

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE
FORMULATO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 D.P.R. 445/2000
(DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA')

Il sottoscritto TROCINO GIUSEPPE

DICHIARA

I seguenti stati, fatti e qualità personali:

Laurea in Medicina e Chirurgia

Conseguita presso Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono 7, Milano
Voto 106/110 in data 31 ottobre 1987

Specializzazione in Cardiologia

Conseguita presso Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono 7, Milano
Voto 70/70 e lode in data 14 luglio 1994

Iscrizione all'albo dell'Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri della Provincia di Monza e della Brianza

N° posizione 01795 dal 10/06/2008 (prima iscrizione all'Albo dei Medici di Milano il 27/01/1988)

Posizione funzionale attuale del candidato nella struttura

Direttore di Struttura Semplice Dipartimentale Diagnostica Cardiologica Ambulatoriale e
Cardiologia Pediatrica (Dipartimento Cardio-Toraco-Vascolare)

ESPERIENZE LAVORATIVE

Nome e indirizzo del datore di lavoro: Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori, Monza
Via Pergolesi 33, 20900 Monza (MB), Italy
Fino al 31/12/2022 denominata: ASST Monza, Ospedale San Gerardo
Tipologia: Pubblico
Dal 18 novembre 2021 ad oggi

Posizione Funzionale: **Direttore dell'Unità Operativa Semplice Dipartimentale** di Diagnostica
Cardiologica Ambulatoriale e Cardiologia Pediatrica.
Tempo pieno al 100% delle ore settimanali

Nome e indirizzo del datore di lavoro: ASST Monza, Ospedale San Gerardo,
Via Pergolesi 33, 20900 Monza (MB), Italy
Tipologia: Pubblico
Dal 1 agosto 2020 al 17 novembre 2021

Posizione Funzionale: **Responsabile dell'Unità Operativa Semplice** di Diagnostica non invasiva
Disciplina: Cardiologia
Tempo pieno al 100% delle ore settimanali

Nome e indirizzo del datore di lavoro ASST Monza, Ospedale di Desio,
Via Mazzini 1, 20832 Desio (MB), Italy
Tipologia: Pubblico
Dal 16 settembre 2017 al 31 luglio 2020
Posizione Funzionale: **Responsabile dell'Unità Operativa Semplice** di Diagnostica non invasiva
Disciplina: Cardiologia
Tempo pieno al 100% delle ore settimanali

Nome e indirizzo del datore di lavoro Jilin Heart Hospital, 5558, Jingyue Road
Changchun, Jilin, China 130117
Posizione Funzionale: Privato
Incarico e Responsabilità **Direttore del Dipartimento di Ecocardiografia**
Disciplina: Cardiologia
Dal 1 settembre 2016 al 31 agosto 2017 (in aspettativa non retribuita da ASST-Monza)

Nome e indirizzo del datore di lavoro ASST Monza, Ospedale San Gerardo,
Via Pergolesi 33, 20900 Monza (MB), Italy
Tipologia: Pubblico
Dal 1 dicembre 2005 al 15 settembre 2017
Posizione Funzionale: **Responsabile dell'Unità Operativa Semplice** di Diagnostica non invasiva e Tecnologia delle Immagini.
Disciplina: Cardiologia
Tempo pieno al 100% delle ore settimanali

Nome e indirizzo del datore di lavoro ASST Monza, Ospedale San Gerardo,
Via Pergolesi 33, 20900 Monza (MB), Italy
Tipologia: Pubblico
Date Dal 3 giugno 2002 al 30 novembre 2005
Posizione Funzionale: **Incarico di Alta specialità in Cardiologia**
Disciplina: Cardiologia
Tempo pieno al 100% delle ore settimanali

Azienda Ospedale San Gerardo
Via Pergolesi 33, 20900 Monza (MB), Italy
Tipologia: Pubblico
Date 1 marzo 1993 – 2 giugno 2002
Incarico **Assistente in Cardiologia a tempo pieno**
Disciplina: Cardiologia
Tempo pieno al 100% delle ore settimanali

Azienda Ospedale San Gerardo
Via Pergolesi 33, 20900 Monza (MB), Italy
Tipologia: Pubblico
Date 1 dicembre 1992 – 28 febbraio 1993
Posizione funzionale **Assistente in Cardiologia. Reparto di Cardiologia**
Disciplina: Cardiologia
Tempo determinato a 50% delle ore settimanali

<i>TIPOLOGIA INCARICO</i>	
Incarico di direzione di struttura semplice a valenza dipartimentale o distrettuale	<i>Data inizio 18/11/2021 a tutt'oggi Azienda che ha conferito l'incarico: ASST-Monza Denominazione incarico: SSD Diagnostica Cardiologica Ambulatoriale e Cardiologia Pediatrica</i>
Incarico di direzione di struttura semplice	<i>Data inizio 01/12/2005 Data fine 17/11/2021 Azienda che ha conferito l'incarico: ASST-Monza Denominazione incarico: SS Diagnostica Cardiologica non invasiva e Tecnologia delle Immagini</i>
Incarico professionale di alta specializzazione	<i>Data inizio 03/06/2002 Data fine 30/11/2005 Azienda che ha conferito l'incarico: ASST-Monza Denominazione incarico Incarico di alta Specializzazione in Cardiologia</i>
Incarico professionale iniziale	<i>Data inizio 01/12/1992 Data fine 02/06/2002_ Azienda che ha conferito l'incarico: Ospedale San Gerardo di Monza Denominazione incarico Assistente Medico in Cardiologia</i>

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Direttore della Struttura Semplice Dipartimentale: *Diagnostica Cardiologica Ambulatoriale e Cardiologia Pediatrica*

Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori di Monza, Via Pergolesi 33, 20900 Monza (MB)

Gestione del Budget	<ul style="list-style-type: none"> - Come direttore ha partecipato alla negoziazione e alla gestione del Budget attribuito alla SSD degli ultimi 3 anni. I risultati ottenuti nell'anno precedente e gli obiettivi assegnati per l'anno in corso sono stati oggetto di riunioni codificate con medici, infermieri e tecnici assegnati alla SSD. - Gli obiettivi di Budget sono stati raggiunti negli anni 2022- 2023-2024 con performance sempre superiore al 95% dell'atteso.
Gestione del personale assegnato alla SSD	<ul style="list-style-type: none"> - Pianificazione delle attività mensili utilizzando un gestionale strutturato in Excel che consente di assegnare le attività a medici e tecnici bilanciando i carichi di lavoro secondo gli obiettivi assegnati a ciascuno; - Programmazione dell'attività mensile dei medici nel rispetto del dovuto orario con verifica e autorizzazione delle ore di straordinario concordate con la Direzione Strategica. - Gestione, nel computo orario, delle ore di Recupero delle attività di guardia svolte in giornate festive; - Programmazione annuale delle ferie con l'obiettivo di smaltire le ferie maturate nell'anno in corso e con uno smaltimento progressivo delle ore accumulate nel periodo COVID; - Assegnazione al personale medico di obiettivi specifici annuali. Detti obiettivi e la valutazione dei risultati raggiunti sono stati oggetto di colloqui individuali. In particolare, vengono discusse aree di forza e di debolezza di ogni singolo medico e per ognuno degli item individuati vengono definiti specifici programmi di miglioramento relativi all'area tecnica e relazionale.
Programmazione dell'attività diagnostica strumentale per interni:	<ul style="list-style-type: none"> - Pianificazione degli ecocardiogrammi per interni (circa il 40 % delle prestazioni effettuate annualmente) differenziando i percorsi di esecuzione a seconda del Reparto di Degenza (esecuzione di Diagnostica per la maggior parte dei pazienti che vengono accompagnati dalla squadra di trasporto centralizzata), al letto di degenza per pazienti degenti in Reparti di Ematologia e Malattie infettive e in laboratori eco decentrati per pazienti degenti in Cardiologia/Cardiochirurgia ed Ematologia Pediatrica - Gestione degli appuntamenti interni con software che consentono di abbreviare i tempi tra richiesta e assegnazione dell'appuntamento; - Ottimizzazione dei tempi di esecuzione per garantire il tempo più breve possibile tra l'assegnazione dell'appuntamento e la consegna del referto (pubblicato con firma digitale sul PACS aziendale e nel repository aziendale collegato alla cartella clinica elettronica)
Programmazione dell'attività ambulatoriale e strumentale per esterni:	<ul style="list-style-type: none"> - Pianificazione degli ecocardiogrammi per esterni (circa il 60 % delle prestazioni effettuate annualmente) differenziando i percorsi per patologie con slot in agende dedicate (es oncologici, studi di ricerca, talassemici etc); - Pianificazione di percorsi clinico-strumentali per pazienti con patologie valvolari che comprendono ecocardiogrammi basali, transesofagei e test funzionali volti alla definizione del miglior trattamento e del timing del trattamento (percorso di Heart Valve Center e di Heart Team); - Verifica mensile dei volumi di attività mediante confronto dei report prodotti dall'Unità di Controllo Gestione dell'Ospedale con query di estrazione dei dati dal database della cartella di refertazione elettronica della Diagnostica Cardiologica. Il controllo consente di modulare aperture mensili di agende per fasce di prenotazione B e D per il contenimento dei tempi di attesa. - Introduzione dal 2024 della gestione con case manager infermieristico dei percorsi diagnostici-terapeutici degli ambulatori di Cardiologia Pediatrica e di Heart Valve Center

<p>Gestione dell'attività di Cardiologia Pediatrica</p>	<p>Coordinamento delle attività di Cardiologia Pediatrica che si compongono di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Attività di consulenza nei reparti di Pediatria, Oncoematologia Pediatrica e Patologia Neonatale - Gestione ambulatoriale di pazienti con cardiopatie congenite per i quali è previsto uno specifico percorso multidisciplinare per la diagnosi prenatale, la gestione del neonato alla nascita e la gestione del percorso terapeutico post-natale. Il gruppo multidisciplinare è composto da Cardiologi della SSD, ginecologi ostetrici, neonatologie, cardiologi interventisti (collaborazione con Gruppo San Donato di Milano) e cardiocirurgia Pediatrica (collaborazione con Ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo). La nostra struttura si configura come HUB di II livello per le cardiopatie congenite per l'area Monza e Brianza. - Gestione di pazienti con malattie oncoematologiche pediatriche che vengono trattati con farmaci potenzialmente cardiotossici; - Gestione di pazienti con interessamento cardiaco in malattie metaboliche rare (l'IRRCSS San Gerardo è centro di riferimento per la diagnosi e la terapia di queste patologie)
<p>Programmazione dell'attività di formazione con l'Università di Milano Bicocca</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Partecipazione alla formazione di Specializzandi di Cardiologia, Medicina d'Urgenza e Medicina Interna dell'Università degli Studi di Milano Bicocca in qualità di Tutor. - Individuazione degli standard di formazione per le diverse Scuole di Specialità, assegnazione ai Medici Specializzandi di specifiche attività inerenti al percorso di formazione stabilito, monitoraggio e certificazione finale del livello di formazione raggiunto - Ideazione e gestione di un Master di I livello per Tecniche di Ecografia Cardiovascolare per la formazione specifica di tecnici sonographer. Il primo corso risale al 2007, da allora si sono svolte 11 edizioni di cui l'ultima nell'anno accademico 2020-21. E' in corso di approvazione la prossima edizione che si terrà nell'anno accademico 2025-2026
<p>Aggiornamento</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Gestione di un programma di aggiornamento interno con riunioni periodiche gestite alternativamente da infermieri, sonographer e medici, codificate nel sistema qualità, su argomenti inerenti all'attività della Diagnostica Cardiologica basato sulla presentazione di linee guida o di aggiornamento EBM. La documentazione relativa agli argomenti trattati è conservata in una cartella aziendale di rete condivisa da tutto il personale della SSD in modo da rendere possibile una rapida consultazione durante le attività di esecuzione e di refertazione. Questo è allineato con la VISION della SSD di Diagnostica Cardiologica Ambulatoriale.
<p>Gestione dell'innovazione tecnologica</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Gestione del piano acquisiti in accordo con la SC di Ingegneria Clinica e con la Direzione Strategica dell'Ospedale. - Implementazione nel corso degli anni di un parco macchine costituito da apparecchi top di gamma: - 8 ecocardiografi con possibilità di eseguire tutte le acquisizioni e ricostruzioni delle immagini con software avanzati. Presenza di tutti i tipi di sonde transtoraciche 2D e 3D per esami adulti, pediatriche e neonatali, sonde transesofagee adulti e pediatriche, vascolari. - 4 sistemi di ECG da sforzo utilizzabili per test ergometrici, cardiopolmonari, eco da sforzo ed ecostress farmacologici. - Nel corso dell'ultimo anno gestione dell'aggiornamento dei sistemi informatici in uso alla SSD. Responsabile della progettazione dei percorsi clinici di utilizzo dei software medicali: - DEC del progetto PNRR di implementazione del nuovo sistema di gestione immagini Centricity GE, cache temporanea di storage del sistema RIS-PACS-DICOM cardiologico e di post-processing avanzato. - Responsabile della riprogettazione del sistema di ECG centralizzato (inizio 2005, in corso di adeguamento per l'introduzione di order entry, firma digitale e pubblicazione sul FSE e sulla Cartella Clinica Elettronica).

Responsabile della Struttura Semplice: Diagnostica cardiologica non invasiva

ASST Monza, Ospedale di Desio, Via Mazzini 1, 20832 Desio (MB)

Dal 1 settembre 2017 al 31 luglio 2020

Responsabile dell'Unità Operativa Semplice

- Responsabilità gestionale del settore di Diagnostica Cardiologica non invasiva in cui si eseguono ecocardiogrammi (transtoracici, transesofagei, da stress, con contrasto e pediatrici), test ergometrici e visite cardiologiche. All'U.O.S. sono assegnati 3 tecnici sonographers e 3 infermieri.
 - Riorganizzazione dell'U.O.S. come segue:
 - ✓ Ridefinizione, in base ai report di attività degli anni precedenti estratti dal data base del PACS, degli slot di prenotazione degli esami per interni ed esterni con produzione una nuova agenda di appuntamenti. Monitoraggio continuo dei dati di attività al fine di valutare l'efficacia dei provvedimenti e di mettere in atto rapidi correttivi. E' stato inoltre introdotto un modulo di pianificazione mensile delle presenze e delle attività (planning delle attività) e un modulo di pianificazione triennale che anticipatamente modulasse le attività in base a potenziali criticità (ferie o periodi di possibile riduzione di personale in servizio);
 - ✓ Valutazione della dotazione tecnologica con individuazione delle criticità e pianificazione delle sostituzioni ed implementazioni tecnologiche che ha portato all'acquisto di un ecografo di alta fascia e all'installazione di un sistema di post-processing avanzato delle immagini ecocardiografiche (3D, strain imaging);
 - Riprogettazione degli spazi e dei percorsi delle stanze dedicate alla diagnostica cardiologica
 - ✓ Progettazione di un nuovo laboratorio di ecocardiografia da realizzare in un'area dismessa dell'Ospedale.
 - ✓ Stesura di procedure per la gestione delle attività della Diagnostica (riprocessamento sonde con introduzione di un sistema di tracciabilità, Gestione degli appuntamenti, procedure di esecuzione degli esami strumentali, procedura interospedaliera di diagnosi e gestione dei pazienti con Stenosi valvolare aortica)
 - ✓ Progettazione dei corsi di aggiornamento aziendali ECM con introduzione di un programma di formazione continua;
 - Attività di tutoraggio per tecnici partecipanti a master Universitari, Medici inseriti in processi di certificazione di competenza delle Società Scientifiche, Studenti della scuola di Specializzazione in Medicina Interna dell'Università di Milano Bicocca
-

Direttore del Dipartimento di Ecografia

Jilin Heart Hospital, 5558 Jingyue Road, Changchun, Jilin, China 130117

Dal 1 settembre 2016 al 31 agosto 2017

Direzione dell'Echo Department

- Implementazione del nuovo workflow di esecuzione degli esami ecocardiografici adulti aderente agli standard internazionali;
 - Esecuzione di ecocardiogrammi complete con ricostruzioni 3D e strain imaging per i pazienti con indicazioni chirurgiche per valvulopatie;
 - Ecocardiogrammi transesofagei intraoperatori con 3D eseguito di routine;
 - Istituzione di un laboratorio di 2° livello per l'ecocardiografia transesofagea, da stress, con contrasto con la stesura di nuove procedure;
 - Istituzione di un Teaching center del Dipartimento di Ecografia:
 - ✓ Corsi di ecocontrastografia (in collaborazione con Bracco-Sine);
 - ✓ Corsi di eco 3D (collaborazione con GE Healthcare)
 - ✓ Corso per sonographers (iniziato il 1° maggio 2017);
 - Sviluppo di un nuovo Sistema di valutazione della Performance basato sulla quantità e sulla qualità, utilizzato per il salario di risultato dello staff;
 - Partecipazione all'attività dell'Heart Team:
 - Discussione collegiale bisettimanale delle indicazioni chirurgiche dei pazienti degenti nel reparto di cardiocirurgia
-

