



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Cognome/Nome **SENNI MICHELE**

Telefono 035/ 2673565

E-mail msenni@hpg23.it

Cittadinanza Italiana

Data e luogo di nascita 7 settembre 1962, Fivizzano (Massa-Carrara)

Incarico **Direttore USC Cardiologia 1 – Scompenso e Trapianti di cuore**

### Esperienza professionale

Date	1/12/1984- 30/6/1986
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Genova - Istituto di Medicina e Patologia Medica
Posizione ricoperta	Studente interno
Principali mansioni e responsabilità	
Date	1987
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto di fisiologia Clinica – Centro nazionale di Ricerca - Pisa
Posizione ricoperta	Tesista
Principali mansioni e responsabilità	
Date	8/8/1988 – 24/6/1990
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Bologna – Patologia Medica e Divisione di Cardiocirurgia
Posizione ricoperta	Specializzando
Principali mansioni e responsabilità	Attività assistenziale e diagnostica cardiovascolare
Date	25/6/1990 – 2/3/1992
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ospedale Riuniti di Bergamo (ora Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII)
Posizione ricoperta	Medico Cardiologo Frequentatore Divisione di Cardiocirurgia
Principali mansioni e responsabilità	Attività assistenziale e diagnostica cardiovascolare in reparto, terapie intensive e sala operatoria
Date	2/3/1992 – 31/12/2001
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ospedale Riuniti di Bergamo (ora Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII)
Posizione ricoperta	Dirigente Medico I livello, Cardiologo
Principali mansioni e responsabilità	Attività assistenziale in ambulatorio, reparto, terapie intensive. Diagnostica cardiovascolare: ecocardiografie (transtoraciche, transesofagee, epicardiche, ecostress), coronarografie, cateterismi destro, biopsie endocardiche.

Date	1/1/2002 – 31/12/2003
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ospedale Riuniti di Bergamo (ora Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII)
Posizione ricoperta	Dirigente Medico I livello, Cardiologo
Principali mansioni e responsabilità	Incarico di alta specializzazione professionale (C3)
Date	1/1/2004 – 30/9/2009
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ospedale Riuniti di Bergamo (ora Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII)
Posizione ricoperta	Responsabile della Struttura Semplice Interdipartimentale di Medicina Cardiovascolare
Principali mansioni e responsabilità	Incarico di alta specializzazione professionale (B1)
Date	1/10/2009 – 30/9/2013
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ospedale Riuniti / A.O. Papa Giovanni XXIII - Bergamo
Posizione ricoperta	Responsabile della USC Medicina Generale II
Principali mansioni e responsabilità	Incarico 15 Septies
Date	1/10/2013 – 11/12/2013
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.O. Papa Giovanni XXIII - Bergamo
Posizione ricoperta	Responsabile della USC Medicina Generale II
Principali mansioni e responsabilità	Incarico 15 Septies conduzione temporanea
Date	11/12/2013 – 30/09/2014
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.O. Papa Giovanni XXIII - Bergamo
Posizione ricoperta	Direzione temporanea della USC Cardiologia I - Scopenso e Trapianti di Cuore
Principali mansioni e responsabilità	Incarico di alta specializzazione a valenza aziendale (C1)
Date	01/10/2014 a tutt'oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.O. Papa Giovanni XXIII - Bergamo
Posizione ricoperta	Direzione della USC Cardiologia I - Scopenso e Trapianti di Cuore
Principali mansioni e responsabilità	Incarico di alta specializzazione a valenza aziendale (C1)

### Istruzione e formazione

Date	1976-1981
Nome e tipo di istruzione o formazione	Liceo Classico – Aulla (Massa-Carrara)
Qualifica conseguita	Maturità classica 52/60
Date	1981 - 1988
Nome e tipo di istruzione o formazione	Università di Genova
Qualifica conseguita	Laurea in Medicina e Chirurgia 110/110 Summa cum laude
Date	1988 - 1992
Nome e tipo di istruzione o formazione	Università di Bologna
Qualifica conseguita	Specializzazione in Cardiologia 60/60
Date	5/8/1996 – 4/8/1997
Nome e tipo di istruzione o formazione	Mayo Clinic, Rochester (MN) - USA
Qualifica conseguita	Research Fellow (Stage)
Date	2011
Nome e tipo di istruzione o formazione	Eupolis Lombardia – Scuola di Direzione in Sanità
Qualifica conseguita	Corso di formazione per Dirigente di Struttura Complessa Area Ospedaliera

## Capacità e competenze personali

### Madrelingua

ITALIANO

### Altra lingua

INGLESE

### Capacità di lettura

Ottima

### Capacità di scrittura

Buona

### Capacità di espressione orale

Ottima

### Capacità e competenze relazionali

Ottima capacità e attitudine nel lavorare in gruppo e nella comunicazione con le altre persone. Capacità di ottenere rapporti interpersonali superando le conflittualità e con spiccata attitudine alla collaborazione. Dotato di carattere flessibile e capace di conciliare le esigenze di ciascuna persona per il raggiungimento di un obiettivo comune. Collabora con colleghi di diverse discipline (cardiologi, cardiologi interventisti, ecocardiografisti, intensivisti, internisti e medici di medicina generale). Introdotta in un ampio network internazionale.

### Capacità e competenze organizzative

Ha acquisito capacità e competenze organizzative come:

- Responsabile di Unità Sanitaria Semplice Interdipartimentale
- Responsabile di Unità Sanitaria Complessa
- Presidente Area Scopenso dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (ANMCO)
- Coordinatore Nazionale di Trial Clinici Randomizzati (PARADIGM-HF, ARTS-HF)
- Co-autore di:
  - Raccomandazioni sulla "Gestione del Paziente con scompenso Cardiaco" Percorso Diagnostico-Terapeutico tra Territorio/Ospedale Approvato dall'ASL BG il 19 novembre 2003
  - Endocarditi Infettive Percorso Diagnostico tra Territorio/Ospedale – delibera ASL BG n 634 19/11/2003 - revisione aprile 2007
  - Raccomandazioni sulla "Gestione del Paziente con scompenso Cardiaco" Percorso Diagnostico-Terapeutico tra Territorio/Ospedale Revisione Agosto 2010
  - Commissione Cerebrovascolare Regione Lombardia, Sottocommissione: Percorso e continuità assistenziale nel paziente con scompenso cardiaco dopo evento acuto. Allegato "A" al decreto n 2886 del 24.3.2010
- Organizzatore di Congressi Nazionali:
  - Convention Centri Scopenso Lombardia Rezzato, (BS) 25-26 marzo 2011
  - Convention Centri Scopenso Lombardia Cologno al Serio (BG), 10-11 maggio 2013
  - Covention Centri Scopenso Lombardia Cologno al Serio (BG), 16-17 maggio 2014
  - Il paziente diabetico con sindrome coronarica acuta. Dall'ospedale al territorio. Bergamo 26 giugno 2014
  - L'assistenza ventricolare nello scompenso cardiaco avanzato come, quando e perché? Bergamo 17 giugno 2015
- Organizzatore di Congressi Internazionali:
  - International Workshop "Congestive Heart Failure: Medical vs Surgical Approach" Massa (Italy), 21-23 May 1998
  - Focus On Heart Failure Hot Topics Bergamo (Italy), 14-16 October 2010
  - Workshop "Heart Failure with Preserved Ejection Fraction" Bergamo (Italy), 14-16 June 2012

- Congress "Heart Failure at Crossroads"  
Bergamo (Italy), 27-29 November 2014

### **ESPERIENZA CLINICA**

Attività assistenziale in ambulatorio, reparto (cardiologia, medicina cardiovascolare e cardiocirurgia), terapia intensiva (cardiologia e cardiocirurgia) e sala operatoria come operatore di esami transesofagei ed epicardici durante l'intervento cardiocirurgico.

In particolare ha sviluppato un'esperienza ad alto livello nel campo dell'ecocardiografia diagnostica transtoracica, transesofagea, epicardica, stress eco (dobutamina, dipiridamolo, al cicloergometro), come dimostrato anche dall'anno trascorso alla Mayo Clinic (Rochester-MN, USA) nel laboratorio di ecocardiografia e dal Certificato di Competenza di Ecocardiografia Cardiovascolare Generale della Società Italiana di Ecografia.

Attività diagnostica invasiva: coronarografie, cateterismi destri, biopsie miocardiche.

Oltre alla attività clinica cardiologica generale, si è dedicato alla cura di pazienti con scompenso cardiaco avanzato, con assistenze ventricolari e dopo trapianto cardiaco. E' stato il responsabile clinico ed organizzativo di un'esperienza innovativa nella diagnosi e e nella cura dello scompenso cardiaco con la l'istituzione di un'Unità di Medicina Cardiovascolare in cui sono state messe a frutto le competenze professionali di tipo cardiologico e di tipo internistico in una logica interdisciplinare. I risultati positivi di questa esperienza sono state oggetto di specifiche pubblicazioni scientifiche.

Nell'ambito dello scompenso cardiaco è diventato un esperto di riferimento a livello nazionale ed internazionale come anche dimostrato dalla nomina a Chairman dell'Area Scompenso dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri.

### **ATTIVITÀ COME DOCENTE**

- Master in Cardiologia, Cardiocirurgia, Cardioanestesia, Università Bicocca di Milano
- European School of Thoracic Surgery, Bergamo
- Master in Cardiologia, Cardiocirurgia, Cardioanestesia, Scuola Superiore S. Anna di Pisa
- International Heart School, Bergamo

### **ATTIVITÀ COME FORMATORE**

Tutoraggio dei seguenti medici laureati:

- Emilia D'Elia (2012)
- Massimiliano De Vecchi (2008-2009)
- Silvia Maestroni (2007-2008)
- Paolo Poisa (2006-2007)
- Mara Maffeis (2005-2006)
- Najat Ashofair (2005-2006)
- Anita Paul Sundarraj (2004-2005)
- Giovanna Santilli (2003-2004)
- Mauro Gori, (2002-2004)
- Aurelia Grosu (1998-2001)
- Tamta Botsvadze (1998-1999)
- Cristine Yuko-Jowi (1994-1995)
- Yezza Giamal Ben (1995-1996)
- Asha Shori (1993-1994)

### **ATTIVITÀ DI RICERCA CLINICA**

- Ecocardiografia  
Università di Bologna (Italia)  
Ospedali Riuniti Bergamo/Ospedale Papa Giovanni XXIII (Italia)  
Mayo Clinic, Rochester, Minnesota (USA)
- Scompenso cardiaco  
Università di Bologna (Italia)  
Ospedali Riuniti Bergamo/Ospedale Papa Giovanni XXIII (Italia)  
Mayo Clinic, Rochester, Minnesota (USA)

## **ATTIVITÀ DI RICERCA CLINICA SPERIMENTALE**

- Sviluppo di un protocollo elettrofisiologico sul condizionamento del muscolo latissimus dorsi  
Progetto ICAROS
- Ricerca sullo sviluppo della cardiomioplastica dinamica e di assistenza ventricolare mediante pompa muscolare  
Progetto ICAROS
- Ricerca in vitro su protesi biologiche e meccaniche. Laboratorio di Metodologia Sperimentale  
Università di Bologna (Italia)
- Ricerca su modelli canini di ipertrofia ventricolare indotta da sovraccarico di pressione e di scompenso cardiaco indotto da pacing rapido. Cardioresenal Laboratory of Mayo Clinic Rochester, Minnesota (USA)
- Ricerca sul rimodellamento chirurgico del ventricolo sinistro. Ospedali Riuniti Bergamo (Italia)
- Ricerca su modello ovino di miglioramento della performance ventricolare mediante anelli elastici. Katholieke Universiteit (Leuven, Belgio), Institut Mutualiste Montsouris (Paris, Francia), Istituto Zooprofilattico (Brescia, Italia), Ospedali Riuniti (Bergamo, Italia)
- START-IF (RegiSTro Osservazionale sull'Applicazione delle Raccomandazioni Terapeutiche per l'uso di Ivabradina nell'insufficienza cardiaca cronica)  
Associated Editor of European Journal of Heart Failure
- Studio di fase II per la valutazione di un approccio terapeutico multistep in pazienti con shock cardiogeno: ALT-shock
- Analisi dei meccanismi molecolari della disfunzione elettrica e meccanica nel miocardio dei pazienti con cardiomiopatia ipertrofica
- GOLD AF - Registro prospettico osservazionale relativo alla procedura di ablazione transcateretere della fibrillazione atriale (FA) tramite tecnologia a radiofrequenza irrigata bipolare (Phased radiofrequency ablation – Phased RFA)
- Evaluation of nerve growth factor in acute coronary syndrome. A pilot Study

## **TRIAL CLINICI RANDOMIZZATI**

### **Global Lead Investigator**

- TITRATION (safety and tolerability of initiating LCZ696 in heart failure patients comparing two titration regimens)
- **National Coordinator**
- PARAGON "A multicenter, randomized, double-blind, parallel group, active-controlled study to evaluate the efficacy and safety of LCZ696 compared to valsartan, on morbidity and mortality in heart failure patients (NYHA Class II-IV) with preserved ejection fraction" CLCZ696D2301

### **National Coordinator and Principal Investigator**

- PARADIGM (A multicenter, randomized, double blind, parallel group, active controlled study to evaluate the efficacy and safety of LCZ696 compared to Enalapril on morbidity and mortality in patients with chronic heart failure and reduced ejection fraction.
- ARTS-HF (Mineralocorticoid Receptor Antagonist Study in Heart Failure)
- CHIARAMIA - Studio pilota multicentrico in singolo cieco per valutare la sicurezza e la tollerabilità di un trattamento orale di 14 giorni con dosi diverse dell'inibitore della chimasi rispetto a placebo in pazienti clinicamente stabili con disfunzione ventricolare sinistra dopo infarto miocardico BAY 1142524 / 17055
- COMMANDER - Studio multicentrico, guidato dagli eventi, randomizzato in doppio cieco per confrontare l'efficacia e la sicurezza di rivaroxaban con il placebo nella riduzione del rischio di morte, infarto miocardico e ictus in soggetti con insufficienza cardiaca e malattia coronarica significativa dopo un episodio di insufficienza cardiaca scompensata
- RESHAPE-HF2 - Studio randomizzato del Sistema MitraClip (clip mitralica) in pazienti affetti da scompenso cardiaco con scompenso mitralico funzionale clinicamente significativo

### **Principal Investigator**

- EMPHASIS-HF (The effect of Eplerenone versus placebo on cardiovascular mortality and heart failure hospitalisation in subjects with NYHA class II chronic systolic heart failure)
- EPHEBUS (Eplerenone Neurohormonal Efficacy and Survival Study)
- BIOGEN (A prospective outcomes survey of hospitalized decompensated heart failure patients)

