Imaging

2024

Short-term air pollution exposure and mechanisms of plaque instability in acute coronary syndromes: An optical coherence tomography study

Rinaldi R, Russo M, Bonanni A, **Camilli M**, Caffè A, Basile M, Salzillo C, Animati FM, Trani C, Niccoli G, Crea F, Montone RA.

Atherosclerosis

2024

Exposome in ischaemic heart disease: beyond traditional risk factors

Montone RA, **Camilli M**, Calvieri C, Magnani G, Bonanni A, Bhatt DL, Rajagopalan S, Crea F, Niccoli G.

European Heart Journal

2024

Heart failure pharmacotherapy and cancer: pathways and pre-clinical/clinical evidence

Sayour NV, Paál ÁM, Ameri P, Meijers WC, Minotti G, Andreadou I, Lombardo A, **Camilli M**, Drexel H, Grove EL, Dan GA, Ivanescu A, Semb AG, Savarese G, Dobrev D, Crea F, Kaski JC, de Boer RA, Ferdinandy P, Varga ZV.

European Heart Journal

2024

Inflammation and Acute Cardiotoxicity in Adult Hematological Patients Treated with CAR-T Cells: Results from A Pilot Proof-of-Concept Study

Massimiliano Camilli, Marcello Viscovo, Tamara Felici, Luca Maggio, Federico Ballacci, Giacomo Carella, Alice Bonanni, Priscilla Lamendola, Lorenzo Tinti, Antonio Di Renzo, Giulia Coarelli, Eugenio Galli, Giovanna Liuzzo, Francesco

Burzotta, Rocco Antonio Montone, Federica Sorà, Simona Sica, Stefan Hohaus, Gaetano Antonio Lanza, Filippo Crea, Antonella Lombardo, Giorgio Minotti

Cardio-Oncology

2024

Cardio-oncology rehabilitation: are we ready?

Bisceglia I, Venturini E, Canale ML, Ambrosetti M, Riccio C, Giallauria F, Gallucci G, Abrignani MG, Russo G, Lestuzzi C, Mistrulli R, De Luca G, Maria Turazza F, Mureddu G, Di Fusco SA, Lucà F, De Luca L, Camerini A, Halasz G, **Camilli M**, Quagliariello V, Maurea N, Fattirolli F, Gulizia MM, Gabrielli D, Grimaldi M, Colivicchi F, Oliva F.

Eur Heart J Suppl.

2024

Sodium-glucose cotransporter 2 inhibitors and the cancer patient: from diabetes to cardioprotection and beyond

Camilli M, Viscovo M, Maggio L, Bonanni A, Torre I, Pellegrino C, Lamendola P, Tinti L, Teofili L, Hohaus S, Lanza GA, Ferdinandy P, Varga Z, Crea F, Lombardo A, Minotti G.

Basic Res Cardiol.

2024

Iron deficiency and supplementation in patients with heart failure: Results from the IRON-HF international survey

Camilli M, Ballacci F, Rossi VA, Cannatà A, Monzo L, Mewton N, Girerd N, Gentile P, Marini M, Mapelli M, Flammer AJ, Aspromonte N, Montone RA, Lombardo A, Lanza GA, Savarese G, Ruschitzka F, Crea F.

Eur J Heart Fail .

2024

Anthracyclines, Diastolic Dysfunction and the road to Heart Failure in Cancer survivors: An untold story

Camilli M, Ferdinandy P, Salvatorelli E, Menna P, Minotti G.

Prog Cardiovasc Dis .

2024

Anthracycline Cardiotoxicity in Adult Cancer Patients: JACC: CardioOncology State-of-the-Art Review.

JACC CardioOncol.

Camilli M, Cipolla CM, Dent S, Minotti G, Cardinale DM.

Journal Name: JACC CardioOncol.

2025

Advances in Bruton tyrosine kinase (Btk) inhibition are steered by Bruton tyrosine kinase phylogeny.

Br J Pharmacol.

Minotti G, Camilli M, Salvatorelli E, Menna P.

Journal Name: Br J Pharmacol.

2025

Management of cancer-associated venous thromboembolism: Perspectives on optimizing current therapeutics with a focus on factor XI inhibition.

J Thromb Thrombolysis.

Camilli M, Occhipinti G, Potere N, Laudani C, Freixa X, Lombardo A, Burzotta F, Di Nisio M, Carrier M, Lopez-Fernandez T, Maurea N, Rocca B.

Journal Name: J Thromb Thrombolysis.

2025

Atrial cardiomyopathy: From healthy atria to atrial failure. A clinical consensus statement of the Heart Failure Association of the ESC.

Eur J Heart Fail.

Weerts J, Tica O, Aranyo J, Basile C, Borizanov-Petkova A, Borovac JA, Camilli M, Eichenlaub M, Fiori E, Adamo M, Arbelo E, Farmakis DT, Dobrev D, Čelutkienė J, Böhm M, Coats A, Metra M, Rosano G, Ruschitzka F, Bayes-Genis A, Kotecha D.

Journal Name: Eur J Heart Fail.

2025

Vascular inflammation in patients undergoing anti-CD19 chimeric antigen receptor-T cells for haematologic malignancies: a call for cardiovascular surveillance

Eur Heart J.

Camilli M, Guarneri A, Leccisotti L, Ballacci F, Viscovo M, Galli E, Maggio L, Tinti L, Lamendola P, Hohaus S, Sica S, Sorà F, Chiusolo P, Lanza GA, Liuzzo G, Burzotta F, Giordano A, Crea F, Lombardo A, Minotti G.

2025

The next generation of cardio-oncologists

Eur Heart J.

Camilli M, Gonçalves T, Meijers WC.

2025

Strain-derived myocardial work indices in adult cancer survivors: results from an observational study and comparison with available reference ranges

Cardiooncology.

Camilli M, Ballacci F, Lamendola P, Viscovo M, Tamburrini G, Tinti L, Torre I, Amore L, Hohaus S, Crea F, Lanza GA, Burzotta F, Minotti G, Lombardo A.

● **NETWORKS AND MEMBERSHIPS**

2021 – CURRENT

Member of ESC Cardio-Oncology Council

2024 – CURRENT

Member of the International Cardio-Oncology Society

Member of the working group for clinical research of the International Cardio-Oncology Society (IC-OS)

2017 – CURRENT

Member of the Società Italiana di Cardiologia (SIC)

2019 – CURRENT

Member of Heart Failure Association, ESC

2018 – CURRENT

Member of the European Society of Cardiology

2020 – CURRENT

Member of Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri

● CONFERENCES AND SEMINARS

SEP 2019 GISE Congress, Milan

The run to personalized medicine in Acute Coronary Syndromes: a clinical case

Camilli M, Montone RA, Vergallo R, Crea F.

ABSTRACT PRESENTER

NOV 2019 SIC Congress, Rome

Not all myocardial infarctions are created equal. The importance of a precision medicine approach.

Camilli M, Montone RA, D'Amario D, Vergallo R, Crea F.

ABSTRACT PRESENTER

MAY 2021 Heart Failure Association Congress

Efficacy of sodium-glucose cotransporter-2 inhibitors in heart failure patients treated with dual angiotensin receptor blocker-neprilysin inhibitor: an updated meta-analysis.

Camilli M, Minotti G.

ABSTRACT PRESENTER

AUG 2021 – SEP 2021 European Society of Cardiology Congress

Air Pollution and Coronary Plaque Vulnerability and Instability: an Optical Coherence Tomography Study.

ABSTRACT PRESENTER

20 MAY 2022 – 23 MAY 2022 Heart Failure Association Congress, Madrid

Advanced echocardiographic features, three-dimensional Left Ventricular-Arterial Coupling and vascular function in childhood cancer survivors exposed to anthracycline chemotherapy

AUG 2022 – AUG 2022 European Society of Cardiology Congress

Air Pollution and Coronary Vasomotor Disorders in Patients with Myocardial Ischemia and Non-Obstructive Coronary Arteries

ORAL PRESENTATION

MAY 2023 Heart Failure Association Congress, Prague

Early improvement of strain imaging parameters predicts long-term response to sacubitril/valsartan in patients with heart failure with reduced ejection fraction: An observational prospective study

MAY 2023 European Society of Cardiovascular Imaging, Barcelona

Early improvement of strain imaging parameters predicts long-term response to sacubitril/valsartan in patients with heart failure with reduced ejection fraction: An observational prospective study

MAY 2022 ANMCO Congress, Rimini

Multimodality Imaging in Cardio-Oncology

MAY 2024 Liposomal Anthracyclines' Symposium, Rome

2022 ESC Cardio-Oncology Guidelines: what's new in clinical practice

26 SEP 2025 Rome

Dyslipidemia in Cancer Patients: Are We Looking For It?

Congress of the Italian Society for the Atherosclerosis Study

● LANGUAGE SKILLS

Mother tongue(s): **ITALIAN**

Other language(s):

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken production	Spoken interaction	
ENGLISH	C1	C1	C1	C1	C1
FRENCH	B1	B1	B1	B1	B1

Levels: A1 and A2: Basic user; B1 and B2: Independent user; C1 and C2: Proficient user

SKILLS

Windows - Linux - macOS operating systems | SPSS software (Statistical Package for Social Science) | RevMan | Microsoft Office | Microsoft Excel | Microsoft Powerpoint | Microsoft Word

DRIVING LICENCE

Driving Licence: B

COMMUNICATION AND INTERPERSONAL SKILLS

Communication and interpersonal skills

- Predisposition to teamwork
- Attitude to work for goals
- Excellent communication skills
- High flexibility
- Excellent management and work organization skills in public relations.
- Ability to easily transmit complex content
- Seriousness, scrupulousness in accomplishing a project.



PERSONAL INFORMATION

Giulia Iannaccone

Sex F | Date of birth 25/05/1992 | Nationality Italian

Medical Doctor, Cardiologist, PhD Candidate

CURRENT OCCUPATION

- 01/12/2022-present **Cardiologist**
Policlinico Agostino Gemelli, Rome (Italy)
Echocardiography Laboratory
- Main fields of expertise:
-Cardiac imaging (Transthoracic Echocardiography, Transoesophageal Echocardiography, Stress Echocardiography)
-Adult congenital heart diseases (ACHD), Cardiomyopathies
- 01/11/2022-present **PhD candidate in Clinical, Cellular and Molecular Research**
Catholic University of Sacred Heart, Policlinico Agostino Gemelli, Rome (Italy)
- 24/10/2022-present **Master Teacher**
Master of Clinical Echocardiography, *IAF-Istituto di Alta Formazione, Rome (Italy)*

CERTIFICATIONS

- 25/03/2024 **Level 3 Certification in Adult Transthoracic Echocardiography**
EACVI-European Association of Cardiovascular Imaging
- 22/07/2024 **Level 3 Certification in Transoesophageal Echocardiography**
EACVI-European Association of Cardiovascular Imaging
- 23/03/2024 **Level 1 Certification in Cardiac Magnetic Resonance**
EACVI-European Association of Cardiovascular Imaging
- 07/03/2024 **Level 1 Certification in Cardiac Computed Tomography**
EACVI-European Association of Cardiovascular Imaging

EDUCATION AND TRAINING

01/11/2018-26/10/2022

Residency in Cardiology

Catholic University of Sacred Heart, Policlinico Agostino Gemelli, Rome (Italy)

50/50 cum laude

Degree Thesis: "Left atrial strain analysis improves left ventricular filling pressures non-invasive estimation in Takotsubo syndrome"

Supervisors: Prof. Filippo Crea; Co-supervisors: Dott.ssa Francesca Graziani e Dott. Rocco A. Montone

01/12/2023-31/05/2024

Clinical and Research Fellowship in Adult Congenital Heart Disease and Cardiac Magnetic Resonance

Royal Brompton Hospital, London (UK)

Supervisors: Prof. Michael Gatzoulis, Dr Claudia Montanaro

01/01/2022-30/04/2022

Clinical and Research fellowship in Cardiomyopathies and Adult Congenital Heart Disease

University of Florence, Cardiomyopathy Unit, Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi and Azienda Ospedaliero-Universitaria Meyer, Florence (Italy)

-Clinical activity: Hypertrophic Cardiomyopathy, Dilated Cardiomyopathy, Fabry Disease, Amyloidosis, Adult congenital heart diseases (ACHD)

-Research activity: Hypertrophic Cardiomyopathy, Fabry Disease, Amyloidosis

Supervisor: Prof. Iacopo Olivetto

04/12/2023

Full Registration with a Licence to Practise and Entry on the UK Specialist Register

General Medical Council UK - GMC reference number 8054761

08/03/2018

Full Registration with a Licence to Practise and Entry on the Italian Specialist Register

Ordine dei Medici di Avellino- reference number 4489

Medical licence from the University of Rome "La Sapienza", Rome (Italy) - 270/270

19/07/2017

Medical Degree

University of Rome "La Sapienza", Rome (Italy)

110/110 cum laude

"Comparison between complete revascularization of multiple coronary lesions in a single procedure or in staged procedures in diabetic patients presenting with Non-ST Elevation Myocardial Infarction", Supervisor: Prof. Gennaro Sardella.

