

INFORMAZIONI PERSONALI

Daniele Cocco

Nato a Cagliari il 02/06/1989

daniele.cocco@aob.it

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 07/2020 Dirigente Medico presso la SSD Consulenza e Valutazione Cardiologica, ARNAS Brotzu
- 04-07/2020 Dirigente Medico presso la Cardiologia del PO N.S. di Bonaria di San Gavino
- 01-03/2020 Specialista Cardiologo presso struttura privata accreditata SSN
- Case di Cura Korian - Kinetika Sardegna SRL,

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 17/02/2024 Certificazione di competenza in Ecografia Cardiovascolare di Alta Specialità Eco Transesofageo (Società Italiana di Ecocardiografia e Cardiovascular Imaging)
- 05/2024 Visiting Doctor presso Istituto Clinico Humanitas - Servizio di diagnostica Ecocardiografica applicata – supervisor Prof Giovanni La Canna"
- 13/11/2019 Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare con 50/50 e Lode
- Policlinico Universitario Duilio Casula - Università degli Studi di Cagliari. Titolo della tesi: "La cardiotossicità da antraciline nel tumore mammario: valutazione ecocardiografica e caratterizzazione metabolomica"
- 05/12/2019 Certificazione Europea in Ecocardiografia Transtoracica dell'Adulto della European Association of CardioVascular Imaging (Written Exam, EACVI, ESC).
- EACVI Congress 2019, Vienna.
- 05/10/2019 Certificazione di Competenza in Ecografia Cardiovascolare Generale della SIECVI
- Congresso Nazionale SIECVI 2019, Sorrento
- 04/03/2019 Certificazione di primo livello della Acute Cardiovascular Care Association (Written Exam,ACCA,ESC)
- ACCA Congress 2019, Malaga.
- 05.06 /2019 Training in Ecocardiografia avanzata, Laboratorio di Ecocardiografia Ospedale San Raffaele di Milano
- Supervisore Professor E. Agricola. Formazione nelle seguenti aree: ecografia transesofagea, 3D, speckle-tracking, eco-stress, ecografia peri- ed intra-procedurale durante chirurgia cardiaca e procedure interventistiche percutanee (impianto di MitraClip, chiusura percutanea di PFO , impianto percutaneo di bioprotesi valvolari aortica [TAVI], chiusura percutanea di leak periprotesici mitralici, chiusura percutanea di auricola sinistra, impianto percutaneo di bioprotesi in sede mitralica tipo "Valve-in-ring", impianto di bioprotesi tricuspidalica "Tricento")
- 24/02/2015 Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Cagliari
- 10/02/2015 Abilitazione
- Università degli Studi di Cagliari
- 23/7/2014 Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia con 1010/100 e Lode – Università Campus Bio-Medico di Roma
- Titolo della tesi: "Utilità clinica dell'ecocardiografia tridimensionale e speckle-tracking nel paziente con insufficienza mitralica severa sottoposto a valvuloplastica: valutazione morfofunzionale dell'atrio e del ventricolo sinistro"

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

1. Bassareo PP, Cocco D. et al. Pharmacological treatment of vagal hyperactivity, a rare but potentially fatal cause of sudden cardiac death. *Pharmacological Mini Reviews in Medicinal Chemistry*. 2018; 18 (6): 483-489.
2. Cocco D. et al. Cardiovascular prevention beyond traditional risk factors: the perinatal programming. *Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine* 2018;7(2):e070203
3. Bassareo PP, Cocco D. et al. Multimodality Imaging Diagnosis of Multiple Ventricular Thrombosis and Massive Stroke after Gemcitabine and Cisplatin Chemotherapy for Urothelial Cancer. *J Cardiovasc Echogr*. 2019 Apr-Jun;29(2):71-74.
4. Boi A, Cocco D. et al. Left ventricular pseudo-aneurysm after transapical valve-in-valve transcatheter aortic valve replacement treated with percutaneous closure. *Journal of Cardiovascular Medicine (Hagerstown)*. 2019
5. Boi A, Cocco D. (equally contributing authors) et al. Post myocardial infarction ventricular septal defect closure by a percutaneous septal occluder device after unsuccessful surgical closure: Never lose hope. *Cardiovascular Revascularization Medicine*. 2019
6. Melillo F, Cocco D. et al. Complex plug-prosthesis interaction during percutaneous closure of mitral perivalvular leak. *The Journal of Invasive Cardiology*.
7. Corrias G, Cocco D et al. HEART APPLICATIONS OF 4DFLOW. *Cardiovascular Diagnosis and Therapy*
8. Caocci G. et al. Metabolomic Analysis of Patients with Chronic Myeloid Leukemia and Cardiovascular Adverse Events after Treatment with Tyrosine Kinase Inhibitors. *J. Clin. Med*. 2020
9. Pilleri A, Pistis L., Valentino L. Cocco D. et al. - Appropriateness of the request for preoperative cardiological evaluation in non-cardiac surgery: 8-year experience in a high-volume cardiological center]. *G Ital Cardiol* 2022
10. Lund LH, Crespo-Leiro MG, Laroche C, Zaliaduonyte D, Saad AM, Fonseca C, Čelutkienė J, Zdravkovic M, Bielecka-Dabrowa AM, Agostoni P, Xuereb RG, Neronova KV, Lelonek M, Cavusoglu Y, Gellen B, Abdelhamid M, Hammoudi N, Anker SD, Chioncel O, Filippatos G, Lainscak M, McDonagh TA, Mebazaa A, Piepoli M, Ruschitzka F, Seferović PM, Savarese G, Metra M, Rosano GMC, Maggioni AP; ESC EORP HF III National Leaders and Investigators. Heart failure in Europe: Guideline-directed medical therapy use and decision making in chronic and acute, pre-existing and de novo, heart failure with reduced, mildly reduced, and preserved ejection fraction - the ESC EORP Heart Failure III Registry. *Eur J Heart Fail*. 2024 Sep 10. doi: 10.1002/ehj.3445. Epub ahead of print. PMID: 39257278.