Responsabile della Struttura Semplice: *Diagnostica Cardiologica non Invasiva e Tecnologia delle Immagini*
ASST Monza, Ospedale San Gerardo, Via Pergolesi 33, 20900 Monza (MB)

Responsabile della SS	<ul style="list-style-type: none"> - Direzione dell'unità, diagnosi, insegnamento, ricerca in ecocardiografia e nella valutazione funzionale. - Nel corso degli anni trasformazione del laboratorio di Ecocardiografia in un Full Digital Echo Lab mediante le seguenti attività: - Formazione della figura del tecnico Sonographer mediante strutturazione in collaborazione con l'università di Milano Bicocca di un Master di I livello; - Studio di fattibilità del progetto di inserimento dei sonographer; - Accordo con la Direzione Strategica per l'inserimento in organico della figura del Sonographer - Acquisto e configurazione di una cache temporanea di archivio e refertazione delle immagini ecocardiografiche - Configurazione di un percorso di archivio e gestione delle immagini ecocardiografiche sul PACS aziendale; - Configurazione dei percorsi RIS-PACS di prenotazione, Worklist, gestione dell'esecuzione e pubblicazione del referto; - Configurazione di report strutturati di stampa dei referti ecocardiografici.
-----------------------	---

COMPETENZE CLINICHE

Competenze cliniche	<p>Esperienza clinica con prolungata frequenza presso il Reparto di Cardiologia e presso l'Unità di Cura Intensiva Coronarica con capacità di gestione del paziente cardiopatico acuto in urgenza ed emergenza.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conoscenza e pratica corrente delle metodiche di rianimazione cardiopolmonare, monitoraggio emodinamico invasivo ed elettrostimolazione di soccorso. - Esecuzione in autonomia e come tutor di specializzandi e cardiologi in formazione di: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Posizionamento di vie di infusioni venose centrali indifferentemente dall'approccio giugulare, succlavia e femorale (media di 60/anno); ✓ Incannulamento di arterie radiali e femorali (media di 60/anno) ✓ Posizionamento di pace-maker temporanei (media di 20/anno) ✓ Posizionamento e gestione di cateterismo cardiaco destro (media di 5 anno) ✓ Posizionamento e gestione di contropulsatore aortico (media di 3/anno) ✓ Pericardiocentesi (media di 4/anno) ✓ Toracentesi (media di 5/anno) - Pratica corrente delle metodiche diagnostiche cardiologiche non invasive (elettrocardiografia, elettrocardiografia dinamica secondo Holter, elettrocardiografia da sforzo);
Competenze diagnostiche avanzate	<ul style="list-style-type: none"> - Esami ecocardiografici transtoracici - Esami ecocardiografici transesofagei - Ecocardiografia da stress farmacologici e da sforzo - Studio delle riserva di flusso coronarico - Ecocontrastografia - Ecocardiografia Tissue Doppler and strain imaging - Ecocardiografia 3D - Ecocardiogrammi transesofagei per il monitoraggio di procedure interventistiche percutanee: sostituzione valvolare aortica, riparazione mitralica mediante mitraClip, chiusura di auricola e chiusura di PFO. - Test ergometrici al cicloergometro

SOGGIORNI DI STUDIO O DI ADDESTRAMENTO PROFESSIONALE PER ATTIVITÀ ATTINENTI ALLA DISCIPLINA

Dijzigt Hospital, Rotterdam (NL)

Toraxcenter, Erasmus University Rotterdam (NL)

Direttore: prof. Jos RTC Roelandt

Dal 1° ottobre 2004 al 31 dicembre 2004

Attività svolte: Fellow di ricerca in ecocardiografia con partecipazione a progetti di ricerca in Ecocardiografia da Stress (in particolare lavori di studio della vitalità miocardica), ecocontrastografia miocardica ed eco 3D.

ATTIVITÀ DIDATTICA PRESSO CORSI DI STUDIO PER IL CONSEGUIMENTO DI DIPLOMA UNIVERSITARIO, LAUREA O SPECIALIZZAZIONE, OVVERO PRESSO SCUOLE PER LA FORMAZIONE DI PERSONALE SANITARIO):

Corso:	Master di I livello in Ecografia Cardiovascolare	
Materia di insegnamento:	Ecocardiografia. Fisiopatologia Cardiovascolare	
Struttura	Università degli Studi di Milano-Bicocca Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - 20126, Milano	
Anno accademico	Ore di lezione	Ore di tutoraggio
2006 – 2007	64	200
2008 – 2009	55	200
2009 – 2010	40	140
2010 – 2011	47	140
2011 – 2012	117	140
2012 – 2013	144	140
2013 – 2014	120	140
2014 – 2015	129	140
2015 - 2016	148	140
2018 - 2019	150	160
2019 - 2020	150	160

Corso:	Scuola di specializzazione in Cardiologia
Materia di insegnamento:	Ecocardiografia di 1° e 2° livello
Struttura	Università degli Studi di Milano-Bicocca Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - 20126, Milano
Dal 2006 ad oggi	Tutoraggio di studenti del 1° anno (periodi di 3 mesi per studente) ed 1 studente del 3° anno (periodo di 3 mesi per studente) per un totale di 1500 ore/anno

Corso:	Scuola di specializzazione in Medicina Interna
Materia di insegnamento:	Ecocardiografia di 1° livello
Struttura	Università degli Studi di Milano-Bicocca Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - 20126, Milano
Dal 2006 ad oggi	Tutoraggio di studenti del 2° anno 670 ore/anno

PARTECIPAZIONE A CORSI, CONGRESSI, CONVEGNI, E SEMINARI ANCHE EFFETTUATI ALL'ESTERO, NONCHÉ LE PREGRESSE IDONEITÀ NAZIONALI

Legenda: D=docente; M=Moderatore; RS= Responsabile Scientifico; T=Tutor;

Titolo	Organizzato da	Sede	dal	al	Modalità	ore	ECM
L'ECO-STRESS: NUOVE APPLICAZIONI DELL'ECOCARDIOGRAFIA NELLA CARDIOPATIA ISCHEMICA	Associazione Medici di Monza Brianza	Monza (MB)	23/05/1995	23/05/1995	D	5.0 ore	-
LE VALVULOPATIE. NUOVI ORIENTAMENTI DIAGNOSTICI E TERAPEUTICI. IV SEMINARIO INTERATTIVO	Cardiologia Ospedale Forlanini, San Camillo Roma	Roma	22/06/1995	24/06/1995	D	2,5 giorni	-
INCONTRI DI ECOCARDIOGRAFIA	SIEC	Monza (MB)	30/03/1996	30/03/1996	D	1,0 giorni	-
INCONTRI DI ECOCARDIOGRAFIA	SIEC	Milano	15/03/1997	15/03/1997	D	1,0 giorni	-
I CONGRESSO NAZIONALE 'NURSING CUORE'	GITIC	Milano	24/10/1997	25/10/1997	D	2.0 giorni	-
NUOVE TECNOLOGIE APPLICATE ALL'ECOCARDIOGRAFIA, CORSO DI AGGIORNAMENTO ANMCO	ANMCO	Firenze	05/05/1999	05/05/1999	D	1.0 giorni	-
G.IT.I.C. CONVEGNI DI AREA 1999. ASSISTENZA INFERMIERISTICA ALLA PERSONA CON PATOLOGIA ARITMICA	GITIC	Pescara	08/05/1999	08/05/1999	D	1.0 giorni	-
G.IT.I.C. CONVEGNI DI AREA 1999. ASSISTENZA INFERMIERISTICA ALLA PERSONA CON PATOLOGIA ARITMICA	GITIC	Acireale (CT)	09/10/1999	09/10/1999	D	1.0 giorni	-
G.IT.I.C. CONVEGNI DI AREA 1999. ASSISTENZA INFERMIERISTICA ALLA PERSONA CON PATOLOGIA ARITMICA	GITIC	Milano	22/10/1999	22/10/1999	D	1.0 giorni	-
G.IT.I.C. CONVEGNI DI AREA 1999. ASSISTENZA INFERMIERISTICA ALLA PERSONA CON PATOLOGIA ARITMICA	GITIC	Milano	27/11/1999	27/11/1999	D	1.0 giorni	-
WORKSHOP DI ECOCONTRASTOGRAFIA CARDIACA	H San Gerardo	Monza (MB)	21/10/1999	21/10/1999	RS - D	1.0 giorni	-
G.IT.I.C. CONVEGNI DI AREA 2000. ASSISTENZA INFERMIERISTICA ALLA PERSONA CON INSUFFICIENZA CARDIACA	GITIC	Milano	14/10/2000	14/10/2000	D	1.0 giorni	-
G.IT.I.C. CONVEGNI DI AREA 2000. ASSISTENZA INFERMIERISTICA ALLA PERSONA CON INSUFFICIENZA CARDIACA	GITIC	Pescara	28/10/2000	28/10/2000	D	1.0 giorni	-
PRESENTE E FUTURO IN CARDIOLOGIA	H San Gerardo	Monza (MB)	24/11/2000	25/11/2000	D	2,0 giorni	-
L'ECOCARDIOGRAFIA NELL'INSUFFICIENZA CARDIACA. NUOVE PROSPETTIVE	H San Gerardo	Monza (MB)	13/01/2001	13/01/2001	RS - D	1,0 giorni	-
WORKSHOP DI ECOCONTRASTOGRAFIA CARDIACA	H San Gerardo	Monza (MB)	03/02/2001	03/02/2001	RS - D	1,0 giorni	-
SEQUOIA CLUB	Acuson Italia	Milano	09/03/2001	09/03/2001	D	1,0 giorni	-

CORSO PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOCARDIOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Varenna	28/03/2001	31/03/2001	D	3,0 giorni	-
IV CONGRESSO NAZIONALE 'NURSING CUORE'	GITIC	Montecatini Terme (PT)	30/03/2001	31/03/2001	D	2,0 giorni	-
SEMINARIO SULLE APPLICAZIONI CLINICHE DELL'ECOCONTRASTOGRAFIA	Università di Cagliari	Udine	28/05/2001	29/05/2001	D	1,5 giorni	-
NEW TECHNOLOGY BEYOND THE SLIDES	A.O.S Marida della Misericordia Udine	Udine	12/11/2001	13/11/2001	D	2,0 giorni	-
L'ECOCARDIOGRAFIA TRA BIOLOGIA E CLINICA	Università di Ferrara	Ferrara	15/10/2001	17/10/2001	D	2,0 giorni	-
CORSO PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOCARDIOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Fasano (BR)	31/10/2001	02/11/2001	D	3,0 giorni	-
CORSO PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOCARDIOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Varenna (LC)	19/11/2001	22/11/2001	D	3,0 giorni	-
CORSO PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOCARDIOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Varenna (LC)	27/11/2001	29/11/2001	D	3,0 giorni	-
INFARTO MIOCARDIO ACUTO: PERCORSI TERAPEUTICI ORGANIZZATIVI E VALUTAZIONE DELL'ENTITÀ DEL DANNO	AO Maggiore della Carità Novara	Saint Vincent (AO)	30/11/2001	01/12/2001	D	11 ore	-
Euroecho 5 (Annual Plenary Meeting of the Working Group on Echocardiography of the European Society of Cardiology).	European Society of Cardiology	Nizza (Francia)	05/12/2001	08/12/2001	D	3,5 giorni	-
NEW ADVANCES IN ECHOCARDIOGRAPHY	Ospedale Pertini Roma	Loreto Aprutino (PE)	23/04/2002	24/04/2002	M	2,0 giorni	-
CORSO PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOCARDIOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Milano	15/05/2002	15/05/2002	D	1,0 giorni	-
CORSO PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOCARDIOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Milano	11/06/2002	11/06/2002	D	1,0 giorni	-
SVILUPPO TECNOLOGICO IN ECOCARDIOGRAFIA: APPLICAZIONI CLINICHE ATTUALI E PROSPETTIVE FUTURE	AO Cannizzato Catania	Catania	17/06/2002	17/06/2002	D	8 ore	-
INCONTRI DI ECOCARDIOGRAFIA	SIEC	Milano	28/09/2002	28/09/2002	D	5 ore	-
CONVEGNO INTERNAZIONALE DI ECOCARDIOGRAFIA	Università di Messina	Taormina	01/10/2002	03/10/2002	D	3,0 giorni	-
CORSO PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOCARDIOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Milano	29/10/2002	31/10/2002	D	3,0 giorni	-
CORSO PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOCARDIOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Milano	06/11/2002	06/11/2002	D	5 ore	-

WORKSHOP: NUOVE TECNOLOGIE SIEMENS IN ECOCONTRASTOGRAFIA	Ospedale San Gerardo di Monza	Monza (MB)	31/01/2003	31/01/2003	RS - D	4 ore	-
NUOVE TECNOLOGIE IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	Università di Pisa	Pisa	28/02/2003	01/03/2003	D	2,5 giorni	-
CONSENSUS CONFERENCE: ECOCONTRASTOGRAFIA STATO DELL'ARTE E POTENZIALITÀ	SIEC	Casiglio (CO)	04/03/2003	06/03/2003	RS - D	2,0 giorni	-
CORSO PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOCARDIOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Milano	06/05/2003	08/05/2003	D	2,0 giorni	-
CLINICAL ARENA. RIUNIONE DI AGGIORNAMENTO ANMCO REGIONALE LOMBARDIA	ANMCO	Milano	08/05/2003	08/05/2003	D	5 ore	-
CORSO PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECO STRESS	SIEC	Milano	08/05/2003	09/05/2003	D	5 ore	-
CONGRESSO NAZIONALE FADOI	FADOI	Bologna	17/05/2003	17/05/2003	D	8 ore	-
ECOCARDIOGRAFIA 2003. XI CONGRESSO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Milano	18/06/2003	20/06/2003	D	3,0 giorni	-
19° CORSO DI AGGIORNAMENTO PER INFERMIERI IN CARDIOLOGIA	Fondazione De Gasperis	Milano	27/09/2003	27/09/2003	D	5 ore	-
IBISCUS. INTERNATIONAL BRACCO IMAGING SCHOOL FOR CONTRAST-ENHANCED ULTRASOUND	Bracco International	Milano	26/09/2003	27/09/2003	D	8 ore	-
VII CONGRESSO ITALO-BULGARO DI CARDIOLOGIA	SIEC	Sofia (Bulgaria)	02/10/2003	05/10/2003	D	3,0 giorni	-
EUROECHO 7 (ANNUAL PLENARY MEETING OF THE WORKING GROUP ON ECHOCARDIOGRAPHY OF THE EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY).	European Society of Cardiology	Barcellona (Spagna)	03/12/2003	06/12/2003	D	3,0 giorni	-
L'INSUFFICIENZA DELLA VALVOLA MITRALE: UN PROBLEMA IN EVOLUZIONE. IL PUNTO DI VISTA DEL CARDIOLOGO E DEL CARDIOCHIRURGO.	Ospedale San Gerardo di Monza	Monza	05/06/2004	05/06/2004	D	5 ore	-
II CONVEGNO NAZIONALE DI ECOCARDIOGRAFIA	AO Bianchi-Melacrino-Morelli Reggio Calabria	Reggio Calabria	01/07/2004	03/07/2004	D	2,5 giorni	-
CORSO DI PERFEZIONAMENTO TEORICO-PRATICO IN ECOCARDIOGRAFIA	ARCA	Mantova	06/09/2004	07/09/2004	D	1,5 giorni	-
38° CONVEGNO CARDIOLOGIA 2004	Fondazione De Gasperis	Milano	24/09/2004	24/09/2004	D	8 ore	-
CONGRESSO INTERNAZIONALE DI ECOCARDIOGRAFIA	Università di Messina	Taormina	01/10/2004	02/10/2004	D	1,0 giorni	-
NUOVO IMAGING NON INVASIVO IN CARDIOLOGIA NEL 2004	SIEC	Mestre (VE)	14/10/2004	15/10/2004	D	1,0 giorni	-
ECOCARDIOGRAFIA 2005. CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Milano	19/06/2005	22/06/2005	D	2,5 giorni	-