- RED HF (Reduction of Events with Darbeoetin alfa in Heart Failure trial)
- IN-HF (Italian Network on HF outcome K5)
- SMART SC (Strategie di Miglioramento dell'Appropriatezza pRescristTiva nell' Scompenso Cardiaco)
- PARAMOUNT (a twelve-week randomized, double-blind, multi-center, parallel group active controlled study to evaluate the efficacy, safety and tolerability of LCZ696 compared to Valsartan in patients with chronic heart failure and preserved left-ventricular ejection fraction).
- REWORD HF (Impatto di Diverse Strategie Terapeutiche in Pazienti con Sindrome Cardiorenale durante Scompenso Cardiaco Acuto Congestivo)
- ELEVATE (Early Levosimendan Vs usual care in advanced chronic).
- VIVID (A multi-center, randomized, double-blind, placebo controlled clinical trial to evaluate the effect of 52 weeks treatment with vildagliptin on left ventricular function in patients with type 2 diabetes and congestive heart failure)
- ATMOSPHERE (Studio multicentrico, randomizzato, in doppio cieco, a gruppi paralleli, con controllo attivo, per valutare l'efficacia e la sicurezza di aliskiren in monoterapia e dell'associazione aliskiren/enalapril in confronto a enalapril in monoterapia, sulla morbilità e sulla mortalità in pazienti con insufficienza cardiaca cronica, Classe NYHA II-IV)
- EDIFY (effetto dell'lvabradina rispetto al placebo sulla funzione cardiaca, la capacità di esercizio e l'attivazione neuroendocrina in pazienti affetti da insufficienza cardiaca cronica con frazione di eiezione ventricolare sinistra preservata)
- I-MIDA (An Italian observational prospective study in cardiac sympathetic denervation assessed with 123-iodine MetaloDobenzylguanidine imaging as predictor of ventricular Arrhythmias in Implantable cardioverter-defibrillator patients).
- RELAX II (A multicenter, randomized, double-blind, placebocontrolled phase III study to evaluate the efficacy, safety and tolerability of Serelaxin when added to standard therapy in acute heart failure patients).
- IMPROVE IT (Improved Reduction of outcomes: Vytorin Efficacy International trial)
- AUGMENT HF (Algisyl-LVR™ metodo di contenimento della dilatazione ventricolare sinistra nei pazienti affetti da cardiomiopatia dilatativa)
- FOURIER (A double-blind, randomized, placebo,-controlled, multicenter study assessing the impact of additional LDL-Cholesterol reduction on major cardiovascular events when AMG 145 used in compination with Statin therapy in patients with clinical evident cardiovascular disease)
- PARSIFAL (A double blinded, placebo controlled, study to investigate the safety, tolerability, pharmacokinetics and acute cardiovascular responses of a 7 days oral treatment with the partial adenosine A1 receptor agonist BAY 1067197 in patients with chronic systolic heart failure: The PARSIFAL-pilot study)
- XR-1 (Studio randomizzato sullo scompenso cardiaco NEO)
- CANTOS (A randomized, double-blind, placebo-controlled, eventdriven trial of quarterly subcutaneous canakinumab in the prevention of recurrent cardiovascular events among stable post-myocardial infarction patients with elevated hsCRP)
- SOCRATES "A randomized parallel-group, placebo-controlled, double-blind, multi-center dose finding phase II trial exploring the pharmacodynamic effects, safety and tolerability, and pharmacokinetics of four dose regimens of the oral sGC stimulator BAY 1021189 over 12 weeks in patients with worsening heart failure and reduced ejection fraction) BAY 1021189/ 15371.
- SOCRATES (A randomized parallel-group, placebo-controlled, double-blind, multi-center dose finding phase II trial exploring the pharmacodynamic effects, safety and tolerability, and pharmacokinetics of four dose regimens of the oral sGC stimulator BAY 1021189 over 12 weeks in patients with worsening heart failure and preserved ejection fraction) BAY 1021189/ 15829
- PARADIGM-HF EXTENSION (A multicenter study to evaluate safety and tolerability in patients with chronic heart failure and reduced ejection fraction from PARADIGM-HF receiving open label LCZ696)
- STRENGTH (A Long-Term Outcomes Study to Assess S-Tatin Residual Risk Reduction with EpaNova in HiGh Cardiovascular Risk PatientS with Hypertriglyceridemia)
- LIBERTY –HCM (A Phase 2/3, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Study to Evaluate the Effect of GS-6615 on Exercise Capacity in Subjects with Symptomatic Hypertrophic Cardiomyopathy)

- BIOVENTRIX - Studio Prospettico del Sistema BioVentric Revivent™ per il trattamento delle cardiomiopatie ischemiche
- UNTOUCHED - Understanding Outcomes with the EMBLEM™ S-ICD in Primary Prevention Patients with Low Ejection Fraction C1851
- REFINE ICD - Risk Estimation Following Infarction Noninvasive Evaluation - ICD efficacy
- ATPCI CL3-06790-010 - Efficacia e sicurezza della trimetazidina in pazienti con angina pectoris trattati con intervento coronarico percutaneo. Studio internazionale, multicentrico, randomizzato, in doppio-cieco, controllato verso placebo in pazienti trattati da 2 a 4 anni.

#### **MEMBRO DI STEERING COMMITTEE**

- GISSI-HF (Gruppo Italiano per lo studio della sopravvivenza nell'insufficienza cardiaca)
- SMART SC (Strategie di Miglioramento dell'Appropriatezza pRescrittiva nello Scenariocardio)
- ELEVATE (Early Levosimendan Vs usual care in advanced chronic)
- REWORD HF (Impatto di Diverse Strategie Terapeutiche in Pazienti con Sindrome Cardiorenele durante Scenariocardio Acuto Congestivo)
- IN-HF (Italian Network on HF outcome)
- DAVID-Berg (Detection of Asymptomatic Ventricular Dysfunction in Bergamo)
- Integrazione del dato genetico nella pratica clinica: follow up dei familiari di pazienti affetti da cardiomiopatia ipertrofica ostruttiva

#### **COLLABORAZIONI SCIENTIFICHE**

- AO Papa Giovanni XXIII/Oklahoma Heart Hospital/Università di Pavia. Valutazione del Fattore di Crescita Nervoso (NGF) in pazienti portatori di ICD che hanno sperimentato shock appropriati del dispositivo
- AO Papa Giovanni XXIII/Università di Pavia. Valutazione dell'associazione tra sistema nervoso autonomo e Fattore di Crescita Nervoso (NGF) in pazienti con scompenso cardiaco cronico portatori di ICD
- AO Papa Giovanni XXIII/Università di Pavia. Studio pilota per valutare l'impatto della Ventilazione servo-assistita sui parametri ecocardiografici di funzione sistolica e diastolica e sui biomarcatori sierici in pazienti con scompenso cardiaco ed apnee centrali
- AO Papa Giovanni/ Università La Sapienza di Roma Ospedale S. Andrea Roma. UCP2 Determinare se le varianti molecolari del gene per la UCP2, e particolarmente i polimorfismi -866G→A, la 45-bp inserzione/delezione nell'esone 8, e Ala55Val (-55C/T) nell'esone 4, aumentino i livelli di stress ossidativo e possano quindi predisporre alla disfunzione renale in pazienti con scompenso cardiaco
- AO Papa Giovanni XXIII/Prof. Cheuk-Man YU (The Chinese University of Hong Kong). Identificazione schematica dei predittori del trattamento "non-responders" nei pz affetti da scompenso cardiaco sistolico

#### **PREMI E RICONOSCIMENTI PER L'ATTIVITÀ SCIENTIFICA**

- Certificato di Competenza di Ecocardiografia Cardiovascolare Generale della Società Italiana di Ecografia (1991)
- Special fellow della Mayo Clinic (1996-97)
- Membro del Mayo Clinic Alumni Association (dal 1997)
- Fellow dell'European Society of Cardiology (dal 2000)
- Fellow dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (dal 2001)
- Membro dell'Heart Failure Association dell'European Society of Cardiology (dal 2005)
- Co-chairman dell'Area Scompenso dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (2007-08)
- Chairman dell'Area Scompenso dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (2009-10)
- Membro della Sottocommissione Cardiopatico Cronico, Regione Lombardia (2010)
- Revisore del Programma di Ricerca Regione Emilia-Romagna/Università (2010-12)

#### **REVISORE PEER REVIEWED JOURNALS**

- Circulation
- European Heart Journal
- Circulation Heart Failure
- European Journal of Heart Failure
- Heart

- International Journal of Cardiology
- Journal of Cardiac Failure
- Journal of Cardiovascular Medicine
- Giornale Italiano di Cardiologia
- Italian Heart Journal
- American Journal of Cardiovascular Drugs
- Journal of Nephrology

#### **REVISORE ABSTRACT**

- ESC Congress
- Heart Failure Congress of ESC

#### **RELATORE SU INVITO (N = 289; congressi nazionali = 233, congressi internazionali = 56)**

1. Sistemi di assistenza ventricolare  
VI congresso nazionale della società per le applicazioni tecnologiche in chirurgia  
Bologna, settembre 1990
2. Bacterial endocarditis  
International heart school  
Bergamo, April 1994
3. Discussione dei casi clinici  
1° corso interattivo sullo scompenso cardiaco  
Bergamo, ottobre 1994.
4. Alternative alla terapia medica in pazienti con scompenso cardiaco in fase terminale  
VI corso di aggiornamento attualità in tema di: farmacologia clinica e terapia  
cardiovascolare  
Bormio (Sondrio), marzo 1995
5. Prognostic factors in heart failure  
International heart school  
Bergamo, March 1995
6. Congestive heart failure and heart transplantation  
International heart school  
Bergamo, September 1995
7. Ecocardiographic assessment for mitral valve disease  
International heart school  
Bergamo, May 1995
8. The epidemiology of heart failure and use of natriuretic peptides as diagnostic markers.  
Mayo- University of Minnesota heart failure working group  
Red Wing (Minnesota), May 1997
9. Preoperative TEE  
International workshop congestive heart failure: medical vs. surgical approach  
Massa (Massa Carrara), May 1998
10. Clinical physiopatology of mitral valve reconstruction  
Istituto di fisiologia clinica del CNR  
Massa (Massa Carrara), November 1998
11. Scompenso e progressi  
2° Congresso della fisiologia clinica  
Pisa, dicembre 1998
12. L'ecocardiografia intraoperatoria  
Cardiopatie valvolari  
Bergamo, dicembre 1998
13. Heart failure  
International heart school  
Bergamo, January 1999
14. Intraoperative criteria of mitral valve repair  
I corso annuale di ecocardiografia transesofagea intraoperatoria  
Avellino, aprile 1999
15. Lo scompenso cardiaco nella comunità  
XXXI congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze, maggio 2000



16. Nuovo approccio chirurgico della disfunzione ventricolare: progetto di ricerca  
Conferenze clinico-scientifiche  
Bergamo, luglio 2000
17. Scompenso cardiaco sistolico e diastolico: una diversa storia naturale?  
Incontri in cardiologia: scompenso cardiaco e cardiomiopatie  
Trieste, ottobre 2000
18. L'insufficienza cardiaca: stato dell'arte  
Ecocardiografia aggiornamenti e confronti  
Giornata internazionale di studio e "workshop"  
Bergamo, ottobre 2000
19. Tavola rotonda interattiva: la valutazione prognostica del paziente scompensato  
Il punto su: scompenso cardiaco  
Treviglio (Bergamo), novembre 2000
20. Risultati clinici del rimodellamento chirurgico del ventricolo sinistro nella disfunzione ischemica  
Conferenze clinico scientifiche  
Bergamo, ottobre 2000
21. Aspetti terapeutici, percorsi riabilitativi e problematiche funzionali  
Convegno sull' insufficienza cardiaca  
Varenna (Lecco), dicembre 2000
22. Valutazione tee dell'insufficienza aortica  
Il corso annuale di ecocardiografia transesofagea intraoperatoria  
Avellino, maggio 2000
23. La diagnosi  
Scompenso cardiaco oggi  
Esine (Brescia), gennaio 2001
24. Case studies in management of heart failure  
Cardiology: 2001 state of the art  
Avellino, June 2001
25. I risultati dello studio VAL-HEFT: ricadute cliniche  
Scompenso cardiaco: attualità e prospettive  
Bergamo, giugno 2001
26. Diastolic heart failure in the elderly  
Heart failure 2001 of the european society of cardiology  
Barcelona (Spain), June 2001
27. Indicazioni restrittive alla biopsia miocardica  
35° convegno "cardiologia 2001"  
Milano, settembre 2001
28. Diastolic dysfunction is the preminent epidemiology component in the heart failure population  
Second international simposium: current issues in clinical cardiology and cardiac surgery  
Milano, October 2001
29. La diagnosi  
Corso nazionale di evidence based medicine sullo scompenso cardiaco  
La gestione del paziente tra evidence e providence based medicine (discussant)  
Savona, gennaio 2002
30. Open acces echocardiography per il paziente con scompenso cardiaco  
XXXIII congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze, maggio 2002
31. Asynthomatic LV dysfunction and echocardiography  
XII convegno di ecografia cardiovascolare  
Milano, June 2002
32. Scompenso cardiaco: i beta-bloccanti nelle diverse classi NYHA  
3° congresso nazionale ARCA "Giovanni Sodano"  
Verona, giugno 2002
33. Heart failure models and pathofysiology  
Utrecht micabg workshop vii & hands-on  
Rocquebrune Cap Martin (France), September 2002

34. Beta-blockers: from clinical trials to the clinical arena  
VIII southern symposium on cardiac pacing. 2nd international congress of the  
Mediterranean Society of Pacing and Electrophysiology  
Giardini di Naxos (Taormina), October 2002
35. Trial clinici nello scompenso cardiaco congestizio  
Stratificazione di rischio e trattamento delle sindromi coronariche acute  
Varese, ottobre 2002
36. Fisiopatologia della funzione diastolica  
Disfunzione diastolica perioperatoria in cardiocirurgia  
Brescia, novembre 2002
37. Valutazione della contrattilità globale e segmentaria del ventricolo sx e dx  
IV corso annuale ecocardiografia transesofagea intraoperatoria  
Bergamo, novembre 2002
38. Endocarditis  
The European school for cardio-thoracic surgery  
Cardiac Course level A  
Bergamo, March 2003
39. Open access echocardiography per il paziente con scompenso cardiaco  
XXXIV congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze, maggio 2003
40. Endocarditis  
The European school for cardio-thoracic surgery  
Cardiac course level A  
Bergamo, June 2003
41. Il percorso decisionale nel paziente con scompenso cardiaco acuto  
37° convegno cardiologia 2003  
Milano, settembre 2003
42. Dal rimodellamento alla disfunzione ventricolare sinistra. Perché è necessario lo STICH  
trial.  
Il trattamento della disfunzione ventricolare sinistra ischemica. Lo STICH trial  
Bergamo, ottobre 2003
43. Gestione del rischio cardiovascolare: nel soggetto scompensato  
Corso di aggiornamento sulla valutazione del rischio cardiovascolare globale  
Bergamo, ottobre 2003
44. Aspetti clinici e diagnostici  
Scompenso cardiaco con funzione sistolica conservata  
Bergamo, dicembre 2003
45. Patologia cardiaca e tromboembolismo: ruolo della TAO  
Convegno SIAPAV. La terapia antocoagulante orale: tra presente e futuro  
Bergamo, gennaio 2004
46. La medicina cardiovascolare: un approccio integrato  
XXXV congresso nazionale di cardiologia dell'anmco  
Firenze, gennaio 2004
47. Le evidenze ostacolano il cambiamento?  
GIMBE workshop decisioni cliniche e prove di efficacia.  
Riccione, marzo 2004
48. Endocarditis  
Cardiac course level I of the European school for cardio-thoracic surgery  
Bergamo, April 2004
49. Advanced heart failure and acute heart failure  
Bergamo, May 2004
50. Insufficienza cardiaca acuta: dalla fisiopatologia alle nuove prospettive terapeutiche  
Brescia, giugno 2004
51. Un reparto di medicina cardiovascolare  
Riunione regionale anmco "management gestionale ed organizzativo dei pazienti con  
Scompenso cardiaco"  
Milano, giugno 2004
52. La disfunzione diastolica ha un trattamento farmacologico diverso dalla disfunzione  
sistolica?  
38° convegno Cardiologia 2004  
Milano, settembre 2004