Certificazioni

1. Certificazione di primo livello della Acute Cardiovascular Care Association (ACCA, ESC). Malaga, 4 Marzo 2019. Written exam.
2. Certificazione di Competenza in Ecografia Cardiovascolare Generale della Società Italiana Di Ecocardiografia e CardioVascular Imaging (EACVI) 5 Ottobre 2019, Sorrento (NA).
3. Certificazione Europea in Ecocardiografia Transtoracica dell'Adulto della European Association of CardioVascular Imaging (ESC). Vienna, 5 Dicembre 2019. Esame scritto
4. Certificazione di competenza di Alta Specialità in Ecografia Transesofagea (Società Italiana di Ecocardiografia e Cardiovascular Imaging). 17-2-2024

Corsi di perfezionamento

- Visiting Doctor presso l'Istituto clinico Humanitas - Servizio di diagnostica Ecocardiografica applicata, supervisor Prof Giovanni La Canna – maggio 2024
- Corso internazionale: PCR London Valves 2023. Dal 19/11/2023 al 21/11/2023 - Ente organizzatore: EAPCVI-European Association of Percutaneous Cardiovascular Intervention
- "Mitral Valvae Pathway" nel contesto del corso internazionale: PCR London Valves 2023. - 19-

21/11/2023.

- **American Heart Association Advanced Cardiovascular Life Support (ACLS)**. 12/12/2023. Ente organizzatore: American Heart Association
- **Corso teorico-pratico di ecocardiografia "Ecocuore" – direttori del Corso Prof M. Cameli e Prof F.D'Ascenzi – Università degli Studi di Siena**. Dal 7/3/2024 all' 8/3/2024
- **Corso internazionale: PCR Imaging Valves 2023 – Madrid** Dal 10/03/2023 al 11/03/2023 Ente organizzatore: EAPCVI-European Association of Percutaneous Cardiovascular Intervention
- **Corso internazionale: PCR Imaging Valves 2024 – Madrid** Dal 2/2/2024 al 3/2/2024 organizzatore: EAPCVI-European Association of Percutaneous Cardiovascular Intervention
- **Corso di formazione di alta specialità in ecografia cardiovascolare transesofagea**. Dal 20/06/2018 al 22/06/2018. Ente organizzatore: SIECVI , Società Italiana di Ecocardiografia e CardioVascular Imaging
- **Corso internazionale: PCR London Valves 2021**. Dal 21/11/2021 al 23/11/2019 - Ente organizzatore: EAPCVI-European Association of Percutaneous Cardiovascular Intervention
- **Corso internazionale: PCR London Valves 2020**. Dal 22/11/2019 al 24/11/2019 - Ente organizzatore: EAPCVI-European Association of Percutaneous Cardiovascular Intervention
- **Corso internazionale: PCR London Valves 2019**. Dal 17/11/2019 al 19/11/2019 - Ente organizzatore: EAPCVI-European Association of Percutaneous Cardiovascular Intervention
- **Corso internazionale: PCR London Valves 2018**. Dal 09/09/2018 al 11/09/2018 - Ente organizzatore: EAPCVI-European Association of Percutaneous Cardiovascular Intervention
- **Corso internazionale: Interventional Echocardiography 2019** - A multidisciplinary approach to structural heart intervention. Dal 03/04/2019 al 05/04/2019- Ente organizzatore: Ospedale San Raffaele di Milano (indirizzo: Via Oggettiva 60, Milano)

Studi Clinici

1. Sperimentatore per il trial clinico "Management of High Bleeding Risk Patients Post Bioresorbable Polymer Coated Stent Implantation With an Abbreviated Versus Prolonged DAPT Regimen" (**MASTER DAPT**) NCT03023020
2. Sperimentatore per il trial clinico "A Prospective Evaluation of a Standardized Strategy for the Use of Bioresorbable Vascular Scaffold in ST-segment Elevation Myocardial Infarction: the BVS STEMI **STRATEGY-IT Registry**" - NCT02601781
3. Sperimentatore per il trial clinico "Italian Diffuse/Multivessel Disease ABSORB Prospective Registry Under the Auspices of Società Italiana di Cardiologia Invasiva-GISE (**IT-DISAPPEARS**)". - NCT02004730
4. Sperimentatore per il registro l' **Heart Failure III Registry** of the EURObservational Research Programme (EORP) - European Society of Cardiology