IL TRATTAMENTO ANESTESIOLOGICO DEL PAZIENTE CON CARDIOPATIA ISCHEMICA.	Istituto Europeo di Oncologia	Miano	30/09/2005	30/09/2025	D	4 ore	-
INCONTRI DI ECOCARDIOCHIRURGIA 2005	SIEC	Milano	10/11/2005	11/11/2005	D	1.0 giorni	-
CORSI DI AGGIORNAMENTO: ECOCONTRASTOGRAFIA MIOCARDICA	Università di Padova	Padova	13/06/2005	15/06/2005	D	1,5 giorni	-
CORSI DI AGGIORNAMENTO: ECOCONTRASTOGRAFIA MIOCARDICA	Università di Padova	Padova	15/06/2005	17/06/2005	D	1,5 giorni	-
CORSI DI AGGIORNAMENTO: ECOCONTRASTOGRAFIA MIOCARDICA	Università di Padova	Padova	14/09/2005	16/09/2005	D	1,5 giorni	-
CORSI DI AGGIORNAMENTO: ECOCONTRASTOGRAFIA MIOCARDICA	Università di Padova	Padova	21/09/2005	24/09/2005	D	1,5 giorni	-
CORSO PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOCARDIOGRAFIA CARDIOVASCOLARE ALTA SPECIALITÀ ECO STRESS	SIEC	Brescia	06/04/2006	08/04/2006	D	1,5 giorni	-
40° CONVEGNO CARDIOLOGIA 2006	Fondazione De Gasperis	Milano	21/09/2006	21/09/2006	D	8 ore	-
CORSI DI AGGIORNAMENTO. ECOCARDIOGRAFIA DA STRESS: APPLICAZIONI ATTUALI E FUTURE	Università di Padova	Padova	02/10/2006	04/10/2006	D	1,5 giorni	-
X WORLD CONGRESS OF ECHOCARDIOGRAPHY AND CARDIOVASCULAR IMAGING	Internationa Society of Cardiovascular Ultrasound	Roma	19/10/2006	21/10/2006	D	2,5 giorni	-
CORSI DI AGGIORNAMENTO: ECOCONTRASTOGRAFIA MIOCARDICA	Università di Padova	Padova	08/11/2006	10/11/2006	D	1,5 giorni	-
CORSI DI AGGIORNAMENTO. ECOCARDIOGRAFIA DA STRESS: APPLICAZIONI ATTUALI E FUTURE	Università di Padova	Ostuni (BR)	29/11/2006	01/12/2006	D	1,5 giorni	-
SISTEMA RIS/PACS: AGGIORNAMENTI SUL TEMA	Ospedale Sdan Raffaele Milano	Milano	18/01/2007	18/01/2007	D	5 ore	-
CARDIONURSING ANMCO 2007	ANMCO	Firenze	04/06/2007	05/06/2007	D	1,5 giorni	-
LE NUOVE FRONTIERE DELLE TECNICHE DI IMAGING CARDIOVASCOLARE – MILANO CHECK-UP	SIEC	Milano	08/06/2007	08/06/2007	D	4 ore	-
CORSO DI FORMAZIONE PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE GENERALE	SIEC	Milano	07/07/2007	07/07/2007	D	8 ore	-
XIII CONGRESSO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE SIEC	SIEC	Milano	23/09/2007	25/09/2007	D	2,5 giorni	-
CORSI DI AGGIORNAMENTO: ECOCONTRASTOGRAFIA MIOCARDICA	Università di Padova	Gubbio (PG)	15/10/2007	17/10/2007	D	2,0 giorni	-
ECOCARDIOCHIRURGIA	SIEC	Milano	17/10/2007	17/10/2007	D	8 ore	-
UPDATE IN ECHOCARDIOGRAPHY	SIECV / ESC_EAE	Lecco	30/11/2007	01/12/2007	D	15 ore	-
CORSO DI FORMAZIONE PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOCARDIOGRAFIA CARDIOVASCOLARE AS	SIEC	Milano	31/03/2008	02/04/2008	D	20,0 ore	-

VI SIMPOSIO NAZIONALE DI ECOCARDIOGRAFIA CHIRURGICA	Policlinico San Donato (MI)	San Vito Lo Capo	21/05/2008	25/05/2008	D	19,0 ore	-
Cardionursing ANMCO 2008	ANMCO	Firenze	01/06/2008	02/06/2008	M	15 ore	
L'IMAGING IN CARDIOCHIRURGIA 2009	H. Niguarda Milano	Milano	03/04/2009	03/04/2009	D	1,0 giorni	-
40° CONGRESSO NAZIONALE DI CARDIOLOGIA DELL'ANMCO	ANMCO	Firenze	04/06/2009	07/06/2009	D	4,0 giorni	-
XIV CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETA' ITALIANA DI ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Milano	08/09/2009	10/09/2009	D	3,0 giorni	-
ANMCO 2010 41° CONGRESSO NAZIONALE DI CARDIOLOGIA	ANMCO	Firenze	19/05/2010	22/05/2010	D	4,0 giorni	-
43° CONVEGNO CARDIOLOGIA 2009	Fondazione De Gasperis	Milano	28/09/2009	02/10/2009	D	3,0 giorni	-
L'IMAGING IN CARDIOCHIRURGIA 2010	H. Niguarda Milano	Milano	26/02/2010	27/02/2010	D	1,0 giorni	
41° CONGRESSO NAZIONALE DI CARDIOLOGIA DELL'ANMCO	ANMCO	Firenze	19/05/2010	22/05/2010	M -D	2,5 giorni	
44° CONVEGNO CARDIOLOGIA 2010	Fondazione De Gasperis	Milano	27/09/2010	01/10/2010	D	5,0 giorni	-
CONTROVERSIE IN CARDIOLOGIA	HUMANITASS Gavazzeni	Bergamo	27/11/2010	27/11/2010	D	5 ore	
XV CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETA' ITALIANA DI ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Napoli	14/04/2011	16/04/2011	D	3,0 giorni	-
42° CONGRESSO NAZIONALE DI CARDIOLOGIA DELL'ANMCO	ANMCO	Firenze	11/05/2011	14/05/2011	D	4,0 giorni	-
CORSO DI FORMAZIONE PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE GENERALE	SIEC	Brescia	09/06/2011	11/06/2011	D	3,0 giorni	-
I MEZZI DI CONTRASTO IN ECOCARDIOGRAFIA	Ospedale P Cosma Camposampietro (PD)	Padova	17/06/2011	17/06/2011	D	1,0 giorni	-
45° CONVEGNO CARDIOLOGIA 2011	Fondazione De Gasperis	Milano	12/09/2011	16/09/2011	D	5 giorni	
APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE ALL'IPERTENSIONE ARTERIOSA POLMONARE	ASST-Monza	Monza	11/10/2011	11/10/2011	D	8 ore	
CEUS NELLA DIAGNOSI E NELLA TERAPIA: STATO ATTUALE E PROSPETTIVE	ASST-Monza	Monza	18/10/2011	21/10/2011	D	2,0 giorni	
L'IMAGING INTEGRATO NELLA CARDIOPATIA ISCHEMICA: DALLA FASE ACUTA ALLA STRATIFICAZIONE PROGNOSTICA. REALTÀ ATTUALE E PROSPETTIVE FUTURE	ANMCO	Milano	22/10/2011	22/10/2011	D	8 ore	
CORSO DI PERFEZIONAMENTO "DIAGNOSI E CURA DELLO SCOMPENSO CARDIACO ACUTO E CRONICO"	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO BICOCCA	Monza (MB)	12/05/2012	12/05/2012	D	2,0 ore	-
CORSO DI FORMAZIONE PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE GENERALE	SIEC	Cavenago Brianza (MB)	07/03/2012	10/03/2012	D	3,0 giorni	
IV CONVENTION DEGLI INFERMIERI DELLE UTIC LOMBARDE	ANMCO	Bergamo	31/03/2012	31/03/2012	M - D	8,0 ore	
43° CONGRESSO NAZIONALE DI CARDIOLOGIA DELL'ANMCO	ANMCO	Firenze	30/05/2012	02/06/2012	M	4,0 giorni	-

46° CONVEGNO CARDIOLOGIA 2012	Fondazione De Gasperis	Milano	24/09/2012	28/09/2012	D	2,0 giorni	-
PAZIENTE VIRTUALE DISCOVERY	Università di Bologna	Gardone Riviera (BS)	12/10/2012	13/10/2012	D	2,0 giorni	-
CORSO DI FORMAZIONE IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE GENERALE ALTA SPECIALIZZAZIONE TRANSESOFAGEA	SIEC	Milano	28/11/2012	01/12/2012	D	2,5 giorni	-
CORSO DI FORMAZIONE PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE GENERALE	SIEC	Milano	28/11/2012	30/11/2012	D	1,5 giorni	
CORSO DI FORMAZIONE PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE GENERALE	SIEC	Milano	30/01/2013	02/02/2013	D	2,5 giorni	
CORSO DI FORMAZIONE IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE GENERALE ALTA SPECIALIZZAZIONE TRANSESOFAGEA	SIEC	Milano	30/01/2013	02/02/2013	D	2,5 giorni	
CORSO DI FORMAZIONE PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE GENERALE	SIEC	Brescia	20/02/2013	22/02/2013	D	1,5 giorni	
44° CONGRESSO NAZIONALE DI CARDIOLOGIA DELL'ANMCO	ANMCO	Firenze	30/05/2013	01/06/2013	D	3,0 giorni	-
47° CONVEGNO CARDIOLOGIA 2013	Fondazione De Gasperis	Milano	23/09/2013	27/09/2013	D	5,0 giorni	-
CORSO DI FORMAZIONE IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE GENERALE	SIEC	Ferrara	16/10/2013	19/10/2013	D	4,0 giorni	-
CORSO DI FORMAZIONE IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE GENERALE	SIEC	Monza	06/11/2013	09/11/2013	RS - D	4,0 giorni	-
CORSO DI ALTA SPECIALITÀ IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE ECOSTRESS	SIEC	Monza	06/11/2013	09/11/2013	RS - D	4,0 giorni	-
NOZIONI DI ECOCARDIOGRAFIA	ASST-Monza	Monza	12/11/2013	18/12/2013	RS	12,0 ore	1,2
NOZIONI DI ECOGRAFIA	ASST-Monza	Monza	04/03/2014	13/05/2014	RS	12,0 ore	1,2
CONGRESSO MACROAREA NORD 2014 SOCIETA' ITALIANA DI ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE - S.I.E.C.	SIEC	Bologna	11/04/2014	12/04/2014	D	2,0 giorni	-
CORSO DI FORMAZIONE IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE GENERALE	SIEC	Milano	21/05/2014	24/05/2014	D	4,0 giorni	-
CORSO DI FORMAZIONE DI ALTA SPECIALITA' ECOSTRESS	SIEC	Milano	22/05/2014	24/05/2014	D	3,0 giorni	-
45° CONGRESSO NAZIONALE DI CARDIOLOGIA DELL'ANMCO	ANMCO	Firenze	29/05/2014	31/05/2014	D	3,0 giorni	-
48° CONVEGNO CARDIOLOGIA 2014	Fondazione De Gasperis	Milano	22/09/2014	25/09/2014	D	4,0 giorni	-
CORSO DI FORMAZIONE IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE GENERALE	SIEC	Milano	14/01/2015	17/01/2015	D	4,0 giorni	-
CORSO DI FORMAZIONE IN ALTA SPECIALITA' ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE TRANSESOFAGEA	SIEC	Milano	15/01/2015	17/01/2015	D	3,0 giorni	-

ECOCARDIOGRAFIA 2015 XVII CONGRESSO NAZIONALE	SIEC	Napoli	16/04/2015	18/04/2015	D	3,0 giorni	-
CORSO DI ALTA SPECIALITA' IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE ECOSTRESS	SIEC	Reggio Calabria	20/05/2015	22/05/2015	D	3,0 giorni	-
L'ECOCARDIOGRAFIA NELLE RECENTI PROCEDURE INTERVENTISTICHE CARDIACHE: DALL'INDICAZIONE AL	ASST-Monza	Monza	10/12/2015	10/12/2015	D	1,0 giorni	-
MALATTIA DEL COMPLESSO VALVOLARE AORTICO NEL PAZIENTE ADULTO GUIDELINES - ALGORITMI DIAGNOSTICI -	Ospedale di Mantova	Mantova	04/03/2016	05/03/2016	D	2,0 giorni	-
CORSO TEORICO-PRATICO DI ECOCARDIOGRAFIA TRIDIMENSIONALE	SIEC	Milano	15/04/2016	15/04/2016	D	1,0 giorni	-
CONGRESSO MACROAREA NORD 2016	SIEC	Milano	17/06/2016	17/06/2016	D	1,0 giorni	-
3D ECHO 360° IMPLEMENTING 3D ECHOCARDIOGRAPHY TO IMPROVE CLINICAL PRACTICE	Università di Padova - ESC - EACVI	Padova	21/09/2017	23/09/2017	D	3,0 giorni	-
CORSO DI FORMAZIONE IN ECOCARDIOGRAFIA DA STRESS	SIEC	Padova	22/11/2017	24/11/2017	D	3,0 giorni	-
PROCEDURE DI GESTIONE. DISCUSSIONE ED IMPLEMENTAZIONE	ASST-Monza	Monza	21/03/2018	16/05/2018	RS	14,0 ore	-
CONGRESSO SIECVI MACROAREA NORD	Società Italiana di Ecocardiografia e Cardiovascular Imaging SIECVI	Padova	22/03/2018	23/03/2018	D	2,0 giorni	-
CORSO DI FORMAZIONE IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE GENERALE	SIECVI	Brescia	06/06/2018	09/06/2018	D	4,0 giorni	-
CORSO DI FORMAZIONE IN ECOCARDIOGRAFIA DI BASE	SIECVI	Brescia	06/06/2018	08/06/2018	D	3,0 giorni	-
MEZZI DI CONTRASTO IN ECOCARDIOGRAFIA: NUOVE INDICAZIONI	Ospedale di Camposampietro (PD)	Treviso	12/06/2018	12/06/2018	D	1,0 giorni	-
Update in ecocardiografia – 3D e Strain echo	ASST-Monza	Monza	19/09/2018	13/11/2018	RS	12,0 ore	-
52° CONVEGNO CARDIOLOGIA 2018	Fondazione De Gasperis	Milano	24/09/2018	27/09/2018	D	26,0 ore	-
CORSO DI FORMAZIONE DI ALTA SPECIALITA' IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE TRANSESOFOGEEA	SIECVI	Brescia	08/11/2018	10/11/2018	D	3,0 giorni	-
CORSO DI FORMAZIONE DI ALTA SPECIALITA' IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE TRANSESOFOGEEA	SIECVI	Brescia	08/11/2018	10/11/2018	D	3,0 giorni	-
PROTOCOLLO DI VALUTAZIONE ECOCARDIOGRAFICA DI PAZIENTI CON STENOSI AORTICA	ASST-Monza	Desio	12/03/2019	12/03/2019	RS	4,0 ore	-
PROTOCOLLO DI VALUTAZIONE ECOCARDIOGRAFICA DI PAZIENTI CON STENOSI AORTICA	ASST-Monza	Desio	12/03/2019	12/03/2019	D	4,0 ore	8
CONVENTION CARDIOLOGIE LOMBARDE 2019	ANMCO	Como	29/03/2019	30/03/2019	D	14,0 ore	-
L'IPERTROFIA VENTRICOLARE SINISTRA: UN PERSONAGGIO IN CERCA D'AUTORE	ANMCO	Cinisello Balsamo (MI)	09/04/2019	09/04/2019	D	8,0 ore	

COME STUDIAMO LE CARDIOMIOPATIE NEL 2019: RUOLO DELL'IMAGING MULTIMODALE	SIECVI triveneto	Padova	24/05/2019	24/05/2019	D	8,0 ore	-
CORSO DI FORMAZIONE DI ALTA SPECIALITA' IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE DI BASE	SIECVI	Brescia	12/06/2019	14/06/2019	D	17,0 ore	-
CORSO DI FORMAZIONE DI ALTA SPECIALITA' IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE GENERALE	SIECVI	Brescia	12/06/2019	15/06/2019	D	23,0 ore	-
CORSO DI FORMAZIONE DI ALTA SPECIALITA' IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE TRANSESOFOGEEA	SIECVI	Cagliari	19/06/2019	21/06/2019	D	17,0 ore	-
CARDIOLOGIA 2019	Fondazione De Gasperis	Milano	23/09/2019	26/09/2019	D	3,0 giorni	
ECOCARDIOGRAFIA ED IPERTENSIONE POLMONARE	ASST_Monza	Desio	16/10/2019	16/10/2019	RS - D	9,0 ore	
INTERPRETAZIONE E REFERTAZIONE DELL'ECOCARDIOGRAMMA TRANSTORACICO.	ASST_Monza	Monza	24/10/2019	19/11/2019	RS	12,0 ore	-
INTERPRETAZIONE E REFERTAZIONE DELL'ECOCARDIOGRAMMA TRANSTORACICO.	ASST_Monza	Monza	24/10/2019	19/11/2019	D	12,0 ore	24
CORSO DI FORMAZIONE DI ALTA SPECIALITA' IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE GENERALE	SIECVI	ERBA (CO)	27/11/2019	30/11/2019	D	23,0 ore	-
UPDATE IN CARDIO-ONCOLOGIA: DALLE BASI FISIOPATOLOGICHE ALLO SVILUPPO DI UNA RETE	ANMCO	Milano	04/12/2019	04/12/2019	D	7,0 ore	-
EUROECHO IMAGING 2019	EACVI	Vienna	04/07/2019	08/12/2018	D	3,0 giorni	
2020 VIAGGIO NELL'IPERTENSIONE POLMONARE: EVOLUZIONE DELL'APPROCCIO CLINICO-TERAPEUTICO	ASST_Monza	Monza	02/10/2020	02/10/2020	D	10,0 ore	-
AGGIORNAMENTI IN ECOCARDIOGRAFIA	ASST_Monza	Monza	07/09/2021	27/10/2021	T	15,0 ore	15
AGGIORNAMENTI IN ECOCARDIOGRAFIA	ASST_Monza	Monza	07/09/2021	27/10/2021	RS	-	-
XX CONGRESSO NAZIONALE SIECVI - THE NEW NORMAL	SIECVI	Venezia	12/05/2022	14/05/2022	RS - D	18,0 ore	-
Echo-round TICCH	ASST_Monza	Monza	17/05/2022	29/11/2022	T	8,0 ore	8
Soluzioni innovative per le patologie cardiache strutturali : Approccio multidisciplinare alla valvulopatia degenerativa mitralica ed aortica	ASST_Monza	Monza	01/06/2022	16/11/2022	D	1,5 ore	-
Soluzioni innovative per le patologie cardiache strutturali : Approccio multidisciplinare alla valvulopatia degenerativa mitralica ed aortica	ASST_Monza	Monza	01/06/2022	08/06/2022	D	9,0 ore	3
56° CONVEGNO CARDIOLOGIA 2022	Fondazione De Gasperis	Milano	19/09/2022	22/09/2022	D	24,0 ore	-
CONGRESSO REGIONALE ANMCO 2022 CONVENTION DELLE CARDIOLOGIE LOMBARDE	ANMCO	Brescia	07/10/2022	08/10/2022	D	11,0 ore	-