53. Congestive heart failure workshop: surgical and anesthesiologic options  
3rd EACTA echo 6th national course on perioperative TEE  
Bergamo, September 2004
54. Epidemiologia clinica dello scompenso cardiaco  
Controversie in tema di scompenso cardiaco: dai trials alla pratica clinica  
Baveno (Verbania), ottobre 2004
55. La medicina cardiovascolare: un approccio integrato  
XXVI congresso nazionale di cardiologia dell'anziano  
Roma, ottobre 2004
56. Epidemiologia dello scompenso cardiaco e costi in italia  
Bring out: i betabloccanti nello scompenso cardiaco  
Franciacorta (Brescia), novembre 2004
57. La medicina cardiovascolare: prime esperienza di un approccio integrato  
Riunione regionale anmco "management gestionale ed organizzativo dei pazienti con  
scompenso cardiaco  
Iseo (Bergamo), novembre 2004
58. La medicina cardiovascolare: prime esperienza di un approccio integrato  
Le patologie di confine. L'internista incontra gli altri specialisti  
Napoli, novembre 2004
59. Aspetti clinici e diagnostici  
Scompenso cardiaco con funzione sistolica conservata  
Bolzano, dicembre 2004
60. Lo scompenso cardiaco con funzione ventricolare sinistra conservata.  
Conoscere e curare il cuore  
Rirenze, febbraio 2005
61. Lo scompenso cardiaco: il parere del clinico  
La dietologia nella pratica clinica: clinico e dietologo a confronto  
Bergamo, marzo 2005
62. Endocarditis  
Cardiac course level I of the European school for cardio –thoracic surgery  
Bergamo, March 2005
63. Diastolic dysfunction as cause and therapeutic target in heart failure  
Eurostage on hypertension advances  
Berlin (Germany), April 2005
64. Analisi critica dei trial pubblicati  
Le nuove linee guida della european society of cardiology  
Bologna, aprile 2005
65. Un nuovo device elastico per il trattamento della cardiomiopatia dilatativa  
XXXVI congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze, giugno 2005
66. Diastolic dysfunction: which role does it play in STICH patients?  
Heart failure. Different therapies for different etiologies  
Milan, June 2005
67. Candidates for heart transplantation: how to identify these patients from the STICH  
database?  
Heart failure. Different therapies for different etiologies  
Milan, June 2005
68. NT-proBNP. Stratificazione prognostica e monitoraggio terapeutico  
Dalla diagnostica un contributo alla gestione del paziente cardiopatico  
Roma, giugno 2005
69. Linee guida europee sullo scompenso cardiaco acuto: il trattamento dell'edema  
polmonare acuto  
Incontri pneumologici di Bergamo e Brescia: l'ipossiemia grave  
Bergamo, giugno 2005
70. Terapia dello scompenso cardiaco acuto  
Lo scompenso cardiaco acuto  
Ponte San Pietro, (Bergamo), settembre 2005
71. Ottimizzazione della terapia farmacologica nell'insufficienza cardiaca.  
Nuove acquisizioni in tema di scompenso cardiaco  
Bergamo, settembre 2005

72. Prognosi e terapia medica dell'insufficienza mitralica  
L'insufficienza mitralica  
Genova, ottobre 2005
73. Enhancing elastic recoil at the equator of the left ventricle improves contractility and early diastolic function in acute heart failure  
Rochester (Minnesota), October 2005
74. Myocardial target organ damage and ras inhibition: electrical remodeling and LVH eurostage on hypertension advances  
Barcelona (Spain), November 2005
75. Scopenso cardiaco e comorbidità  
Recenti acquisizioni nella gestione del paziente cardiovascolare a rischio cardiovascolare  
Venezia, novembre 2005
76. Endocarditis  
Cardiac course level I of the European school for cardio-thoracic surgery  
Bergamo, November 2005
77. Valutazione completa del ventricolo sinistro  
VII corso nazionale di ecocardiografia transesofagea intraoperatoria  
Bergamo, novembre 2005
78. Curare la dissincronia  
Wedge '06  
La Morra (CN), marzo 2006
79. 75 years old woman with jaundice, orthopnea, dyspnoea.  
The European heart failure discussion forum.  
Monaco (Montecarlo), January 2006
80. Modelli organizzativi in cardiologia e medicina: l'esempio della medicina cardiovascolare di Bergamo  
Insufficienza cardiaca: terapia e modelli gestionali  
Tortona (AL), gennaio 2006
81. Dalla prevenzione cardiovascolare allo scopenso  
Corso di aggiornamento  
Modena, marzo 2006
82. Diastolic dysfunction as cause and therapeutic target in heart failure eurostage on hypertension advances  
Berlin, April 2006
83. Quali prospettive per l'ospedale?  
III congresso nazionale di cardiologia dell'anziano  
Roma, maggio 2006
84. Le linee guida sullo scopenso cardiaco dell'ESC: implicazioni pratiche  
Approccio multidisciplinare e nuove tecnologie nel trattamento dello scopenso cardiaco  
Sesto San Giovanni (Mi), maggio 2006
85. Acute heart failure: an overview of conventional treatment versus novel approaches  
EACTA  
Mestre (Venice), May 2006
86. I device tra dubbi e certezze: come ottimizzare il rapporto costo-efficacia  
XXXVII congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze, giugno 2006
87. Integrazione cardiologo-internista in ospedale  
La strategia dello scopenso cardiaco  
Roma, giugno 2006
88. Heart failure with preserved systolic function: an overlooked problem? Epidemiology  
World congress of cardiology  
Barcelona (Spain), September 2006
89. La sindrome cardiorenale: quali conseguenze nella gestione clinica, quando ricorrere a trattamenti sostitutivi  
40° convegno cardiologia  
Milano, settembre 2006
90. Tavola rotonda: verso un nuovo modello di cura per il paziente con scopenso cardiaco  
Incontri in cardiologia 2006  
Trieste, ottobre 2006

91. Diastolic dysfunction as cause and therapeutic target in heart failure  
Eurostage on hypertension advices 2006  
Berlin (Germany), October 2006
92. Il paziente complesso con scompenso di cuore: le nuove linee guida  
V congresso regionale di medicina interna FADOI  
Limena (PD), ottobre 2006
93. Guidelines heart failure and sudden cardiac death  
3rd TD cycle meeting  
Segrate (Mi) ottobre 2006
94. Cuore diabete (discussant)  
Cuore & diabete  
Sesto San Giovanni (Milano), ottobre 2006
95. La terapia farmacologica ottimale nello scompenso cardiaco cronico  
Golden heart – update 2006 sulle malattie cardiovascolari: nuove acquisizioni in tema  
di ipertensione arteriosa cardiopatia ischemica e scompenso cardiaco  
Colombaro di Corte Franca (BS), novembre 2006
96. La terapia farmacologica ottimale nello scompenso cardiaco cronico  
Lo scompenso cardiaco  
Torre del Greco (NA), novembre 2006
97. Il punto di non ritorno delle cardiopatie  
XXXVIII congresso della società italiana di chirurgia cardiaca  
Roma, dicembre 2006
98. I numeri e i profili clinici nello scompenso cardiaco  
On heart  
Pavia, marzo 2007
99. Resincronizzazione cardiaca: risultati a distanza su mortalità, morbilità, qualità della  
vita  
Opinioni a confronto in cardiologia dalla prevenzione alla riabilitazione  
Cremona, maggio 2007
100. Sindrome cardio-renale. Una malattia nella malattia.  
Workshop: curare lo scompenso cardiaco acuto  
Pisa, maggio 2007
101. Diastolic heart failure: epidemiologic and prognostic considerations.  
Left and right ventricular failure: concept and management.  
Palermo, May 2007
102. Levosimendan nello scompenso cardiaco acuto: esperienze in corso e prospettive  
Evento formativo: diagnosi e trattamento dello scompenso cardiaco acuto  
Palermo, giugno 2007
103. Fisiopatologia e management terapeutico  
Corso di aggiornamento: terapia dello scompenso cardiaco acuto  
Bari, giugno 2007
104. Nuove frontiere assistenziali e terapeutiche in medicina geriatrica: scelte condivise  
XXI seminario nazionale  
Alessandria, settembre 2007
105. Insufficienza cardiaca – Diabete  
41° convegno cardiologia  
Milano, settembre 2007
106. Profili clinici e snodi decisionali nel percorso assistenziale integrato  
Corso extramurario: scompenso cardiaco “aspetti organizzativi e clinico – terapeutici”  
Potenza, settembre 2007
107. Nuove e vecchie metodiche per la valutazione del ventricolo sinistro  
9° corso nazionale ecocardiografia transesofagea intraoperatoria  
Bergamo, ottobre 2007
108. I percorsi diagnostico terapeutici  
Congresso regionale ANMCO Marche  
Ancona, ottobre 2007
109. Linee guida scompenso cardiaco  
Best practice  
Baveno (VB), ottobre 2007
110. Stratificazione prognostica nello scompenso cardiaco cronico.  
IV congresso nazionale di cardiologia dell'anziano  
Roma, ottobre 2007

111. La gestione del post infarto sul territorio  
Seminario nazionale SICOA  
Venezia, novembre 2007
112. Scompenso cardiaco avanzato: prevenzioni e trattamento delle riacutizzazioni  
31° congresso nazionale società italiana trapianti d'organo  
Modena, novembre 2007
113. Il paziente con scompenso cardiaco  
Corso di aggiornamento SICOA  
Bergamo, novembre 2007
114. Update sulla terapia dei pazienti con disfunzione ventricolare sinistra  
Convegno "il defibrillatore impiantabile: verso un allargamento del trattamento"  
Bergamo, novembre 2007
115. Un percorso integrato per la gestione della cronicità  
68° congresso nazionale della società italiana di cardiologia  
Roma, dicembre 2007
116. Lo scompenso cardiaco: i registri dello scompenso cardiaco in italia  
La cardiologia ed il territorio nella provincia di Bergamo  
Bergamo, febbraio 2008
117. Lo scompenso cardiaco: nuove acquisizioni diagnostico-terapeutiche  
Giovinazzo (BA), marzo 2008
118. Update su diabete e insufficienza cardiaca: la gestione integrata del diabetico con  
Insufficienza cardiaca.  
2° simposio congiunto diabetologico lombardo-veneto  
Desenzano del Garda (BS), aprile 2008
119. Epidemiologia dello scompenso cardiaco: com'è cambiata negli ultimi decenni  
Evento formativo: la prevenzione dello scompenso cardiaco  
Lamezia Terme (CZ), aprile 2008
120. La rivascolarizzazione coronaria nello scompenso cardiaco: quando e come  
XIII congresso nazionale FADOI  
Firenze, maggio 2008
121. Significato clinico e prognostico  
4° convegno cardiologia ed ecocardiografia clinica  
Portonovo (AN), maggio 2008
122. Progetto game on: gestione ambulatoriale delle malattie endorettali o correlate  
G.I.C.R.  
Bergamo, maggio 2008
123. Fisiopatologia dello scompenso cardiaco acuto  
5° incontro romano di cardioanestesia  
Roma, maggio 2008
124. Stratificazione prognostica nello scompenso cronico: mono o multiparametrica?  
V congresso nazionale di cardiologia dell'anziano  
Roma, maggio 2008
125. Prevalenza e rilevanza delle complicanze non cardiologiche durante 1103 ricoveri per  
lo scompenso cardiaco  
XXXIX congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze, giugno 2008
126. Mitral insufficiency: diagnostic issues  
Heart failure 2008 heart failure association of esc  
Milano (Italy), June 2008
127. Up to date insufficienza cardiaca acuta  
Epidemiologia e storia naturale  
Ancona, luglio 2008
128. Up to date insufficienza cardiaca acuta  
Trattamento non farmacologico  
Ancona, luglio 2008
129. Lo scompenso cardiaco: razionale delle strategie terapeutiche: lo scompenso cronico:  
Nuove prospettive terapeutiche  
Milano, settembre 2008
130. Lo scompenso cardiaco refrattario (epidemiologia, prognosi, terapia farmacologia)  
42° convegno cardiologia 2008  
Milano, settembre 2008

131. La terapia dell'iperteso ad alto rischio  
Focus sul paziente ad alto rischio  
Torino, settembre 2008
132. Gli ATII antagonisti: strategie di utilizzo alla luce delle attuali conoscenze  
2° congresso di cardiologia "la sardegna nel cuore"  
Cagliari, ottobre 2008
133. Gestione del paziente con insufficienza cardiaca acuta  
Sastiglione delle Silviere, ottobre 2008.
134. Defibrillatore: salvavita o moltiplicatore di spesa  
Bergamo città del cuore terapie a confronto in campo cardio-vascolare  
Bergamo, ottobre 2008
135. Gli score di rischio nello scompenso acuto e cronico: fra teorica utilità e reale applicabilità  
Incontri in cardiologia 2008  
Trieste, ottobre 2008
136. Stratificazione prognostica Nuovo profilo prognostico. Quali indicatori usare.  
Insufficienza cardiaca cronica dalla digitalis lanata al trapianto cardiaco: un lungo percorso, nuove conoscenze  
Romano di Lombardia (BG), ottobre 2008
137. La patologia conclamata: sempre improvvisa?  
69° congresso nazionale della società italiana di cardiologia  
Roma, dicembre 2008
138. Il trattamento del rimodellamento ventricolare  
La gestione del paziente con scompenso cardiaco  
Bari, gennaio 2009
139. Trattamento non farmacologico  
Insufficienza cardiaca: up to date  
Ancona, marzo 2009
140. L'insufficienza cardiaca con frazione di eiezione preservata: dall' inquinamento alle Linee guida passando per il ruolo del RAAS  
XXVI congresso di cardiologia del centro per la lotta contro l'infarto - conoscere e curare il cuore  
Firenze, marzo 2009
141. La gestione dell'emergenza non coronarica: l'insufficienza cardiaca acuta  
Seconda convention delle UTIC lombarde  
Provaglio d'Iseo (BS), marzo 2009
142. Impatto e gestione della comorbidità  
Gestione del paziente con insufficienza cardiaca acuta  
Roma, marzo 2009
143. Come monitorare i pazienti con scompenso cardiaco cronico per prevenire lo scompenso acuto?  
Giornate cardiologiche di metodologia, ricerca clinica  
Treviso, aprile 2009
144. Epidemiologia dell'insufficienza cardiaca  
Insufficienza cardiaca e danno renale: caratterizzazione fisiopatologica, clinica e criteri di trattamento  
Montagnana (PD), aprile 2009
145. Assistenza ventricolare meccanica: nuovi modelli di cuore artificiale, è oggi ragionevole pensare ad una gestione del paziente con vad anche in centri non trapiantologici?  
Convegno interregionale MUMA  
Assisi (PG), aprile 2009
146. Identificazione e differenziazione tra scompenso sistolico e diastolico  
XIV congresso nazionale FADOI  
Cernobbio (CO), maggio 2009
147. Un nuovo approccio al paziente scompensato: il progetto "anelli elastici"  
VIII giornata cardiologia clinica  
Loveno di Menaggio (CO), maggio 2009
148. Gli score di rischio nello scompenso acuto e cronico: fra teorica utilità e reale applicabilità  
VI congresso di cardiologia dell'anziano  
Roma, maggio 2009

149. Come identificare i pazienti a prognosi peggiore  
Lo scompenso cardiaco: dal ricovero all'assistenza ambulatoriale e domiciliare  
Bergamo, maggio 2009
150. What goes wrong in heart failure with preserved ejection fraction?  
Heart failure 2009 heart failure association of ESC  
Nice (France), June 2009
151. "il Mistero dell'acqua" sindrome cardio-renale  
40° congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze, giugno 2009
152. ACE inibitori e betabloccanti: quando e a chi?  
XIV congresso nazionale società italiana di ecografia cardiovascolare  
Milano, settembre 2009
153. IL scompenso cardiaco e il diabete  
CARDIA 2009  
Provaglio d'Iseo (BS), settembre 2009
154. Lo stato dell'arte nella terapia dello scompenso cardiaco  
Corso teorico- pratico di elettrocardiografia  
Brindisi, settembre 2009
155. Update scompenso acuto: quando e come utilizzare i trattamenti farmacologici e non  
a disposizione tra indicazioni delle linee guida e consenso degli esperti  
43° convegno cardiologia  
Milano, settembre 2009
156. Il percorso che porta allo scompenso cardiaco: tipologie e patologie associate  
Percorsi in cardiologia: lo scompenso cardiaco diastolico  
Duino Aurisina (TS), ottobre 2009
157. Poor prognosis in diastolic heart failure – why do these patients die?  
International conference on heart failure with preserved ejection fraction  
Graz (Austria), October 2009
158. La terapia guidata dal BNP: quale futuro?  
Dalla disfunzione ventricolare all'insufficienza cardiaca  
Tirrenia (PI), novembre 2009
159. Il paziente ad alto rischio cardiovascolare come identificarlo: un paziente "comune" o  
un paziente "raro"?  
Il paziente virtuale Progetto Talent  
San Martino Alfieri (AT), ottobre 2009
160. Come affrontare i punti critici  
26° congresso nazionale insieme per un'assistenza personalizzata  
Firenze, novembre 2009
161. Fisiopatologia  
Romanesthesia 6° incontro romano di cardioanestesia  
Roma, novembre 2009
162. Gestione del paziente con scompenso cardiaco: recenti acquisizioni e consolidati  
concetti  
XXIII congresso regionale la cardiologia ed il territorio nella provincia di bergamo  
Bergamo, gennaio 2010
163. Update sullo scompenso cardiaco diastolico  
Congresso regionale FADOI Marche  
Jesi (AN), marzo 2010
164. Scompenso cardiaco diastolico  
Il percorso che porta allo scompenso cardiaco tipologie e patologia e associate  
Bergamo, marzo 2010
165. Il paziente anziano: terapia medica cronica e gestione intra ed extra ospedaliera  
Pazienti ad alto rischio cardiovascolare diagnosi, trattamento e follow-up  
Bergamo, aprile 2010
166. Heart failure with preserved ejection fraction from epidemiology to treatment  
perspectives across the RAAS system role  
XIII forum sul sistema renina-angiotensina  
Capri (NA), April 2010
167. Il punto di vista del cardiologo  
VII congresso di cardiologia dell'anziano  
Roma, aprile 2010