Abstract pubblicati su rivista

1. Cocco D. et al. Esperienza monocentrica di TAVI: evoluzione procedurale, outcomes e confronto tra accesso transfemorale e transapicale a un follow-up a medio termine. *Giornale Italiano di Cardiologia* 2018;19(10 Suppl. 2):e23-e46
2. Usai N, Cocco D. et al. Impianto transcateretere valve-in-valve con accesso transfemorale e transapicale: follow-up a medio termine. *Giornale Italiano di Cardiologia* 2018;19(10 Suppl. 2):e23-e46
3. Cocco D. et al. Variante medio-ventricolare della sindrome Tako-tsubo associata a sincope. *MINERVA CARDIOANGIOLOGICA* - Vol. 66 - Suppl. 1 al N. 3 (Giugno 2018)
4. Cocco D. et al. Angina da compressione estrinseca del tronco comune in una paziente affetta da ipertensione arteriosa polmonare. *MINERVA CARDIOANGIOLOGICA* - Vol. 66 - Suppl. 1 al N. 3 (Giugno 2018)
5. Cocco D. et al. Cardiac arrest and cardiogenic shock in Tako-tsubo syndrome treated with ECMO: a case report. *European Journal of Heart Failure* (2019) 21 (Suppl. S1) 5–592 doi:10.1002/ejhf.1488
6. Cocco D. et al. Left ventricular pseudoaneurysm following silent myocardial infarction: a case report. *European Journal of Heart Failure* (2019) 21 (Suppl. S1) 5–592 doi:10.1002/ejhf.1488
7. Cocco D. et al. Rescue transcatheter closure of ventricular septal rupture after failed surgical repair. *European Journal of Heart Failure* (2019) 21 (Suppl. S1) 5–592 doi:10.1002/ejhf.1488
8. Cocco D. et al. High degree AV block and ventricular septal rupture unmasking silent myocardial infarction: a case report. *European Heart Journal Supplements* (2019) 21 (Supplement E), E184–E186. doi:10.1093/eurheartj/suz169
9. Cocco D. et al. Reversal of pulmonary hypertension with Sacubitril-Valsartan in a candidate to heart transplantation: a case report. *European Heart Journal Supplements* (2019) 21 (Supplement E), E213–E214. doi:10.1093/eurheartj/suz159
10. Cocco D. et al. Contusio cordis: an uncommon cause of acute myocardial damage. *European Heart Journal Supplements* (2019) 21 (Supplement E), E187–E189. doi:10.1093/eurheartj/suz163
11. Cocco D. et al. Chronic thromboembolic pulmonary hypertension treated with pulmonary endarterectomy in a patient affected by multiple sclerosis. *European Heart Journal Supplements* (2019) 21 (Supplement E), E174–E175. doi:10.1093/eurheartj/suz170
12. Cocco D. et al. Successful transcatheter closure of a paraprothetic mitral valve leak in a high risk patient with heart failure and anemia. *European Heart Journal Supplements* (2019) 21 (Supplement E), E78–E82. doi:10.1093/eurheartj/suz108
13. Cocco D. et al. Reversal of pulmonary hypertension with sacubitril-valsartan in a candidate to heart transplantation. *European Journal of Heart Failure* (2019) 21 (Suppl. S1) 5–592 doi:10.1002/ejhf.1488
14. Cocco D. et al. High degree AV block and ventricular septal rupture unmasking silent myocardial infarction. *European Journal of Heart Failure* (2019) 21 (Suppl. S1) 5–592 doi:10.1002/ejhf.1488
15. Garau, Cocco D. et al. Takotsubo syndrome complicated by left ventricular outflow tract obstruction in a woman with chronic beta-blocker therapy. *European Journal of Heart Failure* (2019) 21 (Suppl. S1) 5–592 doi:10.1002/ejhf.1488
16. Caocci G, Deidda M, Noto A, Cadeddu C, Greco M, Simula MP, Mulas O, Cocco D., Fattuoni C, Mercurio G, La Nasa G. Metabolomics Profile of Patients with Chronic Myeloid Leukemia and Cardiovascular Adverse Events after Treatment with Tyrosine Kinase Inhibitors. *Blood* (2019) 134 (Supplement_1): 4144. <https://doi.org/10.1182/blood-2019-124323>
17. Garau E, Cocco D. et al. Multimodality imaging of an evergreen conundrum: true or false aneurysm of the left ventricle? *European Heart Journal - Cardiovascular Imaging*, Volume 21, Issue Supplement_1, January 2020, jez319.261, <https://doi.org/10.1093/ehjci/jez319.261>
18. Cocco D. et al. Multimodality imaging of an asymptomatic aortic fibroelastoma successfully treated with a surgical valve-sparing technique. *European Heart Journal - Cardiovascular Imaging*, Volume 21, Issue Supplement_1, January 2020, jez319.322, <https://doi.org/10.1093/ehjci/jez319.322>
19. Cocco D. et al. Catastrophic systemic multiple embolism from a giant atrial mixoma: a case report. *European Heart Journal - Cardiovascular Imaging*, Volume 21, Issue Supplement_1, January 2020, jez319.044, <https://doi.org/10.1093/ehjci/jez319.044>
20. Cocco D. et al. Percutaneous closure of two mitral perivalvular leaks: when the imaging guides the hands during threatening complications. *European Heart Journal - Cardiovascular Imaging*, Volume 21, Issue Supplement_1, January 2020, jez319.705, <https://doi.org/10.1093/ehjci/jez319.705>
21. Cocco D. et al. Metabolomic fingerprint of patients with chronic myeloid leukemia is associated with cardiovascular events during tyrosin kinase inhibitors treatment. *Giornale Italiano di Cardiologia*, Vol 20, Suppl 1 al N 12 2019.
22. Cocco D. et al. Metabolomic fingerprint of patients with chronic myeloid leukemia is associated with cardiovascular events during tyrosin kinase inhibitors treatment. *European Heart Journal Supplements* (2019) 21 (Supplement J), J39–J44 doi:10.1093/eurheartj/suz248
23. Cocco D. et al. Acute myocardial infarction due to unrecognized Kawasaki's disease in a 14 years-old boy. (lavoro accettato, in pubblicazione sul *European Heart Journal – Acute Cardiovascular Care* a seguito della presentazione al congresso internazionale Acute Cardiovascular Care 2020 dell'ACCA, ESC, Atene, 7-9 Marzo 2020, rimandato causa COVID)
24. Garau E., Cocco D. et al. Transcatheter closure of an aortic paraprothetic leak in a high risk patient with acute heart failure: when medical therapy is not enough (lavoro accettato, in pubblicazione sul *European Heart Journal – Acute Cardiovascular Care* a seguito della presentazione al congresso internazionale Acute Cardiovascular Care 2020 dell'ACCA, rimandato causa COVID)