Soluzioni innovative per le patologie cardiache strutturali : Approccio multidisciplinare alla valvulopatia degenerativa mitralica ed aortica	ASST_Monza	Monza	09/11/2022	16/11/2022	D	1,5 ore	-
Up-to-date in Ipertensione Polmonare: dalle linee guida alla pratica clinica	ASST_Monza	Monza	19/04/2023	19/04/2023	D	1,0 ore	3
Up-to-date in Ipertensione Polmonare: dalle linee guida alla pratica clinica	IRCCS San Gerardo	Monza (MB)	17/05/2023	17/05/2023	D	1,0 ore	-
IMAGING CARDIACO MULTIMODALE NEL MONDO CLINICO QUALE RUOLO PER L'IMAGER?	Ospedale di Trieste	Trieste	12/10/2023	12/10/2023	D	1,0 giorni	-
PERCORSO FORMATIVO SPECIFICO TEORICO-PRATICO AMILOIDOSI CARDIACA E IPERTROFIA VENTRICOLARE SINISTRA: COME DISTRICARSI NELLA DIAGNOSI	SIECVI	Milano	09/11/2023	09/11/2023	D	6,0 ore	-
CARDIOMIOPATIE AFFRONTANDO LE NUOVE LINEE GUIDA (TRA INDICAZIONI E PERCORSI GESTIONALI)	ANMCO	Milano	14/03/2024	14/03/2024	D	7,0 ore	-
CORSO TEORICO PRATICO DI ECOGRAFIA - ECO CLINIC	Università degli Studi di Milano	Milano	20/10/2023	21/10/2023	RS - D	15,0 ore	
AMILOIDOSI CARDIACA E IPERTROFIA VENTRICOLARE SINISTR: COME DISTRICARSI NELLA DIAGNOSI	SIECVI	Milano	09/11/2023	01/01/2023	D	8,00 ore	
CLIP - CLINICAL PRACTICE: EVOLUTION AND MANAGEMENT 2ND EDITION	Univeristà di Bologna	Venezia	24/11/2023	25/11/2023	D	15,0 ore	
CARDIOMIOPATIE. AFFRONTANDO LE NUOVE LINEE GUIDA	ANMCO	Milano	14/03/2024	14/03/2024	D	8,00 ore	
XXI CONGRESSO NAZIONALE SIECVI - FUTURE READY SINCE DAY ONE	SIECVI	Milano	04/04/2024	06/04/2024	RS - D	3,0 giorni	
ESC CONGRESS 2024	ESC	London (GB)	30/08/2024	02/09/2024	D	4,0 giorni	
APPROFONDIMENTI IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE TRANSTORACICA	SIECVI	Milano	29/10/2024	30/10/2024	D	17,00 ore	
EUROECHO IMAGING 2024	EACVI	Berlino	11/12/2024	13/12/2024	D	3,0 giorni	

Titolo	Organizzato da	Sede	dal	al	Modalità	ore	ECM
IX Corso di Addestramento in Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso Medico	Ospedale Maggiore Policlinico di Milano	Milano	01/02/1988	30/06/1988	P		
IV Congresso dell'Associazione dei Medici d'Urgenza	Associazione Nazionale dei Medici d'Urgenza	Roma	26/06/1988	29/06/1988	P	4,0 giorni	
V Corso Avanzato di Ecocardiografia ed Ecografia Doppler	Ospedale Niguarda	Milano	26/03/1990	28/03/1990	P	2,0 giorni	
Corso Superiore di	SIEC	Perugia	26/04/1990	27/4/1190	P	2,5 Giorni	

Ecocardiografia Doppler							
LO STUDIO DEI TRONCHI SOVRAAORTICI: UN NUOVO CAMPO DI INTERESSE PER GLI ECOCARDIOGRAFISTI. INCONTRI LOMBARDI DI ECOCARDIOGRAFIA	SIEC	Milano	27/10/1990	27/10/1990	P	5,0 ore	
CONTRASTOGRAFIA MIOCARDICA: PRESUPPOSTI TEORICI ED APPLICAZIONI CLINICHE. INCONTRI LOMBARDI DI ECOCARDIOGRAFIA	SIEC	Cinisello Balsamo (MI)	12/01/1991	12/01/1991	P	5,0 ore	
L'ECOCARDIOGRAFIA TRANSESOFOGEEA: CONSENSUS CONFERENCE	SIEC	Milano	26/01/1991	26/01/1991	P	7,0 ore	
ECHO DIAGNOSIS: CHALLENGING THE ROLE OF QUANTIFICATION. INTERNATIONAL TELEVIDEOCONFERENCE	HP Italia	Milano	02/02/1991	02/02/1991	P	5,0 ore	
STRATEGIE DI PREVENZIONE E TERAPIA DELLA T.P.V. E DELL'EMBOLIA POLMONARE.	H. San Carlo Milano	Milano	23/03/1991	23/03/1991	P	5,0 ore	
ECOCARDIOGRAFIA 91: V CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Pisa	10/04/1991	13/04/1991	P	3,0 giorni	
PROLASSO DELLA VALVOLA MITRALE: CRITERI DIAGNOSTICI ATTUALI. INCONTRI LOMBARDI DI ECOCARDIOGRAFIA	SIEC	Lecco	20/04/1990	20/04/1990	P	5,0 ore	
ECO E PATOLOGIA VALVOLARE: ASPETTI PARTICOLARI ED ACQUISIZIONI RECENTI. INCONTRI LOMBARDI DI ECOCARDIOGRAFIA	SIEC	Desenzano DG (BS)	22/06/1991	22/06/1991	P	5,0 ore	
LA CHIRURGIA DELLA MITRALE: ATTUALITÀ E CONTROVERSIE.	Ospedale Varese	Varese	04/10/1991	05/10/1991	P	1,5 giorni	
CHANGING APPROACHES TO ENDOCARDITIS. INTERNATIONAL TELEVIDEOCONFERENCE	HP Italia	Milano	11/02/1992	11/02/1992	P	5,0 ore	
ECHOCARDIOGRAPHY: STATE OF THE ART	Univeristy of Boston	Canterbury (GB)	30/03/1992	03/04/1992	P	3,0 giorni	
ECOCARDIOGRAFIA COMPUTERIZZATA.	SIEC	S. MARGHERITA LIGURE	27/11/1992	28/11/1992	P	1,5 giorni	
IL MONITORAGGIO DELLA PRESSIONE ARTERIOSA: ASPETTI DIAGNOSTICI E TERAPEUTICI.	Ospedale San Gerardo di Monza	Monza	21/12/1992	21/12/1992	P	3,0 ore	
ECOCARDIOGRAFIA 93: VI CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Milano	27/04/1993	30/04/1993	P	3,0 giorni	
3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON PREVENTIVE CARDIOLOGY.		OSLO	27/06/1993	01/07/1993	P	3,0 giorni	
LO SCOMPENSO CARDIACO REFRAATTARIO. ASPETTI TERAPEUTICI.(COMO, 16 OTTOBRE 1993)	Ospedale S. Anna Como	Como	16/10/1993	16/10/1993	P	5,0 giorni	
EMERGENZE CARDIOLOGICHE: PROGETTO SPERIMENTALE DI PRONTO INTERVENTO SUL TERRITORIO SECONDO UN MODELLO EUROPEO.		ALESSANDRIA	05/11/1993	06/11/1993	P	2,0 giorni	
INFORMATICA IN CARDIOLOGIA. (SEMINARIO	ANMCO	Firenze	03/12/1993	04/12/1993	P	1,5 giorni	

ANMCO)							
ACUTE ISCHEMIA AND INFARCTION: CRITICAL ROLE OF ECHOCARDIOGRAPHY. INTERNATIONAL TELEVIDEOCONFERENCE	HP Italia	CERNUSCO SUL NAVIGLIO - MI	26/02/1994	26/02/1994	P	5,0 ore	
IL POST-INFARTO: ATTUALITÀ E CONTROVERSIE. GIORNATE CARDIOLOGICHE DELLA FONDAZIONE CLINICA DEL LAVORO	Fondazione Clinica del Lavoro Varese	Varese	21/05/1994	21/05/1994	p	4,0 ore	
ACUSON FREELAND TRAINING	Acuson Italia	S. GIULIANO MILANESE (MI)	09/02/1995	10/2/1195	P	1,5 giorni	
STRESS ECHOCARDIOGRAPHY: TECHNIQUES, INTERPRETATION AND UTILIZATION. INTERNATIONAL TELEVIDEOCONFERENCE	HP Italia	CERNUSCO SUL NAVIGLIO - MI	11/02/1995	11/02/1995	P	5,0 ore	
2ND INTERNATIONAL CONFERENCE OF NUCLEAR CARDIOLOGY.	ICNC	Cannes France	23/04/1995	26/04/1995	P	2,0 giorni	
GIORNATE CARDIOLOGICHE ROMANE 1995		Roma	10/05/1995	12/05/1995	P	1,5 giorni	
SINDROMI CORONARICHE ACUTE. ALTERAZIONE DEI MECCANISMI COAGULATIVI: ASPETTI TEORICI E PRATICI. GIORNATE RHODENSI DI CARDIOLOGIA	Ospedale di Rho	Rho (MI)	13/05/1995	13/05/1995	P	4,00 ore	
XXVI CONGRESSO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE NAZIONALE MEDICI CARDIOLOGI OSPEDALIERI	ANMCO	Firenze	04/06/1995	7/6/1194	P	3,0 giorni	
ECOCARDIOGRAFIA '95, VII CONGRESSO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Roma	04/07/1995	07/07/1995	P	2,5 giorni	
XVII CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY	ESC	Amsterdam (NL)	20/08/1995	24/08/1995	P	3,5 giorni	
68TH CONGRESS OF THE AMERICAN HEART ASSOCIATION	Am Heart Ass.	(ANAHEIM, CALIFORNIA - USA	13/11/1995	16/11/1995	P	3,0 giorni	
1ST EUROPEAN SYMPOSIUM ON ULTRASOUND CONTRAST IMAGING	Thoraxcenter	Rotterdam (NL)	25/01/1996	26/01/1996	P	1,5 giorni	
XXVII CONGRESSO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE NAZIONALE MEDICI CARDIOLOGI OSPEDALIERI	ANMCO	Firenze	09/06/1996	12/06/1996	P	4,0 giorni	
ECOCARDIOGRAFIA 97, VIII CONGRESSO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Milano	21/04/1997	24/04/1997	P	3,5 giorni	
XXVIII CONGRESSO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE NAZIONALE MEDICI CARDIOLOGI OSPEDALIERI	ANMCO	Firenze	01/06/1997	04/06/1997	P	3,5 giorni	
EUROECHO 1 (ANNUAL PLENARY MEETING OF THE WORKING GROUP ON ECHOCARDIOGRAPHY OF THE EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY).	ESC	Praga	04/12/1997	07/12/1997	P	3,0 giorni	
INTERNATIONAL STRESS ECHO MEETING (FIRENZE, 20-21 FEBBRAIO 1998)	Università di Pisa	Pisa	20/02/1998	21/02/1998	P	1,5 giorni	
L'INFORMATICA IN CARDIOLOGIA. CORSO DI AGGIORNAMENTO ANMCO	ANMCO	Firenze	06/04/1998	07/04/1998	P	12,0 ore	

LA CONSULENZA CARDIOLOGICA IN CHIRURGIA. CORSO DI AGGIORNAMENTO	Fondazione di cultura per la Cardiologia V.Tonolli	Verbania	07/05/1998	09/05/1998	P	2,5 giorni	
XXIX CONGRESSO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE NAZIONALE MEDICI CARDIOLOGI OSPEDALIERI	ANMCO	Firenze	07/06/1998	10/06/1998	P	3,0 giorni	
NUOVI ASPETTI DELL'ECOCONTRASTOGRAFIA MIOCARDICA.	ABBOT	CAMPOVERDE- LATINA	15/06/1998	16/06/1998	P	15,0 ore	
II CONGRESSO NAZIONALE 'NURSING CUORE'. (MILANO, 23-24 OTTOBRE 1998)	GITIC	Milano	23/10/1998	24/10/1998	P	15,0 ore	
CARDIOPATIA ISCHEMICA ED ECO. INCONTRI DI ECOCARDIOGRAFIA. (MILANO, 21 NOVEMBRE 1998)	SIEC	Milano	21/11/1998	21/11/1998	P	5,0 ore	
IL SISTEMA DI QUALITÀ NELLE STRUTTURE SANITARIE. LE NORME UNI EN ISO 9000.	Regione Lombardia	Miano	24/11/1988	24/11/1988	P	6,0 ore	
CORSO TEORICO-PRATICO DI ECOCONTRASTOGRAFIA E NUOVE TECNOLOGIE ECOCARDIOGRAFICHE. (CAGLIARI, 26-28 GENNAIO 1999).	Università di Cagliari	Cagliari	26/01/1999	28/01/1999	p	2,5 giorni	
CONOSCERE E CURARE IL CUORE 99	Centro per la lotta contro l'infarto	Firenze	26/02/1999	28/02/1999	P	2,0 giorni	
ECOCARDIOGRAFIA 99. IX CONGRESSO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE (MILANO, 20-23 APRILE 1999)	SIEC	Milano	20/04/1999	23/04/1999	P	3,0 giorni	
SEMINARIO DI ECOCONTRASTOGRAFIA CARDIACA	Università di Cagliari	Perugia	23/05/1999	25/05/1999	P	2,5 giorni	
VI CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DELL'IPERTENSIONE ARTERIOSA.	SOCIETÀ ITALIANA DELL'IPERTENSIONE ARTERIOSA	Firenze	05/10/1999	08/10/1999	P	2,5 giorni	
72TH CONGRESS OF THE AMERICAN HEART ASSOCIATION	AMERICAN HEART ASSOCIATION	Atlanta (USA)	07/11/1999	10/11/1999	P	3,5 giorni	
EUROECHO 3 (ANNUAL PLENARY MEETING OF THE WORKING GROUP ON ECHOCARDIOGRAPHY OF THE EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY).	ESC	Vienna	09/12/1999	11/12/1999	P	3,0 giorni	
XXXI CONGRESSO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE NAZIONALE MEDICI CARDIOLOGI OSPEDALIERI	ANMCO	Firenze	20/05/2000	23/05/2000	P	3,0 giorni	
SEMINARIO DI ECOCONTRASTOGRAFIA CARDIACA	Università di Cagliari	Baveno	18/06/2000	20/06/2000	P	2,5 giorni	
XXII CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY	ESC	Amsterdam (NL)	26/08/2000	30/08/2000	P	3,5 giorni	
CORSO DI FORMAZIONE F.C.S.A. LA SORVEGLIANZA DEI PAZIENTI IN TERAPIA ANTICOAGULANTE ORALE	FCSA	Colli del Tronto (AP)	16/11/2000	18/11/2000	P	2,0 giorni	
EUROECHO 4 (ANNUAL PLENARY MEETING OF THE WORKING GROUP ON ECHOCARDIOGRAPHY OF THE EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY). LISBONA 6-9 DICEMBRE 2000	ESC	Lisbona	06/12/2000	09/12/2000	P	3,0 giorni	
ECO E CARDIOPATIA ISCHEMICA. INCONTRI DI ECOCARDIOGRAFIA 2001 (MILANO, 27 GENNAIO 2001)	SIEC	Milano	27/01/2001	27/01/2001	P	5,0 ore	