16/07/2011

High School Graduation (Grammar school)

Liceo Classico "P. Colletta", Avellino (Italy)

100/100 cum laude

SCHOLARSHIPS

- 30/08/2017 -01/11/2017 **Post-graduate "ErasmusTraineeship" scholarship**
Erasmus Medical Center, Rotterdam (The Netherlands)
-Cardiology department, Catheterization Laboratory
-Research activity: Treatment strategies of Chronic Coronary Total Occlusions (cCTO).
- 30/11/2016 -01/08/2016 **"ErasmusPlus" Scholarship**
Universitat de Barcelona (UB),Hospital Clinic, Barcellona (Spain)
- 20/02/2015 -01/07/2017 **"Percorso di Eccellenza" Scholarship, Cardiology Department**
Policlinico Umberto I, University of Rome "La Sapienza" (Italy)
Research project: Transcatheter Aortic Valve Implantation (TAVI)
- 07/01/2017-31/12/2017 **Merit-based scholarship**
Radiology Library, Policlinico Umberto I, University of Rome "La Sapienza" (Italy)
- 01/10/2011-01/10/2012 **"Studente meritevole" scholarship**
Policlinico Umberto I, University of Rome "La Sapienza" (Italy)
- 12/01/2012 **Scholarship for high school graduation cum laude**
Ministry of Education, University and Research, Rome (Italy)

WORK EXPERIENCE

- 01/04/2018–29/06/2018 **Medical Doctor**
S.E.A. Sanità Emergenza Ambulanza, Rome (Italy) in collaboration with Ares 118
- 15/03/2018–29/06/201 **Medical Doctor**
"Casa Di Cura Ancelle Francescane Del Buon Pastore", Rome (Italy)

RESEARCH ACTIVITY

Research activity initiated during the 4th year of University and continued with constant commitment. Over the years, active participation to multicentre and single-centre trials, compilation and analysis of databases, drafting of original articles, reviews and editorials under invitation by scientific journals.

Main fields of interest: cardiac imaging, cardiomyopathies, adult congenital heart disease, fisiopathology of coronary microcirculation, the role of inflammation in cardiovascular diseases disease, Tako-tsubo Syndrome, heart failure.

H-index 13

PUBBLICATIONS

1. **Iannaccone G**, Graziani F, Del Buono MG, Camilli M, Lillo R, Caffè A, Moroni F, La Vecchia G, Pedicino D, Sanna T, Trani C, Lombardo A, Lanza GA, Massetti M, Crea F, Montone RA. Left atrial strain analysis improves left ventricular filling pressures non-invasive estimation in the acute phase of Takotsubo syndrome. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging*. 2023 May 31;24(6):699-707. doi: 10.1093/ehjci/jead045.PMID: 36972165 Free PMC article.
2. **Iannaccone G**, Graziani F, Kacar P, Tamborrino PP, Lillo R, Montanaro C, Burzotta, F, Gatzoulis MA. Diagnosis and Management of Peripartum Cardiomyopathy and Recurrence Risk. *IJC Congenital Heart Disease*. 15 May 2024. Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=4821432> or <http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.4821432>.
3. **Iannaccone G**, Bautista-Rodriguez C, Kacar P, Fraisse A, Kempny A, Dimopoulos K, Montanaro C. Early failure of a Venus-P-Valve: thrombosis and inflammation? *JACC Cardiovasc Interv*. 2024.
4. Lillo R, Graziani F, Franceschi F, **Iannaccone G**, Massetti M, Olivotto I, Crea F, Liuzzo G. Inflammation across the spectrum of hypertrophic cardiac phenotypes. *Heart Fail Rev*. 2023 Apr 28. doi: 10.1007/s10741-023-10307-4. Online ahead of print.PMID: 37115472 Review.
5. Del Buono MG, **Iannaccone G**, Scacciavillani R, Carbone S, Camilli M, Niccoli G, Borlaug BA, Lavie CJ, Arena R, Crea F, Abbate A. Heart failure with preserved ejection fraction diagnosis and treatment: An updated review of the evidence.. *Prog Cardiovasc Dis*. 2020 May 5:S0033-0620(20)30083-9. doi: 10.1016/j.pcad.2020.04.011.
6. Zampieri M, Salvi S, Fumagalli C, Argirò A, Zocchi C, Del Franco A, **Iannaccone G**, Giovani S, Ferrantini C, Palinkas ED, Cappelli F, Olivotto I. Clinical scenarios of HCM-related mortality: Relevance of age and stage of disease at presentation. *Int J Cardiol*. 2023 Jan 5:S0167-5273(22)01981-7.
7. Arvanitaki A, Frigiola A, **Iannaccone G**, Montanaro C. Benefit of Exercise in Patients with a Fontan Circulation. *Int J Cardiol*. 2023 Dec 1;392:131288.

8. Del Franco A, **Iannaccone G**, Meucci MC, Lillo R, Cappelli F, Zocchi C, Pieroni M, Graziani F, Olivotto I. Clinical staging of Anderson-Fabry cardiomyopathy: An operative proposal. *Heart Fail Rev*. 2023 Nov 25. doi: 10.1007/s10741-023-10370-x.
9. Meucci MC, Lillo R, Del Franco A, Monda E, **Iannaccone G**, Baldassarre R, Di Nicola F, Parisi V, Lombardo A, Spinelli L, Biagini E, Pieroni M, Pisani A, Crea F, Iaccarino G, Limongelli G, Olivotto I, Graziani F. Prognostic Implications of the Extent of Cardiac Damage in Patients With Fabry Disease. *J Am Coll Cardiol*. 2023 Oct 10;82(15):1524-1534.
10. Lillo R, Graziani F, Ingrassiotta G, Przybylsek B, **Iannaccone G**, Locorotondo G, Pedicino D, Aurigemma C, Romagnoli E, Trani C, Lanza GA, Lombardo A, Burzotta F, Massetti M. Right ventricle systolic function and right ventricle-pulmonary artery coupling in patients with severe aortic stenosis and the early impact of TAVI. *Int J Cardiovasc Imaging*. 2022 Mar 1. doi: 10.1007/s10554-022-02569-0.
11. Camilli M, **Iannaccone G**, Russo M, Meucci MC, Chiorazzo G, Natali R, Mango F, Bonanni A, Montone RA, Graziani F, Locorotondo G, Massetti M, Lanza GA, Aspromonte N, Crea F, Lombardo A. *Int J Cardiol*. Early improvement of strain imaging parameters predicts long-term response to sacubitril/valsartan in patients with heart failure with reduced ejection fraction: An observational prospective study. 2023 Jun 7:131110. doi: 10.1016/j.ijcard.2023.06.001. Online ahead of print. PMID: 37290664.
12. Trabattoni D, **Iannaccone G**. PFO percutaneous closure: indications, safety issues and prognosis. *Minerva Cardiol Angiol*. 2021 May 4. doi: 10.23736/S2724-5683.21.05751-3.
13. Camilli M, Skinner R, **Iannaccone G**, La Vecchia G, Montone RA, Lanza GA, Natale L, Crea F, Cameli M, Del Buono MG, Lombardo A, Minotti G. Cardiac Imaging in Childhood Cancer Survivors: A State-of-the-Art Review. *Curr Probl Cardiol*. 2022 Dec 15;48(4):101544.
14. Montone RA, Rinaldi R, Masciocchi C, Lilli L, Damiani A, La Vecchia G, **Iannaccone G**, Basile M, Salzillo C, Caffè A, Bonanni A, De Pascale G, Grieco DL, Tanzarella ES, Buonsenso D, Murri R, Fantoni M, Liuzzo G, Sanna T, Richeldi L, Sanguinetti M, Massetti M, Trani C, Tshomba Y, Gasbarrini A, Valentini V, Antonelli M, Crea F. Vaccines and Myocardial Injury in Patients Hospitalized for COVID-19 Infection: the CardioCOVID-Gemelli Study. *Eur Heart J Qual Care Clin Outcomes*. 2024 Feb 27;qcae016. doi: 10.1093/ehjqcco/qcae016. Online ahead of print. PMID: 38414273
15. **Iannaccone G**, Montone RA, Del Buono MG, Meucci MC, Rinaldi R, Gurgoglione FL, Russo M, Camilli M, Niccoli G, Crea F. Recurrent asymptomatic Takotsubo syndrome after 20 years: are we looking at the tip of the iceberg only? *Future Cardiol*. 2020 Jul 10. doi: 10.2217/fca-2020-0043.
16. **Iannaccone G**, Scarparo P, Wilschut J, Daemen J, Den Dekker W, De Jaegere P, Zijlstra F, Van Mieghem NM, Diletti R. Current approaches for treatment of coronary chronic occlusions. *Expert Rev Med Devices*. 2019 Nov;16(11):941-954. doi: 10.1080/17434440.2019.1676729. Epub 2019 Oct 21.
17. Montone RA, Gurgoglione FL, Del Buono MG, Rinaldi R, Meucci MC, **Iannaccone G**, La Vecchia G, Camilli M, D'Amario D, Leone AM, Vergallo R, Aurigemma C, Buffon A, Romagnoli E, Burzotta F, Trani C, Crea F, Niccoli G. Interplay Between Myocardial Bridging and Coronary Spasm in Patients With Myocardial Ischemia and Non-Obstructive Coronary Arteries: Pathogenic and Prognostic Implications. *J Am Heart Assoc*. 2021 Jul 20;10(14):e020535. doi: 10.1161/JAHA.120.020535. Epub 2021 Jul 14
18. Del Franco A, **Iannaccone G**, Meucci MC, Lillo R, Cappelli F, Zocchi C, Pieroni M, Graziani F, Olivotto I. Clinical staging of Anderson-Fabry cardiomyopathy: An operative proposal. *Heart*

Fail Rev. 2024 Mar;29(2):431-444. doi: 10.1007/s10741-023-10370-x. Epub 2023 Nov 25.