- 25 F. Manca, D. Cocco - Percutaneous closure of mitral paravalvular leak (PVL) : when reversal makes all the difference - *European Heart Journal Supplements*, Volume 24, Issue Supplement_C, May 2022, Page Ci, <https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac021>
- 26 Left dominant arrhythmogenic cardiomyopathy (LDAC) *European Heart Journal Supplements*, Volume 24, Issue Supplement_C, May 2022, Page Ci, <https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac021>
- 27F. Manca, D. Cocco Type A Aortic dissection in marfanoid habitus- *European Heart Journal Supplements*, Volume 24, Issue Supplement_C, May 2022, Page Ci, <https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac021>
- 28F. Manca, D. Cocco Takotsubo syndrome – focal variant - *European Heart Journal Supplements*, Volume 24, Issue Supplement_C, May 2022, Page Ci, <https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac021>
- 29 Vacca M. Cocco D. - In the apex of the conundrum: a case of sever sepsis and Takotsubo syndrome. Vacca M., Cocco D., Flore I., Orrù C., Pilleri A., Murgia S - lavoro presentato da altro autore al 125° Congresso Nazionale SIMI- Rimini (10/2024)

Presentazioni

- **Relatore con comunicazione orale al corso internazionale: Interventional Echocardiography 2019 -**
A multidisciplinary approach to structural heart intervention. Dal 03/04/2019 al 05/04/2019- Ente organizzatore: Ospedale San Raffaele di Milano Note: Sessione HEART TEAM AT WORK: CASES PRESENTATION CONSENSUS AND DISSENSUS, TRANSCATHETER AORTIC VALVE REPLACEMENT. Titolo: Multimodality imaging for planning and treatment of TAVI complications (**primo nome e presentazione**)
- **Relatore con comunicazione orale al corso internazionale: PCR London Valves 2018.** Dal 09/09/2018 al 11/09/2018 - Ente organizzatore: EAPCVI-European Association of Percutaneous Cardiovascular Intervention Note: Session: TAVI: technical solutions in challenging situations. Title: Percutaneous closure of a left ventricular pseudo-aneurysm following transapical aortic valve-in-valve implantation: a case report (**primo nome e presentazione**)
- **Relatore con comunicazione orale al corso internazionale: PCR London Valves 2019.** Dal 17/11/2019 al 19/11/2019 - Ente organizzatore: EAPCVI-European Association of Percutaneous Cardiovascular Intervention Note: Title: Aortic dissection following TAVI: to treat or not to treat? (**primo nome e presentazione**)
- **Relatore con comunicazione orale al corso internazionale: PCR London Valves 2020.** Dal 22/11/2019 al 24/11/2019 - Ente organizzatore: EAPCVI-European Association of Percutaneous Cardiovascular Intervention Note: Session: Treatment options for valvular and paravalvular mitral regurgitation - Hosted by Italy and Switzerland. Title: Percutaneous closure of a paraprothetic mitral valve leak in a high-risk patient with heart failure and hemolytic anemia (**primo nome e presentazione**)

Dal 06/10/2017 al 07/10/2017

Relatore con Comunicazione Orale al corso: Congresso regionale SIC Sardegna 2017, Cagliari - Ente organizzatore: Società Italiana di Cardiologia Note: **Relazione:** "Scompenso cardiaco cronico: un caso clinico".

Dal 31/05/2018 al 02/06/2018

Relatore al corso: 49° Congresso Nazionale ANMCO, Rimini - Ente organizzatore: ANMCO - Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri

29.1 **Comunicazione orale:** Angina da compressione estrinseca del tronco comune in una paziente con ipertensione polmonare (primo nome e presentazione).

29.2 **Poster:** Variante medio-ventricolare della sindrome tako-tsubo associata a sincope (primo nome e presentazione).

Dal 13/09/2018 al 15/09/2018

Relatore al corso: 18 Giornate Cardiologiche in Sardegna, Cagliari - Convegno della Sezione Sarda della Società Italiana di Cardiologia - Ente organizzatore: SIC - Società Italiana di Cardiologia **Poster:** Valutazione della fingerprint metabolica in pazienti affetti da differenti fenotipi della cardiomiopatia ipertrofica (primo nome e presentazione).