WORKSHOP "REFLECTING THE FUTURE OF CONTRAST ULTRASOUND" (CANNES, 16-17 FEBBRAIO 2001)	Bracco International	Cannes (FR)	16/02/2001	17/02/2001	P	1,5 giorni	
CONOSCERE E CURARE IL CUORE 2001 (FIRENZE 2-4 MARZO 2001)	Centro per la lotta contro l'infarto	Firenze	02/03/2001	04/03/2001	P	2,0 giorni	
LEFT VENTRICULAR DIASTOLIC FUNCTION AND DYSFUNCTION. CORSO EXTRAMURALE ANMCO	ANMCO	Roma	24/03/2001	24/03/2001	P	8,0 ore	
ECO E PATOLOGIA AORTICA. INCONTRI DI ECOCARDIOGRAFIA 2001	SIEC	Como	28/04/2001	28/04/2001	P	5,0 ore	
XXXII CONGRESSO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE NAZIONALE MEDICI CARDIOLOGI OSPEDALIERI	ANMCO	Firenze	20/05/2001	23/05/2001	P	2,5 giorni	
ECOCONTRASTOGRAFIA MIocardica: CHE COSA MANCA PER UN IMPIEGO CLINICO?	Università La Sapienza - Roma	Milano	12/06/2001	12/06/2001	P	8,0 ore	
ECOCARDIOGRAFIA 2001, X CONGRESSO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE	SIEC	Milano	20/06/2001	23/06/2001	P	3,0 giorni	
XXXIII CONGRESSO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE NAZIONALE MEDICI CARDIOLOGI OSPEDALIERI	ANMCO	Firenze	18/05/2001	22/05/2001	P	3,5 giorni	
EUROECHO 6 (ANNUAL PLENARY MEETING OF THE WORKING GROUP ON ECHOCARDIOGRAPHY OF THE EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY)	ESC	Monaco (D)	06/12/2002	09/12/2002	P	3,0 giorni	
8ST EUROPEAN SYMPOSIUM ON ULTRASOUND CONTRAST IMAGING	Thoraxcenter	Rotterdam (NL)	23/01/2003	24/01/2003	P	1,5 giorni	
SCOMPENSO CARDIACO E DISFUNZIONE DIASTOLICA	Università di Padova	Padova	07/04/2003	09/04/2003	P	2,0 giorni	
XXV CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY	ESC	Vienna	30/08/2003	03/09/2003	P	3,5 giorni	
ADVANCED TEACHING COURSE ON RESYNCHRONIZATION THERAPY: ECHOCARDIOGRAPHIC MARKERS	EBAC	TOLOCHENAZ-SVIZZERA	01/04/2004	02/04/2004	P	1,0 giorni	
XXXV CONGRESSO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE NAZIONALE MEDICI CARDIOLOGI OSPEDALIERI (FIRENZE 22-26 MAGGIO 2004)	ANMCO	Firenze	22/05/2004	26/05/2004	P	3,0 giorni	
XXXVI CONGRESSO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE NAZIONALE MEDICI CARDIOLOGI OSPEDALIERI	ANMCO	Firenze	01/06/2005	04/06/2005	p	3,0 giorni	
EUROECHO 9 (ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF ECHOCARDIOGRAPHY)	ESC	Firenze	07/12/2005	10/12/2005	P	3,0 giorni	
XXXVII CONGRESSO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE NAZIONALE MEDICI CARDIOLOGI OSPEDALIERI	ANMCO	Firenze	31/05/2006	03/06/2006	P	3,0 giorni	
EUROECHO 10 (ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF ECHOCARDIOGRAPHY)	ESC	Praga	06/12/2006	09/12/2006	P	3,0 giorni	

XXXIII CONGRESSO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE NAZIONALE MEDICI CARDIOLOGI OSPEDALIERI	ANMCO	Firenze	05/06/2007	05/06/2007	P	3,0 gironi	-
EUROECHO 2007 (ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF ECHOCARDIOGRAPHY).	ESC	Lisbona	05/12/2007	08/12/2007	P	3,0 giorni	
XXXIX CONGRESSO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE NAZIONALE MEDICI CARDIOLOGI OSPEDALIERI	ANMCO	Firenze	31/05/2008	02/06/2008	P	3,0 giorni	
EUROECHO 2008 (ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF ECHOCARDIOGRAPHY)	ESC	Lione (FR)	10/12/2008	13/12/2008	P	48,0 ore	-
LA PAROLA AGLI ESPERTI" DALLA RADIOLOGIA ALLA SALA OPERATORIA E DALLA RADIOLOGIA ALLA MAMMOGRAFIA. L'EVOLUZIONE DEI SISTEMI INFORMATIVI E IL MONDO DELLE IMMAGINI MEDICALI	GE - Italia	Bologna	28/01/2009	28/01/2009	P	4,0 ore	-
CARDIOPATIA ISCHEMICA. NUOVI PERCORSI FORMATIVI SAN DONATO ECHO 2009	H. San Donato	San Donato MI	28/05/2009	28/05/2009	P	8	
RIUNIONE PER INVESTIGATOR'S MEETING STUDIO BR1-125	Bracco International	Milano	01/09/2009	01/09/2009	P	1,0 giorni	-
STATI GENERALI DELL'ANMCO: INNOVAZIONE E PROSPETTIVE	ANMCO	SANTA TRADA DI CANNITELLO (RC)	15/01/2010	16/01/2010	P	2,0 giorni	-
ECOCARDIOGRAFIA 3D IN RADIOLOGIA CLINICA	USL 12 Viareggio	Lido di Camaiore (LU)	02/12/2010	02/12/2010	P	1,0 giorni	-
EUROPEAN SOCIETY ECHOCARDIOGRAPHY			08/12/2010	11/12/2010	P	4,0 giorni	-
CHIUSURA PERCUTANEA DELL'AURICOLA SINISTRA	AOUC Careggi	Firenze	13/12/2010	14/12/2010	P	2,0 giorni	-
Formazione obbligatoria in materia di radioprotezione del paziente, art. 7 D.l.vo 187/2000. Area attività radiologica complementare "basse dosi"	ASST Monza	Monza	27/09/2011	27/09/2011	P	4,0 ore	4
PRESENT CLINICAL PRACTICE AND FUTURE DEVELOPMENTS OF THREE-DIMENSIONAL ECHOCARDIOGRAPHY ECHO 3D	ESC-EAE	Venezia	27/10/2011	28/10/2011	P	2,0 giorni	-
STATI GENERALI ANMCO 2012 IL RUOLO DELLA SOCIETA' SCIENTIFICA NELLO SVILUPPO DELLA RICERCA E NELLA PROMOZIONE DELLA FORMAZIONE IN RADIOLOGIA	ANMCO	Roma	03/02/2012	03/02/2012	P	1,0 giorni	-
IL RUOLO DEL DIRIGENTE NELL'AMBITO DEL PROCEDIMENTO DISCIPLINARE "RIFORMA BRUNETTA"	ASST-Monza	Monza	23/03/2012	23/03/2012	P	5,0 ore	3,75
RIUNIONE DEL CONSIGNO NAZIONALE DELL'ANMCO ASSOCIAZIONE NAZIONALE MEDICI CARDIOLOGI OSPEDALIERI	ANMCO	Firenze	05/10/2012	06/10/2012	P	2,0 giorni	-
VI CONGRESSO NAZIONALE DI ECOCARDIOCHIRURGIA	Società di Ecocardiocirurgia	Milano	15/10/2012	17/10/2012	P	3,0 giorni	-
XVI CONGRESSO NAZIONALE SIEC ECOCARDIOGRAFIA 2013	SIEC	Torino	29/04/2013	01/05/2013	P	3,0 giorni	-

CHIRURGIA ED ENDOSCOPIA NEL PAZIENTE CARDIOPATICO: VALUTAZIONE RISCHIO CARDIOLOGICO E GESTIONE TERAPIA	ASST-Monza	Monza	29/05/2013	29/05/2013	P	4,0 ore	3
PERCUTANEOUS MITRAL VALVE REPAIR PROGRAM	Abbot	Bruxel-BE	11/09/2013	12/09/2013	P	2,0 giorni	-
MEDICINA DELLA DONAZIONE	ASST-Monza	Monza	11/11/2013	11/11/2013	P	4,0 ore	4
CORSO DI FORMAZIONE IN ECOCARDIOGRAFIA DA STRESS	SIEC	Torino	09/10/2014	11/10/2014	P	3,0 giorni	-
AGGIORNAMENTO IN CARDIOLOGIA			11/11/2014	16/12/2014	P	6,0 ore	6
APPROPRIATEZZA PRESCRITTIVA E CONTINUITA' ASSISTENZIALE OSPEDALE/TERRITORIO-CARDIOLOGIA	ASST-Monza	Monza	01/12/2014	19/12/2014	P	2,0 ore	-
EURO-ECHO- IMAGING 2014			03/12/2014	06/12/2014	P	29,0 ore	10
PMVR SUMMIT PERCUTANEOUA MITRAL VALVE REPAIR FOCUS ON MITRACLIP THERAPY	Abbot	Barcellona (Spagna)	19/06/2015	20/06/2015	P	2,0 giorni	-
GOVERNO CLINICO E FARMACI BIOSIMILARI - CARDIOLOGIA	ASST-Monza	Monza	29/09/2015	10/11/2015	P	2,0 ore	-
TM VR 360° LIVING VS SURVIVING			28/01/2016	29/01/2016	P	2,0 giorni	-
LA RESPONSABILITA' DIRIGENZIALE ALLA LUCE DELLE RECENTI MODIFICHE NORMATIVE	ASST-Monza	Monza	19/12/2017	19/12/2017	P	2,5 ore	-
CONOSCERE E CURARE IL CUORE 2018			16/03/2018	18/03/2018	P	3,0 giorni	-
PROCEDURE DI GESTIONE. DISCUSSIONE ED IMPLEMENTAZIONE	ASST-Monza	Monza	21/03/2018	16/05/2018	P	14,0 ore	14
Formazione obbligatoria sulla piattaforma HEMA, dedicata al sistema di gestione della presa in carico dei pazienti cronici/fragili e alla redazione del PAI	ASST-Monza	Monza	12/04/2018	12/04/2018	P	3,0 ore	-
IMAGING CARDIOLOGICO MULTIMODALITA'	Philips	Milano	19/06/2018	19/06/2018	P	1,0 giorni	-
ESC CONGRESS 2018			25/08/2018	29/08/2018	P	5,0 giorni	-
Update in ecocardiografia – 3D e Strain echo	ASST-Monza	Monza	19/09/2018	13/11/2018	P	12,0 ore	12
EUROECHO-IMAGING 2018			05/12/2018	08/12/2018	P	4,0 giorni	-
LA GESTIONE DELL'ARRESTO CARDIACO - BLS/D	ASST-Monza	Monza	13/03/2019	13/03/2019	P	7,0 ore	13,3
INTERVENTIONAL ECHO CARDIOGRAPHY 2019	Ospedale San Raffaele Milano	Milano	03/04/2019	05/04/2019	P	3,0 giorni	-
ESC CONGRESS 2019 TOGETHER WITH THE CONGRESS OF CARDIOLOGY	ESC	Parigi	31/08/2019	04/09/2019	P	5,0 giorni	-
ECOCARDIOGRAFIA 2019 – XIX CONGRESSO NAZIONALE SIECVI	SIECVI	Sorrento (NA)	03/10/2019	05/10/2019	P	18,0 ore	-
CORSO QUALITA'			16/12/2019	16/12/2019	P	6,0 ore	-
CORSO DI RADIOPROTEZIONE AI SENSI DELL'ART. 111 DEL D.L.GS 101/2020 INFORMAZIONE E FORMAZIONE DEI	ASST_Monza	Monza	28/03/2021	31/12/2021	P	4,0 ore	5,2
IL SISTEMA SOCIO SANITARIO DELLA LOMBARDIA DOPO LA LEGGE REGIONALE 14 DICEMBRE 2021, N. 22 (FAD)	ASST_Monza	Monza	15/10/2022	31/12/2022	P	2,0 ore	-
GESTIONE DEI PROGETTI E OPPORTUNITA' DI FINANZIAMENTO	ASST_Monza	Monza	23/11/2022	23/11/2022	P	5,0 ore	6,5

INTELLIGENZA ARTIFICIALE E INNOVAZIONE: LA NUOVA VIVID ULTRA EDITION 2023	GE -Healthcare	Milano	04/05/2023	04/05/2023	P	1,0 giorni	-
Percorso formativo per i Dirigenti e Preposti: Tecnica della comunicazione; lavoro di gruppo e gestione dei conflitti	ASST_Monza	Monza	12/05/2023	12/05/2023	P	3,0 ore	3,9
AGGIORNAMENTI IN CARDIOLOGIA	Fondazione De Gasperis	Milano	30/05/2023	19/12/2023	P	10,0 ore	10
TRANSCATHETER TRICUSPID VALVE REPAIR MULTIDISCIPLINARY TEAM TRAINING	ABBOT	Brussel (Belgio)	30/05/2023	30/05/2023	P	1,0 giorni	-
DALLA PERFORMANCE ORGANIZZATIVA ALLE CLINICAL COMPETENCE INDIVIDUALI	ASST_Monza	Monza	14/06/2023	14/06/2023	P	4,0 ore	5,2
RES - LA TRASFORMAZIONE DA ASST DI MONZA A FONDAZIONE IRCCS SAN GERARDO DEI TINTORI	IRCCS San Gerardo	Monza (MB)	16/11/2023	16/11/2023	P	2,0 ore	-
GESTIONE DELLO SHOCK CARDIOGENO IN UNITA' CORONARICA	IRCCS San Gerardo	Monza (MB)	21/11/2023	21/11/2023	P	2,0 ore	3
MODULO FORMAZIONE GENERALE AI SENSI DELL'ART. 37 DEL D.L.VO 81/08 E ACCORDO STATO REGIONI DEL 21/12/2011: CONCETTI BASE DI PREVENZIONE E SICUREZZA, ORGANIZZAZIONE, RESPONSABILITÀ E RIFERIMENTI NORMATIVI	IRCCS San Gerardo	Monza (MB)	04/12/2023	04/12/2023	P	4,0 ore	5,2
PRIVACY E PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI	IRCCS San Gerardo	Monza (MB)	23/08/2024	15/08/2024	P	4,0 ore	4

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI SU RIVISTE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI.

1. Cirò A, Vincenti A, Bozzano A, **Trocino G**, Valagussa F. *Cardiac involvement by non-Hodgkin's Lymphoma; an unusual presentation of heart conduction disturbances.* PACE 1994;17:1561-1564
2. **Trocino G**, Salustri A, Roelandt JRTC. *Three-dimensional echocardiography of a flail tricuspid valve.* J Am Soc Echo 1996; 9: 91-93
3. Salustri A, **Trocino G**, Fioretti PM. *Ecocardiografia con stress farmacologico: dobutamina o dipiridamolo?* G Ital Cardiol 1996; 26: 447-453
4. La Canna G, **Trocino G**. *Insufficienza valvolare mitralica in paziente asintomatico: quando pensare all'intervento chirurgico di riparazione, quando decidere per la sostituzione.* G Ital Cardiol 1996; 26: 463-475
5. Elhendy A, **Trocino G**, Salustri A, Cornel JH, Roelandt JRTC, Boersma E, van Domburg RT, Krenning EP, El Said GM, Fioretti PM. *Low-dose dobutamine echocardiography and rest-redistribution thallium in the assesment of spontaneous recovery of left ventricular function after recent myocardial infarction.* Am Heart J 1996; 131: 1088-1096
6. Salustri A, Kofflard M, Roelandt JRTC, Nosir Y, **Trocino G**, Keane D, Vletter WB, Ten Cate FJ. *Assessment of left ventricular outflow in hypertrophic cardiomyopathy using anyplane and paraplane analysis of three-dimensional echocardiography.* Am J Cardiol 1996; 78: 462-468
7. Nicolosi GL, Latini R, Marino P, Maggioni AP, Barlera S, Franzosi MG, Geraci E, Santoro L, Tavazzi L, Tognoni G, Vecchio C, Volpi A. GISSI-3 Echo investigators. *The prognostic value of predischage quantitative two-dimensional echocardiographic measurements and the effects of early lisinopril treatment on left ventricular structure and function after acute myocardial infarction in the GISSI-3 trial.* Eur Heart J 1996; 17: 1646-1656
8. Apolone G, Fellin G, Tampieri A, Bonanoni E, Crosti PF, Lanz Ei, Meregalli E, **Trocino G**, Liberati A. *Appropriateness of hospital use Report from an Italian study.* European Journal Of Public Health 1997; 7: 34-37
9. Greco CA, Salustri A, Biferali F, Ciavatti M, **Trocino G**, Seccareccia F, Valtorta C, Guzzardi G, Falcone M, Schiavina R, Palamara A. *Stratificazione prognostica dopo infarto miocardico acuto non complicato: test da sforzo, test eco-dobutamina o entrambi?* G Ital Cardiol 1997; 27: 450-457
10. Elhendy A, Cornel JH, Roelandt JRTC, Nierop PR, van Domburg RT, Geleijnse ML, Trocino G, Bax JJ, Ibrahim MM, Fioretti PM. *Impact of severity of coronary artery stenosis and the collateral circulation on the functional outcome of dyssynergic myocardium after revascularization in patients with healed myocardium infarction and chronic left ventricular dysfunction.* Am J Cardiol 1997; 79: 883-888
11. Giannuzzi P, Temporelli PL, Corrà U, Gattone M, Giordano A, Tavazzi L, ELVD Study Group. *Attenuation on unfavorable remodeling by exercise training in postinfarction patients with left ventricular dysfunction. Results of the Exercise in Left Ventricular Dysfunction (ELVD) trial.* Circulation 1997; 96: 1790-1797
12. Poldermans D, Boersma E, Bax JJ, Thomson IR, Fioretti PM, Vigna C, **Trocino G**, Blankensteijn J, Paelinck B, Yo, TI, Baaes HF, Cornel JH, van de Ven LLM, Roelandt JRTC, van Urk H for the DECREASE study group. *The effects of Bisoprolol on perioperative mortality and myocardial infarction in high-risk patients undergoing vascular surgery.* New Eng J Med 1999; 341: 1789-1794
13. Corrado G, Sgalambro A, Mantero A, Gentile F, Gasparini M, Bufalino R, Morabito A, Trocino G, Schiavina R, Mandorla S, Mangia R, Tovenà D, Savino K, Jacopi F, Pellegrino EM, Agostini F, Centonze G, Bovenzi F, Caprino E, Tadeo G, Santarone for the FLASIEC investigators. *Thromboembolic risk in atrial flutter. The FLASIEC (FlutterAtriale SocietàItaliana di EcografiaCardiovascolare) multicenter study.* Eur Heart J; 2001; 22: 1042-1051
14. Poldermans D, Boersma E, Bax JJ, Thomson IR, Paelinck B, van de Ven LL, Scheffer MG, Trocino G, Vigna C, Baars HF, van Urk H, Roelandt JR. *Bisoprolol reduces cardiac death and myocardial infarction in high-risk patients as long as 2 years after successful major vascular surgery.* Eur Heart J; 2001; 22: 1353-1358

