TITOLI DI STUDIO E FORMAZIONE

FELLOWSHIP IN ECOCARDIOGRAFIA INTERVENTISTICA

FEBBRAIO 2025 - IN CORSO

Policlinico San Donato

Ecocardiografia transtoracica e trans-esofagea di sala, per la diagnosi, il trattamento ed il follow up di patologie valvolari con indicazione ad interventi strutturali e/o chirurgici.

SPECIALIZZAZIONE IN CARDIOLOGIA

27 GENNAIO 2021 – 27 GENNAIO 2025

Università di Padova

Voto finale: 110/110 con lode.

Tesi finale: "3D mitral valve area and impact on post procedural gradient after MTR with single clip deployment"

Relatori: Valeria Pergola. Correlatore: Maurizio Tusa.

Rotazioni presso:

- Ospedale dell'Angelo di Mestre
- IRCCS Policlinico San Donato: Da aprile 2024 a gennaio 2025 periodo formativo extra rete in imaging cardiovascolare:

Refertazione di oltre 200 casi di TC cardiaca con la supervisione di un certificatore EACVI.

Esecuzione di esami transesofagei e monitoraggio ecocardiografico intraprocedurale: riparazione percutanea di valvulopatie della mitrale e tricuspide, chiusura di auricola e PFO.

ABILITAZIONE ITALIANA ALLA PROFESSIONE MEDICA

GIUGNO 2020 | Ordine dei Medici di Roma (n. 66403)

LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA

SETTEMBRE 2014 - 25 GIUGNO 2020

Università di Roma La Sapienza.

-Voto finale: 110/110 con lode

-Tesi finale: "Assessment of hemodynamic forces in the left ventricle in healthy volunteers through endocardial border tracking in cardiac magnetic resonance imaging"

Relatore: Professore Luciano Agati.

ESPERIENZE LAVORATIVE E CERTIFICAZIONI

CARDIOLOGO CLINICO

FEBBRAIO 2025 – IN CORSO

Incarico di lavoro autonomo come libero professionista.
Asst -Melegnano Martesana - **Ospedale di Vizzolo, Milano.**
Policlinico IRCCS San Donato - **San Donato Milanese, Milano.**

ECOCARDIOGRAFIA DI BASE E AVANZATA

CERTIFICAZIONI EACVI (parte scritta) in ecocardiografia dell'adulto trans-esofagea e transtoracica conseguita a novembre 2024.

ACLS Provider

Prima certificazione a novembre 2022. Rinnovata a novembre 2024.

MEDICO DI CONTINUITA' ASSISTENZIALE

SETTEMBRE 2024 – DICEMBRE 2025

ASST Bergamo – Sede di via Borgo Palazzo.

SETTEMBRE 2023 – APRILE 2024

ULSS 7 Pedemontana Vicenza, sede di Schio e Thiene.

MEDICO VACCINATORE

OTTOBRE 2020 – GENNAIO 2021

ASL Roma 2, viale Monza n.2.

APRILE 2021 – MARZO 2022

ULSS 6 Euganea, Padova.

LINGUE PARLATE

Inglese B2 Spagnolo B1

PUBBLICAZIONI

Faggiano A, Gherbesi E, Carugo S, Brusamolino M, Cozac DA, Cozza E, Savo MT, Cannata F, Guglielmo M, La Mura L, Fazzari F, Carrabba N, Conte E, Mushtaq S, Baggiano A, Guaricci AI, Pedrinelli R, Indolfi C, Sinagra G, Perrone Filardi P, Pergola V, Pontone G. **Prognostic Value of Myocardial CT-ECV in Severe Aortic Stenosis Requiring Aortic Valve Replacement: A Systematic Review and Meta-analysis.** Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2025 Jan 10;jeae324. doi: 10.1093/ehjci/jeae324.

Savo MT, De Amicis M, Cozac DA, Cordoni G, Corradin S, Cozza E, Amato F, Lassandro E, Da Pozzo S, Tansella D, Di Paolantonio D, Baroni MM, Di Stefano A, De Conti G, Motta R, Pergola V. **Comparative Prognostic Value of Coronary Calcium Score and Perivascular Fat Attenuation Index in Coronary Artery Disease.** J Clin Med. 2024 Sep 2;13(17):5205. doi: 10.3390/jcm13175205.

Pergola V, Pradegan N, Cozza E, Cozac DA, Cao I, Tessari C, Savo MT, Toscano G, Angelini A, Tarzia V, Tarantini G, Tona F, De Conti G, Iliceto S, Gerosa G, Motta R. **Redefining CAV surveillance strategies: Benefits of CCTA vs. ICA.** J Cardiovasc Comput Tomogr. 2024 Jul 20:S1934-5925(24)00392-7. doi: 10.1016/j.jcct.2024.07.004.

Mattesi G, Savo MT, De Amicis M, Amato F, Cozza E, Corradin S, Da Pozzo S, Previtero M, Bariani R, De Conti G, Rigato I, Pergola V, Motta R. **Coronary artery calcium score: we know where we are but not where we may be.** Monaldi Arch Chest Dis. 2023 Sep 6;94(1). doi: 10.4081/monaldi.2023.2720.

Pergola V, Mattesi G, Cozza E, Pradegan N, Tessari C, Dellino CM, Savo MT, Amato F, Cecere A, Perazzolo Marra M, Tona F, Guaricci AI, De Conti G, Gerosa G, Iliceto S, Motta R. **New Non-Invasive Imaging Technologies in Cardiac Transplant Follow-Up: Acquired Evidence and Future Options.** Diagnostics (Basel). 2023 Aug 31;13(17):2818. doi: 10.3390/diagnostics13172818.

PRESENTAZIONE DI ABSTRACT/CASI CLINICI

Tipologia di presentazione: caso clinico, orale.

Titolo: "Transcatheter tricuspid valve-in ring implantation: a reasonable solution after surgical failure"

Sede: Congresso EuroEcholmaging 2024, Berlino, Germania

Data: dicembre 2024

Tipologia di presentazione: abstract, orale; vincitrice del Young Investigator Award.

Titolo: Utility of CCTA in Evaluating CAV after Heart Transplantation

Sede: XXI Congresso della SIECVI, Milano.

Data: aprile 2024

Tipologia di presentazione: abstract, poster.

Titolo: Utility of Ccta In Evaluating Cav After Heart Transplantation".

Sede: SCCT Global Budapest, Ungheria.

Data: gennaio 2024

Tipologia di presentazione: caso clinico, orale; vincitrice del Best Clinical Award.

Titolo: Diagnosis of Arrhythmogenic Cardiomyopathy in Athletes: Tips and Tricks

Sede: 84° SIC, Roma

Data: dicembre 2023

MEMBERSHIPS

- Membro della Associazione Nazionale Medici Cardiologici Ospedalieri (ANMCO)
- Membro della Società Europea di Imaging Cardiovascolare (EACVI, membro Silver)
- Membro della Società Italiana di Ecocardiografia Ed Imaging Cardiovascolare (SIECVI)

Elena Cozza