Dal 16/10/2018 al 19/10/2018

Relatore al corso: 39 Congresso Nazionale GISE, Milano - Ente organizzatore: GISE - Società Italiana di Cardiologia Interventistica

- 1 **Poster:** Esperienza monocentrica di TAVI: aspetti procedurali, outcomes e confronto tra accesso transfemorale e transapicale con follow-up a medio termine (primo nome e presentazione).
- 2 **Collaborazione per Poster:** Impianto di TAVI valve-in-valve con accesso transfemorale e transapicale: follow-up a medio termine. (**secondo nome, lavoro presentato da altro autore**)
- 3 **Poster:** Chiusura transcateretere di un difetto interventricolare post-infartuale dopo fallimento di riparazione chirurgica (primo nome e presentazione).

Dal 10/10/2018 al 10/10/2018

Relatore al corso: 30 anni di Cardiologia Interventistica nell' AO Brotzu, Cagliari - Ente organizzatore: Azienda Ospedaliera Brotzu. **Comunicazione orale:** Chiusura percutanea di uno pseudoaneurisma ventricolare sinistro in seguito a TAVI transapicale valve-in-valve (primo nome e presentazione)

Dal 09/02/2019 al 09/02/2019

Discussant al corso: Corso Monotematico SIC Sardegna CONTINUITA' ASSISTENZIALE OSPEDALE TERRITORIO Progetto qualità ed ottimizzazione della lettera di dimissione per sindrome coronarica acuta, Oristano - Ente organizzatore: Società Italiana di Cardiologia - Note: **Discussant per la terza sessione del congresso.**

Dal 28/02/2019 al 28/02/2019

Relatore al corso: Conoscere e curare il cuore 2019, Firenze - Ente organizzatore: Centro per la Lotta contro l'Infarto

- 1 **Poster moderato** "Heart failure:trait d'union tra cardiologia clinica, interventistica e cardiocirurgia"(primo nome e presentazione).
- 2 **Collaborazione i lavori presentati da altro autore** durante il medesimo congresso:
Relazione"Outcomes of high and intermediate surgical risk patients treated with transcatheter aortic valve replacement in a single center: result of AOB" (**secondo nome**) - **Poster** "Effectiveness and middle term outcomes after TAVR using valve in valve technique: result of the Viv sub-study of AOB registry" (**terzo nome**)

Dal 02/03/2019 al 04/03/2019

Relatore al corso: Acute Cardiovascular Care 2019, Malaga - Ente organizzatore: ACCA - Acute Cardiovascular Care Association (European Society of Cardiology)

- 1 **Poster moderato:** Left ventricular pseudoaneurysm following silent myocardial infarction: a case report. (primo nome e presentazione).
- 2 **Poster:** "Cardiac arrest and cardiogenic shock in a patient affected by Takotsubo syndrome treated with ECMO"(primo nome e presentazione)
- 3 **Poster:** "Rescue transcatheter closure of a ventricular septal rupture after failed surgical repair" (primo nome e presentazione).

Dal 16/05/2019 al 18/05/2019

Relatore al congresso: 50° Congresso Nazionale ANMCO, Rimini - Ente organizzatore: ANMCO - Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri

- 1 **Poster:** "High degree AV block and ventricular septal rupture unmasking silent myocardial infarction". (primo nome e presentazione)
- 2 **Poster:** "Reversal of pulmonary hypertension with sacubitril-valsartan in a candidate to heart transplantation." (primo nome e presentazione)
- 3 **Poster:** "Contusio cordis: an uncommon cause of acute myocardial damage." (primo nome e presentazione)
- 4 **Poster:** "Chronic thromboembolic pulmonary hypertension treated with pulmonary endarterectomy in a patient affected by multiple sclerosis" (primo nome e presentazione)
- 5 **Poster:** "Successful transcatheter closure of a mitral paravalvular leak in a high risk patient with heart failure and hemolytic anemia." (primo nome e presentazione)

Dal 25/05/2019 al 28/05/2019

Relatore al corso: Heart Failure 2019 & World Congress on Acute Heart Failure, Atene - Ente organizzatore: European Society of Cardiology

- 5.1 **Poster:** "Reversal of pulmonary hypertension with sacubitril-valsartan in a candidate to heart transplantation." (primo nome e presentazione).
- 5.2 **Poster:** "High degree AV block and ventricular septal rupture unmasking silent myocardial infarction" (primo nome e presentazione)-
- 5.3 **Collaborazione per Poster:** "Takotsubo syndrome complicated by left ventricular outflow tract obstruction in a woman with chronic beta blocker therapy" (**secondo nome, lavoro presentato da altro autore**).

Dal 28/06/2019 al 29/06/2019

Relatore al corso: 19° Giornate Cardiologiche in Sardegna, Cagliari - Ente organizzatore: SIECVI- Società Italiana di Ecocardiografia e CardioVascular Imaging (sezione sarda) **Comunicazione orale:** La malattia di Fabry (primo nome e presentazione).

Dal 01/06/2019 al 01/06/2019

Discussant al corso: Corso Monotematico SIC Sardegna Continuità assistenziale ospedale territorio. Progetto qualità ed ottimizzazione della compliance terapeutica in ambito cardiovascolare, Cagliari - Ente organizzatore: Società Italiana di Cardiologia - Note: **Discussant per la sessione "Ipertensione arteriosa e scompenso"**.