15. Segà R, Trocino G, Lanzarotti A, Carugo S, Cesana G, Schiavina R, Valagussa F, Bombelli M, Giannattasio C, Zanchetti A, Mancia G. Alterations of Cardiac Structure in Patients With Isolated Office, Ambulatory, or Home Hypertension: Data From the General Population (Pressione Arteriose Monitorate E Loro Associazioni). *Circulation* 2001 Sep 18; 104: 1385-92
 16. Trocino G, Cereda M, Cattaneo S, Del Duca A. Ecocontrastografia tra nuove molecole e nuove tecnologie. I. principi fisici e caratteristiche tecniche. *G Ital Ecocardiogr* 2001; 3: 30-41
 17. Cereda M, Trocino G. L'ecocardiografia nei pazienti con sindromi cerebrovascolari acute. Razionale all'utilizzo ed impatto clinico. *I Heart J* 2002; 3 (suppl 1): 26:35
 18. Trocino G, Cereda M, Cattaneo S, Del Duca A. Ecocontrastografia tra nuove molecole e nuove tecnologie. II. Applicazioni cliniche e protocolli di esecuzione dei test. *G Ital Ecocardiogr* 2001; 4: 37-51
 19. Cereda M, Trocino G, Pogliani EM, Schiavina R. A case of cardiac localization of graft-versus-host disease after bone marrow transplantation. *I Heart J* 2003; 4; 1: 60-63
 20. Latini R, Staszewsky L, Maggioni AP, Marino P, Hernandez-Bernal F, Tognoni G, Labarta V, Gramenzi S, Bianchi F, Sarcina G, Cremonesi G, Nicolosi GL, Geraci E. Beneficial effects of angiotensin-converting enzyme inhibitor and nitrate association on left ventricular remodeling in patients with large acute myocardial infarction: the Delapril Remodeling after Acute Myocardial Infarction (DRAM) trial. *Am Heart J*, 2003; 146: 133
 21. Kertai MD, Boersma E, Bax JJ, Thomson IR, Cramer MJ, van de Ven LL, Scheffer MG, Trocino G, Vigna C, Baars HF, van Urk H, Roelandt JR, Poldermans D. Optimizing long-term cardiac management after major vascular surgery: Role of beta-blocker therapy, clinical characteristics, and dobutamine stress echocardiography to optimize long-term cardiac management after major vascular surgery. *Arch Intern Med* 2003; 163: 2230-2235
- Italian Society of Cardiovascular Echography (SIEC) Consensus Conference on the state of the art of contrast echocardiography. *I Heart J* 2004; 5: 309 - 334
22. Trocino G, Rovai D, Carerj S. Part 1. Technical and methodological issues *I Heart J* 2004; 5; 310-312
 23. Badano L, Montisci R, Trocino G, Carerj S. Part 2. Safety of contrast echocardiography. *I Heart J* 2004; 5; 312-314
 24. Gentile F, Galiuto L, Trocino G, Carerj S. Part 3. Experimental studies. *I Heart J* 2004; 5; 315-317
 25. Benedetto F, Bezante GP, Voci P, Trocino G, Carerj S. Part 4. Enhancement of Doppler signal and coronary flow study. *I Heart J* 2004; 5; 317-320
 26. Badano L, Mele D, Trocino G, Carerj S. Part 5. Endocardial border enhancement. *I Heart J* 2004; 5; 320-323
 27. Gentile F, Fioretti PM, Trocino G, Carerj S. Part 6. Use of contrast agents during stress echocardiography. *I Heart J* 2004; 5; 323-325
 28. Trocino G, Agati L, Carerj S. Part 7. Myocardial perfusion. *I Heart J* 2004; 5; 325-332
 29. Badano L, Salustri A, Trocino G, Gullace G, Carerj S. Part 8. Implementing ultrasound contrast in the echocardiographic laboratory. *I Heart J* 2004; 5; 332-334
 30. Grassi G, Vincenti A, Brambilla R, Trevano FQ, Dell'Oro R, Ciro A, Trocino G, Vincenzi A, Mancia G. Sustained Sympathoinhibitory Effects of Cardiac Resynchronization Therapy in Severe Heart Failure. *Hypertension* 2004; 44: 727-731
 31. Gamberoni G, Lamma E, Mello P, Pavesi P, Storari S, Trocino G. Learning the dose adjustment for the oral anticoagulation. *International Symposium on Biological and Medical Data Analysis. Biological and Medical Data Analysis* pp 171-181
 32. Desideri A, Fioretti PM, Cortigiani L, Trocino G, Astarita C et al. Pre-discharge stress echocardiography and exercise ECG for risk stratification after uncomplicated acute myocardial infarction. Results of the COSTAMI-II Trial. *Heart* 2005; 91; 146-151

33. Gentile F, Trocino G, Todd S. New technologies applied to stress echocardiography: myocardial contrast echocardiography. *J Cardiovasc Med.* 2006;7:491-497.
34. Nucifora,G.; Badano,L.P.; Sarraf-Zadegan,N.; Karavidas,A.; Trocino,G.; Scaffidi,G.; Pettinati,G.; Astarita,C.; Vysniauskas,V.; Gregori,D.; Ilerigelen,B.; Marinigh,R.; Fioretti,P.M. Comparison of early dobutamine stress echocardiography and exercise electrocardiographic testing for management of patients presenting to the emergency department with chest pain. *Am J Cardiol* 2007;100:1068-1073
35. Nucifora,G.; Badano,L.P.; Sarraf-Zadegan,N.; Karavidas,A.; Trocino,G.; Scaffidi,G.; Pettinati,G.; Astarita,C.; Vysniauskas,V.; Gregori,D.; Ilerigelen,B.; Fioretti,P.M. Effect on quality of life of different accelerated diagnostic protocols for management of patients presenting to the emergency department with acute chest pain. *Am.J.Cardiol.* 2009;103: 592-597
36. Fontana,A.; Sciuchetti,J.F.; Boffi,L.; Colagrande,L.; Trocino,G. Unusual localization of a malignant fibrous histiocytoma on the mitral valve *Eur.J.Echocardiogr.* 2010; 11; 77-79
37. Imperatori,A.; Corsi,D.; Fontana,A.; Trocino,G. Real time three-dimensional echocardiographic evaluation of a congenitally corrected transposition of the great arteries in a 64-year-old asymptomatic man *J.Cardiovasc.Med.* 2011; 12: 197-198
38. Giannattasio,C.; Capra,A.C.; Calchera,I.; Colombo,V.; Cesana,F.; Nava,S.; Maloberti,A.; Alloni,M.; Facchetti,R.; Trocino,G.; Grassi,G.; Paolini,G.; Mancia,G. Persistence of arterial functional abnormalities after successful coronary revascularization. *J.Hypertens.* 2011 ; 29: 1374-1379
39. Fontana A, Zambon A, Cesana F, Giannattasio C, Trocino G. Tissue Doppler triplane echocardiography and speckle tracking echocardiography: different ways of measuring longitudinal myocardial velocity and deformation parameters. A comparative clinical study. *Echocardiography* 2013; 30: E16-20
40. Fontana A, Corsi D, Viganò E, Trocino G, Achilli F. Added value of real time three-dimensional echocardiography in the diagnosis of an apical right ventricular metastasis from malignant melanoma. *Echocardiography.* 2012; 29: 428-437
41. Corsi D, Imperatori A, Fontana A, Russo P, Trocino G. Assessment of aortic stenosis from the right parasternal view: when the answer is just on the opposite side. *J Cardiovasc Med.* 2013;14:78-80.
42. Senior R, Moreo A, Gaibazzi N, Agati L, Tiemann K, Shivalkar B, von Bardeleben S, Galiuto L, Lardoux H, Trocino G, Carrió I, Le Guludec D, Sambuceti G, Becher H, Colonna P, Ten Cate F, Bramucci E, Cohen A, Bezante G, Aggeli C, Kasprzak JD. Comparison of sulfur hexafluoride microbubble (SonoVue)-enhanced myocardial contrast echocardiography with gated single-photon emission computed tomography for detection of significant coronary artery disease: a large European multicenter study. *J Am Coll Cardiol.* 2013; 62:1353-61.
43. Trocino G, Fontana A, Achilli F. Myocardial metastasis from oesophageal cancer. *J Cardiovasc Med* 2015 Jan;16 Suppl 14: S71-3.
44. Cresti A, Barchitta A, Barbieri A, Monte IP, Trocino G, Ciampi Q, Miceli S, Petrella L, Jaric E, Solari M, Basso C, Pepi M and Antonini-Canterin F. Echocardiography and Multimodality Cardiac Imaging in COVID-19 Patients. *J Cardiovasc Echogr.* 2020;30:S18-S24.
45. Barchitta A, Pepi M, Monte IP, Trocino G, Barbieri A, Ciampi Q, Cresti A, Miceli S, Petrella L, Benedetto F, Daniele M and Antonini-Canterin F. Lung Semiotics Ultrasound in COVID-19 Infection. *J Cardiovasc Echogr.* 2020;30:S1-S5.
46. Barbieri A, Antonini-Canterin F, Pepi M, Monte IP, Trocino G, Barchitta A, Ciampi Q, Cresti A, Miceli S, Petrella L, Benedetto F, Zito C, Benfari G, Bursi F, Malagoli A, Bartolacelli Y, Mantovani F and Clavel MA. Discordant Echocardiographic Grading in Low Gradient Aortic Stenosis (DEGAS Study) From the Italian Society of Echocardiography and Cardiovascular Imaging Research Network: Rationale and Study Design. *J Cardiovasc Echogr.* 2020; 30:52-61.

47. Antonini-Canterin F, Pepi M, Monte IP, Trocino G, Barbieri A, Barchitta A, Ciampi Q, Cresti A, Miceli S, Petrella L, Benedetto F. Document Addressed to Cardiovascular Echography Operators at the Time of COVID-19: A Document by the "Società Italiana di Ecocardiografia e CardioVascular Imaging" Board 2019-2021 J Cardiovasc Echogr
48. Ciampi Q, Antonini-Canterin F, Barbieri A, Barchitta A, Benedetto F, Cresti A, Miceli S, Monte I, Petrella L, Trocino G, et al Reshaping of Italian Echocardiographic Laboratories Activities during the Second Wave of COVID-19 Pandemic and Expectations for the Post-Pandemic Era. J Clin Med. 2021;10.
49. Bartolacelli Y, Barbieri A, Antonini-Canterin F, Pepi M, Monte IP, Trocino G, Barchitta A, Cresti A, Miceli S, Petrella L, Benedetto F, Zito C, Benfari G, Bursi F, Malagoli A, Mantovani F, Ciampi Q, Zagatina A, Palinkas ED, Palinkas A, Toth SR, Wierzbowska-Drabik K, Djordjevic-Dikic A, Pellikka PA, Picano E, On Behalf Of The Stress Echo Study Group Of The Italian Society Of E and Cardiovascular I. Imaging Quality Control, Methodology Harmonization and Clinical Data Management in Stress Echo 2030. J Clin Med. 2021;10
50. Ciampi Q, Antonini-Canterin F, Barbieri A, Barchitta A, Benedetto F, Cresti A, Miceli S, Monte I, Petrella L, Trocino G, et al. Reshaping of Italian Echocardiographic Laboratories Activities during the Second Wave of COVID-19 Pandemic and Expectations for the Post-Pandemic Era. J Clin Med. 2021;10. doi: 10.3390/jcm10163466
51. Barbieri A, Mantovani F, Ciampi Q, Barchitta A, Faganello G, Miceli S, Parato VM, Tota A, Trocino G, Antonini-Canterin F, et al. Current national availability of advanced echocardiography imaging: real world data from an Italian Society of Echocardiography and Cardiovascular Imaging survey. Eur Heart J Imaging Methods Pract. 2023;1:qyad046. doi: 10.1093/ehjimp/qyad046
52. Ciampi Q, Pepi M, Antonini-Canterin F, Barbieri A, Barchitta A, Faganello G, Miceli S, Parato VM, Tota A, Trocino G, et al. Organization and Activity of Italian Echocardiographic Laboratories: A Survey of the Italian Society of Echocardiography and Cardiovascular Imaging. J Cardiovasc Echogr. 2023;33:1-9. doi: 10.4103/jcecho.jcecho_16_23
53. Ciampi Q, Pepi M, Antonini-Canterin F, Barbieri A, Barchitta A, Faganello G, Miceli S, Parato VM, Tota A, Trocino G, et al. Stress Echocardiography in Italian Echocardiographic Laboratories: A Survey of the Italian Society of Echocardiography and Cardiovascular Imaging. J Cardiovasc Echogr. 2023;33:125-132. doi: 10.4103/jcecho.jcecho_48_23

ELENCO DEGLI ABSTRACT PRESENTATI A CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

1. **Trocino G**, Sardella F, Monzani V, Pastori M, Curti L. *Quantizzazione della funzione ventricolare sinistra regionale con ecocardiografia bidimensionale in 20 soggetti normali*. IV Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici d'Urgenza, Roma 26-29 giugno 1988.
2. Martinotti R, Sardella F, Monzani V, Pastori M, **Trocino G**. *Valutazione ecocardiografica della funzione cardiaca in 10 pazienti affetti da scompenso cardiaco congestizio trattati per 1 anno con Ibopamina*. IV Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici d'Urgenza, Roma 26-29 giugno 1988.
3. Porro F, Curti L, Figini G, **Trocino G**. *Studio emoreologico in pazienti con angina instabile*. IV Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici d'Urgenza, Roma 26-29 giugno 1988.
4. Martinotti R, Sardella F, Pastori M, Monzani V, **Trocino G**. *An oral dopamine analogue (Ibopamine) for chronic treatment of congestive heart failure (NYHA class III). One year's clinical, polygraphic and echocardiographic follow-up*. 1st International Symposium on heart failure. Mechanism and management. Jerusalem, Israel, May 21-25 1989.