19. Camilli M, Russo M, Rinaldi R, Caffè A, La Vecchia G, Bonanni A, **Iannaccone G**, Basile M, Vergallo R, Aurigemma C, Trani C, Niccoli G, Crea F, Montone RA. Air Pollution and Coronary Vasomotor Disorders in Patients with Myocardial Ischemia and Non-Obstructive Coronary Arteries. *J Am Coll Cardiol*. 2022;S0735-1097(22)06610-4.
20. Montone RA, Camilli M, Russo M, Ttermite C, La Vecchia G, **Iannaccone G**, Rinaldi R, Gurgoglione F, Del Buono M G, Sanna T, Trani C, Liuzzo G, Crea F, Niccoli G. Air Pollution and Coronary Plaque Vulnerability and Instability: an Optical Coherence Tomography Study. *JACC Cardiovascular Imaging*, 2022;15(2):325-342.
21. **Iannaccone G**, Scacciavillani R, Del Buono MG, Camilli M, Ronco C, Lavie CJ, Abbate A, Crea F, Massetti M, Aspromonte N. Weathering the Cytokine Storm in COVID-19: Therapeutic Implications. *Cardiorenal Med*. 2020;10(5):277-287. doi: 10.1159/000509483.
22. Camilli M, **Iannaccone G**, La Vecchia G, Cappannoli L, Scacciavillani R, Minotti G, Massetti M, Crea F, Aspromonte N. Platelets: the point of interconnection among cancer, inflammation and cardiovascular diseases. *Expert Rev Hematol*. 2021 Jun;14(6):537-546. doi: 10.1080/17474086.2021.1943353. Epub 2021 Jun 30. PMID: 34126832
23. Scacciavillani R, **Iannaccone G**, Del Buono MG, Bello G. Pneumopericardium following mechanical ventilation in COVID-19 pneumonia. *Eur Heart J Case Rep*. 2020 Aug 18;4(F1):1-2.
24. Russo M, Montone RA, D'Amario D, Camilli M, Canonico F, Santamaria C, **Iannaccone G**, Pedicino D, Pidone C, Galli M, Trani C, Severino A, Liuzzo G, Niccoli G, Crea F. Role of perilipin 2 in microvascular obstruction in patients with ST-elevation myocardial infarction. *Eur Heart J Acute Cardiovasc Care*. 2020 Oct 2:zuua004. doi: 10.1093/ehjacc/zuua004. Online ahead of print.
25. Del Buono MG, **Iannaccone G**, Camilli M, Del Buono R, Aspromonte N. The Italian Outbreak of COVID-19: Conditions, Contributors, and Concerns. *Mayo Clin Proc*. 2020 Apr 10:S0025-6196(20)30362-1. doi: 10.1016/j.mayocp.2020.04.003. Online ahead of print.
26. **Iannaccone G**, Montone RA. Malignant ventricular arrhythmias in spontaneous coronary artery dissection: when secondary prevention is required. *Ital J Gender-Specific Med* 2022; 8(3): online ahead of print doi 10.1723/0000.38761.
27. **Iannaccone G**, Porto I. Marijuana influence on cardiac modulation and heart rate: novel hypotheses and gaps in evidence. *Minerva Cardioangiol*. 2020 Oct 15. doi: 10.23736/S0026-4725.20.05497-3.
28. Del Buono MG, Montone RA, **Iannaccone G**, Meucci MC, Rinaldi R, D'Amario D, Niccoli G. Diagnostic work-up and therapeutic implications in MINOCA: need for a personalized approach. *Future Cardiol*. 2021 Jan;17(1):149-154.
29. Del Buono MG, Montone RA, **Iannaccone G**, Rinaldi R, La Vecchia G, Camilli M, Gurgoglione FL, Russo M, Lombardi M, D'Amario D, Niccoli G. Redefining residual inflammatory risk after acute coronary syndrome. *Future Cardiol*. 2021 Aug 16. doi: 10.2217/fca-2021-0032.
30. Cappannoli L, Scacciavillani R, **Iannaccone G**, Anastasia G, Di Giusto F, Crea F. 2019 novel coronavirus: what is currently known, cardiovascular implications and management. *Minerva Cardioangiol*. 2020 May 29. doi: 10.23736/S0026-4725.20.05311-6.
31. Razzolini R, **Iannaccone G**. Systolic, mean and pulse pressure values in patients with

acute coronary syndrome: worth keeping an eye on. *Minerva Cardioangiol.* 2021 Jan 11. doi: 10.23736/S0026-4725.20.05434-1.

32. Cappannoli L, Scacciavillani R, **Iannaccone G**, Anastasia G, Di Giusto F, Loria V, Aspromonte N. 2019 novel-coronavirus: Cardiovascular insights about risk factors, myocardial injury, therapy and clinical implications. *Chronic Dis Transl Med.* 2020 Dec;6(4):246-25
33. **Iannaccone G**, Abbate A, Keen Li L 2nd, Porto I. Cannabis medical and recreational use: science beyond ethical and political issues. *Minerva Cardiol Angiol.* 2021 Jun 17. doi: 10.23736/S2724-5683.21.05664-7. Online ahead of print. PMID: 34137240
34. Rinaldi R, Basile M, Salzillo C, Grieco DL, Caffè A, Masciocchi C, Lilli L, Damiani A, La Vecchia G, **Iannaccone G**, Bonanni A, De Pascale G, Murri R, Fantoni M, Liuzzo G, Sanna T, Massetti M, Gasbarrini A, Valentini V, Antonelli M, Crea F, Montone RA, On Behalf Of The Gemelli Against Covid Group. Myocardial Injury Portends a Higher Risk of Mortality and Long-Term Cardiovascular Sequelae after Hospital Discharge in COVID-19 Survivors. *J Clin Med.* 2022 Oct 10;11(19):5964. doi: 10.3390/jcm11195964.
35. Camilli M, La Vecchia G, Lillo R, **Iannaccone G**, Lamendola P, Montone RA, Hohaus S, Aspromonte N, Massetti M, Lanza GA, Crea F, Graziani F, Lombardo A. Cardiovascular involvement in patients affected by multiple myeloma: a comprehensive review of recent advances. *Expert Rev Hematol.* 2021 Dec;14(12):1115-1128.
36. Camilli M, **Iannaccone G**, Del Buono M G, Crea F, Aspromonte N. Genetic background of coronary artery disease: clinical implications and perspectives. Received 02 Jan 2020, Accepted 20 Mar 2020, Accepted author version posted online: 28 Mar 2020. Published online: 09 Apr 2020. <https://doi.org/10.1080/23808993.2020.1746640>.
37. Del Buono MG; Montone RA.; Rinaldi R; Gurgoglione FL; Meucci MC; Camilli M; **Iannaccone G**; Sanna T; Pedicino D; Trani C; Niccoli G; Crea F. Clinical predictors and prognostic role of high Killip class in patients with a first episode of anterior ST-segment elevation acute myocardial infarction. *J Cardiovasc Med (Hagerstown).* 2021 Jul 1;22(7):530-538.
38. Flore F, Scacciavillani R, **Iannaccone G**, Narducci ML, Pinnacchio G, Bencardino G, Perna F, Spera FR, Comerci G, Camilli M, Lombardo A, Lanza GA, Crea F, Pelargonio G. Mechanisms, prevalence and management of cardiac arrhythmias in cancer patients: a comprehensive review. *Future Cardiol.* 2023 Nov;19(14):707-718. doi: 10.2217/fca-2023-0086.
39. Montone RA, **Iannaccone G**, Meucci MC, Gurgoglione F, Niccoli G. Myocardial and Microvascular Injury Due to Coronavirus Disease 2019. *Eur Cardiol.* 2020 Jun 23;15:e52. doi: 10.15420/ecr.2020.22. PMID: 32617121; PMCID: PMC7325215.
40. Crea F, **Iannaccone G**, La Vecchia G, Montone RA An update on the mechanisms Takotsubo syndrome: "At the end an acute coronary syndrome". *J Mol Cell Cardiol.* 2024 Apr 18;191:1-6. doi: 10.1016/j.jmcc.2024.04.009.
41. Meucci MC, Lillo R, Mango F, Marsilia M, **Iannaccone G**, Tusa F, Luigetti M, Biagini E, Massetti M, Lanza GA, Lombardo A, Graziani F. Left atrial structural and functional remodelling in Fabry disease and cardiac amyloidosis: A comparative analysis. *Int J Cardiol.* 2024 May 1;402:131891.
42. Caffè A, Animati FM, **Iannaccone G**, Rinaldi R, Montone RA. Precision Medicine in Acute Coronary Syndromes. *J Clin Med.* 2024 Aug 5;13(15):4569.
43. Umei M, Erdenebileg A, Lim J, Giannakopoulou I, Svab S, Bruce C, Kacar P, **Iannaccone G**, Habibi H, Diller GP, Gatzoulis MA. Prevalence, risk factors and potential implications of nail biting in adults with congenital heart disease. *Int J*

Cardiol. 2024 Oct 15;418:132652.

44. Bianchini F, Romagnoli E, Aurigemma C, Lombardi M, Graziani F, **Iannaccone G**, Locorotondo G, Busco M, Malara S, Nesta M, Bruno P, Giraldo N, Corrado M, Natale L, Lombardo A, Burzotta F, Trani C. A multimodal approach to predict prosthesis-patient mismatch in patients undergoing valve-in-valve trans-catheter aortic valve implantation. *Cardiovasc Revasc Med*. 2024 Jun 13;S1553-8389(24)00542-6.
45. Lillo R, Cangemi S, Graziani F, Locorotondo G, Pedicino D, Aurigemma C, Romagnoli E, Malara S, Meucci MC, **Iannaccone G**, Bianchini F, Nesta M, Bruno P, Lombardo A, Trani C, Burzotta F. Pulmonary congestion assessed by lung ultrasound in patients with severe aortic stenosis undergoing transcatheter aortic valve implantation: Prevalence and prognostic implications. *Eur J Heart Fail*. 2024 Jul 16. doi: 10.1002/ejhf.3365.
46. Lillo R, Cianci A, Meucci MC, Iannaccone G, Di Brango C, Tusa F, Marsilia M, Lanza GA, Lombardo A, Burzotta F, Graziani F. Right atrial strain in Anderson-Fabry disease. *Front Cardiovasc Med*. 2025 Feb 18;12:1496534. doi: 10.3389/fcvm.2025.1496534. PMID: 40041165; PMCID: PMC11876412.
47. Kačar P, Tamborrino PP, Iannaccone G, Butera G, Brida M, Prokšelj K, Gatzoulis MA, Montanaro C. Hypoplastic left heart syndrome (HLHS) becomes of age: Assessing the young adult with HLHS including the neo-aorta/aortic arch. *Int J Cardiol Congenit Heart Dis*. 2024 Nov 29;19:100555.
48. Kačar P, Iannaccone G, McDonnell E, Montanaro C. New onset of protein-losing enteropathy in a patient with Fontan circulation after COVID-19 vaccination: dread the cure or the disease?. *Cardiol Young* 2025 Feb;35(2):418-420.
49. La Vecchia G, Iannaccone G, Russo M, Del Buono MG, Scarica V, Lillo R, Camilli M, Sanna T, Lombardo A, Lanza GA, Burzotta F, Graziani F, Leone AM, Crea F, Montone RA. Right ventricular-pulmonary artery coupling assessed by two-dimensional strain predicts in-hospital complications in Takotsubo syndrome. *Int J Cardiol*. 2025 Apr 1;424:133044.
50. Lisignoli V, Iannaccone G, Murphy M, Kacar P, Moscatelli S, Li W, Shore D, Gatzoulis MA, Montanaro C. Surgical valve replacement in adults late after total cavo-pulmonary connection/Fontan procedure. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2024 Nov 28;66(6):eiae394.
51. Pavone N, Cammertoni F, Calabrese M, Bruno P, Scoppettuolo G, Lombardo A, Giovannenze F, Taddei E, Fiori B, D'Inzeo T, Cutrone G, Iannaccone G, Del Zanna N, Massetti M. The expanding role of 16s ribosomal RNA PCR in the management of patients with infective endocarditis undergoing cardiac surgery. *Front Cardiovasc Med*. 2024 Dec 18;11:1504197. doi: 10.3389/fcvm.2024.1504197. PMID: 39744206; PMCID: PMC11688630.
52. Camilli M, Amore L, Ballacci F, Iannaccone G, Del Buono MG, Giordano F, Graziani F, Sanna T, Pedicino D, Burzotta F, Trani C, Lanza GA, Montone RA, Aspromonte N, Lupi L, Adamo M, Crea F, Lombardo A. Echocardiographic left atrial stiffness index predicts high left ventricular filling pressures in patients with acute heart failure: an observational study. *Clin Res Cardiol*. 2024 Oct 28. doi: 10.1007/s00392-024-02562-8.
53. Boyle S, Arvanitaki A, Oldfield K, Tsoumani Z, Iannaccone G, Kacar P, Dahiya A, Montanaro C. A multimodality imaging approach to the diagnosis of infective endocarditis: incremental value of combining modalities. *Int J Cardiovasc Imaging*. 2025 Oct;41(10):1907-1919.