168. Scompenso a funzione sistolica conservata: tutto e niente. Manuale d'istruzione  
Convention centri scompenso lombardia  
Cologno al Serio (BG), maggio 2010
169. Integrazione dei dati strumentali con gli score clinici  
La personalizzazione del follow-up dei pazienti con scompenso cardiaco attraverso  
l'integrazione di dati ecocardiografici, clinici e di biomarcatori  
Cosenza, maggio 2010
170. La personalizzazione del follow- up  
41°congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze, maggio 2010
171. Ruolo dell'eparina a basso peso molecolare nell'emergenza cardiologica: nello  
scompenso cardiaco  
41°congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze, maggio 2010
172. Convention degli ambulatori scompenso cardiaco: introduzione  
41°congresso nazionale di cardiologia dell'anmco  
Firenze, maggio 2010
173. Scompenso cardiaco – prognosi: walking speed predicts mortality in heart failure  
older adults on optimized therapy: a prospective multicenter study  
41°congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze, maggio 2010
174. Scompenso cardiaco – prognosi: prevalenza di disfunzione ventricolare sinistra  
sistolica asintomatica e punteggio di rischio cardiovascolare (punteggio cuore-iss):  
risultati preliminari dello studio David-Berg  
41°congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze, maggio 2010
175. Il cardiopatico in terapia intensiva, non solo farmaci: quando, perché e come....  
44° convegno cardiologia 2010  
Milano, settembre 2010
176. Personalizzazione del follow-up: il progetto ANMCO  
1st joint meeting in echocardiography and clinical cardiology  
Tirrenia (Pisa), October 2010
177. Comprehension of outcome: still a challenge?  
Focus on heart failure – hot topics  
Bergamo, October 2010
178. Peculiarità dello scompenso cardiaco  
Corso di aggiornamento: insufficienza cardiaca up to date  
Fermo (AN), novembre 2010
179. Advanced chronic heart failure: is correction of mitral regurgitation a further option?  
IV Incontro nell'ambito del progetto "la cardiologia e il territorio nella provincia di  
Bergamo"  
Bergamo, gennaio 2011
180. Cult 2011 cardiac intervention under the leaning tower around percutaneous valve  
procedures  
Pisa, January 2011
181. Terapia medica sullo scompenso cardiaco  
Il congresso regionale recenti acquisizioni nello scompenso cardiaco  
Bari, gennaio 2011
182. Diastolic heart failure  
grand round topic: diastolic heart failure  
Abu Dhabi, March 2011
183. Insufficienza mitralica funzionale: quando e come trattarla  
Convention centri scompenso Lombardia up-date scientifico-organizzativo  
Rezzato, marzo 2011
184. A clinical case  
XII international forum for the evaluation of cardiovascular care – session10 meet the  
expert – coronary heart disease: a patient with several conditions  
Budapest, March 2011
185. La personalizzazione del follow up dei pazienti con scompenso cardiaco attraverso  
L'integrazione dei dati ecocardiografici, clinici e di biomarcatori  
Napoli, aprile 2011

186. Il trattamento percutaneo della insufficienza mitralica funzionale: una nuova finestra terapeutica nei pazienti con scompenso cardiaco  
XV congresso nazionale della società italiana di ecografia cardiovascolare  
Napoli, aprile 2011
187. Focus on - Trattamento della congestione: non solo diuretici  
42° congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze, maggio 2011
188. L'integrazione dei dati valutativi: gli score clinici per la definizione del rischio  
3° corso base sul test da sforzo cardiopolmonare – 1° corso di aggiornamento sullo scompenso cardiaco  
Camogli (GE), maggio 2011
189. Insufficienza mitralica: quali alternative all'intervento chirurgico?  
VIII congresso di cardiologia dell'anziano le nuove frontiere della terapia e della tecnologia nella cura del cardiopatico  
Roma, giugno 2011
190. Management of heart failure with preserved ejection fraction: the general clinical approach  
ESC congress 2011  
Paris (France), August 2011
191. L'inquadramento diagnostico-strumentale nel 2011 alla luce delle possibili opzioni terapeutiche  
45° convegno cardiologia  
Milano, settembre 2011
192. Valutazione durante impianto mitraclip  
Corso avanzato di ecocardiografia transesofagea intraoperatoria  
Bergamo, settembre 2011
193. L'approccio multidisciplinare al paziente con insufficienza mitralica: la parola al cardiologo clinico  
32° congresso nazionale società italiana di cardiologia invasiva  
Genova, ottobre 2011
194. Scompenso cardiaco: nuovi pazienti e nuovi trattamenti (discussant)  
32° congresso nazionale società italiana di cardiologia invasiva  
Genova, ottobre 2011
195. L'esperienza della medicina cardiovascolare di Bergamo  
La cardiologia nel nuovo ospedale Sant'Anna di Como: un anno di esperienza  
Como, ottobre 2011
196. Scompenso cardiaco ed età avanzata: come trattarlo e quando decidere diversamente dai farmaci  
Congresso: nuovi pazienti, nuovi bisogni e nuovi trattamenti delle malattie cardiovascolari  
Bergamo, gennaio 2012
197. Up to date nel blocco del sistema renina-angiotensina  
Bergamo cardiac care  
Treviglio (BG), febbraio 2012
198. Indicazioni all'impianto di mitraclip: il momento giusto  
Valva academy 2012: master in cardiologia interventistica strutturale valvolare  
Pisa, marzo 2012
199. Cardiopatia ischemica  
Incontri di medicina nucleare clinica: disfunzione ventricolare sinistra e malattia coronarica: imaging nucleare e multimodale  
Bergamo, marzo 2012
200. Changing outcomes and relation to risk factors – recent insights  
World congress of cardiology  
Dubai (United Arab Emirates), April 2012
201. E' un vero problema?  
Convention centri scompenso Lombardia: up-date scientifico –organizzativo  
Rezzato (BS), maggio 2012
202. Ischemic mitral regurgitation  
S.I.E.C. Teaching course up-date in valvular heart diseases: from clinical Imaging to therapeutic innovation  
Milano, May 2012

203. Scompenso cardiaco acuto: target terapeutici  
43° congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze giugno 2012
204. Emerging therapies: targeting the heart: ranolazine  
Workshop on heart failure with preserved ejection fraction: lessons learned and direction forward future therapies  
Bergamo, June 2012
205. Learning from invasive hemodynamic studies: Refill trial protocol  
Workshop on heart failure with preserved ejection fraction: lessons learned and Direction forward future therapies  
Bergamo, June 2012
206. Gli score prognostici sono utili nella pratica clinica  
46° convegno cardiologia  
Milano, settembre 2012
207. Bridge therapy: con piccole molecole e con cangrelor.  
Terapia antiaggregante nei pazienti con stent candidati a chirurgia (discussant )  
Stresa (VB), settembre 2012
208. Lo scompenso diastolico: come è possibile nel mondo reale superare le attuali difficoltà di inquadramento diagnostico e terapeutico?  
Incontri in cardiologia  
Trieste, ottobre 2012
209. LV remodeling and CRT treatment  
Management of mitral regurgitation in congestive heart failure: surgical and percutaneous options  
Antwerp (Belgio), November 2012
210. Le nuove linee guida sullo scompenso cardiaco: la diagnostica  
73° congresso nazionale SIC  
Roma, dicembre 2012
211. Il ruolo e la gestione dell'insufficienza mitralica  
Clinical cardiology practice  
Monza (MI), gennaio 2013
212. Programma educativo per il miglioramento della terapia antipertensiva  
Progetto 70 per cento  
Presezzo (BG), gennaio-febbraio 2013
213. Stato dell'arte della terapia dell'insufficienza cardiaca  
VI convention delle UTIC lombarde – dalla pratica clinica alle prospettive tecnologiche ed organizzative  
Bergamo, aprile 2013
214. Iperuricemia cronica e rischio cardiovascolare  
Aggiornamento sul significato clinico dell'iperuricemia cronica e senza deposito di urato  
Bergamo, aprile 2013
215. Board scientifico nazionale  
La sinergia tra ospedale e territorio nella gestione della cardiopatia ischemica cronica non controllata  
Bergamo, maggio 2013
216. Case presentation: severe mitral regurgitation post-TAVI implant– how could I treat?  
Euro PCR the leading course in interventional medicine.  
Paris (France), May 2013
217. New chronic heart failure medication at the horizon: ranolazine  
Heart failure association of ESC  
Lisbon (Portugal), May 2013
218. Innovazione terapeutica nel continuum cardiovascolare. Dall'ipertensione arteriosa allo scompenso cardiaco  
44° congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze, maggio 2013
219. Caso clinico: scompenso cardiaco ed insufficienza mitralica - il commento dell'esperto  
47° convegno cardiologia 2013  
Milano, settembre 2013
220. Una luce in fondo al tunnel dello scompenso cardiaco acuto  
Le giornate cardiologiche dell'ospedale di circolo di Busto Arsizio  
Stresa (VB) , ottobre 2013

221. L'eco-doppler nello scompenso cardiaco: inquadramento diagnostico e discussione interattiva di casi clinici  
Incontri di ecocardiografia clinica per medici internisti  
Milano, ottobre 2013
222. Valvulopatie e comorbidità negli anziani: i problemi irrisolti (discussant)  
34° congresso nazionale società italiana di cardiologia invasiva  
Genova, ottobre 2013
223. Scompenso cardiaco e funzionalità renale  
Cardionews nella pratica clinica  
Treviglio (BG), ottobre 2013
224. Ranolazina e cardiopatia ischemica: l'evidenza che cresce  
Workshop scompenso cardiaco "la terapia medica dell'insufficienza cardiaca: certezze, novità ed attese  
San Donato Milanese (MI), ottobre 2013
225. Presentazione casi clinici di riparazione mitralica (chirurgia convenzionale e mini-invasiva, terapia percutanea) (discussant)  
M.I.T.R.A.L.E. 2013  
Milano, novembre 2013
226. BPCO e comorbidità: collaborazione pneumologo-cardiologo  
La gestione delle cronicità nell'ospedale papa giovanni XXIII: BPCO (bronco pneumopatia cronica ostruttiva) e comorbidità  
Bergamo, novembre 2013
227. Approccio farmacologico  
Consensus: cardiocirurgia insufficienza cardiaca acuta  
15° congresso nazionale di aggiornamento in rianimazione e anestesia cardiotoracovascolare  
Torino, dicembre 2013
228. La fibrillazione atriale: update per la medicina generale  
Gestione del paziente al primo riscontro di FA: flow-chart  
Bergamo, dicembre 2013
229. Epidemiologia dell'emergente binomio insufficienza mitralica e scompenso cardiaco In Italia.  
Kick-off del seminario di aggiornamento ANMCO Quando l'insufficienza mitralica è un problema irrisolto: barriera o frontiera!  
Firenze, dicembre 2013
230. Trattamento percutaneo dell'insufficienza mitralica funzionale: indicazioni e risultati  
VII incontro nell'ambito del progetto la cardiologia ed il territorio nella provincia di Bergamo  
Bergamo, gennaio 2014
231. Scompenso cardiaco e LCZ696: i nuovi orizzonti  
Investigator meeting CLCLZ696B2228:  
Origgio (VA), febbraio 2014
232. Iperensione come stadio A e B dello scompenso cardiaco  
Iperensione: dal rischio alla malattia cardiovascolare. Update 2014  
Roma, marzo 2014
233. Ventricolo ipertrofico? Solo ipertensione  
Iperensione: dal rischio alla malattia cardiovascolare. Update 2014  
Roma, marzo 2014
234. La riduzione dei valori ematici di colesterolo determina una diminuzione degli eventi avversi cardiovascolari: evidenze bibliografiche  
Hands On prevenzione terapia delle malattie cardiovascolari: la tecnologia a supporto della clinica  
Cologno al Serio (BG), marzo 2014
235. Fisiopatologia dell'HFpEF: quanti complici per questo crimine?  
Hurting the heart: partners in crime  
Milano, April 2014
236. Quando l'insufficienza mitralica è un problema irrisolto: barriera o frontiera? Un contesto clinico paradigmatico  
45° Congresso nazionale di Cardiologia ANMCO  
Firenze, maggio 2014

237. Stato attuale e futuro sullo scompenso cardiaco con frazione di eiezione conservata  
Prospettive future: dove stiamo andando  
45° Congresso nazionale di Cardiologia ANMCO  
Firenze, maggio 2014
238. Ipertensione come stadio A e B dello scompenso cardiaco  
Ipertensione: dal rischio alla malattia cardiovascolare. Update 2014  
Roma, maggio 2014
239. Ventricolo ipertrofico? Solo ipertensione  
Ipertensione: dal rischio alla malattia cardiovascolare. Update 2014  
Roma, maggio 2014
240. Presentazione casi clinici  
La gestione del paziente con scompenso cardiaco al Papa Giovanni XXIII  
di Bergamo  
Bergamo, maggio 2014
241. MitraClip come nuova opzione terapeutica: nn troppo presto, non troppo tardi. Alla  
ricerca del candidato ideale  
Che fare Oggi in cardiologia  
Cologno al Serio (Bg), giugno 2014
242. Heart team ed organizzazione del dipartimento cardiovascolare  
Il percorso ideale per i pazienti con cardiopatia ischemica cronica: integrazione,  
multidisciplinarietà, protocolli condivisi, continuità ospedale territorio. Cambiano  
l'outcome?  
Monza, giugno 2014
243. Il paziente diabetico con sindrome coronarica acuta dall'ospedale al territorio  
Il paziente ad alto rischio cardiovascolare tra ospedale e territorio: una strategia da  
condividere  
Bergamo, giugno 2014
244. Tips and ticks in congenital and structural interventions  
New insight in transcatheter mitral valve technologies  
Bergamo (Italy), September 2014
245. Percorso terapeutico e di follow-up multidisciplinare dedicato e condiviso nei  
pazienti sottoposti a rivascolarizzazione coronarica ed interventistica strutturale  
Il paziente con disfunzione ventricolare sinistra, terapie innovative e follow-up  
dedicato  
Bergamo, settembre 2014
246. 48° Convegno di cardiologia 2014  
Mitraclip: il commento di Michele Senni  
Milano, settembre 2014
247. 48° Convegno di cardiologia 2014  
Worsening chronic HF e nuovi target terapeutici: blocco recettoriale dell' angiotensina  
e inibizione della neprilisina, antagonisti parziali dei recettori A1 della adenosina,  
riociguat/vericiguat  
Milano, settembre 2014
248. Non solo coronarie. Aggiornamenti in tema di valvulopatia  
Terapia medica  
Torino, settembre 2014
249. Workshop insufficienza caqrdiaca  
Quale definizione e quale diagnosi  
San Donato (Mi), ottobre 2014
250. National congress of cardiology  
Insufficienza cardiaca con funzione sistolica preservata – fisiopatologia  
Sinaia (Romania), October 2014
251. Scompenso cardiaco e cardiomiopatie  
Abbiamo esaurito le opzioni terapeutiche per lo scompenso sistolico? Ne troveremo  
finalmente una per lo scompenso diastolico?  
Trieste, ottobre 2014
252. Advances in cardiac arrhythmias and great innovations in cardiology  
Functional mitral regurgitation therapeutic continuum overview  
Turin (Italy), October 2014
253. Congresso nazionale di cardiologia preventive 2014  
La stratificazione prognostica  
Genova, ottobre 2014