Dal 03/10/2019 al 05/10/2019

Relatore al corso: 19° Congresso Nazionale SIECVI - Ecocardiografia 2019, Sorrento - Ente organizzatore: SIECVI **Comunicazione orale:** " Successful MitraClip implantation in a challenging mitral valve anatomy: posterior leaflet cleft. " (primo nome e presentazione).

Dal 11/09/2019 al 12/09/2019

Discussant al corso: Congresso regionale SIC Sardegna 2019 Il cuore in Sardegna, Alghero - Ente organizzatore: Società Italiana di Cardiologia - Note: **Discussant per la sessione "Nuovi fattori di rischio"**.

Dal 13/09/2019 al 14/09/2019. **Relatore** all'80° Congresso Nazionale di Cardiologia SIC. Ente organizzatore: Società Italiana di Cardiologia . **Comunicazione orale:** Metabolomic fingerprint of patients with chronic myeloid leukemia is associated with cardiovascular events during tyrosin kinase inhibitors treatment. (primo nome e presentazione).

Dal 20/01/2023 al 21/01/2023. **Relatore** al Congresso Attualità e prospettive in cardiologia 2023- Caso clinico: prolasso della mitrale a rischio di morte improvvisa. (primo nome e presentazione).

Dal 04/12/2019 al 07/12/2019. **Relatore** al Congresso Internazionale EuroEcho 2019, Vienna. - Ente organizzatore: EACVI, ESC.

- 1 **Collaborazione per Poster Moderato:** "Multimodality imaging of an evergreen conundrum: true or false aneurysm of the left ventricle?" (secondo autore, **lavoro presentato come poster moderato da altro autore**).
- 2 **Poster:** "Multimodality imaging of an asymptomatic aortic fibroelastoma successfully treated with a surgical valve-sparing technique". (primo nome e presentazione).
- 3 **Poster:** "Catastrophic systemic multiple embolism from a giant atrial myxoma: a case report". (primo nome e presentazione).
- 4 **Poster:** "Percutaneous closure of two mitral perivalvular leaks: when the imaging guides the hands during threatening complications". (primo nome e presentazione)

Collaborazioni

Collaborazione per Comunicazione Orale "Valutazione della fingerprint metabolica di pazienti affetti da diverse manifestazioni fenotipiche di cardiomiopatia ipertrofica", **secondo autore; lavoro presentato da altro autore** come Comunicazione Orale al 79° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia in data 17/12/2018.

Collaborazione per Poster: "Catastrophic systemic multiple embolism from a giant atrial myxoma: a case report". **Primo autore, lavoro presentato da altro autore** al 19° Congresso della Società Catalana di Chirurgia Cardiaca in data 23/05/2019

Collaborazione per Poster: "Multimodality imaging of an asymptomatic aortic fibroelastoma successfully treated with valve-sparing technique". Secondo autore, lavoro presentato da altro autore al 19° Congresso della Società Catalana di Chirurgia Cardiaca

Collaborazione per il Poster "Metabolomic Profile of patients with chronic Myeloid Leukemia and Cardiovascular Adverse Event after Treatment with Tyrosin Kinase Inhibitors" Session 631: Chronic Myeloid Leukemia: Biology and Pathophysiology excluding therapy). Ottavo autore, lavoro presentato da altro autore al 61° Annual Meeting of the American Society of Hematology

Collaborazione per Comunicazione Orale Percutaneous closure of mitral paravalvular leak (PVL) : when reversal makes all the difference – secondo nome, lavoro presentato da altro autore - 53° Congresso Nazionale ANMCO 2022

Collaborazione per Poster Type A Aortic dissection in marfanoid habitus – secondo nome, lavoro presentato da altro autore - 53° Congresso Nazionale ANMCO 2022

Collaborazione per Poster Left dominant arrhythmogenic cardiomyopathy (LDAC) – secondo nome, lavoro presentato da altro autore - 53° Congresso Nazionale ANMCO 2022

Collaborazione per Poster Takotsubo syndrome – focal variant – secondo nome, lavoro presentato da altro autore - 53° Congresso Nazionale ANMCO 2022

Collaborazione per comunicazione orale "Mitral paravalvular leak: the challenge of finding the right key " - lavoro presentato da altro autore al Corso Internazionale Euro PCR 2022 – Parigi (18/5/2022)

Collaborazione per Poster Bicuspid aortic valve and mitral endocarditis complicated by subarachnoid hemorrhage: a multidisciplinary approach – secondo nome lavoro presentato da altro autore al 20° Congresso Nazionale SIECVI 12-14 maggio 2022

Collaborazione per comunicazione orale: In the apex of the conundrum: a case of severe sepsis and Takotsubo syndrome. Vacca M. , Cocco D. , Flore I. , Orrù C. , Pilleri A. , Murgia S - lavoro presentato da altro autore al 125° Congresso Nazionale SIMI- Rimini (10/2024)

Attività associativa

- Già Consigliere Regionale della Sezione Sardegna della SIC (Società Italiana di Cardiologia) dal 14/09/2018
- Già Professional Member della European Society of Cardiology (ESC)
- Già Young National Ambassador dell'Acute Cardiovascular Care Association (ACCA, ESC)
- Già Membro della Federazione Italiana di Cardiologia (FIC)
- Già Socio Certificato e Tutor della Società Italiana di Ecocardiografia e CardioVascular Imaging (SIECVI)

Riconoscimenti

1. Premiazione per l'abstract "Infarto miocardico silente complicato da blocco atrio-ventricolare avanzato e rottura del setto interventricolare" (50° Congresso Nazionale ANMCO, primo autore).