54. Meucci MC, Lillo R, Del Franco A, Monda E, **Iannaccone G**, Ditaranto R, Schiavo MA, Parisi V, Lombardo A, Biagini E, Spinelli L, Cappelli F, Pisani A, Iaccarino G, Pieroni M, Limongelli G, Olivotto I, Burzotta F, Graziani F. Sex-specific prognostic thresholds of left ventricular hypertrophy in Fabry disease. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging*. 2025 Sep 25;jeaf285.
55. Montanaro C, Kacar P, **Iannaccone G**, Pepper J, Wander G, Nienaber CA, Hoschtitzky A, Petrou M, Douglas H, Johnson MR, Patel RR, Rafiq I, Gatzoulis MA. Connective tissue disorder and high risk pregnancy: a case series with personalised external aortic root support (PEARS). *Nat Commun*. 2025 Jul 4;16(1):6165.
56. Kacar P, **Iannaccone G**, Tamborrino PP, Shore D, Murphy M, Rosendahl U, Gatzoulis MA, Montanaro C. Ascending-to-descending aortic grafting: an alternative approach for adults with complex aortic coarctation. *Cardiol Young*. 2025 Sep 22:1-5.
57. Lillo R, Meucci MC, Del Franco A, Monda E, **Iannaccone G**, Ditaranto R, Di Nicola F, Serratore S, Lombardo A, Spinelli L, Iaccarino G, Biagini E, Cappelli F, Pisani A, Limongelli G, Olivotto I, Pieroni M, Burzotta F, Graziani F. Evolution of Cardiac Damage Staged With Echocardiography in Fabry Disease. *J Am Heart Assoc*. 2025 Jun 3;14(11):e041627.
58. **Iannaccone G**, Scacciavillani R, Graziani F, Tusa F, Piccinni C, Gabrielli FA, Narducci ML, Perna F, Camilli M, Meucci MC, Montone RA, Bencardino G, Lanza GA, Pelargonio G, Lombardo A. Atrial Strain Analysis Predicts Atrial Arrhythmia Recurrence Following Cavotricuspid Isthmus Ablation of Typical Atrial Flutter. *J Clin Med*. 2025 Jul 24;14(15):5247.

CONGRESSES

31/08/2019 to 05/09/2019	ESC Congress 2019 <i>Paris (France)</i> - European Society of Cardiology
15/12/2019 to 18/12/2019	SIC Congress 2019 <i>Rome (Italy)</i> – Società Italiana di Cardiologia Oral presentation: "Not all myocardial infarctions are created equal: the importance of a precision medicine approach in acute coronary syndromes" Poster presentation: "Recurrent asymptomatic Takotsubo Syndrome after 20 years: are we looking at the tip of the iceberg only?"
December 2021	EACVI Congress 2021 European Association of Cardiovascular Imaging
December 2021	SIC Congress 2021 <i>Rome (Italy)</i> – Società Italiana di Cardiologia Oral presentation: Right ventricle systolic function and right ventricle-pulmonary artery coupling in patients with severe aortic stenosis and the early impact of TAVI
26/08/2022 to 29/08/2022	ESC Congress 2022 <i>Barcelona (Spain)</i> - European Society of Cardiology Oral presentation: Left atrial strain analysis improves non invasive estimation of LVEDP in Takotsubo Syndrome
10/05/2023 to 12/05/2023	EACVI Congress 2023 <i>Barcelona (Spain)</i> - European Association of Cardiovascular Imaging
24/01/2024 to 27/05/2024	CMR 2024: The Global Conference <i>London (UK)</i> - European Association of Cardiovascular Imaging, SCMR
15/04/2024 to 16/04/2024	ESC Conference Adult Congenital Heart Disease <i>London (UK)</i> - European Society of Cardiology Poster presentation: Pacemaker in Fontan Patients
11/05/2024 to 14/05/2024	Heart Failure Congress <i>Lisbon (PRT)</i> - European Society of Cardiology Oral presentation: RV-PA uncoupling in adult patients with right-sided CHD
11/12/2024 to 13/12/2024	EuroEcho Congress <i>Berlin (GER)</i> - European Society of Cardiology Oral presentation: Atrial strain analysis predicts typical atrial flutter recurrence following cavo-tricuspid isthmus ablation

ASSOCIATE EDITOR 01/10/2022-present

Future Cardiology Journal

REVISOR FOR
SCIENTIFIC JOURNALS
01/11/2019-present

-International Journal of Cardiology
-International Journal of Cardiology- Congenital heart disease
-Journal of Cardiovascular Medicine
-Journal of Cardiovascular Disease and Development
-Children
-Frontiers in Cardiovascular Medicine
-Minerva Cardiology and Angiology- Minerva Medica
-International Journal of Gender-Specific Medicine

Giulia Iannaccone

MEMBERSHIPS-ESC Professional Member (European Society of Cardiology)

-European Association of Cardiovascular Imaging Silver Member
-Heart Failure Association Young Member
-ESC ACHD Working Group
-SIC Fellow (Società Italiana di Cardiologia)

PERSONAL SKILLS

Mother tongue Italian

Other language(s)

	UNDERSTANDING			
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production
English	C1	C1	C1	C1
	Occupational English Test (OET) English Certificate C1			
	C1	C1	C1	C1
Spanish	Diploma de Español como Lengua Extranjera (DELE) C1			

Computer skills

Microsoft Office™ tools; **SPSS** IBM statistical software.

Driving licence

Driving licence **B**



Curriculum vitae et studiorum



INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome	Locorotondo Gabriella
Indirizzo	
Codice Fiscale	
Telefono	
E-mail	
Nazionalità	Italiana
Luogo e data di nascita	Taranto – 09/05/1981
Stato civile	Coniugata
Indirizzo professionale	Dipartimento di Scienze Cardiovascolari, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Roma, Largo Gemelli, 8, 00168, Roma, Italia
ISTRUZIONE E TITOLI	
Istruzione superiore	Luglio 2000: Maturità Classica presso il Liceo Ginnasio Statale “Quinto Ennio” di Taranto. Punteggio 100/100
Laurea	26 Luglio 2007: Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma. Punteggio 110/110 e lode. Relatore: Prof. A.G. Rebuzzi. Correlatore: Prof.ssa L.Galiuto
Abilitazione medico professionale	Febbraio 2008: Abilitazione presso l’Università cattolica del Sacro Cuore di Roma
Iscrizione Albo dei medici	Marzo 2008: Iscrizione all’Albo dei Medici Chirurghi della Provincia di Taranto. Numero di registrazione 3146. Febbraio 2012: Iscrizione al General Medical Council (GMC) con abilitazione all’esercizio della professione medica nel Regno Unito. Numero di registrazione 7248432
Specializzazione	2 Aprile 2012: Diploma di Specializzazione in Malattie Cardiovascolari presso l’Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma. Punteggio 50/50 e lode
Dottorato di Ricerca	27 Gennaio 2016 Conseguimento titolo di Dottore di Ricerca in Fisiopatologia dello Scompenso Cardiaco presso l’Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma
FORMAZIONE	
A.A. 2003	Laboratorio di Biologia Molecolare Istituto di Patologia Clinica dell’Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma
2004-2005	Centro dell’Ipertensione Arteriosa del Policlinico “A.Gemelli” Roma

Dicembre 2010	Training in Ventilazione Non Invasiva presso il Dipartimento di Anestesia e Rianimazione del Policlinico "A.Gemelli" Roma
21-23 Novembre 2011	Corso esecutore in Advanced Life Support (ALS) secondo nuove linee guida e indicazioni dell'Italian Resuscitation Council (IRC) and European Resuscitation Council (ERC), presso il Centro EETC Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, con conseguimento di attestato n° 015287
Gennaio 2012	Stage formativo in Risonanza Magnetica Cardiovascolare presso la CMR Unit del Royal Brompton Hospital, Londra, sotto la supervisione del Prof. D.J. Pennell
Febbraio-Marzo 2012	Stage formativo in Ecocontrastografia miocardica, eco stress ed eco3D presso il Echocardiography Department del Royal Brompton Hospital, Londra, sotto la supervisione del Prof. R. Senior
Aprile-Giugno 2012	Master in Risonanza Magnetica Cardiovascolare presso l'Unità di Risonanza Magnetica Cardiovascolare del CNR Fondazione Gabriele Monasterio di Pisa, Responsabile Dr. M. Lombardi, con analisi delle immagini e refertazione di oltre 150 esami
Marzo 2013	Corso di Ecocardiografia Transesofagea Hands-On Livello Base e Livello Avanzato, Trieste
Ottobre 2013	Corso "Magnetic Resonance in Cardiology. Adult Heart Diseases and Congenital Heart Diseases" European Society of Cardiology, CMR ESC Working Group", Riva del Garda Corso Ecocardiografia "Protesi valvolari, TAVI, chiusura auricola e forame ovale", Milano
Settembre 2014	Corso Teorico-Applicativo di Cardio-TC, Milano, Centro Cardiologico Monzino
<u>ESPERIENZE DI LAVORO</u>	
Luglio – Settembre 2012	Dirigente Medico di I Livello in qualità di Supplente con contratto di diritto privato subordinato a tempo determinato con rapporto di lavoro a tempo pieno (38 ore settimanali, suddivise in 34 ore di servizio assistenziale e 4 ore di aggiornamento) presso il Dipartimento di Scienze Cardiovascolari del Policlinico "A.Gemelli" di Roma
Marzo – Settembre 2013	Contratto di lavoro a tempo determinato (con formula di non esclusività) come Dirigente Medico di I livello in qualità di Supplente presso il Dipartimento di Scienze Cardiovascolari del Policlinico "A. Gemelli" di Roma
Dicembre 2013–Maggio 2014	Contratto di lavoro a tempo determinato (con formula di non esclusività) come Dirigente Medico di I livello in qualità di Supplente presso il Dipartimento di Scienze Cardiovascolari del Policlinico "A. Gemelli" di Roma
Gennaio 2014 – Ottobre 2014	Prestazioni specialistiche cardiologiche in qualità di Libero Professionista per conto di Studio REDE presso Casa di Cura Quisisana di Roma
Marzo 2013 – Dicembre 2014	Contratto di lavoro a tempo determinato in qualità di Libero Professionista per prestazioni di Guardia Cardiologica presso l'Ospedale Israelitico di Roma
Marzo 2013 – Dicembre 2015	Contratto di lavoro a tempo determinato in qualità di Libero Professionista per gestione ambulatorio di ecocardiografia di II livello (Ecostress ed Ecocardiogramma transesofageo) presso l'Ospedale Israelitico di Roma
Marzo – Aprile 2015	Consulente cardiologo per pre-ospedalizzazione e DH chirurgia non cardiaca presso l'Ospedale Israelitico di Roma