254. European investigators meeting PARAGON-HF  
How to recruit patients – Challenges and strategies  
Prague (Czech Republic), November 2014
255. Il microcircolo: possibile comun denominatore della disfunzione erettile e della cardiopatia ischemica cronica  
Nuovi orientamenti nella terapia della cardiopatia ischemica: non più solo vasodilatazione  
Grassobbio (Bg), novembre 2014
256. Il microcircolo: possibile comun denominatore della disfunzione erettile e della cardiopatia ischemica cronica  
La terapia della disfunzione erettile nel cardiopatico  
Grassobbio (Bg), novembre 2014
257. 75° Congresso nazionale della società italiana di cardiologia  
LCZ696- nuovo PARADIGM-A nell'insufficienza cardiaca cronica  
Roma, dicembre 2014
258. VIII incontro nell'ambito del progetto: la cardiologia ed il territorio nella provincia di Bergamo  
Mitralclip – L'esperienza a Bergamo  
Bergamo, gennaio 2015
259. Il paziente affetto da Iperensione Arteriosa a rischio cardiovascolare "aumentato": metodologie ed interventi diagnostico-terapeutici a confronto  
Cardiopatia ischemica: l'importanza della frequenza cardiaca  
Treviglio (Bergamo)), febbraio 2015
260. Iperensione: dal rischio alla malattia cardiovascolare. Update 2015  
Iperensione come stadio A e B dello scompenso cardiaco  
Roma, marzo 2015
261. Iperensione: dal rischio alla malattia cardiovascolare. Update 2015  
Iperensione e scompenso cardiaco. Casi clinici interattivi  
Roma, marzo 2015
262. Convention della Cardiologia Lombarda ANMCO GISE AIAC GICR SIC Lombardia 2015  
La terapia medica della frase cronica: dati attuali e prospettive future  
Induno Olona (Varese), marzo 2015
263. 16° Congresso Nazionale dell' A.R.C.A.  
Il trapianto cardiaco: selezione dei candidati e timing dell'intervento  
Sorrento (Napoli), maggio 2015
264. XX Congresso Nazionale FADOI  
Insufficienza mitralica funzionale nello scompenso cardiaco  
Torino, maggio 2015
265. XIV Congresso nazionale di cardiologia dell'anziano  
Scompenso a funzione sistolica conservata: una sindrome complessa?  
Roma, maggio 2015
266. Osteorheumatology 2015 Interantional congress  
Cardiovascular risk in rheumatic diseases  
Bergamo (Italy), June 2015
267. 46° Congresso Nazionale ANMCO 2015  
Le direzioni future della ricerca: un trattamento per tutti o terapia "su misura"?  
Milano, giugno 2015
268. ESC Congress  
State of the Heart in Heart Failure and comorbidities  
London (GB), August 2015
269. ESC Congress  
Mitral regurgitation kills: the urgency to diagnose and treat  
London (GB), August 2015
270. Viaggio nel cuore 6° incontro sulle novità controverse in cardiologia  
Miocarditi  
Nuoro, settembre 2015
271. 49° Convegno di cardiologia 2015  
Come prevenire le recidive di scompenso acuto dopo la dimissione: la fase vulnerabile  
Milano, settembre 2015

272. XXXII Congresso nazionale della società italiana dell'ipertensione arteriosa  
I risultati dello studio PARADIGM-HF e le prospettive del PARAGON  
Bologna, settembre 2015
273. Apulia Heart Failure 2015  
Le nuove frontiere del valsartan/sacubitril  
Bari, ottobre 2015
274. 16° CARACT – Congresso nazionale di aggiornamento in rianimazione e  
Anestesia cardiotoracovascolare  
Il cuore destro si scompensa: cosa fare?  
Milano, ottobre 2015
275. Heart Failure Club Lombardia  
Aggiornamento sul paziente ad alto rischio cardiovascolare, fisiopatologia  
dello scompenso cardiaco nella pratica quotidiana e dimensioni del problema  
Iseo (BS), ottobre 2015
276. Heart Failure Club Lombardia  
Scompenso cardiaco di nuova insorgenza  
Iseo (BS), ottobre 2015
277. Heart Failure Club Lombardia  
Scompenso cardiaco avanzato  
Iseo (BS), ottobre 2015
278. Heart Failure Club Lombardia  
IVABRADINA nello scompenso cardiaco: risultati clinici e linee guida  
Iseo (BS), ottobre 2015
279. Heart Failure Club Lombardia  
Tavola rotonda per la creazione di un protocollo sull'utilizzo di IVABRADINA.  
Confronto tra esperienze cliniche condivise dalla pratica quotidiana. Elaborazione  
di una survey per la verifica e implementazione del protocollo.  
Iseo (BS), ottobre 2015
280. CARDIOmeet: dall'innovazione farmacologica alla pratica clinica nello scompenso  
cardiaco  
Prospettive future nel trattamento dello scompenso cardiaco  
Bologna, ottobre 2015
281. Innovations In Cardiology  
Trattamento percutaneo della IM. Il parere del cardiologo  
Fermo (AN), ottobre 2015
282. SEC 2015  
Is there anything else that I could do?  
Bilbao (Spain), October 2015
283. Aggiornamento sullo scompenso cardiaco: un incontro amichevole tutto italiano  
Dopo l'informazione dell'ecocardiogramma come si costruisce la flow chart per la  
corretta diagnosi e la stratificazione prognostica?  
Prato (FI), ottobre 2015
284. Aggiornamento sullo scompenso cardiaco: un incontro amichevole tutto italiano  
Novità in tema di terapia farmacologica oltre all'ivabradina?  
Prato (FI), ottobre 2015
285. Aggiornamento sullo scompenso cardiaco: un incontro amichevole tutto italiano  
Resincronizzare: è possibile identificare i pazienti che non rispondono pur avendo  
L'indicazione da linee guida?  
Prato (FI), ottobre 2015
286. Aggiornamento sullo scompenso cardiaco: un incontro amichevole tutto italiano  
Quando e quali pazienti sono candidati al vad e trapianto?  
Prato (FI), ottobre 2015
287. Aggiornamento sullo scompenso cardiaco: un incontro amichevole tutto italiano  
L'importanza dell'insufficienza mitralica, quando trattarla ed in che modo? Mitraclips  
vs cch vs resincronizzazione  
Prato (FI), ottobre 2015
288. Aggiornamento sullo scompenso cardiaco: un incontro amichevole tutto italiano  
Scompenso diastolico come punto di arrivo di molte malattie differenti: quali implicazioni  
terapeutiche  
Prato (FI), ottobre 2015

289. Aggiornamento sullo scompenso cardiaco: un incontro amichevole tutto italiano  
Scompenso diastolico come trattarlo: se in ritmo sinusale o in presenza di fibrillazione atriale  
Prato (FI), ottobre 2015

**MODERATORE (N = 45)**

1. I Workshop: ecocardiografia perioperatoria  
Bergamo, marzo 1991
2. XXVII congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze, giugno 1996
3. Il corso annuale di ecocardiografia transesofagea intraoperatoria  
Avellino, maggio 2000
4. XXXII Congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze, maggio 2001
5. European society of cardiology congress  
Vien (Austria), August 2003
6. American college of cardiology 52nd annual scientific session  
Chicago (USA), April 2003
7. 39° convegno cardiologia 2005  
Milano, settembre 2005
8. VII corso nazionale di ecocardiografia transesofagea intraoperatoria  
Bergamo, novembre 2005
9. XXXVIII congresso nazionale di cardiologia dell'ANMCO  
Firenze, giugno 2007
10. Scompenso cardiaco la sfida del terzo millennio  
Venezia, settembre 2007
11. XXXVII congresso nazionale società italiana di cardiologia pediatrica  
Bergamo, novembre 2007
12. Florence heart 2008  
Firenze, September 2008
13. Heart failure 2008  
Milano, June 2008
14. Il incontro nell'ambito del progetto: "la cardiologia ed il territorio"  
La cardiologia e il territorio  
Bergamo, agosto 2009
15. Get to the core: advanced in risk stratification and treatment for heart failure  
5th international summit on advanced cardiac care  
Verona, October 2009
16. Corso di aggiornamento ANMCO  
L'ecografia nello scompenso cardiaco: uno strumento indispensabile per la gestione  
Clinica del paziente  
Bergamo, novembre 2009
17. Corso di aggiornamento ANMCO  
L'ecografia nello scompenso cardiaco: uno strumento indispensabile per la gestione  
Clinica del paziente  
Bari, dicembre 2009
18. La personalizzazione del follow-up dei pazienti con scompenso cardiaco attraverso  
L'integrazione di dati ecocardiografici, clinici e di biomarcatori  
Cosenza, maggio 2010
19. 1st international "Lario" meeting on cardiovascular regenerative medicine: the end of the  
beginning? from physiology to clinical application  
Pontevecchi (Ilecco), June 2010
20. Incontri in cardiologia 2010: scompenso cardiaco e cardiomiopatie  
Trieste, ottobre 2010
21. 44° convegno cardiologia 2010  
Milano, settembre 2010
22. Cardiologia del XXI secolo: tra dubbi e certezze  
Bergamo, marzo 2011
23. 33° congresso nazionale società italiana di cardiologia invasiva  
Genova, ottobre 2012
24. IX convegno di aggiornamento in reumatologia clinica  
Bergamo, ottobre 2012



25. Progetto 70 percento  
Programma educativo per il miglioramento della terapia antipertensiva  
Presezzo (BG), gennaio-febbraio 2013
26. Seven question in clinical practice. Rivisitiamo le linee guida dell'ESC sullo STEMI  
Coccaglio (BS), March 2013
27. Chirurgia urologica nel paziente coronaropatico con stent o a rischio stent  
Gestione del paziente con ipertrofia prostatica benigna (IPB)  
Bergamo, giugno 2013
28. SICGE day giornata di studi sui problemi cardiologici in età avanzata  
Vedani al Lambro (MB), settembre 2013
29. Novità ed attese: ranolazina e cardiopatia ischemica: l'evidenza che cresce  
Workshop scompenso cardiaco "la terapia medica dell'insufficienza cardiaca: certezze, novità e attese"  
San Donato Milanese (MI), ottobre 2013
30. I convegno professioni sanitarie dipartimento di riabilitazione  
Il management dello scompenso cardiaco cronico tra ospedale e territori  
Crema, ottobre 2013
31. Convegno LombardIMA 7 - GISE – ANMCO lombardia  
Milano, novembre 2013
32. VII incontro nell'ambito del progetto  
Aspetti terapeutici di particolare interesse  
Bergamo, gennaio 2014
33. Seminario di aggiornamento ANMCO. Lo scompenso cardiaco: la fase ospedaliera.  
Dimensioni reali e "profilo clinico" del paziente  
Milano, marzo 2014
34. VAD-EMECUM. Impariamo a conoscere i sistemi di assistenza meccanica al circolo di lunga durata. Indicazioni, gestione, risultati e complicanze  
Milano, marzo 2014
35. Scompenso cardiaco ed insufficienza mitralica: nuove strategie terapeutiche  
Bergamo, aprile 2014
36. Ottimizzazione della terapia farmacologica nel paziente con SCA ad alto rischio: dalle evidenze alla pratica clinica.  
Gardone (BS), maggio 2014
37. Insufficienza mitralica e scompenso cardiaco. Il dibattito è aperto.  
L'innovazione apre ad una nuova frontiera, una nuova sfida all'orizzonte del dipartimento cardiovascolare.  
Terapia antiaggregante orale: nuovi farmaci, logistica e tempi di somministrazione.  
45° Congresso nazionale di Cardiologia ANMCO  
Firenze, maggio 2014
38. Cardiocirurgia ed interventistica  
Congresso GICR-IACPR regione lombardia 2014  
Pavia, settembre 2014
39. Follow-up del paziente sottoposto ad angioplastica coronarica: protocollo condiviso tra cardiologi e MMG  
Percorso terapeutico e di follow-up multidisciplinare dedicato e condiviso nei pazienti sottoposti a rivascolarizzazione coronarica ed interventistica strutturale  
Bergamo, settembre 2014
40. Insufficienza cardiaca: gli aspetti di diagnosi e fisiopatologia  
Workshop insufficienza cardiaca  
San Donato (Mi), ottobre 2014
41. Malattie reumatiche e cuore: quando il reumatologo e cardiologo si incontrano  
Bergamo, ottobre 2014
42. How to maximize the response to cardiac resynchronization therapy  
XVI International symposium on progress in clinical pacing  
Rome (Italy), December 2014
43. Insufficienza cardiaca cronica: cambia il Paradigm (A) di trattamento?  
Capri cardiovascular conference 2.0  
Capri (Napoli), aprile 2015
44. 16° CARACT – Congresso nazionale di aggiornamento in rianimazione e Anestesia cardiotoracovascolare  
Il cuore destro  
Milano, ottobre 2015

45. **CARDIOmeet: dall'innovazione farmacologica alla pratica clinica nello scompenso cardiaco**  
Un nuovo approccio al trattamento dello scompenso cardiaco: quali istruzioni per l'uso  
Bologna, ottobre 2015

#### **PUBBLICAZIONI TOTALI (N. totale 294)**

##### **PUBBLICAZIONI IN PEER REVIEWED JOURNALS (126)**

1. Ferrazzi P, Mamprin F, Glauber M, Gamba A, Fiocchi R, Senni M, Villa R, Michetti G, Fracassetti O, Gavazzeni V, Parenzan L.  
Trapianto cuore-polmone: primo caso sopravvissuto della letteratura italiana  
*Medicina Toracica* 1991;13:249-253
2. Cirillo M, Arpesella G, Mikus P, Galloni M, Senni M, Giannessi L, Pierangeli A  
Analisi di due protesi di Hancock dopo dieci anni di impianto clinico  
*Arch Chir Torac Cardiovasc* 1991; 13:497-500.
3. Bianchi T, Guagliumi G, Valsecchi O, Glauber M, Senni M, Ferri F, Parenzan L  
La chirurgia d'urgenza nell'insufficienza coronarica acuta  
*G Ital Cardiol* 1992; 22:337-348
4. Mikus PM, Arpesella G, Cirillo M, Senni M, Paradiso D, Pierangeli V, Cornacchia D, Balducelli M, Maresta A, Pierangeli A  
Protesi di Bjork-Shiley concavo-convesse. Due casi di rotture meccaniche  
*Arch Chir Torac Cardiovasc* 1992;14:47-54
5. Ferrazzi P, Fiocchi R, Gamba A, Mamprin F, Senni M, Glauber M, Troise G, Parenzan L.  
Pediatric heart transplantation without chronic maintenance steroids.  
*J Heart Lung Transplant* 1993;12:138-145.
6. Mamprin F, Gamba A, Fiocchi R, Merlo M, Senni M, Troise G, Binetti G, Motta T, Parma A, Ferrazzi P.  
Low dosage of Cyclosporine and increased occurrence of chronic rejection in heart transplanted patients  
*Transplant Proc* 1994; 26:2581-2582.
7. Binetti G, Senni M  
Chi candidare al trapianto cardiaco?  
*La Cardiologia nella Pratica Clinica* 1994; 2:79-85
8. Glauber M, Szefer J, Senni M, Gamba A, Mamprin F, Fiocchi R, Somaschini M, Ferrazzi P.  
Reduction of haemorrhagic complications during mechanically assisted circulation with the use of a multi-system anticoagulation protocol  
*Int J Artif. Org* 1995;18:649-655.
9. Remuzzi G, Ferrazzi P, Bontempelli M, Senni M, Glauber M, Ruggenti P, Perico  
Preliminary results of intrathymic injection of donor cells to prevent acute rejection in human heart transplantation  
*J Am Soc Nephrol* 1995;6:1291-1294.
10. Binetti G, Senni M, Colombo F, Tasca G, Mamprin F, Caporale R, Ferrazzi P, Gamba A, Glauber M, Troise G, Fiocchi R.  
Medical treatment of End-Stage Heart Failure  
*Cardiovasc Drugs Ther* 1996;10:617-622
11. Senni M, Chauvaud S, Crupi G, Procopio A, Bianchi T.  
Early and intermediate term results of Carpentier's repair for Ebstein's anomaly  
*G. Ital Cardiol* 1996;26:1415-1420.
12. Senni M, Redfield MM.  
Congestive heart failure in elderly patients.  
*Mayo Clin Proc* 1997;72:453-460.
13. Tribouilloy CM, Peltier MR, Senni M, Colas L, Rey JLR, Lesbre JPM.  
Multiplane transoesophageal echocardiographic detection of thoracic aortic plaques a marker for coronary artery disease in women  
*Int J Cardiol* 1997;61:269-275.
14. Gamba A, Mamprin F, Fiocchi R, Senni M, Troise G, Ferrazzi P, Ferrara R, Corbetta G.  
The risk of Coronary artery disease after heart transplantation is increased in patients receiving low-dose cyclosporine, regardless of blood cyclosporine levels  
*Clin Cardiol* 1997;20:767-772.
15. Tiraboschi R, Terzi A, Procopio A, Senni M, Gamba A, Tasca G, Catania S, Arone V.  
Left atrial mixoma current diagnosis and surgical treatment  
*Gastroenterology International* 1997; 10:83-84