5. Schiavina R, **Trocino G**, Valagussa F, Vergani P, Sirtori M, Cavallone M, Spelta A. *Cardiopatie congenite: specificità e sensibilità della diagnosi ecocardiografica in utero*. XXI Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze, 20-30 maggio 1990
6. Vincenti A, Cirò A, **Trocino G**, Valagussa F. *Recording of His deflections from surface averaging ECG. Correlation with endocavitary technique*. International Symposium on Progress in Clinical Pacing, Roma 5-8 dicembre 1990.
7. Vincenti A, Cirò A, **Trocino G**, Vincenzi A, Valagussa F. *Registrazione della deflessione Hissiana mediante ECG: un ideale complemento allo studio elettrofisiologico per via transesofagea*. III Convegno Nazionale sulla Stimolazione Cardiaca transesofagea, Firenze, 15-16 febbraio 1991.
8. Bonanomi E, Citterio A, Crespi V, Crosti PF, Lanzi E, Meregalli G, Mili S, NegroCusa E, Tampieri A, **Trocino G**, Vincenti A, Apollone G, Liberati A. *Uno studio sull'appropriatezza delle giornate di degenza*. Convegno: esperienza di Verifica e Revisione della Qualità, Lissone, 1 marzo 1991.
9. Bolis S, Rossini F, Casaroli I, Ferrario A, **Trocino G**, Schiavina R, Cirò A, Vincenti A, Pioltelli P, Lanzi G, Pogliani EM, Corneo G. *Un caso di NHL esordito con malattia del nodo del seno*. XXIII Congresso della Società Italiana di Ematologia, Verona 23-26 giugno 1991
10. Vincenti A, Vincenzi A, **Trocino G**, Cirò A, Valagussa F and the Pamela Group. *Averaging ECG in a Northern Italian (aged 25-64) Population*. New Trends in Arrhythmias, Marilleva, 27 gennaio-1 febbraio 1992.
11. Vincenti A, Vincenzi A, **Trocino G**, Cirò A, Valagussa F e i ricercatori del gruppo "Pamela". *Manca di correlazione tra elettrocardiogramma ad alta risoluzione ed ipertrofia cardiaca*. XXIII Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze, 7-10 giugno 1992
12. Osculati G, De Ceglia S, Negro Cusa E, Petri D, Bozzano A, **Trocino G**, Russo PG, Valagussa F. *Effetti della riduzione acuta della pressione di riempimento sul flusso transmitralico in pazienti affetti da cardiomiopatia dilatativa*. 53° Congresso della Società Italiana di Cardiologia, Roma 15-18 dicembre 1992.
13. Vincenti A, Vincenzi A, **Trocino G**, Schiavina R, Valagussa F ed i ricercatori del gruppo PAMELA. *Correlazione fra durata del QRS filtrato all'ECG ad alta risoluzione ed indici ecocardiografici di massa e volume del ventricolo sinistro*. XXIV Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 1993
14. Vincenti A, Cantù E, Schiavina R, **Trocino G**, Vincenzi A., Valagussa F and the Pamela Group. *High incidence of abnormal signal averaging ECG in dilated cardiopathy may depend on volume increase*. The new frontiers of arrhythmias 1994, Marilleva 29 gennaio - 5 febbraio 1994
15. Segà R, **Trocino G**, Schiavina R, Cesana GC, Bravi C, De Vito G, Osculati G, Valagussa F, Mancina G, Zanchetti A. *Relationship between clinical, home and 24 hour blood pressure with left ventricular mass in the general population. The PAMELA Study*. 15th Scientific Meeting of the International Society of Hypertension, 20-24 march 1994, Melbourne, Australia
16. Bozzano A, Sala L, Achilli F, Cirò A, **Trocino G**, Dell'Orto R, Valagussa F. *Ten years experience in CPR teaching among highschool students in "Save the Heart" project, Monza, Italy. Role of instructors training*. 2nd CPR Congress of the European Resuscitation Council. Oslo-Norvegia, 27 giugno – 1 luglio 1993
17. Elhendy A, **Trocino G**, Salustri A, Cornel JH, Krenning EP, Fioretti PM. *Rest-redistribution thallium and dobutamine echocardiography for the prediction of recovery of function after acute myocardial infarction*. 2nd International Conference of Nuclear Cardiology, 23-26 april 1995, Cannes, Francia
18. Salustri A, **Trocino G**, Elhendy A, Cornel JH, Boersma E, Fioretti PM. *Confronto tra test eco-dobutamina e tallio-201 SPECT per la valutazione del recupero spontaneo di funzione dopo infarto miocardico acuto recente*. Giornate Cardiologiche Romane 1995, Roma 10-12 maggio 1995

19. **Trocino G**, Salustri A, Elhendy A, Cornel JH, Boersma E, Krenning EP, Fioretti PM. *Recupero spontaneo di funzione ventricolare sinistra dopo infarto miocardico acuto: ruolo del test eco dobutamina a bassa dose e della tomografia al tallio*. XXVI Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze, 4-7 giugno 1995.
20. **Trocino G**, Salustri A, Kofflard M, Nosir Y, Vletter W, TenCate F, Roelandt JRCT. *Ricostruzione ecocardiografica tridimensionale del tratto di efflusso del ventricolo sinistro in pazienti con cardiomiopatia ipertrofica*. Ecocardiografia '95, VII Congresso della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare, Roma 4-7 luglio 1995
21. **Trocino G**, Salustri A, Cornel JH, Gelensije M, Fioretti PM. *Correlazione tra la vitalità miocardica al test eco-dobutamina a bassa dose e l'anatomia coronarica in pazienti con infarto miocardico anteriore*. Ecocardiografia '95, VII Congresso della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare, Roma 4-7 luglio 1995
22. **Trocino G**, Salustri A, Elhendy A, Cornel JH, Boersma E, Fioretti PM. *Recupero spontaneo di funzione ventricolare sinistra dopo infarto miocardico acuto: ruolo del test test eco-dobutamina a bassa dose*. Ecocardiografia '95, VII Congresso della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare, Roma 4-7 luglio 1995
23. Elhendy A, **Trocino G**, Salustri A, Cornel JH, Gelensije M, Kasprzak JD, Fioretti PM. *Low-dose dobutamine echocardiography and rest-redistribution thallium in the assesment of spontaneous recovery of left ventricular function after recent myocardial infarction*. 68th Congress of the American Heart Association, Anaheim-USA 13-16 novembre 1995
24. **Trocino G**, Cornel JH, Elhendy A, Gelensije M, Salustri A, Fioretti PM. *Contractile reserve by low-dose dobutamine echocardiography after anterior myocardial infarction: correlation with coronary angiographic anatomy*. American College of Cardiology 45th Annual Scientific Session, Orlando-USA, 24-27 marzo 1996
25. Salustri A, Kofflard M, Ten Cate FJ, Nosir Y, **Trocino G**, David Keane, Vletter WB, Roelandt JRCT. *Assessment of the left ventricular outflow tract in hypertrophic cardiomyopathy by three-dimensional echocardiography*. American College of Cardiology 45th Annual Scientific Session, Orlando-USA, 24-27 marzo 1996
26. **Trocino G**, Salustri A, Elhendy A, Cornel JH, Roelandt JRCT, Fioretti PM. *Relazione tra anatomia coronarica e test eco-dobutamina a bassa dose sul recupero di contrattilità dopo rivascolarizzazione in pazienti con disfunzione ventricolare sinistra cronica*. XXVII Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze, 9-12 giugno 1996.
27. Vergani P, Locatelli A, Piccoli MG, Cavallone M, Strobelt N, **Trocino G**, Schiavina R. *Diagnosi prenatale delle cardiopatie congenite: accuratezza diagnostica ed esiti*. XXVII Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze, 9-12 giugno 1996.
28. Elhendy A, Cornel JH, **Trocino G**, Nierop PR, van Domburg RT, Roelandt JRCT, Fioretti PM. *The impact of the severity of coronary artery stenosis and the collateral circulation on the functional outcome of dyssynergic myocardium after revascularization in patients with chronic left ventricular dysfunction*. XVIII Congress of the European Society of Cardiology 1996, Birmingham UK, 25-29 agosto 1996
29. Cirò A, De Ceglia S, **Trocino G**, Schiavina R, Vincenti A. *Possible prediction of outcome of transesophageal cardioversion of atrial flutter*. International Symposium on Progress in Clinical Pacing, Roma 3-6 dicembre 1996.
30. **Trocino G**, Schiavina R, Valagussa F. *Gestione informatica del laboratorio di ecocardiografia*. Ecocardiografia 97, VIII Congresso della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare, Milano 21-24 aprile 1997
31. Schiavina R, **Trocino G**, Colombo V, Rovati A, Negro Cusa E, Valagussa F. *L'ecocontrastografia miocardica ed il test eco-dobutamina a basse dosi nello studio della vitalità miocardica*. Ecocardiografia 97, VIII

Congresso della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare, Milano 21-24 aprile 1997

32. Fioretti PM, **Trocino G**. *Vitalità miocardica e ripresa della funzione contrattile*. Simposio: Cardiopatia ischemica. Ecocardiografia 97, VIII Congresso della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare, Milano 21-24 aprile 1997
33. Schiavina R, **Trocino G**, Colombo V, Rovati A, Negro Cusa E, Valagussa F. *Studio della vitalità miocardica mediante test eco-dobutamina ed ecocontrastografia miocardica*. XXVIII Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze, 1-4 giugno 1997.
34. Cazzaniga A, Schiavina R, **Trocino G**, Colombo V, Rovati A, Pogliani MC, Valagussa F. *Il test ecodobutamina nell'angina a coronarie normali*. XXVIII Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze, 1-4 giugno 1997
35. Vergani P, Cavallone M, Locatelli A, Piccoli MG, Patanè L, Mariani E, **Trocino G**, Schiavina R. *Aritmie cardiache fetali: criteri di benignità e terapia*. XXVIII Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze, 1-4 giugno 1997
36. Salustri A, Greco CA, Biferali F, Ciavatti M, Valtorta C, Guzzardi G, Falcone M, **Trocino G**, Schiavina R, Palamara A. *Stratificazione prognostica dopo infarto miocardico acuto non complicato: test da sforzo, test eco-dobutamina o entrambi?* Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze, 1-4 giugno 1997
37. Schiavina R, **Trocino G**, Colombo V, Rovati A, Negro Cusa E, Valagussa F. *Myocardial Contrast Echocardiography and Low-dose Dobutamine Echocardiography in Detection of Viability After Myocardial Infarction*. XIX Congress of the European Society of Cardiology, Stockholm (Sweden), 24-28 agosto 1997
38. Salustri A, Greco C, Biferali F, Ciavatti M, Valtorta C, Guzzardi G, Falcone M, **Trocino G**, Schiavina R, Palamara A. *Risk stratification early after uncomplicated acute myocardial infarction: exercise testing, dobutamine echocardiography, or both?* XIX Congress of the European Society of Cardiology, Stockholm (Sweden), 24-28 agosto 1997
39. **Trocino G**, Cazzaniga A, Schiavina R, Colombo V, Rovati A, Pogliani MC, Zerbato E, Terzoli G, Valagussa F. *Dobutamine stress-echocardiography in patients with angina pectoris and normal coronary arteries*. Euroecho 1 (Annual Plenary Meeting of the Working Group on Echocardiography of the European Society of Cardiology). Praga 4-7 dicembre 1997.
40. Cazzaniga A, Schiavina R, **Trocino G**, Colombo V, Rovati A, Guerra L, Pogliani MC, Valagussa F. *E' veramente negativo il test eco-dobutamina negli ipertesi anginosi con coronarie angiograficamente normali?* 58° Congresso della Società Italiana di Cardiologia, Roma 7-10 dicembre 1997
41. Bertella M, Scalise F, Schiavina R, **Trocino G**, Negro Cusa E, Valentini R. *L'ECG durante ecostress: interpretazione delle modificazioni di ST-T durante ecodobutamina mediante semplici parametri ECG*. XXIX Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 7-10 giugno 1998
42. Cazzaniga A, Schiavina R, **Trocino G**, Del Duca A, Cereda M, Pogliani MC, Valagussa F. *Riproducibilità del test eco-dobutamina negli ipertesi con angina a coronarie normali*. 59° Congresso della Società Italiana di Cardiologia, Roma 12-16 dicembre 1998
43. Cazzaniga A, Schiavina R, **Trocino G**, Pogliani MC, Valagussa F. *Positività del test Eco Dobutamina in pazienti con sindrome X coronarica (SX)*. XXX Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 30 maggio – 2 giugno 1999
44. Poldermans D, Boersam E, Bax JJ, Thomson IR, Vigna C, Trocino G, van de Ven LLM, Scheffer M, Baars HS, Meijburg HW, Fioretti PM, Roelandt JRTC. *A multicenter study to assess the influence of Beta Blockers on perioperative cardiac events in high-risk patients undergoing major vascular surgery*. 72th Congress of the American Heart Association, Atlanta-USA 7-10 novembre 1999
45. Corrado G, Sgalambro A, mantero A, Gentile F, Santarone M, Gasparini M, Bufalino R, Morabito A,

Trocino G, Schiavina R e i ricercatori dello studio FLASIEC. Rischio tromboembolico nel flutter atriale: risultati conclusivi dello studio policentrico FLASIEC. XXXI Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 20-23 maggio 2000

46. Poldermans D, Boersma E, Bax JJ, Thomson IR, Scheffer MR, Vigna C, Trocino G, Baars HF, van de Ven LMM, Roelandt JRTC. Bisoprolol reduces long-term cardiac events in high-risk patients after successful major vascular surgery. XXII Congress of the European Society of Cardiology, Amsterdam-The Netherlands, 26-30 agosto 2000
47. Poldermans D, Boersma E, Bax JJ, Thomson IR, Cornel JH, Vigna C, Trocino G, Paelinck B, van de Ven LMM, Roelandt JRTC. Long-term prognostic value of dobutamine stress echocardiography after successful major vascular surgery. XXII Congress of the European Society of Cardiology, Amsterdam-The Netherlands, 26-30 agosto 2000
48. Achilli F, Vincenzi A, Failla M, Grappiolo A, Capra A, Trocino G, Gentile G, Schiavina R, Valagussa F, Giannattasio C, Mancina G. Arterial distensibility in heart failure: effects of treatment with ACE-inhibitor at high dose or angiotensin II receptor antagonist. XXII Congress of the European Society of Cardiology. Amsterdam-The Netherlands, 26-30 agosto 2000
49. Corrado G, Sgalambro A, Mantero A, Gentile F, Santarone M, Gasparini M, Morabito A, Trocino G, Mandorla S, Mangia R. Thromboembolic risk in atrial flutter: final results of the Italian multicentre FLASIEC study. XXII Congress of the European Society of Cardiology, Amsterdam-The Netherlands, 26-30 agosto 2000
50. Corrado G, Sgalambro A, Mantero A, Gentile F, Santarone M, Gasparini M, Morabito A, Trocino G, Tovenà D, Savino K, Jacopi F. Risk of thromboembolism in atrial flutter: final results of the Italian FLASIEC study. Congress of The American Heart Association, New Orleans-USA, 12-15 novembre 2000
51. Cazzaniga A, Fumagalli D, Villa M, Tresoldi S, Achilli F, Vincenzi A, Trocino G, Pizzinelli P, Ferrari Bravo F, Valagussa F. Monitoraggio della funzione ventricolare sinistra nei primi tre mesi di trattamento della insufficienza cardiaca con carvedilolo. 61° Congresso della Società Italiana di Cardiologia, Roma 18-20 dicembre 2000
52. Cazzaniga A, Trocino G, Magini A, Schiavina R, Cattaneo S, Valagussa F. Il test ecoadenosina nella valutazione degli effetti della simvastatina sulla riserva di flusso coronarico in pazienti anginosi e ipercolesterolemici. XXXII Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 20-23 maggio 2001
53. Cazzaniga A, **Trocino G**, Magini A, Schiavina R, Cattaneo S, Valagussa F. *Effetti precoci del trattamento con simvastatina sulla riserva di flusso coronarico in pazienti anginosi e ipercolesterolemici.* XXXII Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 20-23 maggio 2001
54. Achilli F, Giannattasio C, Vincenzi A, Capra A, Failla M, Grappiolo A, Gentile G, Trocino G, Valagussa F, Mancina G. Ridotta distensibilità arteriosa nello scompenso cardiaco cronico: effetti del trattamento per 2 e 6 mesi con ACE-inibitore e bloccante recettoriale dell'angiotensina II. XXXII Congresso Nazionale ANMCO, Firenze 20-23 maggio 2001
55. Trocino G, Cazzaniga A, Magini A, Schiavina R, Valagussa F. Il test ecoadenosina nella valutazione degli effetti della simvastatina sulla riserva di flusso coronarico in pazienti anginosi e ipercolesterolemici. Ecocardiografia 2001, X Congresso della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare, Milano 20-23 giugno 2001
56. Trocino G, Schiavina R, Colombo V, Negro Cusa E, Rovati A, Grassi MG, Valagussa F. Test eco dobutamina e SPECT nella valutazione del risultato a distanza dell'angioplastica coronarica. Ecocardiografia 2001, X Congresso della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare, Milano 20-23 giugno 2001
57. Trocino G, Schiavina R, Cattaneo S, Cereda M, Grassi MG, Negro Cusa E, Valagussa F. Valutazione della