Giugno – Agosto 2015	Contratto di lavoro in qualità di Libero Professionista per prestazioni specialistiche cardiologiche presso la Casa di Cura privata Villa Stuart di Roma
Agosto 2015 – Febbraio 2017	Contratto di lavoro a tempo determinato in qualità di Libero Professionista presso la Fondazione Policlinico A. Gemelli di Roma
12-19 Agosto 2018	Responsabile facente funzioni dell'UO Diagnostica Cardiologica Non Invasiva Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Roma
5-9 Agosto 2019	Responsabile facente funzioni dell'UO Diagnostica Cardiologica Non Invasiva Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Roma
10-14 Agosto 2020	Responsabile facente funzioni dell'UO Diagnostica Cardiologica Non Invasiva Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS, Roma
<u>QUALIFICHE ATTUALI</u>	
Dal 01/03/2017	Dirigente medico di I Livello presso l'Unità Operativa di Diagnostica Cardiologica Non Invasiva della Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS di Roma
Dal 01/01/2022	Incarico Professionale di Alta Specialità presso la Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS di Roma
Dal 01/01/2021	Attività di collaborazione esterna in convenzione presso Camera dei Deputati della Repubblica Italiana Palazzo Montecitorio Roma
<u>CASISTICA</u>	
Dal 04/04/2013 al 14/12/2022	Numero ecocardiogrammi totali eseguiti (transtoracici, transesofagei, ecostress, ecobubble, eco con contrasto): 11803
<u>MEMBERSHIP IN SOCIETÀ SCIENTIFICHE</u>	
SIEC	Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare
Ecocardiochirurgia	Ecocardiochirurgia
Silver Member of EACVI	European Association of Cardiovascular Imaging
ANCE	Associazione Nazionale Cardiologi Extraospedalieri
SIC	Società Italiana di Cardiologia
<u>ATTIVITÀ SCIENTIFICA</u>	
Abstract in atti di convegno	Gabrielli FA, Locorotondo G, Barchetta S, Ciccarone A, De Caterina A, Leone AM, Rebuzzi AG, Crea F, Galiuto L, Left ventricular hypertrophy is associated with reversible microvascular dysfunction and protection from post-infarct left ventricular remodeling, 80th Annual Scientific Session of the American Heart Association, Orlando, FL, 2007, Circulation 2007; 116(16), Supplement S: 451-52
	G. Locorotondo, L. Paraggio, A.R. De Caterina, A.G. Rebuzzi, L. Galiuto, L. Natale, L. Bonomo, F. Crea, Perfusion Defect Obtained by Myocardial Contrast Echocardiography in the Sub-Acute Phase of Myocardial Infarction: A New Reliable Technique In Quantitative Assessment of Infarct Size, the Thirteenth Annual Meeting of the European Association of

	Echocardiography. December 9-12, 2009. Madrid, Spain, Eur J Echocardiogr 2009 Dec;10 Suppl 2:ii1-181
	G. Locorotondo, L. Paraggio, A.R. De Caterina, A.G. Rebuzzi, L. Galiuto, L. Natale, L. Bonomo, F. Crea, Is Microvascular Damage Evaluated by Myocardial Contrast Echocardiography in the Sub-Acute Phase of Myocardial Infarction entirely anatomical?, the Thirteenth Annual Meeting of the European Association of Echocardiography. December 9-12, 2009. Madrid, Spain, Eur J Echocardiogr 2009 Dec;10 Suppl 2:ii1-181
	G. Locorotondo, L. Paraggio, A.R. De Caterina, A.G. Rebuzzi, L. Galiuto, L. Natale, L. Bonomo, F. Crea, Perfusion Defect Obtained by Myocardial Contrast Echocardiography in the Sub-Acute Phase of Myocardial Infarction: A New Reliable Technique In Quantitative Assessment of Infarct Size, 70° Congresso della Società Italiana di Cardiologia (SIC), 12-15 Dicembre 2009, Roma, G Ita Cardiol 2009 Dec; Suppl
	G. Locorotondo, L. Paraggio, A.R. De Caterina, A.G. Rebuzzi, L. Galiuto, L. Natale, L. Bonomo, F. Crea, Is Microvascular Damage Evaluated by Myocardial Contrast Echocardiography in the Sub-Acute Phase of Myocardial Infarction entirely anatomical?, 70° Congresso della Società Italiana di Cardiologia (SIC), 12-15 Dicembre 2009, Roma, G Ita Cardiol 2009 Dec; Suppl
	L. Galiuto, G. Locorotondo, Epidemiology, clinic and diagnosis of coronary heart disease: gender differences, Congresso Longeva, Milano, 30 nov – 1 dic 2012
	Locorotondo G, Leccisotti L, De Meo L, Paraggio L, Fedele E, Masi M, Danza ML, Giordano A, Crea F, Galiuto L, Myocardial perfusion and metabolism at myocardial contrast echocardiography in the setting of infarction: comparison with positron emission tomography , ANMCO 2015
	Danza ML, Locorotondo G, Melita V, Burzotta F, Porto I, Niccoli G, Leone AM, Leccisotti L, Giordano A, Crea F, Galiuto L, Identification of unstable coronary artery plaques by intracoronary optical coherence tomography and positron emission tomography, ANMCO 2015
	Locorotondo G, Danza ML, Melita V, Burzotta F, Porto I, Niccoli G, Leone AM, Leccisotti L, Giordano A, Crea F, Galiuto L, Identification of unstable coronary artery plaques by intracoronary optical coherence tomography and positron emission tomography, ESC 2015
	Masi A, Locorotondo G, Fedele E, Pierandrei C, Marano R, Meduri A, Bonomo L, Crea F, Galiuto L, Coronary microvascular damage influences reduction of infarct size late after acute myocardial infarction, ANMCO 2015
	Locorotondo G, Porto I, Fedele E, Melita V, Pierandrei C, Paraggio L, Crea F, Galiuto L, Admission and peak levels of cardiac troponin T independently predict different degrees of post-ischaemic coronary microvascular impairment, ANMCO 2015
	Locorotondo G, Fedele E, Pierandrei C, Melita V, Masi A, Massetti M, Crea F, Galiuto L, Early REmodeling of left VEntricle after heaRt valve Surgery in patients with chronic Heart FailurE (REVERSE-HF study), HEART FAILURE 2016
	Locorotondo G, Di Matteo G, Manfredonia L, Gaetani E, Gasbarrini A, Galiuto L, Lanza GA, Crea F, Prevalence and characterization of cardiac involvement in Haemorrhagic Hereditary Teleangectasia: echocardiographic fenotipping of a rare disease, EuroEcho Congress 2018

	Locorotondo G, Vitale E, Manfredonia L, Gabrielli F, Graziani F, Antenucci M, Lanza GA, Galiuto L, Crea F, Comprehensive characterization of biventricular mechanics by dipyridamole stress echocardiography in heart failure with preserved ejection fraction. A pilot study, EuroEcho Congress 2018
	Manfredonia L, Locorotondo G, Gaetani E, Sturiale CL, Di Stasi C, Pola R, Colizzi C, Pasquini A, Mazza A, Gasbarrini A, Crea F, Massetti M, Severe aortic regurgitation treated by cardiac surgery in a patient with Haemorrhagic Hereditary Teleangiectasia and cerebral artero-venous malformation CASE REPORT, EuroEcho Congress 2018
	EXTREME trial EuroEcho 2019
	Extreme trial SIECVI Sorrento 2019
	Worsening of aortic regurgitation is detrimental,... SIC 2019
<u>Articoli in extenso</u>	Galiuto L, Gabrielli FA, Lanza GA, Porfidia A, Paraggio L, Barchetta S, Locorotondo G , De Caterina AR, Rebuzzi AG, Crea F, Influence of left ventricular hypertrophy on microvascular dysfunction and left ventricular remodelling after acute myocardial infarction. Eur J Echocardiogr. 2010 Apr 8.
	Galiuto L, Natale L, Locorotondo G , Barchetta S, Mastrantuono M, Rebuzzi AG, Bonomo L, Crea F. Images in cardiovascular medicine. Intramyocardial spontaneous hematoma mimicking an acute myocardial infarction. Circulation. 2007 Oct 9;116(15):e371-2.
	Galiuto L, Natale L, Leccisotti L, Locorotondo G , Giordano A, Bonomo L, Crea F. Non-invasive imaging of microvascular damage. J Nucl Cardiol. 2009 Sep-Oct;16(5):811-31. Epub 2009 Aug 25. Review
	Galiuto L, De Caterina AR, Porfidia A, Paraggio L, Barchetta S, Locorotondo G , Rebuzzi AG, Crea F. Reversible coronary microvascular dysfunction: a common pathogenetic mechanism in Apical Ballooning or Tako-Tsubo Syndrome. Eur Heart J. 2010 Jun;31(11):1319-27. Epub 2010 Mar 9
	Galiuto L, Locorotondo G , Paraggio L, De Caterina AR, Leone AM, Fedele E, Barchetta S, Porto I, Natale L, Rebuzzi AG, Bonomo L, Crea F. Characterization of microvascular and myocardial damage within perfusion defect area at myocardial contrast echocardiography in the subacute phase of myocardial infarction. Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2012 Feb;13(2):174-80. Epub 2011 Oct 16
	Galiuto L, Paraggio L, De Caterina AR, Fedele E, Locorotondo G , Leccisotti L, Giordano A, Rebuzzi AG, Crea F. Positron emission tomography in acute coronary syndromes. J Cardiovasc Transl Res. 2012 Feb;5(1):11-21. Epub 2011 Dec 15
	Galiuto L, Fedele E, Locorotondo G , Paraggio L, Danza ML, De Vito E, Masi A, Rebuzzi AG, Crea F, Multiple vertebral fractures precipitate a platypnea-orthodeoxia syndrome in a patient with atrial septal defect and aortic root dilatation: when the upright position becomes intolerable. J Cardiology Cases, 2012 Aug;6(2): e45-348
	Galiuto L, Barchetta S, Fedele E, De Caterina AR, Locorotondo G , Leone AM, Burzotta F, Niccoli G, Rebuzzi AG, Crea F, Effects of late REopening of Coronary total Occlusion on