Altro

Dal 09/12/2014 al 30/04/2015
Partecipante al corso: **Corso di Lingua Inglese livello C2** (5B2TFSE-IN.C2.01) - Progetto POR-FSE - Ente organizzatore: Centro Linguistico di Ateneo dell'Università degli Studi di Cagliari (indirizzo: Via Giovanni Porcell, 2, 09124 Cagliari CA) (100 ore) - **esame finale superato**.

Soccorritore (Healthcare Provider in accordance with the curriculum of the American Heart Association BLS for Healthcare Providers [CPR and AED] Program) - **American Heart Association** (Roma, 07/06/2014)

Partecipazione a corsi
e convegni in qualità di
uditore

Dal 24/01/2015 al 24/01/2015

Partecipante al corso: La gestione delle emergenze mediche in Guardia Medica - Modulo A - Ente organizzatore: SIGM - RAHP sas Restless Architect of Human Possibilities s.a.s. (indirizzo: Via P Nenni 6 , 07100 Sassari) (7,00 ore) - esame finale superato - 0,00 crediti ECM

Dal 11/02/2015 al 12/02/2015

Partecipante al corso: Le emergenze/urgenze cardiovascolari - Ente organizzatore: Saniform sardina - Associazione culturale (indirizzo: Viale Monastir, 7, 09028 Sestu CA) (16,00 ore) - esame finale non previsto - 0,00 crediti ECM

Dal 13/11/2015 al 14/11/2015

Partecipante al corso: Congresso Regionale SIC Sardegna 2015 - Ente organizzatore: Società Italiana di Cardiologia (indirizzo: Via Po 24, 00198 Roma) (16 ore) - esame finale non previsto - 11,3 crediti ECM - Note: ECM non accreditati per frequenza in qualità di medico specializzando

Dal 28/05/2016 al 28/05/2016

Partecipante al corso: Update in ecocardiografia - Focus sulla funzione ed emodinamica non invasiva delle cavità destre" - Ente organizzatore: SIECVI - Società Italiana di Ecocardiografia e Cardiovascular Imaging (indirizzo: Via Giovanni Battista Sammartini, 5, 20125 Milano MI) (8,00 ore) - esame finale non previsto - 6,00 crediti ECM - Note: ECM non accreditati, frequenza come medico specializzando

Dal 16/01/2016 al 16/01/2016

Partecipante al corso: La valutazione cardiologica preoperatoria nel paziente candidato ad intervento di chirurgia non cardiaca - Ente organizzatore: SSD Valutazione e Consulenza Cardiologica - AO Brotzu Cagliari (indirizzo: Piazzale A Ricchi 1 , Cagliari) (8 ore) - esame finale non previsto - 6,00 crediti ECM - Note: ECM non accreditati, frequenza come medico specializzando

Dal 04/11/2016 al 05/11/2016

Partecipante al corso: Congresso Sic Regionale Sardegna 2016 - Ente organizzatore: Società Italiana di Cardiologia (indirizzo: Via Po 24, 00198 Roma) (16 ore) - esame finale non previsto - 11,3 crediti ECM - Note: ECM non accreditati, frequenza come medico specializzando

Dal 07/10/2016 al 08/10/2016

Partecipante al corso: Giornate Cardiologiche per la Sardegna 2016 - Ente organizzatore: Università degli Studi di Cagliari (indirizzo: SS 554, Km 4,5, Monserrato, CA) (16 ore) - esame finale non previsto - 0,00 crediti ECM

Dal 31/03/2017 al 31/03/2017

Partecipante al corso: Update in ecocardiografia: l'ecocardiografia nella pratica clinica - Ente organizzatore: SIECVI - Società Italiana di Ecocardiografia e CardioVascular Imaging (indirizzo: Via Giovanni Battista Sammartini, 5, 20125 Milano MI) (8,00 ore) - esame finale non previsto - 0,00 crediti ECM

Dal 24/11/2016 al 26/11/2016

Partecipante al corso: International Congress of Cardiology- From Scientific Evidence to Clinical Practice - Ente organizzatore: Fondazione Internazionale Menarini (indirizzo: Centro Direzionale Milanofiori I-20089 Rozzano (Milan, Italy) Edificio L - Strada 6) (24 ore) - esame finale non previsto - 0,00 crediti ECM

Dal 19/05/2017 al 20/05/2017

Partecipante al corso: International Symposium: Innovation in medical sciences and public health - Ente organizzatore: Fondazione Internazionale Menarini (indirizzo: Edificio L, Centro Direzionale Milanofiori, Str. 6, 20089 Rozzano MI) (16 ore) - esame finale non previsto - 0,00 crediti ECM

Dal 14/09/2017 al 15/09/2017

Partecipante al corso: I corsi di aggiornamento della SIC - I mille volti dell'ipertensione polmonare - Ente organizzatore: SIC Società Italiana di Cardiologia (indirizzo: Via Po 24, Roma) (16 ore) - esame finale non previsto - 10,00 crediti ECM - Note: ECM non accreditati, frequenza come medico specializzando

Dal 21/09/2017 al 23/09/2017

Partecipante al corso: Viaggio nel cuore, VII incontro sulle novità controverse in cardiologia - Ente organizzatore: Non specificato (indirizzo: Non specificato) (20 ore) - esame finale non previsto - 13,3 crediti ECM - Note: Ente organizzatore non specificato nel programma. Responsabile Scientifico Dottor Gavino Casu, Direttore UOC Cardiologia PO San Francesco, Nuoro. ECM non accreditati, frequenza come medico specializzando

