

Cari Soci ed Amici della SIECVI,
dopo due anni, maturati all'interno del Consiglio Direttivo della SIECVI, come Responsabile del Settore Operativo Ricerca, propongo con sempre maggiore entusiasmo, la mia nuova candidatura per il prossimo biennio con l'obiettivo di dare continuità ai progetti in corso di realizzazione e l'idea di inaugurarne altri di maggiore portata.

È per me un onore far parte di questo Consiglio Direttivo dove ho avuto la possibilità di lavorare con colleghi e amici di elevata qualità professionale e umana, tutti uniti da un forte senso di appartenenza alla Società, ma soprattutto animati dal desiderio di far crescere la SIECVI per renderla attrattiva per gli imagers ed in particolare per i giovani che oggi rappresentano una quota rilevante degli iscritti.

Il lavoro svolto è stato sempre condiviso, il confronto è stato la regola e l'apertura alla internazionalizzazione una costante del dialogo tra i componenti del Board.

La istituzione di una *fellowship* SIECVI, il mutuo riconoscimento della nostra Certificazione da parte di EACVI, l'implementazione del "*Journal of Cardiovascular Echography*", le Master Class, la nascita di nuove Commissioni, il successo dei webinar e delle FAD, la divulgazione sui social e su SIECVI Echonews, l'avvio di un prestigioso progetto con AI, l'approvazione di un possibile percorso di formazione sull'imaging multimodale all'interno della SIECVI, fino alla realizzazione del Congresso Nazionale sono solo degli esempi degli obiettivi raggiunti nello scorso biennio, con lo sforzo congiunto di tutto il CD che è stato sempre coeso e propositivo.

A seguire, in particolare, quanto è stato realizzato nel biennio 2024-2026 all'interno del SO Ricerca:

- Aggiornamento sul sito della SIECVI, pagina Ricerca, della "**Guida pratica per la redazione di un protocollo di Ricerca**", coordinata dalla Dott.ssa Enrica Vitale, scaricabile in pdf (ad oggi 19.630 downloads)
- Webinar "**Imaging Cardiaco nelle Linee Guida ESC 2024**" crediti ECM 1,5.
- Istituzione della **Commissione Linee Guida e Documenti di Consenso**
- Istituzione della **Commissione per il Data Management**
- Progettazione **Studio PANECHO "Accuratezza diagnostica di un software di intelligenza artificiale (Deep learning) sviluppato per ottenere misurazioni automatiche multiparametriche ecocardiografiche da immagini video: Studio Multicentrico della SIECVI** (approvato dal CE Centro Coordinatore IRCCS Monzino; PI Laura Fusini; in fase di approvazione CE locali)
- Pubblicazione sulla prestigiosa rivista Eur Heart J Cardiovasc Imaging, dello studio **Resolution** voluto, realizzato e coordinato da **Andrea Barbieri** (Responsabile del SO Ricerca nei due mandati precedenti) "*Barbieri A, Bursi F, Mantovani F, Pedone C, Zito C, Celeste F, Passarini G, Malagoli A, Turina MC, Formigaro L, Concilio C, Pistelli L, Benfari G, Bartolacelli Y, Ciampi Q, Fortuni F, Boriani G, Antonini-Canterin F, Faggiano P, Carerj S, Pepi M. Resolution of left ventricular thrombus assessed by echocardiography: insights from a contemporary multicentre prospective registry. Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2025 Jul 31;26(8):1406-1417.*"
- Pubblicazione della Survey "**Current use of echocardiography in cardio-oncology: nationwide real-world data from an ANMCO/SIECVI joint survey**" Barbieri A, Camilli M, Bisceglia I, Mantovani F, Ciampi Q, Zito C, Canale ML, Khoury G, Antonini-Canterin F, Carerj S, Campana M, Riccio C, Gulizia MM, Grimaldi M, Gabrielli D, Colivicchi F, Pepi M, Oliva F. Current use of echocardiography in cardio-oncology: nationwide real-world data from an ANMCO/SIECVI joint survey. Eur Heart J Imaging Methods Pract. 2024 Aug 12;2(3):qyae081.
- Chiusura Survey "**TC coronarica in Pronto Soccorso: diffusione, indicazioni e utilità nel settore dell'emergenza-urgenza**" a cura della Dott.ssa Enrica Vitale, in fase di scrittura articolo contenente i risultati.
- Chiusura Survey "**EPI-FAT: Propensione degli ecocardiografisti italiani alla misurazione del grasso epicardico e consapevolezza dei rischi associati all'adiposità**" a cura del Dott. Alessandro Maloberti, in fase di scrittura articolo contenente i risultati.
- Lancio Survey "**Valutazione ecocardiografica e gestione clinica dell'HFpEF nei laboratori italiani**" a cura del Dott. Andrea Bonelli
- Pubblicazione di **6 Raccomandazioni Pratiche** (e altre 7 sono in fase di scrittura) e **1 Documento di Consenso** su JCECHO:
 1. Cusmà- Piccione M, Colarusso L, Agricola E, Cameli M, De Luca A, Manganaro R, Barchitta A, D'Andrea A, Parato VM, Trambaiolo P, Zito C; This document was promoted by Members of the 2024-2026 SIECVI Scientific Documents Committee and Reviewed by Ilaria Caso; Caso P, Di Salvo G. **How to Do Echo for Noninvasive Hemodynamic Evaluation of the Patient in the Intensive Care Unit: A Consensus Statement of the Italian Society of Echocardiography and Cardiovascular Imaging.** J Cardiovasc Echogr. 2025 Jan-Mar;35(1):79-90.