	micRovascular perfusion and myocarDial function. The RECORD study. Eur Heart J Cardiovascular Imaging, 2013, May;14(5):487-94
	Galiuto L, Locorotondo G , Fedele E, Danza ML, De Vito E, Masi A, Favoccia C, Rebuzzi AG, Crea F, Cardiac thrombi mistaken for metastasis in recurrent melanoma, J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2013
	Galiuto L, Fedele E, Locorotondo G , Pisanello C, Favoccia C, Danza ML, De Vito E, Rebuzzi AG, Massetti M, Crea F, Intramural atrial haematoma: a rare complication of a common procedure, Echocardiography Journal, 2013 Sep;30(8):E255-7
	Galiuto L, Favoccia C, Tortorolo L, Danza ML, De Vito E, Fedele E, Locorotondo G , Rebuzzi AG, Crea F, Post-traumatic myocardial infarction with hemorrhage and microvascular damage in a child with myocardial bridge: is coronary anatomy actor or bystander?, SIGNA VITAE 2013; 8(2): 61 – 63
	Galiuto L, Locorotondo G , Gender differences in cardiovascular disease, J Integr Cardiol, 2015, Volume 1(1): 20-22
	Vetta F, Locorotondo G , Vetta G, Anticoagulation therapy in the elderly with non-valvular atrial fibrillation. A double edged sword, Geriatric Care, 2017; 3(2). doi.org/10.4081/gc.2017.6371
	D'Amario D, Leone AM, Galiuto L, Locorotondo G , Stifano M, Crea F, Diagnostic Ultrasound Impulses Improve Microvascular Flow in Patients With STEMI Receiving Intravenous Microbubbles, J Am Coll Cardiol. 2016 Nov 1;68(18):2030-2031
	Vetta F, Locorotondo G , Vetta G, Mignano M, Bracchitta S, Prognostic impact of frailty in elderly cardiac surgery patients, Monaldi Arch Chest Dis. 2017 Jul 18;87(2):855
	Locorotondo G , Manfredi R, Crea F, Letter to the Editor regarding article Association Between Mid-Wall Late Gadolinium Enhancement and Sudden Cardiac Death in Patients with Dilated Cardiomyopathy and Mild and Moderate Left Ventricular Systolic Dysfunction, Circulation. 2018 Jan 2;137(1):99-100
	Manfredonia L, Lanza GA, Crudo F, Lamendola P, Graziani F, Villano A, Locorotondo G , Melita V, Mencarelli E, Pennestrì F, Lombardo A, De Vita A, Ravenna SE, Bisignani A, Crea F. Diagnostic role of echocardiography in patients admitted to the emergency room with suspect no-ST-segment elevation acute myocardial infarction. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2019 Jan;23(2):826-832
	Graziani F, Manfredonia L, Locorotondo G , Burzotta F, Trani C, When is compassionate appropriate for end-stage aortic valve stenosis? Minerva Cardioangiol. 2018 Apr;66(2):221-222.
	Gaetani E, Agostini F, Porfidia A, Giarretta I, Feliciani D, Di Martino L, Tortora A, Gasbarrini A, Pola R; Multidisciplinary Gemelli Group for HHT. Safety of antithrombotic therapy in subjects with hereditary hemorrhagic telangiectasia: prospective data from a multidisciplinary working group, Orphanet J Rare Dis. 2019 Dec 26;14(1):298
	Locorotondo G , Diana G, Crea F, Massetti M. Challenges in Current Management of Valvular Heart Disease. Thinking Outside the Box. 2020 - 9(4). AJBSR.MS.ID.001410. DOI: 10.34297/AJBSR.2020.09.001410

	Leone AM, D'Amario D, Cannata F, Graziani F, Borovac JA, Leone G, De Stefano V, Basile E, Siracusano A, Galiuto L, Locorotondo G , Porto I, Vergallo R, Canonico F, Restivo A, Rebuzzi AG, Crea F, The Effects of Granulocyte Colony-Stimulating Factor in Patients with a Large Anterior Wall Acute Myocardial Infarction to Prevent Left Ventricular Remodeling: A 10-Year Follow-Up of the RIGENERA Study, J Clin Med. 2020 Apr 23;9(4):1214.
	Gabriella Locorotondo , Leonarda Galiuto, Italo Porto, Elisa Fedele, Lazzaro Paraggio, Antonio G Rebuzzi, Filippo Crea, Coronary microvascular dysfunction beyond microvascular obstruction in ST-elevation myocardial infarction: functional and clinical correlates, Microcirculation. 2021 Jul;28(5):e12696
	Locorotondo G , D'Amario D, Massetti M, Myocardial perfusion improvement by pre-operative intra-aortic balloon pump, Rev Esp Cardiol 2020, in press
	Locorotondo G , Fedele E, Napolitano C, Galiuto L, "The bubble heart": an unusual natural history told b 1 y multimodality imaging: case report, EHJ Case Report, 2020
	Leonarda Galiuto., Gabriella Locorotondo , Elisa Fedele, Antonio Giuseppe Rebuzzi, Massimo Massetti and Filippo Crea. "Exercise Performance in Post-Surgery Cardiac Rehabilitation in Women and Elderly". EC Pharmacology and Toxicology 8.10 (2020):
	Lillo R, Graziani F, Burzotta F, Locorotondo G , Aurigemma C, Romagnoli E, Bibiana Delogu A, Grandinetti M, Panaioli E, Scacciavillani R, Infusino F, Savino G, Massetti M, Trani C. Successful Transcatheter Treatment of Left Pulmonary Artery to Left Atrium Communication Diagnosed in Adulthood. Circ Cardiovasc Imaging. 2020 Nov;13(11):e010668
	Galiuto L, Meucci MC, Locorotondo G , Ricci M, Massetti M and Crea F (2021). Functional Tricuspid Regurgitation Repair at the Time of Left-Sided Valve Surgery: The Impact on the Cardiac Rehabilitation Program. J Cardiol Cardiovascular Res 3(1): 111
	Galiuto L, Leccisotti L, Locorotondo G , Porto I, Burzotta F, Trani C, Niccoli G, Leone AM, Danza ML, Melita V, Fedele E, Stefanelli A, Giordano A, Crea F, Coronary plaque instability assessed by positron emission tomography and optical coherence tomography. Ann Nucl Med, Ann Nucl Med. 2021 Oct;35(10):1136-1146
	Graziani F, Mencarelli E, Burzotta F, Paraggio L, Aurigemma C, Romagnoli E, Pedicino D, Locorotondo G , Lombardo A, Leone AM, Laezza D, Crea F, Trani C, Early Hemodynamic and Structural Impact of Transcatheter Aortic Valve Replacement in Pure Aortic Regurgitation, JACC Cardiovasc Interv. 2020 Nov 9;13(21):2582-2584
	Lillo R, Ingrasciotta G, Locorotondo G , Lombardo A, Graziani F., An unusual case of mitral valve chordal rupture, Echocardiography. 2021 Dec;38(12):2109-2111
	Lombardi M, Del Buono MG, Princi G, Locorotondo G , Lombardo A, Vergallo R, Montone RA, Burzotta F, Trani C, Crea F, Sanna T, Platypnoea-Orthodeoxia Syndrome as an Uncommon Cause of Dyspnoea: a Literature Review, Intern Med J. 2021 Dec 22. doi: 10.1111/imj.15669. Online ahead of print
	Panaioli E, Graziani F, Lillo R, Delogu AB, Grandinetti M, Di Molfetta A, Perri G, Pasquini A, Colizzi C, Lombardo A, Locorotondo G , Amodeo A, Secinaro A, Bruno P, Lanza GA, Massetti M, Early Right Heart Chambers Reverse Remodeling in Patients Operated in Adulthood for

	Congenital Lesions Associated with Right Heart Chambers Enlargement, World J Pediatr Congenit Heart Surg. 2021 Nov;12(6):747-753
	Graziani F, Cialdella P, Lillo R, Locorotondo G , Genuardi L, Ingrasciotta G, Cangemi S, Nesta M, Bruno P, Aurigemma C, Romagnoli E, Calabrese M, Giambusso N, Lombardo A, Burzotta F, Trani C. Acute haemodynamic impact of transcatheter aortic valve implantation in patients with severe aortic stenosis. ESC Heart Fail. 2022 Jun;9(3):1721-1730
	Pavone N, Manfredonia L, Burzotta F, Cammertoni F, Vicchio L, Spalletta C, Graziani F, Locorotondo G , Aurigemma C, Romagnoli E, Bruno P, Del Zanna N, Marzetti E, Calabrese M, Grandinetti M, Nesta M, Lombardo A, Trani C, Massetti M. Performance, clinical outcomes and implementation of an original heart valve clinic model. Minerva Cardiol Angiol. 2022 Jun 10. doi: 10.23736/S2724-5683.22.05998-1. Epub ahead of print
	Restivo A, D'Amario D, Paglianiti DA, Laborante R, Princi G, Cappannoli L, Iaconelli A, Galli M, Aspromonte N, Locorotondo G , Burzotta F, Trani C, Crea F. A 3-Year Single Center Experience With Left Atrial Pressure Remote Monitoring: The Long and Winding Road. Front Cardiovasc Med. 2022 Jun 13;9:899656
	Burzotta F, Graziani F, Trani C, Aurigemma C, Bruno P, Lombardo A, Liuzzo G, Nesta M, Lanza GA, Romagnoli E, Locorotondo G , Leone AM, Pavone N, Spalletta C, Pelargonio G, Sanna T, Aspromonte N, Cavaliere F, Crea F, Massetti M. Clinical Impact of Heart Team Decisions for Patients With Complex Valvular Heart Disease: A Large, Single-Center Experience. J Am Heart Assoc. 2022 Jun 7;11(11):e024404
	Paraggio L, Burzotta F, Graziani F, Aurigemma C, Romagnoli E, Pedicino D, Locorotondo G , Mencarelli E, Lillo R, Bruno P, Laezza D, Giambusso N, Lombardo A, Trani C. Transcatheter aortic valve implantation in pure aortic regurgitation: Hemodynamic and echocardiographic findings in bioprosthesis vs. native valve. Catheter Cardiovasc Interv. 2022 Apr;99(5):1599-1608
	Lillo R, Graziani F, Ingrasciotta G, Przybylsek B, Iannaccone G, Locorotondo G , Pedicino D, Aurigemma C, Romagnoli E, Trani C, Lanza GA, Lombardo A, Burzotta F, Massetti M. Right ventricle systolic function and right ventricle-pulmonary artery coupling in patients with severe aortic stenosis and the early impact of TAVI. Int J Cardiovasc Imaging. 2022 Mar 1. doi: 10.1007/s10554-022-02569-0. Epub ahead of print
	Natalia Pavone 1, Laura Manfredonia 1, Francesco Burzotta 2 3, Federico Cammertoni 1, Luisa Vicchio 1, Claudio Spalletta 1, Francesca Graziani 1, Gabriella Locorotondo 1 , Cristina Aurigemma 1, Enrico Romagnoli 1, Piergiorgio Bruno 1 3, Niccolò Del Zanna 1, Emanuele Marzetti 1 3, Maria Calabrese 1, Maria Grandinetti 1, Marialisa Nesta 1, Antonella Lombardo 1 3, Carlo Trani 1 3, Massimo Massetti, Performance, clinical outcomes and implementation of an original heart valve clinic model. Minerva Cardiol Angiol . 2022 Jun 10. doi: 10.23736/S2724-5683.22.05998-1
	Locorotondo G , Angelini A, Rocco E, Manfredonia L, Pasquini A, Graziani F, Lombardo A. Non-invasive imaging of ventricular-atrial fistulization secondary to infective rupture of caseous calcification of the mitral annulus. J Echocardiogr. 2023 Jun;21(2):87-90
	Giovanni Diana1†, Gabriella Locorotondo1*† , Laura Manfredonia1, Francesca Graziani1, Antonella Lombardo1,2, Gaetano Antonio Lanza1,2, Daniela Pedicino1, Giovanna Liuzzo1,2, Massimo Massetti1,2 and Filippo Crea1,2. Subclinical dysfunction of remote myocardium is