16. Fiocchi R, Vernocchi A, Gariboldi F, Senni M, Mamprin F, Gamba A.  
Troponin I as specific marker for heart damage after heart transplantation in a patient with Becker type muscular dystrophy.  
*J Heart Lung Transplant* 1997;16:969-973.
17. Hampton JR, Van Veldhuisen DJ, Kleber FX, Cowley AJ, Ardia A, Black P, Cortina A, Cserhalmi L, Follath F, Jensen G, Kaymakis J, Lie KI, Mancina G, Skene AM, for the Second prospective randomize study of Ibopamine on mortality and efficacy (prime II) investigators  
Randomize study of effect of Ibopamine on survival in patients with advanced severe heart failure  
*The Lancet* 1997; 349: 971-77
18. Tribouilloy C, Peltier M, Colas L, Senni M, Rey JL, Lesbre JP.  
Fibrinogen is an independent marker for thoracic aortic atherosclerosis  
*Am J Cardiol* 1998;81:321-326.
19. Senni M, Rodeheffer RR, Tribouilloy C, Evans JM, Jacobsen SJ, Bailey KR, Redfield MM.  
Congestive heart failure in the community: a study of total incident cases of congestive heart failure in Olmsted County, MN in 1991  
*Circulation* 1998;98:2282-2289.
20. Senni M, Tribouilloy C, Rodeheffer RR, Evans JM, Jacobsen SJ, Bailey KR, Redfield MM  
Congestive heart failure in the community. Trends in incidence and survival over a 10-year period  
*Arch Intern Med* 1999;159:29-34.
21. Senni M, Rodeheffer RR, Tribouilloy C, Evans JM, Jacobsen SJ, Bailey KR, Redfield MM.  
Use of echocardiography in the management of congestive heart failure in the community  
*J Am Coll Cardiol* 1999;33:164-70. (Editorial: *J Am Coll Cardiol* 1999;33:171-173)
22. Senni M, Redfield MM, Ling LL, Tajik J, Oh JK.  
Left ventricular systolic and diastolic function after pericardiectomy in patients with constrictive pericarditis - Doppler echocardiographic findings and correlation with clinical status.  
*J Am Coll Cardiol* 1999;33:1182-1188.
23. Gamba A, Fiocchi R, Mamprin F, Senni M.  
Trapianto cardiaco eterotopico in giovani pazienti con elevate resistenze vascolari polmonari  
*G Ital Cardiol* 1999; 29:918-24.
24. Senni M, Gavazzi A.  
How patients with heart failure are managed in Italy  
*Eur J Heart Fail* 2000;3:257-260.
25. Senni M, Merlo M, Sangiorgi G, Gamba A, Procopio A, Glauber M, Ferrazzi P.  
Mitral valve repair and transesophageal echocardiography in patients with active, acute infective endocarditis.  
*Heart Valve Dis* 2001;10:72-77.
26. Senni M, Redfield MM.  
Heart failure with preserved systolic function: a different natural history?  
*J Am Coll Cardiol* 2001;38:1277-1282.
27. Senni M.  
Valore prognostico dell'elevata pressione venosa giugulare e del terzo tono nei pazienti con scompenso cardiaco  
*Ital Heart J (Suppl)* 2001;2:1250-1251.
28. Pulignano G, Del Sindaco D, Tavazzi L, Lucci D, Gorini M, Leggio F, Porcu M, Scherillo M, Opasich C, Di Lenarda A, Senni M, Maggioni AP.  
Clinical features and outcomes of elderly outpatients with heart failure followed up in hospital cardiology units: data from a large nationwide cardiology database (IN-CHF Registry)  
*Am Heart J* 2002;143:45-55.
29. Chen HH, Lainchbury JG, Senni M, Bailey KR, Redfield MM.  
Diastolic heart failure in the community: clinical profile, natural history, therapy, and impact of proposed diagnostic criteria  
*J Card Fail* 2002;8:279-287.

30. Tarantini L, Faggiano P, Senni M, Lucci D, Bertoli D, Porcu M, Opasich C, Tavazzi L, Maggioni AP.  
Clinical features and prognosis associated with a preserved left ventricular systolic function in a large cohort of congestive heart failure outpatients managed by cardiologists. Data from the Italian Network on Congestive Heart Failure  
*Ital Heart J* 2002;3:656-664
31. Bevilacqua S, Gianetti J, Ripoli A, Paradossi U, Cerillo AG, Glauber M, Matteucci ML, Senni M, Gamba A, Quaini E, Ferrazzi P.  
Aortic valve disease with severe ventricular dysfunction: stentless valve for better recovery  
*Ann Thorac Surg* 2002;74:2016-2021
32. Mangia R, Senni M, Cacciatore G, Del Sindaco D, Pozzi R, Di Lenarda A, Oliva F, Clemenza F, Porcu M.  
E' tempo di organizzare una "nuova" lotta allo scompenso cardiaco?  
*Ital Heart J Suppl* 2003;4:232-236.
33. Matteucci ML, Iascone M, Gamba A, Daina E, Rescigno G, Senni M, Ferrazzi P.  
Left main stem patch plasty and aortic root homograft in Takayasu's disease  
*Ann Thorac Surg* 2004;77:314-7.
34. Senni M, De maria R, Gregori D, Gonzini L, Gorini M, Cacciatore G, Gavazzi A, Puglignano G, Porcu M, Maggioni AP.  
Temporal trends in survival and hospitalization in outpatients with chronic systolic heart failure  
*J Card Fail* 2005 11: 270-278
35. Grosu A., Bombardini T, Senni M, Duino V, Gori M, Picano E.  
End-systolic pressure/volume relationship during dobutamine stress echo: a prognostically useful non-invasive index of left ventricular contractility  
*Eur Heart J* 2005;22:2404-2412.
36. Ferrazzi P, Matteucci M, Merlo M, Iacovoni A, Rescigno G, Bottai Matteo, Parrella P, Lorini L, Senni M, Gavazzi A.  
Surgical ventricular reverse remodelling in severe ischemic dilated cardiomyopathy: the relevance of the left ventricular "equator" as a prognostic factor.  
*J Thorac Cardiovasc Surg* 2006;131:357-363
37. Ferrazzi P, Iascone MR, Senni M, Quaini E.  
The Titan can help titin: from micro to myocardial elasticity  
*J Cardiovasc Med* 2006; 7:153-58
38. Senni M, Gori M, Alari G, Duino V, Siccardo R, Grosu A, Santilli G, Parrella P, Saronni P, Pezzoli F, Migliori M, Suter F, De maria R, Ferrazzi P, Gavazzi A  
Unità di Medicina Cardiovascolare: prime esperienze di un approccio intraospedaliero multidisciplinare allo scompenso cardiaco  
*G Ital Cardiol* 2006;7: 348-358
39. Senni M, Santilli G, Parrella P, De Maria R, Alari G, Berzuini C, Scuri M, Filippi A, Migliori M, Minetti B, Ferrazzi P, Gavazzi A  
A novel Prognostic Index to Determine the Impact of Cardiac Conditions and Co-Morbidities on One-Year Outcome in Patients with Heart Failure  
*Am. J Cardiol* 2006; 98:1076-1082
40. Ferrazzi P, Senni M, R.Iascone Maria, Merlo M, Triggiani M, Lo russo R, Herijgers P, Schreuder JJ, Pentiricci S, Iacovoni A, Quaini E  
Implantation of an elastic ring at equator of the left ventricle influences cardiac mechanics in experimental acute ventricular dysfunction  
*J Am Coll Cardiol* 2007;50:1791-1798.
41. Perego GB, Landolina M, Vergara G, Lunati M, Zanotto G, Pappone A, Lonardi G, Specca G, Iacopino S, Varbaro A, Sarkar S, Hettrick DA, Denaro A; Optivol-CRT Clinical Service Observational Group  
Implantable CRT device diagnostics identify patients with increased risk for heart failure hospitalization  
*J Interv Card Electrophysiol* 2008; 23:235-42.
42. Ferrazzi P, Iacovoni A, Pentiricci S, Senni M, Borestein N, Behr L, Borghi a, Balossino R, Quaini E.  
Toward the development of a fully elastic mitral ring: preliminary, acute, in vivo evaluation of physiomechanical behaviour  
*J Thorac Cardiovasc Surg* 2009 ;137:174—179

43. Ambrosio G, Di Lenarda A, Fedele F, Gabrielli D, Metra M, Oliva F, Perna G, Senni M, De Maria R.  
Terapia con inotropi nello scompenso cardiaco acuto; rivisitazione critica delle evidenze scientifiche e cliniche per Levosimendan nel contesto del trattamento tradizionale  
*G Ital Cardiol* 2009;10:422-433.
44. Gavazzi A, Santilli G, Gori M, De Vecchi M, Duino E, Senni M  
Scompenso cardiaco diastolico: epidemiologia  
*Intern Emerg Med* 2009, 4:S24-S27
45. Ferrazzi P, Triggiani M, Simon C, Iacovoni A, Pentiricci S, Senni M, Quaini E, Gavazzi A.  
Che novità possiamo attenderci dalla terapia chirurgica dello scompenso cardiaco avanzato  
*G Ital Cardiol* 2009;10:658-667.
46. Jones RH, Velazquez EJ, Michler RE, Sopko G, Oh JK, O'Connor CM, Hill JA, Menicanti L, Sadowski Z, Desvigne-Nickens P, Rouleau JL, Lee KL; STICH Hypothesis 2 Investigators.  
Coronary bypass surgery with or without surgical ventricular reconstruction  
*N Engl J Med* 2009 360:1705-17.
47. Catanzariti D, Lunati M, Landolina M, Zanotto G, Lonardi G, Iacopino S, Oliva, F, Perego GB, Varbaro A, Denaro A, Valsecchi S, Vergara G; Italian Clinical Service Optivol-CRT Group.  
Monitoring intrathoracic impedance with an implantable defibrillator reduces hospitalizations in patients with heart failure  
*Pacing Clin Electrophysiol* 2009;32:363-70
48. Senni M, Filippi A.  
La personalizzazione del follow-up nel paziente con scompenso cardiaco cronico: è giunto il momento di parlarne  
*G Ital Cardiol* 2010;11:5S-7S.
49. Gavazzi A, Ciccoira MA, Piepoli M, Pulignano G, Scardovi AB, Volterrani M, Senni M.  
Ruolo della valutazione clinica e dei test funzionali per la personalizzazione del follow-up nel paziente con scompenso cardiaco cronico  
*G Ital Cardiol* 2010;11:5S-7S
50. Simon C, Dieli M, Brucato AL, Pedrotti P, Brambilla P, Senni M, Pericotti S, Suter F, Ferrazzi P.  
Bacterial pericarditis due to *providencia stuartii*: an atypical case of relapsing pericarditis  
*Circulation* 2010;122:401-403.
51. Rossini R, Senni M, Musumeci G, Ferrazzi P, Gavazzi A.  
Prevention of left ventricular remodelling after acute myocardial infarction: an update  
*Recent Pat Cardiovasc Drug Discov* 2010;5:196-207.
52. Tridico C, Fontana G, Diaco T, Oliva F, Giordano A, Senni M, Filippi A, Marzegalli M, Fiorini G, Ambrosetti M, Febo O; Commissione Cardiocerebrovascolare; Sottocommissione.  
Percorsi e continuità assistenziale nel paziente con scompenso cardiac dopo evento acuto  
*Monaldi Arch Chest Dis* 2010;74:58-63.
53. Maines M, Landolina M, Lunati M, Lonardi G, Pappone A, Proclemer A, Zanotto G, Santini M, Varbaro A, Vimercati M, Valsecchi S; Italian Clinical Service Optivol-CRT Group.  
Intrathoracic and ventricular impedances are associated with changes in ventricular volume in patients receiving defibrillators for CRT  
*Pacing Clin Electrophysiol* 2010; 33:64-73
54. Santilli G, Tarantini L, Baio P, Senni M.  
Diagnosi e trattamento nell'anemia nello scompenso cardiaco  
*G Ital Cardiol* 2011;12:319-26.
55. Grosu A, Senni M, Iacovoni A, Gori M, Cantù F, Bisetti S, De Santo T, De Luca A, Gavazzi  
A Cardiac resynchronization in combination with beta blocker treatment in advanced chronic heart failure (CARIBE-HF): the results of the CARIBE-HF study  
*Acta Cardiol* 2011; 66:573-80.