- perfusione miocardica mediante ecocontrastografia. Confronto con scintigrafia. Ecocardiografia 2001, X Congresso della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare, Milano 20-23 giugno 2001
58. Schiavina R, Trocino G, Negro Cusa E, Cereda M, Cattaneo S, Grassi M.G, Valagussa F. Ecocontrastografia di perfusione miocardica nel test eco-dipiridamolo. Confronto con la SPECT. Ecocardiografia 2001, X Congresso della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare, Milano 20-23 giugno 2001
 59. Trocino G, Cazzaniga A, Magini A, Valagussa F. Echocardiographic assesment of coronary flow reserve improvements after short-term treatment with simvastatine. Euroecho 5, Nizza 5-7 dicembre 2001
 60. Trocino G, Cereda M, Del Duca A, Schiavina R, Valagussa F. Assesment of myocardial perfusion by intermittent harmonic-Power Doppler contrast echocardiographic. Comparison with SPECT. Euroecho 5, Nizza 5-7 dicembre 2001
 61. Cazzaniga A, Neri P, Ferrari Bravo F, Pirovano L, Corti D, Pioltelli P, Cazzaniga M, Trocino G, Stella A, Valagussa F. Valore diagnostico di cardiopatia ischemia dei livelli plasmatici della lipoproteina (a) determinati all'ingresso in ospedale in pazienti con sindrome anginosa. 62° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia (Roma, 8-12 dicembre 2001)
 62. Bertella M, Galbiati L, Bigi R, Schiavina R, Trocino G, Minteci C, Desideri A. Complementarietà di ECG ed ECO nella diagnosi di ischemia stress inducibile durante eco stress con dobutamina. 62° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma, 8-12 dicembre 2001.
 63. Badano LP, Mantero A, Mocchegiani R, Ugliengo G, Moreo A, Caratino L, Cassottana P, Trocino G et al. Valutazione beta del verticale di refertazione ecocardiografica contenuto nel software G8-Cardio-ANMCO. XXXIII Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 18-22 maggio 2002
 64. Trocino G, Gorgoglione MG, Imperatori A, Russo P, Negro Cusa E. Quantizzazione della funzione regionale miocardica con doppler tissutale (DTI) durante ecostress. studio di fattibilita' dell'analisi off-line XXXV Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 22-26 maggio 2004
 65. **Trocino G**, Cavatorta E, Uderzo C, Imperatori A, Russo P. *Ruolo dell'eco-dobutamina nella disfunzione contrattile a 10 anni dal trapianto di midollo osseo in eta' pediatrica* XXXV Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 22-26 maggio 2004
 66. **Trocino G**, Fontana A, Taravella L, Zambon A, Boffi L, Giannattasio C. *Studio di variabilità dei parametri di velocità, strain e strain rate miocardici misurati mediante Doppler Tissutale e speckle-tracking*. 41° Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 19-22 maggio 2010
 67. Cazzaniga ME, **Trocino G**, Viganò I, Giuntini M, Fontana A, Marinari A, Greco M, Giovanazzi R, Zeppellini A, Cortinovis D, Bidoli P. *Cardiotoxicity and adjuvant anthracyclines in early breast cancer (BC) patients (pts): is it time to move from old standards methods to new measures?* XII National Congress of Medical Oncology, Roma 6-8 novembre 2010
 68. Fontana A, Taravella L, Zambon A, **Trocino G**, Giannattasio C. *Strain and Strain rate parameters assessed by tissue Doppler and Speckle Tracking; comparison of the results and analysis of intra-observer variability*. The 14th Annual Meeting of the European Association of Ecocardiography, Copenhagen, Denmark, 8-10 dicembre 2010
 69. Fontana A, Abbate M, Cazzaniga ME, Giannattasio C, Trocino G. *Longitudinal end-systolic strain for monitoring cardiac function during treatment with anthracycline for breast cancer. A preliminary study*. The 14th Annual Meeting of the European Association of Ecocardiography, Copenhagen, Denmark, 8-10 dicembre 2010
 70. Fontana A, Taravella L, Zambon A, Bianchi Janetti M, Giannattasio C, **Trocino G**. *Studio di variabilità dei parametri di velocità, Strain Rate e Strain miocardici longitudinali misurati mediante Doppler Tissutale e Speckle Tracking*, XV Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare, Napoli 14-

16 aprile 2011

71. Fontana A, Schirone V, Mauro A, Zambon A, Giannattasio C, **Trocino G.** *Valutazione dell'impatto gestionale dell'ecoscopia nei pazienti con ictus cerebri. Confronto con l'ecocardiografia standard.* XV Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare, Napoli 14-16 aprile 2011
72. Bianchi Janetti M, Fontana A, Castagnino V, Giannattasio C, **Trocino G.** *Studio di fattibilità della misurazione dello strain con ecocardiografia 3D e valutazione in pazienti con terapia di resincronizzazione.* XV Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare, Napoli 14-16 aprile 2011
73. Fontana A, Riva F, Marinari A, Bianchi Janetti M, Cazzaniga M, Giannattasio C, **Trocino G.** *La cardiotossicità da antracicline nel tumore della mammella in stadio precoce: valori di funzione sistolica e diastolica.* XV Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare, Napoli 14-16 aprile 2011
74. **Trocino G,** Costa C, Bianchi Janetti M, Fontana A, Paolini G, Giannattasio C, Grieco A. *Il laboratorio digitale di ecocardiografia: potenzialità organizzativa e non solo implementazione di tecnologia. Il progetto dell'Ospedale San Gerardo di Monza.* XV Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare, Napoli 14-16 aprile 2011
75. Russo P, Imperatori A, Boffi L, Trocino G, Melzi M, Ferrari G, Seddio F, Galletti L. *Grave insufficienza cardiaca neonatale.* 42° Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 11-14 maggio 2011
76. Piazza E, Cirò A, Vincenzi A, **Trocino G,** De Vito G, Neri P, Giannattasio C, Grieco A. *Lo scompenso cardiaco è un forte predittore di trombosi intra-atriale in pazienti con fibrillazione atriale cronica persistente in terapia anticoagulante appropriata.* 42° Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 11-14 maggio 2011
77. Russo P, Foti G, Imperatori A, Boffi L, Ghitti C, Melzi M, Rossi M, Trocino G, Ferrari G. *Grave valvulopatia mitralica post-streptococcica con necessità di circolazione extracorporea.* 42° Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 11-14 maggio 2011
78. Fontana A, Schirone V, Mauro A, Zambon A, Giannattasio C, **Trocino G.** *Valutazione dell'impatto gestionale dell'ecoscopia nei pazienti con ictus cerebri. Confronto con l'ecocardiografia standard.* 42° Congresso Nazionale dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, Firenze 11-14 maggio 2011
79. Ciro A, Piazza E, Vincenti A, **Trocino G,** De Vito G, Neri P, Giannattasio C, Greco A. *Heart failure as a strong predictor of left atrial thrombosis prior to cardioversion in anti-coagulated patients with persistent atrial fibrillation.* Congress of the Heart Failure Association of the ESC. Gotheborg-Svezia, 21-24 Maggio 2011
80. Fontana A, **Trocino G,** Cazzaniga M, Viganò I, Riva F. *Longitudinal end-systolic strain for monitorino cardiac function during anthracycline treatment for breast cancer. A preliminary study.* 22nd Annual Scientific Session of the American Society of Echocardiography, Montreal-Canada, 11-14 giugno 2011
81. Alloni M, Castaldi G, Corradi B, Cesana F, Cirò A, Vincenzi A, Trocino G, Montemerlo E, Campadello P, Facchetti R, Stella A, Grassi G, Giannattasio G, Mancina G. *Heart failure with preserved ejection fraction (HFPEF): aortic stiffness, biohumoral markers and echocardiographic evaluation.* 21th European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Prevention, Milano, 17-20 giugno 2011
82. Giannattasio G, Cesana F, Soriano F, Alloni M, Cairo M, Colombo G, Pozzi M, Menni C, Trocino G, Fontana A, Capra A, Canova P, Grassi G, Mancina G. *Inappropriate left ventricular mass is associated with vascular organ damage independently on left ventricular hypertrophy in hypertension.* 21th European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Prevention, Milano, 17-20 giugno 2011
83. Soriano F, Nava S, Canova P, Viganò E, De Carlini C, Alloni M, Cesana F, Trocino G, Vincenzi A, Cirò A, Giannattasio C. *NT-pro BNP, E/E' e volume atriale: predittori del mantenimento del ritmo sinusale dopo*

cardioversione elettrica in pazienti con fibrillazione atriale persistente. Luci in aritmologia, Pisa, 15-17 giugno 2011

84. Soriano F, Cesana F, Alloni M, Cairo M, Colombo G, Pozzi M, Scotton E, Menni C, Trocino G, Fontana A, Canova P, Grassi G, Giannattasio C, Mancina G. *Inappropriate left ventricular mass is related to vascular organ damage independently of left ventricular hypertrophy in hypertension.* XXVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Ipertensione, Roma, 29 settembre – 1 ottobre 2011
85. Alloni M, Castoldi G, Corradi B, Cesana F, Cirò A, Vincenzi A, **Trocino G**, Montemerlo E, Campadello P, Facchetti R, Stella A, Grassi G, Giannattasio C, Mancina G. *Heart Failure with preserved ejection fraction (HFPEF): aortic stiffness, biomolecular markers and echocardiographic evaluation.* XXVIII. Congresso Nazionale della Società Italiana di Ipertensione, Roma, 29 settembre – 1 ottobre 2011
86. Scanziani E, Alloni M, Castoldi G, Corradi B, Cesana F, Cirò A, Vincenzi A, **Trocino G**, Montemerlo E, Facchetti R, Stella A, Giannattasio C, Grassi G, Mancina G. *Valutazione ecocardiografica, stiffness arteriosa e marcatori biomolecolari nello scompenso con frazione di eiezione conservata (HFPEF).* 72° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma, 10-12 dicembre 2011
87. Canova P, Soriano F, Alloni M, De Carlini C, Campadello P, Nava S, Vigano E, **Trocino G**, Cesana F, Cirò A, Vincenzi A, Giannattasio C, Mancina G. *Recidiva di fibrillazione atriale dopo cardioversione elettrica: ruolo di proBNP e di altri parametri non invasivi quali predittori.* 72° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma, 10-12 dicembre 2011
88. Russo P, Imperatori A, **Trocino G**, Parini R, Furlan F, Biondi A, Feslova V. *Il coinvolgimento cardiaco nella mucopolisaccaridosi di tipo I: casistica di 18 pazienti.* 72° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma, 10-12 dicembre 2011
89. Russo P, Imperatori A, **Trocino G**, Biondi A, Galiè N, Rovelli A. *Grave ipertensione polmonare in giovane paziente affetto da sindrome di Duncan.* 72° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma, 10-12 dicembre 2011
90. Russo P, **Trocino G**, Doni D, Parini R, Feslova V, Selicorni A, Pirelli A, Vergani P, Imperatori A. *Le cause di aumentato spessore ventricolare neonatale: esperienza del nostro centro.* 72° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma, 10-12 dicembre 2011
91. Russo P, Imperaroti A, Locatelli A, **Trocino G**, Verderio M, Vergani P. *Trattamento delle aritmie sopraventricolari in età fetale: analisi di 12 casi.* 72° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma, 10-12 dicembre 2011
92. Russo P, **Trocino G**, Melzi ML, Biondi A, Imperatori A. *Grave insufficienza cardiaca neonatale.* 72° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma, 10-12 dicembre 2011
93. Soriano F, Cesana F, Alloni M, Cairo M, Colombo G, Pozzi M, Scotton E, **Trocino G**, Maloberti A, Giannattasio C, Mancina G. *Inappropriata massa ventricolare sinistra, ipertrofia ventricolare sinistra e danno vascolare in soggetti ipertesi.* 72° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma, 10-12 dicembre 2011
94. **Trocino G.**, Vincenzi A, De Carlini C, Paciocco G, De Vito G, Marinari A, Cirò A, Fontana A, Pozzi MR, Achilli F. *Stima della pressione polmonare non invasiva con ecocardiografia. Confronto con cateterismo cardiaco in pazienti con ipertensione polmonare.* ECOCARDIOGRAFIA 2013, XVI Congresso Nazionale SIEC Torino 29 Aprile-1 Maggio 2013
95. **Trocino G**, Soffici F, J. Sardella, Casati A, Bianchi Janetti M, Giannattasio C, Achilli F. *Confronto tra differenti software di ricostruzione 3d per la valutazione dello strain ecocardiografico del ventricolo sinistro in pazienti con stemi.* ECOCARDIOGRAFIA 2013, XVI Congresso Nazionale SIEC Torino 29 Aprile-1 Maggio 2013
96. Fontana A, Marinari, Abbate MI, Riva F, Cazzaniga M, **Trocino G**, Achilli F. *Strain rate e strain ecocardiografici quali indicatori precoci di disfunzione miocardica ventricolare sinistra dopo chemioterapia con antracicline e trastuzumab nel trattamento del carcinoma mammario non*

metastatico. Congresso Nazionale di Cardiologia ANMCO 2013

97. Soffici F, **Trocino G**, Sardella J, Casati A, Bianchi Janetti M, Giannattasio C, Achilli F. *Studio del recupero di funzione contrattile dopo infarto miocardico acuto. Valutazione con strain globale e regionale misurato con ecocardiografia tridimensionale (3d)*. ECOCARDIOGRAFIA 2013, XVI Congresso Nazionale SIEC Torino 29 Aprile-1 Maggio 2013-Abstract/comunicazione orale
98. Casati A, **Trocino G**, Soffici F, Sardella F, Viganò A, Colonna G, Bianchi Janetti M, Giannattasio C, Achilli F. *Studio della funzione atriale in pazienti ipertesi. Confronto dei parametri eco tradizionali con strain bidimensionale*. ECOCARDIOGRAFIA 2013, XVI Congresso Nazionale SIEC Torino 29 Aprile-1 Maggio 2013
99. **Trocino G**, Soffici F, Bianchi Janetti M, Casati A, Sardella J, Giannattasio C, Achilli F. *Valutazione del recupero di funzione contrattile dopo infarto miocardico acuto. Studio dello strain globale e regionale con ecocardiografia tridimensionale (3D)* Giornale Italiano di Cardiologia, Vol 14, Suppl 1 al n5 2013. Congresso Nazionale di Cardiologia ANMCO 2013.
100. Soffici F, **Trocino G**, Sardella J, Casati A, Bianchi Janetti M, Giannattasio C, Achilli F. *Confronto tra differenti software di ricostruzione 3D per la valutazione dello strain ecocardiografico ventricolare sinistro in pazienti con STEMI*. Congresso Nazionale di Cardiologia ANMCO 2013
101. Casati A, **Trocino G**, Soffici F, Sardella J, Viganò A, Colonna G, Giannattasio C, Achilli F. *valutazione della funzione atriale in pazienti ipertesi con metodiche ecocardiografiche tradizionali e con strain 2D*. Congresso Nazionale di Cardiologia ANMCO 2013
102. Fontana A, Marinari, Abbate MI, Riva F, Cazzaniga M, **Trocino G**, Achilli F. *Strain rate e strain ecocardiografici quali indicatori precoci di disfunzione miocardica ventricolare sinistra dopo chemioterapia con antracicline e trastuzumab nel trattamento del carcinoma mammario non metastatico*. Congresso Nazionale di Cardiologia ANMCO 2013
103. Vincenzi A, Marinari A, De Carlini C, Paciocco G, De Vito G, **Trocino G**, Cirò A, Cagnan P, Piazzì E, Viganò E, Achilli F. *Valutazione del tempo di accelerazione del flusso in arteria polmonare come parametro aggiuntivo nella selezione dei pazienti candidati a cateterismo cardiaco destro tra i pazienti con sospetta ipertensione polmonare*. Congresso Nazionale di Cardiologia ANMCO 2013
104. Fontana A, Vincenzi A, Cirò A, Viganò E, Frattola A, NegroCusa E, Cagnan P, Santi A, **Trocino G**, Achilli F. *Iperensione polmonare post-capillare out-of-proportion senza disfunzione ventricolare sinistra trattata efficacemente con infusione cicliche di levosimendan. Report di un caso*. Congresso Nazionale di Cardiologia ANMCO 2013
105. **Trocino G**, Rovaris G, Calchera I, Bianchi Janetti M, Lofrano L, Soffici F, Cesana F, Boffi. *Successful echo-guided retrieval of embolized left atrial appendage closure device*. XXI Congresso della Società Italiana di Ecocardiografia e Cardiovascular Imaging SIECVI 2024, Milano 4-6 aprile 2024.
106. Bianchi Janetti M, Boffi L, **Trocino G**, Scollo C, Cesana F, Soffici F, Lofrano L. *A rare case of mitral valve replacement in pediatric mucopolysaccharidosis-like syndrome*. XXI Congresso della Società Italiana di Ecocardiografia e Cardiovascular Imaging SIECVI 2024, Milano 4-6 aprile 2024
107. Croci R, **Trocino G**, Boffi L, Soffici F, Lofrano L, Bianchi Janetti M, Cesana F, Pozzi MR, Marchetto G. *A case of unusual ascending aorta aneurysm – systemic diseases in the differential diagnosis*. XXI Congresso della Società Italiana di Ecocardiografia e Cardiovascular Imaging SIECVI 2024, Milano 4-6 aprile 2024