	related to high NT-proBNP and affects global contractility at follow-up, independently of infarct area. <i>Frontiers in Cardiovascular Medicine</i> 2022, DOI 10.3389/fcvm.2022.997821
	Russo G, Zambrano A, Burzotta F, Pedicino D, Graziani F, Cangemi S, Bianchini F, Bruno P, Locorotondo G , Calabrese M, Aurigemma C, Romagnoli E, Trani C. Temporal trends of frame expansion and paravalvular leak reduction after transcatheter aortic valve replacement with self-expandable prostheses. <i>Minerva Cardiol Angiol.</i> 2023 Dec 12. doi: 10.23736/S2724-5683.23.06368-8. Epub ahead of print
	Grandinetti M, Locorotondo G , Leccisotti L, Guarneri A, Bruno P, Marcolini A, Farina P, Gaudino MF, Lanza GA, Crea F, Giordano A, Massetti M. Quantitative analysis of myocardial blood flow in surgically revascularized and not revascularized myocardial segments. A pilot PET study. <i>Eur J Nucl Med Mol Imaging.</i> 2023 Dec 18. doi: 10.1007/s00259-023-06563-z. Epub ahead of print
	Locorotondo G , Colizzi C, Lombardo A, Massetti M. Inter-atrial septal dehiscence due to incomplete closure of trans-septal incision after cardiac surgical bi-atrial trans-septal approach. <i>Eur Heart J Cardiovasc Imaging.</i> 2023 Nov 23;24(12):e307
	Locorotondo G , Leone AM, Aurigemma C, Romagnoli E, Graziani F, Lombardo A, Burzotta F, Trani C. Atypical Thrombosis Following Mitral Transcatheter Edge-to-Edge Repair: Face to Face Between Scar and Clip. <i>JACC Cardiovasc Interv.</i> 2023 Nov 9:S1936-8798(23)01388-2
	Ravenna E, Locorotondo G , Manfredonia L, Diana G, Filice M, Graziani F, Leone AM, Aurigemma C, Romagnoli E, Burzotta F, Trani C, Massetti M, Lombardo A, Lanza GA. Global longitudinal strain for prediction of mortality in ST-segment elevation myocardial infarction and aortic stenosis patients: two sides of the same coin. <i>Eur Rev Med Pharmacol Sci.</i> 2023 Nov;27(21):10736-10748
	Restivo A, Maggio L, Locorotondo G , Costa F, Savino G, Lombardo A, Aurigemma C, Romagnoli E, Trani C, Graziani F, Burzotta F. Unexpected Left Ventricle Pseudoaneurysm With Unusual Origin: History of a Diseased Annulus Broken Into a Diseased Myocardium. <i>Circ Cardiovasc Imaging.</i> 2023 Oct;16(10):e015222
	Camilli M, Iannaccone G, Russo M, Meucci MC, Chiorazzo G, Natali R, Mango F, Bonanni A, Montone RA, Graziani F, Locorotondo G , Massetti M, Lanza GA, Aspromonte N, Crea F, Lombardo A. Early improvement of strain imaging parameters predicts long-term response to sacubitril/valsartan in patients with heart failure with reduced ejection fraction: An observational prospective study. <i>Int J Cardiol.</i> 2023 Sep 15;387:131110
	Romagnoli E, Burzotta F, Cerracchio E, Russo G, Aurigemma C, Pedicino D, Locorotondo G , Graziani F, Leone AM, D'Amario D, Lombardo A, Malara S, Fulco L, Bianchini F, Sanna T, Trani C. Impact of Impella protected-percutaneous coronary intervention on left ventricle function recovery of patients with extensive coronary disease and poor left ventricular function. <i>Int J Cardiol.</i> 2023 Sep 15;387:131098
	Pollio Benvenuto C, Locorotondo G , Leone AM. Un caso esemplare, ma soprattutto esemplificativo, di pericardite costrittiva [An exemplificative case of constrictive pericarditis]. <i>G Ital Cardiol (Rome).</i> 2024 Jan;25(1):53-56

	Locorotondo G , Leone AM, Aurigemma C, Romagnoli E, Graziani F, Lombardo A, Burzotta F, Trani C. Atypical Thrombosis Following Mitral Transcatheter Edge-to-Edge Repair: Face to Face Between Scar and Clip. JACC Cardiovasc Interv. 2024 Feb 26;17(4):566-567.
	Russo G, Zambrano A, Burzotta F, Pedicino D, Graziani F, Cangemi S, Bianchini F, Bruno P, Locorotondo G , Calabrese M, Aurigemma C, Romagnoli E, Trani C. Temporal trends of frame expansion and paravalvular leak reduction after transcatheter aortic valve replacement with self-expandable prostheses. Minerva Cardiol Angiol. 2024 Apr;72(2):172-181
	Grandinetti M, Locorotondo G , Leccisotti L, Guarneri A, Bruno P, Marcolini A, Farina P, Gaudino MF, Lanza GA, Crea F, Giordano A, Massetti M. Quantitative analysis of myocardial blood flow in surgically revascularized and not revascularized myocardial segments. A pilot PET study. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2024 May;51(6):1632-1638
	Bianchini F, Romagnoli E, Aurigemma C, Lombardi M, Graziani F, Iannaccone G, Locorotondo G , Busco M, Malara S, Nesta M, Bruno P, Girlando N, Corrado M, Natale L, Lombardo A, Burzotta F, Trani C. A multimodal approach to predict prosthesis-patient mismatch in patients undergoing valve-in-valve trans-catheter aortic valve implantation. Cardiovasc Revasc Med. 2025 Jan;70:41-47
	Nesta M, Bruno P, d'Acerno EM, Cutrone G, Rovere G, Burzotta F, Trani C, Romagnoli E, Aurigemma C, Infusino F, Locorotondo G , Chiariello GA, Cammertoni F, Grandinetti M, Pavone N, Massetti M. Unrecognized Hole in the Aortic Stenosis Heart: Acquired Gerbode Defect Detected During Pretransfemoral Aortic Valve Implantation Evaluation. Circ Cardiovasc Imaging. 2024 Jul;17(7):e016151
	Leone AM, Di Giusto F, Lucarelli K, Vicerè A, Anastasia G, Galante D, Petrolati E, Bianchini F, Burzotta F, Aurigemma C, Lombardo A, Locorotondo G , Graziani F, Casamassima V, Grimaldi M, Trani C. A Novel Hemodynamic Index Characterizing Mitral Regurgitation Undergoing Transcatheter Edge-to-Edge Repair: The MPF. JACC Adv. 2024 Jul 13;3(8):101099
	Lillo R, Cangemi S, Graziani F, Locorotondo G , Pedicino D, Aurigemma C, Romagnoli E, Malara S, Meucci MC, Iannaccone G, Bianchini F, Nesta M, Bruno P, Lombardo A, Trani C, Burzotta F. Pulmonary congestion assessed by lung ultrasound in patients with severe aortic stenosis undergoing transcatheter aortic valve implantation: Prevalence and prognostic implications. Eur J Heart Fail. 2024 Oct;26(10):2107-2117
	Mariano EG, Marconi M, Pozzi G, Locorotondo G , Cecchini E, Malci F, Sposini Ghezzi S, Polese D, Galiuto L. Psychosocial and psychopathological dimensions of patients with Takotsubo Syndrome. Panminerva Med. 2024 Dec;66(4):380-391
	Ruscio E, Scacciavillani R, Gurgoglione FL, Pinnacchio G, Bencardino G, Perna F, Narducci ML, Pelargonio G, Niccoli G, Locorotondo G , Burzotta F. Risk stratification and Optimal Use of Implantable Cardioverter Defibrillator Therapy in Primary Prevention of Sudden Cardiac Death in Genetic Cardiomyopathies, with assessment of the Role of genetic variants in guiding therapeutic Decisions, Biomedicines 2025 , in press

<u>CAPITOLI DI LIBRI</u>	
	A. Kallmeyer, J. Zamorano, G Locorotondo, M Garbi, J Juan Gómez de Diego, MA García Fernández, "Non- invasive haemodynamic assessment" Chapter 5, in Galiuto L et al, EAE Textbook of Echocardiography, Oxford University Press, London, 2010
	L Galiuto, G Locorotondo, "RM cardiaca" Capitolo 6 in Fioranelli M, Frajese G, Cardiologia dello sport, Springer-Verlag Italia, Milano, 2011
	L Galiuto, G Locorotondo, E Fedele, "Cardiac Magnetic Resonance" Chapter 6 in Fioranelli M, Frajese G, Sport Cardiology, Springer-Verlag Italia, Milan, 2012
	F Vetta, L Castello, G Locorotondo, L Marinaccio, I nuovi anticoagulanti orali nella fibrillazione atriale, Edizioni Andromeda, 2015
	Rugarli, Galiuto L, Locorotondo G, Capitolo XI Le malattie del pericardio e i tumori del cuore, VI edizione
	C Colizzi, G Locorotondo, L'ecocardiografia transesofagea nell'atleta in P Zeppilli, Cardiologia dello sport, in press
	Galiuto L, Locorotondo G, Cardiovascular aging, Integrative Cardiology, Fioranelli M, in press
	F. Vetta, M. Massetti, G. Locorotondo, A. Rabini, Cardiovascular Surgery, in "Perioperative care in the elderly", in press
	F. Vetta, G. Locorotondo, Cardiovascular Complications, in "Perioperative care in the elderly", in press
	Locorotondo G, Galiuto L, Temporal evolution of coronary microvascular obstruction in CMVO in acute myocardial infarction by Niccoli G, Eitel I, in press
	Rugarli, Galiuto L, Locorotondo G, Capitolo XI Le malattie del pericardio e i tumori del cuore, VII edizione
<u>PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI</u>	L. Galiuto, Difendere il cuore delle donne, Minerva Medica, Milano, 2012
<u>PARTECIPAZIONI A CONGRESSI IN QUALITÀ DI RELATORE</u>	
Ottobre 2010	Corso Teorico-Pratico di Ecocontrastografia Cardiaca, Policlinico Umberto I e Policlinico "A.Gemelli" di Roma
Novembre 2011	Corso monotematico accreditato ECM su "Fisiopatologia, diagnosi e trattamento dell'Ipertensione Polmonare", "Sapienza" Università di Roma
Novembre 2013	Corso monotematico "La stenosi aortica nell'anziano: valutazione, timing e modalità di trattamento", Roma
Febbraio 2014	IX Congresso Nazionale di Cardiogeriatrics, Roma
Aprile 2014	Seminario Cuore e Donna in Menopausa, Policlinico "A. Gemelli" Roma
Febbraio 2015	X Congresso Nazionale di Cardiogeriatrics, Roma
Marzo 2016	Congresso "Valvulopatie cardiache: patologie vecchie, terapie
Aprile 2017	XII Congresso Nazionale di Cardiogeriatrics, Roma
Marzo 2018	Congresso SICGE Roma
Maggio 2018	Congresso Nazionale SIGOT Roma
Maggio 2018	Corso di Aggiornamento Nazionale su Ipertensione e danno d'organo dell'ANCE, Roma