56. Bonow RO, Maurer G, Lee KL, Holly TA, Binkley PF, Desvigne-Nickens P, Drozd J, Farsky PS, Feldman AM, Doenst T, Michler RE, Berman DS, Nicolau JC, Pellikka PA, Wrobel K, Alotti N, Asch FM, Favaloro LE, She L, Velazquez EJ, Jones RH, Panza JA; STICH Trial Investigators.  
Myocardial viability and survival in ischemic left ventricular dysfunction  
*N Engl J Med* 2011; 364:1617-25.
57. Velazquez EJ, Lee KL, Deja MA, Jain A, Sopko G, Marchenko A, Ali IS, Pohost G, Gradinac S, Abraham WT, Yii M, Prabhakaran D, Swed H, Ferrazzi P, Petrie MC, O'Connor CM, Panchavinnin P, She L, Bonow RO, Rankin GR, Jones RH, Rouleau JL; STICH Investigators.  
Coronary-artery bypass surgery in patients with left ventricular dysfunction  
*N Engl J Med*. 2011;364:1607-16
58. Zannad F, McMurray JJ, Krum H, van Veldhuisen DJ, Swedberg K, Shi H, Vincent J, Pocock SJ, Pitt B; EMPHASIS-HF Study Group.  
Eplerenone in patients with systolic heart failure and mild symptoms  
*N Engl J Med* 2011;364:11-21.
59. Oliva F, Mortara A, Cacciatore G, Chinaglia A, Di Lenarda A, Gorini M, Metra M, Senni M, Maggioni AP, Tavazzi L; on the behalf of the IN-HF Outcome Investigators.  
Acute heart failure patient profiles, management and in-hospital outcome: results of the Italian Registry on Heart Failure Outcome  
*Eur J Heart Fail* 2012;14:1208-17.
60. Deja MA, Grayburn PA, Sun B, Rao V, She L, Krejca M, Jain AR, Leng Chua Y, Daly R, Senni M, Mokrzycki K, Menicanti L, Oh JK, Michler R, Wróbel K, Lamy A, Velazquez EJ, Lee KL, Jones RH.  
Influence of mitral regurgitation repair on survival in the surgical treatment for ischemic heart failure trial  
*Circulation* 2012;125:2639-48.
61. Senni. M.  
L'insufficienza mitralica funzionale nello scompenso cardiaco: "An unmet clinical need"?  
*G Ital Cardiol* 2012 ;13:366-8
62. Iacovoni A, Spirito P, Simon C, Iascone M, Di Dedda G, De Filippo P, Pentiricci S, Boni L, Senni M, Gavazzi A, Ferrazzi P.  
A contemporary European experience with surgical septal myectomy in hypertrophic cardiomyopathy  
*Eur Heart J*. 2012;33:2080-7.
63. Cioffi G, Senni M, Tarantini L, Faggiano P, Rossi A, Stefanelli C, Russo TE, Alessandro S, Furlanello F, de Simone G.  
Analysis of circumferential and longitudinal left ventricular systolic function in patients with non-ischemic chronic heart failure and preserved ejection fraction (from the CARRY-IN-HFpEF study)  
*Am J Cardiol*. 2012;109 :383-9.
64. Inama G, Pedrinazzi C, Landolina M, Oliva F, Senni M, Proclemer A, Berisso MZ, Pirelli S; on behalf of ANMCO Arrhythmias, Heart Failure Areas.  
Use of implantable cardioverter defibrillator and cardiac resynchronization therapy: an Italian survey study on 220 cardiology departments  
*J Cardiovasc Med* 2012;13:675-683.
65. Misuraca G, Di Tano G, Camerini A, Cloro C, Gorini M; Ricercatori IN-HF Outcome.  
I dati del registro IN-HF Outcome  
*G Ital Cardiol* 2012;13:23S-30S.
66. Solomon SD, Zile M, Pieske B, Voors A, Shah A, Kraigher-Krainer E, Shi V, Bransford T, Takeuchi M, Gong J, Lefkowitz M, Packer M, McMurray JJ; Prospective comparison of ARNI with ARB on Management Of heart failUre with preserved ejection fracTion (PARAMOUNT) Investigators.  
The angiotensin receptor neprilysin inhibitor LCZ696 in heart failure with preserved ejection fraction: a phase 2 double-blind randomised controlled trial  
*Lancet*. 2012;380:1387-95.

67. Rusinaru D, Tribouilloy C, Berry C, Richards AM, Whalley GA, Earle N, Poppe KK, Guazzi M, Macin SM, Komajda M, Doughty RN; MAGGIC Investigators.  
Relationship of serum sodium concentration to mortality in a wide spectrum of heart failure patients with preserved and with reduced ejection fraction: an individual patient data meta-analysis(†): meta-analysis global group in chronic heart failure (MAGGIC)  
*Eur J Heart Fail* 2012;14:1139-46.
68. McAlister FA, Ezekowitz J, Tarantini L, Squire I, Komajda M, Bayes-Genis A, Gotsman I, Whalley G, Earle N, Poppe KK, Doughty RN; Meta-analysis Global Group in Chronic Heart Failure (MAGGIC), Investigators.  
Renal dysfunction in patients with heart failure with preserved versus reduced ejection fraction: impact of the new chronic kidney disease-epidemiology collaboration group formula  
*Circ Heart Fail.* 2012; 5:309-14.
69. Martínez-Sellés M, Doughty RN, Poppe K, Whalley GA, Earle N, Tribouilloy C, McMurray JJ, Swedberg K, Køber L, Berry C, Squire I; Meta-Analysis Global Group In Chronic Heart Failure (MAGGIC).  
Gender and survival in patients with heart failure: interactions with diabetes and aetiology. Results from the MAGGIC individual patient meta-analysis  
*Eur J Heart Fail*; 2012;14:473-9
70. Poppe KK, Squire IB, Whalley GA, Køber L, McAlister FA, McMurray JJ, Pocock S, Earle NJ, Berry C, Doughty RN; Meta-analysis Global Group in Chronic Heart Failure (MAGGIC).  
The survival of patients with heart failure with preserved or reduced left ventricular ejection fraction: an individual patient data meta-analysis  
*Eur Heart J.* 2012;33:1750-7.
71. Senni M, Parrella P, De Maria R, Cottini C, Böhm M, Ponikowski P, Filippatos G, Tribouilloy C, Di Lenarda A, Oliva F, Pulignano G, Ciccoira M, Nodari S, Porcu M, Cioffi G, Gabrielli D, Parodi O, Ferrazzi P, Gavazzi A; on behalf of the 3 C-HF Study Investigators.  
Predicting heart failure outcome from cardiac and comorbid conditions: The 3C-HF score  
*Int J Cardiol* 2013; 163:206-211
72. Iacovoni A, De Maria R, Gavazzi A, Grosu A, Fontana A, Guideri S, Gori M, Ferrari P, Filippi A, Rutili MR, Donzelli L, Parolini M, Senni M.  
Natriuretic peptides and the Framingham Risk score for screening of asymptomatic left ventricular systolic dysfunction in high-risk patients in primary care. The DAVID-BERG study  
*Int J Cardiol* 2013; 168:5093-5
73. Cioffi G, Mortara A, Di Lenarda A, Oliva F, Lucci D, Senni M, Cacciatore, G Chinaglia A, Tarantini L, Metra M, Maggioni AP, Tavazzi L; On behalf of Italian Acute Heart Failure Survey.  
Clinical features and in-hospital and 1-year mortalities of patients with acute heart failure and severe renal dysfunction. Data from the Italian Registry IN-HF Outcome  
*Int J Cardiol* 2013; 168:3691-3697
74. D'Elia E, Fiocca L, Ferrero P, Iacovoni A, Baio P, Medolago G, Duino V, Gori M, Gavazzi A, Senni M.  
Ranolazine in heart failure with preserved left ventricular ejection fraction and microvascular dysfunction: case report and literature review  
*J Clin Pharmacol* 2013;53:665-9.
75. Tavazzi L, Senni M, Metra M, Gorini M, Cacciatore G, Chinaglia A, Di Lenarda, A, Mortara A, Oliva F, Maggioni AP; IN-HF (Italian Network on Heart Failure) Outcome Investigators.  
Multicenter prospective observational study on acute and chronic heart failure: one-year follow-up results of IN-HF (Italian Network on Heart Failure) outcome registry  
*Circ Heart Fail* 2013;6:473-81.
76. McMurray JJ, Anand IS, Diaz R, Maggioni AP, O'Connor C, Pfeffer MA, Solomon SD, Tendera M, van Veldhuisen DJ, Albizem M, Cheng S, Scarlata D, Swedberg K, Young JB; RED-HF Committees Investigators.  
Baseline characteristics of patients in the Reduction of Events with Darbeoetin alfa in Heart Failure trial (RED-HF)  
*Eur J Heart Fail* 2013;15:334-41.

77. Fino C, Iacovoni A, Ferrero P, Senni M, Merlo M, Cugola D, Ferrazzi P, Caputo M, Miceli A, Magne J.  
Restrictive mitral valve annuloplasty versus mitral valve replacement for functional ischemic mitral regurgitation: an exercise echocardiographic study  
*J Thorac Cardiovasc Surg* 2013;13:01134-3
78. Botto GL, Capucci A, Raviele A, Boriani G, Brignole M, Calò L, Calvi V, De Ponti R, De Simone A, Delise P, Di Biase M, Lombardi F, Lunati M, Santomauro M, Senni M, Stabile G, Themistoclakis S, Tritto M, Volpe M.  
Criteri di appropriatezza nel trattamento della fibrillazione atriale con Dronedaron: aspetti pratici. L'opinione di un gruppo di esperti cardiologi italiani  
*G Ital Cardiol* 2013;14:773-83.
79. Berisso MZ, Bongiorno MG, Cumis A, Calvi V, Catanzariti D, Gaita F, Gulizia MM, Inama G, Landolina ME, La Rovere MT, Mantovan R, Mascioli G, Occhetta E, Padeletti L, Salerno-Uriarte JA, Santini M, Sassone B, Senni M, Zecchin M.  
Considerazioni sulle raccomandazioni delle linee guida all'impianto del cardioverter-defibrillatore per la prevenzione primaria della morte cardiac improvvisa nei pazienti con gravi disfunzioni ventricolari  
*G Ital Cardiol* 2013;14:752-72.
80. D'Elia E, Pascale A, Marchesi N, Ferrero P, Senni M, Govoni S, Gronda E, Vanoli E.  
Novel approaches to the post-myocardial infarction/heart failure neural remodeling  
*Heart Fail Rev.* 2013 Nov 30.
81. Poppe KK, Squire IB, Whalley GA, Køber L, McAlister FA, McMurray JJ, Pocock S, Earle NJ, Berry C, Doughty RN;  
Meta-Analysis Global Group in Chronic HeartFailure.  
Known and missing left ventricular ejection fraction and survival in patients with heart failure: a MAGGIC meta-analysis report  
*Eur J Heart Fail* 2013;15:1220-7
82. McMurray JJ, Packer M, Desai AS, Gong J, Lefkowitz MP, Rizkala AR, Rouleau J, Shi VC, Solomon SD, Swedberg K, Zile MR; PARADIGM-HF Committees and Investigators.  
Dual angiotensin receptor and neprilysin inhibition as an alternative to angiotensin - converting enzyme inhibition in patients with chronic systolic heart failure: rationale for and design of the Prospective comparison of ARNI with ACEI to Determine Impact on Global Mortality and morbidity in Heart Failure trial (PARADIGM-HF)  
*Eur J Heart Fail* 2013;15:1062-73.
83. Swedberg K, Young JB, Anand IS, Cheng S, Desai AS, Diaz R, Maggioni AP, McMurray JJ, O'Connor C, Pfeffer MA, Solomon SD, Sun Y, Tendera M, van Veldhuisen DJ; RED-HF Committees; RED-HF Investigators.  
Treatment of anemia with darbepoetin alfa in systolic heart failure  
*N Engl J Med* 2013;368:1210-1219
84. Senni M, Gavazzi A, Oliva F, Mortara A, Urso R, Pozzoli M, Metra M, Lucci D, Gonzini L, Cirrincione V, Montagna L, Di Lenarda A, Maggioni AP, Tavazzi L, on the behalf of the IN HF Outcome Investigators  
In-hospital 1-year outcomes of acute heart failure patients according to presentation (de novo vs worsening) and ejection fraction. Results from In-HF Outcome Registry  
*Int J Cardiol* 2014; 173:163-169
85. Maisano F, Alamanni F, Alfieri O, Bartorelli A, Bedogni F, Bovenzi FM, Bruschi G, Colombo A, Cremonesi A, Denti P, Etori F, Klugmann S, La Canna G, Martinelli L, Menicanti L, Metra M, Oliva F, Padeletti L, Parolari A, Santini F, Senni M, Tamburino C, Ussia GP, Romeo F, on behalf of the Italian Federation of cardiology (FIC), Italian Society (SIC), Italian Association of Hospital Cardiologists (ANMCO), Italian Society of Interventional Cardiology (GISE), Italian Society for Cardiac Surgery (SICCH), Italian Society of Arrhythmias and Electrophysiology (AIAC)  
Transcatheter treatment of chronic mitral regurgitation with the MitraClip system: an Italian consensus statement  
*J Cardiol Med* 2014;15:173-178



86. Butler J, Fonarow GC, Zile MR, Lam CS, Roessig L, Schelbert EB, Shah SJ, Ahmed A, Bonow RO, Cleland JGF, Cody RJ, Chioce O, Collins SP, Dunnmon P, Filippatos G, Lefkowitz MP, Marti CN, McMurray JJ, Misselwitz F, Nodari S, O'Connor C, Pfeffer MA, Pieske B, Pitt B, Rosano G, Sabbah HN, Senni M, Solomon SD, Stockbridge N, Teerlink JR, Georgiopoulou VV, Gheorghiade M  
Developing therapies for heart failure with preserved ejection fraction: current state and future directions  
*JACC Heart Failure* 2014; 2:97-112
87. Duino V, Fiocca L, Musumeci G, Cerchierini E, Gori M, d'Elia E, Ferrero P, Iacovoni A, Valsecchi O, Maisano F, Senni M, Feldman T, Smart S, Bozdog-Turan I, Kische S, Paranskaya I, Ortak J, Inche H  
How should I treat a challenging case of MitraClip implantation?  
*EuroIntervention* 2014; 10:887-90
88. Senni M, Paulus WJ, Gavazzi A, Fraser AG, Diez J, Solomon SD, Smiseth O, Guazzi M, Lam CSP, Maggioni AP, Tschope C, Hummel SL, Edelmann F, Ambrosio G, Coats AJS, Filippatos GS, Gheorghiade M, Anker SD, Levy D, Pfeffer MA, Stough WG, Pieske BM  
New strategies for heart failure with preserved ejection fraction: the importance of targeted therapies for heart failure phenotypes  
*European Heart Journal* 2014; 35:2797\_815
89. Gori M, Senni M, Gupta DK, Charytan DM, Kraigher-Krainer E, Pieske B, Claggett B, Shah AM, Santos ABS, Zile MR, Voors AA, McMurray JJV, Packer M, Bransford T, Lefkowitz M, Solomon SD  
Association between renal function and cardiovascular structure and function in Heart Failure with Preserved Ejection Fraction  
*European Heart Journal* 2014; 35:3442-51
90. Gavazzi A, De Maria R, Grosu A, Iacovoni A, Gori M, Ferrari P, Canova P, Calabrese A, Filippi A, Rutili MR, Donzelli L, Paorolini M, Senni M  
Lo screening della disfunzione ventricolare sinistra sistolica asintomatica in un campione di popolazione ad alto rischio cardiovascolare in Lombardia: lo studio DAVID-Berg  
*G Ital Cardiol* 2014; 15:3131-22
91. Bellavia D, Pentiricci S, Senni M, Gavazi A  
Update sull'insufficienza tricuspidaica  
*G Ital Cardiol* 2014; 15:418-29
92. Mortara A, Oliva F, Metra M, Di Lenarda A, Gorini M, Senni M, Urso R, Lucci D, Maggioni AP, Tavazzi L. On the behalf of the IN-HF Outcome Investigators  
Treatment with inotropies affect prognosis in acute heart failure: contemporary data from the new Italian registry IN-HF outcome  
*Journal of Heart and Lung Transplantation* 2014; 33:1056-65
93. Vaduganathan M, Dei Cas A, Mentz RJ, Greene SJ, Khan S, Subacius HP, Chioncel O, Maggioni AP, Konstam MA, Senni M, Fonarow GC, Butler J, Gheorghiade M  
Mineralocorticoid Receptor Antagonist Use in Hospitalized Patients With Heart Failure, Reduced Ejection Fraction, and Diabetes Mellitus (from the EVEREST Trial)  
*American Journal of Cardiology* 2014; 114:743-50
94. McMurray JJ, Packer M, Desai AS, Gong J, Lefkowitz MP, Rizkala AR, Rouleau JL, Shi VC, Solomon SD, Swedberg K, Zile MR; PARADIGM-HF Investigators and Committees.  
Angiotensin-neprilysin inhibition versus enalapril in heart failure.  
*N Engl J Med.* 2014 Sep 11;371:993-1004
95. Jhund PS, Claggett BL, Voors AA, Zile MR, Packer M, Pieske BM, Kraigher-Krainer E, Shah AM, Prescott MF, Shi V, Lefkowitz M, McMurray JJ, Solomon SD; PARAMOUNT Investigators.  
Elevation in high-sensitivity troponin T in heart failure and preserved ejection fraction and influence of treatment with the angiotensin receptor neprilysin inhibitor LCZ696.  
*Circ Heart Fail.* 2014 Nov;7:953-9
96. Vaduganathan M, Greene SJ, Ambrosy AP, Mentz RJ, Subacius HP, Chioncel O, Maggioni AP, Swedberg K, Zannad F, Konstam MA, Senni M, Givertz MM, Butler J, Gheorghiade M; EVEREST trial investigators.  
Relation of serum uric acid levels and outcomes among patients hospitalized for worsening heart failure with reduced ejection fraction (from the efficacy of vasopressin antagonism in heart failure outcome study with tolvaptan trial).  
*Am J Cardiol.* 2014; 114:1713-21