2. Cameli M, Pastore MC, Agricola E, Piccione MC, De Luca A, Manganaro R, Carerj S, Moreo A, Zito C; This document was promoted by Members of the 2024–2026 SIECVI Scientific Documents Committee and Reviewed by Christian Cadeddu; Becherini F, Pepi M. **How to Do Echo in Left Ventricular Assist Device Candidates: A Consensus Statement of the Italian Society of Echocardiography and Cardiovascular Imaging.** J Cardiovasc Echogr. 2025 Jan-Mar;35(1):91-96.
3. De Luca A, Rizzi JG, Caiffa T, Zecchin M, Cameli M, Agricola E, Cusmà-Piccione M, Manganaro R, Barison A, Di Bella G, Sinagra G, Zito C. **How to Do Echo in a Multimodality Approach to Assess the Risk of Sudden Death: A Consensus Statement of the Italian Society of Echocardiography and Cardiovascular Imaging.** J Cardiovasc Echogr. 2025 Apr-Jun;35(2):183-192.
4. Cameli M, Pastore MC, Agricola E, Cusmà-Piccione M, De Luca A, Mandoli GE, Manganaro R, Moreo A, Aboumarie HS, Zito C; This Document Was Written by Members of the 2024–2026 SIECVI Scientific Documents Committee and Reviewed by; 2024-2026 SIECVI Board. **How to Do Echocardiography in Heart Failure Patients with Long-term Left Ventricular Assist Devices: A Consensus Statement of the Italian Society of Echocardiography and Cardiovascular Imaging.** J Cardiovasc Echogr. 2025 Apr-Jun;35(2):193-198.
5. Tescione M, Piccolo A, Vadalà EG, Posteraro AG, Franzutti C, Macheda M, Agricola E, Cameli M, Cusmà-Piccione M, De Luca A, Manganaro R, Macheda S, Caso I, Zito C; This Document was Promoted by Members of the 2024-2026 SIECVI Scientific Documents Committee and Reviewed. **How to Do Echo in Septic Cardiomyopathy: A Consensus Statement of the Italian Society of Echocardiography and Cardiovascular Imaging.** J Cardiovasc Echogr. 2025 Jul-Sep;35(3):307-313.
6. Stella, Stefano; Cameli, Matteo; Cusmà'-Piccione, Maurizio; De Luca, Antonio De; Manganaro, Roberta; Zito, Concetta; Colombi, Riccardo; Cunsolo, Paola; Musci, Leone Giovanni; Agricola, Eustachio; This Document Was Written By Members of the 2024-2026 SIECVI Scientific Documents Committee and Reviewed By on Behalf of the 2024-2026 SIECVI Board; Becherini, Francesco; Di Giannuario, Giovanna; Caso, Ilaria; This Document Was Written By Members of the 2024-2026 SIECVI Scientific Documents Committee and Reviewed By on Behalf of the 2024-2026 SIECVI Board. **How to Monitor Transseptal Puncture: A Consensus Statement of the Italian Society of Echocardiography and Cardiovascular Imaging.** Journal of Cardiovascular Echography 36(1):p 1-13, Jan–Feb 2026.
1. Ingallina, Giacomo; Moreo, Antonella; Colombo, Paola Enrica; Casadei, Francesca; Spanò, Francesca; Belli, Oriana; Colombi, Riccardo; Musci, Leone Giovanni; Cameli, Matteo; Cusmà-Piccione, Maurizio; De Luca, Antonio; Manganaro, Roberta; Agricola, Eustachio; This Document was Promoted by Members of the 2024-2026 SIECVI Scientific Documents Committee and Reviewed by Scipione Carerj, Mauro Pepi and Concetta Zito. **Radioprotection for Interventional Echocardiographers: A Consensus Statement of the Italian Society of Echocardiography and Cardiovascular Imaging.** Journal of Cardiovascular Echography 35(4):p 427-433, Oct–Dec 2025.

Sono grata alla Società e ai componenti del mio Settore che si sono adoperati maggiormente alla realizzazione dei progetti sopra descritti. Ovviamente, non tutto quello che mi ero prefissata, è stato pienamente raggiunto, ma questo era previsto; uno dei principali motivi è il tempo necessario per maturare e realizzare progetti nuovi; inoltre, le complicate norme che disciplinano la ricerca clinica ci impongono rallentamenti spesso scoraggianti e demotivanti; ma non bisogna mollare mai!!

Questi sono i presupposti alla base dei punti principali del mio programma e, qualora venissi eletta, cercherò di dedicare quanto più tempo e cura possibili perché possano realizzarsi anche solo parzialmente

1. Accogliere nuove proposte di ricerca che provengano dai soci SIECVI di tutto il territorio nazionale e facilitarne l'attuazione.
2. Creare una Rete/Registro nazionale SIECVI di Cardioncologia
3. Collaborare con i Delegati Regionali per ottimizzare il coordinamento degli studi multicentrici
4. Promuovere studi che coinvolgano cardiologi "imagers" e "non imagers" per diffondere il ruolo cruciale dell'imaging nella gestione dello scompenso cardiaco, delle sindromi coronariche, delle cardiomiopatie, delle valvulopatie e delle aritmie.

Sarò sempre aperta al confronto, alle nuove idee e alle critiche costruttive.

Concetta Zito