Giugno 2018	Corso di Aggiornamento Nazionale su Dislipidemie, Aterosclerosi e Sindromi Coronariche dell'ANCE, Roma
Ottobre 2018	Congresso Nazionale dell'ANCE, Taormina Giardini Naxos
Novembre 2018	Corso di Aggiornamento Nazionale su Ipertensione e danno d'organo dell'ANCE, Roma
Dicembre 2018	Corso di Aggiornamento Nazionale su Dislipidemie, Aterosclerosi e Sindromi Coronariche dell'ANCE, Roma
Febbraio 2019	Corso Interregionale ANCE su Ipertensione Arteriosa, Roma
	Corso di Aggiornamento Nazionale su Fibrillazione Atriale e terapia anticoagulante, ANCE, Roma
Marzo 2019	XIV Congresso Nazionale di Cardiogeriatría, Roma
	Corso di Aggiornamento Nazionale su Ipertensione e danno d'organo dell'ANCE, Roma
	Seminario Valvulopatie Policlinico Gemelli, Roma
Maggio 2019	Corso di Aggiornamento Nazionale su Dislipidemie, Aterosclerosi e Sindromi Coronariche dell'ANCE, Roma
Febbraio 2020	Congresso SICGE 2020, Roma
Giugno 2020	Webinar: La forza del cuore delle donne. Policlinico Gemelli, Roma
Ottobre 2021	Congresso Nazionale ANCE, Sorrento
Dicembre 2021	Convention Nazionale dei Centri Scompenso – The Golden Touch - Roma
Giugno 2022	XXXI Congresso Nazionale ANCE
Giugno 2022	Convention Nazionale dei Centri Scompenso – The Heart and Soul - Roma
Settembre 2022	XIX Corso di Aggiornamento GICN (Gruppo Italiano di Cardiologia Nucleare)
Settembre 2022	PLACE Roma
Ottobre 2022	XV Congresso Nazionale di Cardiogeriatría Roma
Marzo 2023	Convention Nazionale dei Centri Scompenso – Reimagine heart failure – Interstellar edition
Maggio 2023	XXXIII Congresso Nazionale ANCE
Novembre 2023	XVI Congresso Nazionale di Cardiogeriatría
Marzo 2024	Convention dei centri scompenso 2024 – avatar edition
Maggio 2024	38° Congresso Nazionale SIGOT Roma
Novembre 2024	Congresso ANCE Roma
Febbraio 2025	Congresso ANCE Frascati (Roma)
INCARICHI ACCADEMICI	Incarico di Insegnamento al Master in Ecocardiografia, Brescia A.A. 2016/2017; A.A. 2018/2019; A.A. 2019/2020; A.A. 2020/2021, A.A. 2021/2022, A.A. 2022/2023, A.A. 2023/2024
	Correlatrice di Tesi di dottorato “Ruolo fisiopatologico e prognostico dell'atrio sinistro nelle valvulopatie aortiche: non soltanto memoria meccanica della pressione di riempimento ventricolare sinistra (Left Atrium in aortic valvulopathies: over the mEchanical MemOry of left ventricular Diastolic filling pressure) ATRIAL-REMOD study” Dottorato di Ricerca Clinica Cellulare e Molecolare, XXIX Ciclo, Università Cattolica del Sacro Cuore Roma
	Correlatrice di Tesi di Laurea in Tecniche di perfusione Cardiovascolare “Ruolo dell'ecostress al dipiridamolo nello scompenso cardiaco a frazione di eiezione preservata”

	Correlatrice di Tesi di Master di I livello In Tecniche di ecografia cardiovascolare "Impatto emodinamico della progressione della stenosi valvolare aortica. Analisi retrospettiva di dati ecocardiografici", A.A. 2018/2019
	Correlatrice di Tesi di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare "Risposta funzionale del miocardio remoto nei pazienti con STEMI e correlazione con il rimodellamento ventricolare ed il recupero della contrattilità. Risultati dallo studio EXTREME". A.A. 2017/2018
	Correlatrice di Tesi di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare "Effetti del trattamento della stenosi valvolare aortica sulla funzione ventricolare e sulla prognosi: patologia miocardica oltre la valvulopatia?", A.A. 2018/2019
	Correlatrice di Tesi di Master di I livello In Tecniche di ecografia cardiovascolare "Analisi morfo funzionale dell'apparato sottovalvolare mitralico nei pazienti con prolasso e risposta al dipiridamolo", A.A. 2019/2020
	Correlatrice di Tesi di Laurea in Tecniche di perfusione Cardiovascolare "VALUTAZIONE ECOCARDIOGRAFICA AVANZATA E VALORE DELLO STRAIN IN DIFFERENTI TIPI E GRADI DI INSUFFICIENZA MITRALICA", A.A. 2018/2019
	Correlatrice di Tesi di Master di I livello In Tecniche di ecografia cardiovascolare "Valutazione Ecocardiografica della funzione diastolica del ventricolo sinistro", A.A. 2021/2022
	Correlatrice di Tesi di Master di I livello In Tecniche di ecografia cardiovascolare "Valutazione ecocardiografica dell'insufficienza mitralica pre e post Mitraclip", A.A. 2022/2023
	Correlatrice di Tesi di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare "Echocardiographic fingerprinting in ST-segment Elevation Myocardial Infarction: predictors and functional assessment" A.A. 2019/2020
	Correlatrice di Tesi di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare "Fingerprinting ecocardiografico nell'endocardite infettiva: the ECHOPATH SCORE" A.A. 2021/2022
	Incarico di Insegnamento al Master in Ecocardiografia, UCSC Roma A.A. 2017/2018; A.A. 2018/2019; A.A. 2019/2020, A.A. 2020/2021, A.A. 2021/2022, A.A. 2022/2023, A.A. 2023/2024; A.A. 2024/2025
	Incarico di insegnamento al Master di Emodinamica, UCSC Roma 2019
	Incarico di Insegnamento al Master di Terapia Intensiva, UCSC Roma 2019, 2022, 2023, 2024
	Correlatrice di Tesi di Laurea Magistrale in Medicine and Surgery "RELATIONSHIP BETWEEN ECG AND ECHOCARDIOGRAPHIC FINDINGS IN PATIENTS WITH AORTIC STENOSIS TREATED WITH TAVI", A.A. 2019/2020
	Correlatrice di Tesi di Master di I livello In Tecniche di ecografia cardiovascolare "Valutazione ecocardiografica avanzata e valore dello strain in differenti tipi e Gradi di insufficienza mitralica". A.A. 2018/2019

	Correlatrice di Tesi di Master di I livello In Tecniche di ecografia cardiovascolare “Analisi morfo-funzionale dell’apparato sottovalvolare mitralico nei pazienti con prolasso, e risposta al dipiridamolo”. A.A. 2019/2020
	Correlatrice di Tesi di Specializzazione in Malattie dell’Apparato Cardiovascolare “Effetti del trattamento della stenosi valvolare aortica sulla funzione ventricolare e sulla prognosi: patologia miocardica oltre la valvulopatia?”. A.A. 2019/2020
	Correlatrice di Tesi di Master di I livello In Tecniche di ecografia cardiovascolare “Fingerprinting ecocardiografico nell’endocardite infettiva: lo score MoBS”. A.A. 2020/2021
	Correlatrice di Tesi di Specializzazione in Malattie dell’Apparato Cardiovascolare “Coronary MICROvascular dySfunction in miCrOvascular angina and heart failure with Preserved Ejection fraction (MICROSCOPE): final results”. A.A. 2020/2021
	Correlatrice di Tesi di Master di I livello In Tecniche di ecografia cardiovascolare “Rimodellamento cardiaco nella stenosi valvolare aortica e rischio cardiovascolare: effetti del trattamento chirurgico e percutaneo”. A.A. 2020/2021
	Correlatrice di Tesi di Master di I livello In Tecniche di ecografia cardiovascolare “Variazioni emodinamiche e funzionali acute e precoci nel trattamento percutaneo edge-to-edge dell’insufficienza mitralica” A.A. 2021/2022
	Docente al Corso di Ecocardiografia dell’Istituto di Alta Formazione (IAF) di Roma, AA 2021/2022, AA 2022/2023, AA 2023/2024, AA 2024/2025
	Docente al Corso di Ecografia in Terapia Intensiva e Medicina dell’Emergenza, UCSC, anno 2022 e 2023
	Docente al Master di Ecografia in Medicina Interna, UCSC, anno 2023 e 2024
	Docente e componente del consiglio direttivo del Master di II Livello in Ecocardiografia Specialistica e Avanzata, UCSC Roma A.A.2023/2024, A.A. 2024/2025
	Correlatrice di Tesi di Specializzazione in Malattie dell’Apparato Cardiovascolare “Analisi degli effetti del trattamento chirurgico del prolasso valvolare mitralico sul burden aritmico ventricolare”. A.A. 2022/2023
	Relatrice tesi di Master di II Livello in Ecocardiografia Specialistica 2024 dal titolo “Il coinvolgimento cardiaco nella sclerosi sistemica: utilizzo ed implicazioni prognostiche dell'ecocardiografia speckle tracking”, candidato dott.ssa Maria Chiara Grimaldi
	Relatrice tesi di Master di II Livello in Ecocardiografia Specialistica 2024 dal titolo “Prolasso valvolare mitralico aritmico e disgiunzione dell'anulus mitralico: patofisiologia, stratificazione del rischio e gestione clinica”, candidato dott. Giovanni Marinosci
	Relatrice tesi di Master di II Livello in Ecocardiografia Specialistica 2024 dal titolo “Multimodality imaging in endocarditis”, candidato dott.ssa Ivana Pariggiano
	Relatrice tesi di Master di II Livello in Ecocardiografia Specialistica 2024 dal titolo “Mitral annular calcification (MAC) and MAC-related mitral valve dysfunction: role of multimodality imaging from diagnosis to treatment”, candidato dott. Aureliano Ruggio
	Relatrice tesi di Master di II Livello in Ecocardiografia Specialistica 2024 dal titolo “Valutazione ecocardiografica avanzata nella candidabilità a trattamento percutaneo della stenosi mitralica. Importanza dell'eziologia e dei parametri anatomici”, candidato dott.ssa Eleonora Ruscio

	Attività di formazione specifica in ecocardiografia specialistica e tutoraggio di specializzandi provenienti dalla Scuola di Specializzazione in Cardiologia di Trieste
CERTIFICAZIONI	Certificazione Europea di competenza EACVI Livello 1 in Risonanza Magnetica Cardiovascolare EUROCMR (2016)
	Certificazione Europea di competenza EACVI Livello 2 in Risonanza Magnetica Cardiovascolare (2019 e rinnovo nel 2024)
	Certificazione Europea di competenza EACVI in Ecocardiografia Transesofagea (2025)
	Certificazione Europea di competenza EACVI in Multimodality Imaging (2025)
	Certificazione di competenza diagnostica-interventistica per procedure di Mitraclip della Abbott (2017)
	Certificazione di competenza diagnostica-interventistica per procedure di Triclip della Abbott (2021)
	Master Universitario di II livello in Risonanza Magnetica Cardiovascolare, Università degli Studi di Padova, A.A. 2025
COMPETENZE	Ecocardiografia transtoracica e transesofagea bidimensionale e tridimensionale, TDI, Speckle Tracking, ecostress, bubble test, ecocontrastografia per LVO ed ecocontrastografia miocardica per la perfusione microvascolare
	Ecocardiografia interventistica: guida ecocardiografica nelle procedure di M-TEER, T-TEER, Valve in Valve, Valve in ring, valvuloplastica mitralica, chiusura percutanea di PFO e DIA, chiusura percutanea di DIV, chiusura percutanea di auricola, impianto di V-LAP, CAVI
	Buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta Buona competenza nell'uso dei software Windows, e pacchetto Microsoft Office, e programmi di statistica

In fede