Dal 09/11/2017 al 11/11/2017

Partecipante al corso: 41° Congresso Nazionale Società Italiana Trapianti d'Organo - Ente organizzatore: SITO - Società Italiana Trapianti d'Organo (indirizzo: Viale Tiziano, 19 00196 Roma) (24 ore) - esame finale non previsto - 0,00 crediti ECM

Dal 17/11/2017 al 18/11/2017

Partecipante al corso: Congresso Highlights Interventional Cardiology - Ente organizzatore: SC Cardiologia Interventistica, AO Brotzu (indirizzo: Piazzale A Ricchi 1, Cagliari) (10,00 ore) - esame finale non previsto - 6,3 crediti ECM - Note: ECM non accreditati, frequenza come medico specializzando

Dal 20/04/2018 al 21/04/2018

Partecipante al corso: Congresso regionale ANMCO Sardegna - Ente organizzatore: ANMCO - Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (indirizzo: Via La Marmora 36, 50121 Firenze (Italy)) (12,0 ore) - esame finale non previsto - 0,00 crediti ECM

Dal 16/03/2018 al 16/03/2018

Partecipante al corso: Update in ecocardiografia ed imaging cardiovascolare - Ente organizzatore: SIECVI Società Italiana di Ecocardiografia e CardioVascular Imaging (indirizzo: Via Giovanni Battista Sammartini, 5 20125 - Milano (Italy) (8 ore) - esame finale non previsto - 8,00 crediti ECM - Note: ECM non accreditati, frequenza come medicospecializzando

Dal 01/12/2017 al 02/12/2017

Partecipante al corso: Corso di cardiologia pratica ARCA Sardegna - Ente organizzatore: ARCA Sardegna (indirizzo: Via Fosse Ardeatine, 12 09170 ORISTANO (OR)) (9,00 ore) - esame finale non previsto - 9 crediti ECM - Note: ECM non accreditati, frequenza come medico specializzando

Dal 25/05/2018 al 25/05/2018

Partecipante al corso: Corso monotematico interattivo per medici dello sport e cardiologi: come leggere l'ECG in medicina dello sport quadri normali, patologici e trabocchetti - Ente organizzatore: Associazione Medico Sportiva di Oristano (indirizzo: v) (7,00 ore) - esame finale non previsto - 4,00 crediti ECM - Note: ECM non accreditati, frequenza come medico specializzando

Dal 18/05/2018 al 18/05/2018

Partecipante al corso: Corso di Cardiologia Clinica - Ente organizzatore: Direttore del corso dottor Giorgio Locci (indirizzo: v) (7,00 ore) - esame finale non previsto - 0,00 crediti ECM

Dal 24/01/2019 al 25/01/2019

Partecipante al corso: I Corso itinerante Sezione di Cardioradiologia 2019 ABCardio TC ed RM: dalla teoria alla pratica - Ente organizzatore: x (indirizzo: x) (10 ore) - esame finale non previsto - 12,9 crediti ECM - Note: ECM non accreditati, frequenza come medico specializzando

Dal 22/03/2019 al 23/03/2019

Partecipante al corso: VII incontro di riabilitazione cardiologica prevenzione delle malattie cardiovascolari - Ente organizzatore: AICPR - Associazione Italiana di Cardiologia Clinica, Preventiva e Riabilitativa (indirizzo: Via Roma 10 - 16121 Genova) (8 ore) - esame finale non previsto - 0,00 crediti ECM - Note: ECM non accreditati, frequenza come medico specializzando

Dal 10/10/2019 al 10/10/2019

Partecipante al corso: Congresso regionale Società Italiana di Cardiologia Sardegna " Il cuore i Sardegna" 2019 - Ente organizzatore: SIC Società Italiana di Cardiologia (indirizzo: Via Po 24, Roma) (8 ore) - esame finale non previsto - 8 crediti ECM - Note: ECM non accreditati, frequenza come medico specializzando

Dal 17/10/2019 al 18/10/2019

Partecipante al corso: The fil rouge of atherosclerosis: from brain to heart imaging - Ente organizzatore: Metasardinia (indirizzo: Via dell'Abbazia 33, Cagliari) (10 ore) - esame finale non previsto - 10 crediti ECM - Note: ECM non accreditati, frequenza come medico specializzando

Dal 09/11/2019 al 09/11/2019

Partecipante al corso: Corso monotematico SIC Sardegna " Continuità assistenziale Ospedale-Territorio: prevenzione della morte improvvisa e degli eventi non fatali - Ente organizzatore: SIC - Società Italiana di Cardiologia (indirizzo: Via PO 24, Roma) (4 ore) - esame finale non previsto - 4,00 crediti ECM - Note: ECM non accreditati, frequenza come medico specializzando

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	

Inglese

C2

C2

C2

C2

C2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Dati personali

Il presente curriculum vitae è redatto nella consapevolezza delle responsabilità penali e degli effetti amministrativi derivanti dalla falsità in atti e dalle dichiarazioni mendaci (così come previsto dagli artt. 75 e 76 del d.p.r. n°445 del 28 dicembre 2000), ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 46 e 47 del medesimo d.p.r. n°445 del 2000). Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".