97. Cioffi G, Pulignano G, Barbati G, Tarantini L, Del Sindaco D, Mazzone C, Russo G, Cherubini A, Faganello G, Stefenelli C, Ognibeni F, Senni M, Di Lenarda A. Reasons why patients suffering from chronic heart failure at very high risk for death survive. *Int J Cardiol.* 2014; 177:213-8
98. Padwal R, McAlister FA, McMurray JJ, Cowie MR, Rich M, Pocock S, Swedberg K, Maggioni A, Gamble G, Ariti C, Earle N, Whalley G, Poppe KK, Doughty RN, Bayes-Genis A; Meta-analysis Global Group in Chronic Heart Failure (MAGGIC). The obesity paradox in heart failure patients with preserved versus reduced ejection fraction: a meta-analysis of individual patient data. *Int J Obes (Lond).* 2014; 38:1110-4
99. Rossini R, Musumeci G, Capodanno D, Lettieri C, Limbruno U, Tarantini G, Russo N, Calabria P, Romano M, Inashvili A, Sirbu V, Guagliumi G, Valsecchi O, Senni M, Gavazzi A, Angiolillo DJ. Perioperative management of oral antiplatelet therapy and impact on clinical outcomes in patients with coronary stents undergoing surgery: Results of a multicenter registry. *Thrombosis and Haemostasis* 2015; 113:272-82
100. De Filippo P, Ferrari P, Iascone M, Racheli M, Senni M. Cavotricuspid isthmus ablation and subcutaneous monitoring device implantation in a 2-year-old baby with 2 SCN5A mutations, sinus node dysfunction, atrial flutter recurrences, and drug induced long-QT syndrome: a tricky case of pediatric overlap syndrome? *J Cardiovasc Electrophysiol.* 2015; 26:346-9.
101. Rossini R, Oltrona Visconti L, Musumeci G, Filippi A, Pedretti R, Lettieri C, Buffoli F, Campana M, Capodanno D, Castiglioni B, Cattaneo MG, Colombo P, De Luca L, De Servi S, Ferlini M, Limbruno U, Nassiacos D, Piccaluga E, Raisaro A, Ravizza P, Senni M, Tabaglio E, Tarantini G, Trabattoni D, Zadra A, Riccio C, Bedogni F, Febo O, Brignoli O, Ceravolo R, Sardella G, Bongo S, Faggiano P, Cricelli C, Greco C, Gulizia MM, Berti S, Bovenzi F; Italian Society of Invasive Cardiology (SICI-GISE); National Association of Hospital Cardiologists (ANMCO); Italian Association for Cardiovascular Prevention and Rehabilitation (GICR-IACPR); Italian Society of General Practitioner (SIMG). A multidisciplinary consensus document on follow-up strategies for patients treated with percutaneous coronary intervention. *Catheter Cardiovasc Interv.* 2015; 85:129-39
102. Packer M, McMurray JJ, Desai AS, Gong J, Lefkowitz MP, Rizkala AR, Rouleau JL, Shi VC, Solomon SD, Swedberg K, Zile M, Andersen K, Arango JL, Arnold JM, Bělohávek J, Böhm M, Boytsov S, Burgess LJ, Cabrera W, Calvo C, Chen CH, Dukat A, Duarte YC, Erglis A, Fu M, Gomez E, González-Medina A, Hagege AA, Huang J, Katova T, Kiatchosakun S, Kim KS, Kozan Ö, Llamas EB, Martinez F, Merkely B, Mendoza I, Mosterd A, Negrusz-Kawecka M, Peuhkurinen K, Ramirez FJ, Refsgaard J, Rosenthal A, Senni M, Sibulo AS Jr, Silva-Cardoso J, Squire IB, Starling RC, Teerlink JR, Vanhaecke J, Vinereanu D, Wong RC; PARADIGM-HF Investigators and Coordinators. Angiotensin receptor neprilysin inhibition compared with enalapril on the risk of clinical progression in surviving patients with heart failure. *Circulation.* 2015; 131:54-61
103. McMurray J, Packer M, Desai A, Gong J, Greenlaw N, Lefkowitz M, Rizkala A, Shi V, Rouleau J, Solomon S, Swedberg K, Zile MR, Andersen K, Arango JL, Arnold M, Bělohávek J, Böhm M, Boytsov S, Burgess L, Cabrera W, Chen CH, Erglis A, Fu M, Gomez E, Gonzalez A, Hagege AA, Katova T, Kiatchosakun S, Kim KS, Bayram E, Martinez F, Merkely B, Mendoza I, Mosterd A, Negrusz-Kawecka M, Peuhkurinen K, Ramirez F, Refsgaard J, Senni M, Sibulo AS Jr, Silva-Cardoso J, Squire I, Starling RC, Vinereanu D, Teerlink JR, Wong R; PARADIGM-HF Committees and Investigators. A putative placebo analysis of the effects of LCZ696 on clinical outcomes in heart failure. *Eur Heart J.* 2015; 36:434-9
104. Feldman AM, She L, McNamara DM, Mann DL, Bristow MR, Maisel AS, Wagner DR, Andersson B, Chiariello L, Hayward CS, Hendry P, Parker JD, Racine N, Selzman CH, Senni M, Stepinska J, Zembala M, Rouleau J, Velazquez EJ, Lee KL. Genetic variants are not associated with outcome in patients with coronary artery disease and left ventricular dysfunction: results of the Genetic Substudy of the Surgical Treatment for Ischemic Heart Failure (STICH) trials. *Cardiology.* 2015;130: 69-81.

105. Jackson CE, Castagno D, Maggioni AP, Køber L, Squire IB, Swedberg K, Andersson B, Richards AM, Bayes-Genis A, Tribouilloy C, Dobson J, Ariti CA, Poppe KK, Earle N, Whalley G, Pocock SJ, Doughty RN, McMurray JJ; Meta-Analysis Global Group in Chronic Heart Failure (MAGGIC); Meta-Analysis Global Group in Chronic Heart Failure MAGGIC.  
Differing prognostic value of pulse pressure in patients with heart failure with reduced or preserved ejection fraction: results from the MAGGIC individual patient meta-analysis. *Eur Heart J.* 2015;
106. Dei Cas A, Khan SS, Butler J, Mentz RJ, Bonow RO, Avogaro A, Tschoepe D, Doehner W, Greene SJ, Senni M, Gheorghiade M, Fonarow GC.  
Impact of diabetes on epidemiology, treatment, and outcomes of patients with heart failure. *JACC Heart Fail.* 2015; 3:136-45
107. D'Elia E, Brucato A, Pedrotti P, Valenti A, De Amici M, Fiocca L, Duino V, Senni M, Imazio M, Martini A.  
Successful treatment of subacute constrictive pericarditis with interleukin-1 $\beta$  receptor antagonist (anakinra). *Clin Exp Rheumatol.* 2015; 33:294-5
108. Khan SS, Campia U, Chioncel O, Zannad F, Rossignol P, Maggioni AP, Swedberg K, Konstam MA, Senni M, Nodari S, Vaduganathan M, Subacius H, Butler J, Gheorghiade M; EVEREST Trial Investigators.  
Changes in serum potassium levels during hospitalization in patients with worsening heart failure and reduced ejection fraction (from the EVEREST trial). *Am J Cardiol.* 2015; 115:790-6
109. Morici N, Sacco A, Paino R, Oreglia JA, Bottiroli M, Senni M, Nichelatti M, Canova P, Russo C, Garascia A, Kulgmann S, Frigerio M, Oliva F.  
Cardiogenic shock: How to overcome a clinical dilemma. Unmet needs in Emergency medicine. *Int J Cardiol.* 2015;186:19-21
110. Iacovoni A, Quarta G, Senni M.  
[Risk of sudden death according to the latest European guidelines on hypertrophic cardiomyopathy]. *G Ital Cardiol* 2015; 16:143-6.
111. Ferrero P, Iacovoni A, D'Elia E, Vaduganathan M, Gavazzi A, Senni M.  
Prognostic scores in heart failure - Critical appraisal and practical use. *Int J Cardiol.* 2015;188:1-9
112. Fino C, Iacovoni A, Ferrero P, Merlo M, Bellavia D, D'Elia E, Miceli A, Senni M, Caputo M, Ferrazzi P, Galletti L, Magne J.  
Determinants of functional capacity after mitral valve annuloplasty or replacement for ischemic mitral regurgitation. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2015; S0022-5223
113. Abraham WT, Zile MR, Weaver FA, Butter C, Ducharme A, Halbach M, Klug D, Lovett EG, Müller-Ehmsen J, Schafer JE, Senni M, Swarup V, Wachter R, Little WC.  
Baroreflex Activation Therapy for the Treatment of Heart Failure With a Reduced Ejection Fraction. *JACC Heart Fail.* 2015; 3: 487-496
114. Duino V, Fiocca L, Musumeci G, D'Elia E, Gori M, Cerchierini E, Valsecchi O, Senni M.  
An Intriguing Case Report of Functional Mitral Regurgitation Treated With MitraClip. *Medicine (Baltimore).* 2015; 94:e608.
115. Capodanno D, Musumeci G, Lettieri C, Limbruno U, Senni M, Guagliumi G, Valsecchi O, Angiolillo DJ, Rossini R.  
Impact of bridging with perioperative low-molecular-weight heparin on cardiac and bleeding outcomes of stented patients undergoing non-cardiac surgery. *Thromb Haemost.* 2015 Aug;114(2):423-31. doi: 10.1160/TH14-12-1057.
116. Di Tano G, De Maria R, Gonzini L, Aspromonte N, Di Lenarda A, Feola M, Marini M, Milli M, Misuraca G, Mortara A, Oliva F, Pulignano G, Russo G, Senni M, Tavazzi L; IN-HF Outcome Investigators.  
The 30-day metric in acute heart failure revisited: data from IN-HF Outcome, an Italian nationwide cardiology registry. *Eur J Heart Fail.* 2015 Oct;17(10):1032-41. doi: 10.1002/ejhf.290

117. Lewis BS, Ophuis TO, Jukema JW, De Ferrari GM, Ruzylo W, De Lucca P, Im K, Bohula EA, Reist C, Wiviott SD, Tershakovec AM, Musliner TA, Braunwald E, Califf RM; IMPROVE-IT Investigators. Ezetimibe Added to Statin Therapy after Acute Coronary Syndromes. Cannon CP, Blazing MA, Giugliano RP, McCagg A, White JA, Theroux P, Darius H, N Engl J Med. 2015 Jun 18;372(25):2387-97. doi: 10.1056/NEJMoa1410489.
118. Grigioni F, Senni M. The Pilot European Survey of Atrial Fibrillation: how to look at heart failure through a keyhole. Eur J Heart Fail. 2015 Jun;17(6):541-3. doi: 10.1002/ejhf.293
119. Vaduganathan M, Mentz RJ, Greene SJ, Senni M, Sato N, Nodari S, Butler J, Gheorghiade M. Combination decongestion therapy in hospitalized heart failure: loop diuretics, mineralocorticoid receptor antagonists and vasopressin antagonists. Expert Rev Cardiovasc Ther. 2015;13(7):799-809. doi: 10.1586/14779072.2015.1053872
120. Senni M, Gavazzi A, Gheorghiade M, Butler J. Heart failure at the crossroads: moving beyond blaming stakeholders to targeting the heart. Eur J Heart Fail. 2015 Aug;17(8):760-3. doi: 10.1002/ejhf.315
121. Capodanno D, Rossini R, Musumeci G, Lettieri C, Senni M, Valsecchi O, Angiolillo DJ, Lip GY. Predictive accuracy of CHA2DS2-VASc and HAS-BLED scores in patients without atrial fibrillation undergoing percutaneous coronary intervention and discharged on dual antiplatelet therapy. Int J Cardiol. 2015 Nov 15;199:319-25. doi: 10.1016/j.ijcard.2015.07.064
122. Vaduganathan M, Goldsmith SR, Senni M, Butler J, Gheorghiade M. Contrasting acute and chronic effects of tolvaptan on serum osmolality in the EVEREST trial. Eur J Heart Fail. 2015 Oct 7. doi: 10.1002/ejhf.415
123. Lettieri C, Colombo P, Rosiello R, Morici N, Parogni P, Musumeci G, Tabaglio E, Zadra A, Cattaneo MG, Soriano F, Galavotti M, Klugmann S, Senni M, Valsecchi O, Zanini R, Rossini R. [A novel standard protocol of long-term follow-up shared with general practitioners after percutaneous coronary intervention: appropriateness and economic impact]. G Ital Cardiol (Rome). 2015 Oct;16(10):565-73. doi: 10.1714/2028.22042
124. Ferrazzi P, Spirito P, Iacovoni A, Calabrese A, Migliorati K, Simon C, Pentiricci S, Poggio D, Grillo M, Amigoni P, Iacone M, Mortara A, Maron BJ, Senni M, Bruzzi P. Transaortic Chordal Cutting: Mitral Valve Repair for Obstructive Hypertrophic Cardiomyopathy With Mild Septal Hypertrophy. J Am Coll Cardiol. 2015 Oct 13;66(15):1687-96. doi: 10.1016/j.jacc.2015.07.069
125. D'Elia E, Vaduganathan M, Gori M, Gavazzi A, Butler J, Senni M. Role of biomarkers in cardiac structure phenotyping in heart failure with preserved ejection fraction: critical appraisal and practical use. Eur J Heart Fail. 2015 Oct 23. doi: 10.1002/ejhf.430
126. Brucato A, D'Elia E, Pedrotti P, Valenti A, De Amici M, Fiocca L, Duino V, Senni M, Imazio M, Martini A. Reply to: "Effusive-constrictive pericarditis successfully treated with anakinra" G. Lazaros et al. Interleukin-1 $\beta$  receptor antagonist and pericardial constriction. Clin Exp Rheumatol. 2015 Oct 30

#### **ABSTRACTS IN PEER REVIEWED JOURNALS (N = 84)**

1. Bombardini T, Pierangeli V, Arpesella G, Senni M, Zacà F, Puddu P. Effect of changes in flow on the determination of orifice area in the mitral position by pressure half-time. International Journal Of Cardiac Imaging, Issn: 0167-9899, 1989
2. Ferrazzi P, Glauber M, Di Domenico A, Senni M, Terzi A, Crupi G, Parenzan L. Assistenza ventricolare sinistra dopo correzione combinata di stenosi valvolare aortica e coartazione istmica. Giornale Italiano di Cardiologia, Issn: 0046-5968, 1991
3. Ferrazzi P, Giordano D, Senni M, Glauber M. Endocardite infettiva indicazioni alla terapia chirurgica. Microbiologia Medica suppl 5/1993

4. Biagini A, Berti S, Kraft G, Paoli F, Fiocchi R, Severi S, Mamprin F, Leoncini Michelassi C, Senni M, Ferrazzi P  
Multivariate analysis of survival in patients in waiting list for heart transplantation.  
British Heart Journal, Issn: 0007-0769, 1993
5. Senni M, Ferrazzi P, Giordano D, Procopio A, Glauber M, Troise G, Parenzan L  
Ruolo dell'ecocardiografia transesofagea nell'indicazione alla terapia chirurgica delle endocarditi infettive  
Giornale Italiano Di Cardiologia, Issn: 0046-5968, 1993
6. Senni M, Ferrazzi P, Glauber M, Procopio A, Fiocchi R, Mamprin F, Merlo M, Parenzan L  
Importanza dell'ecocardiografia transtoracica e transesofagea nell' assistenza cardiocircolatoria meccanica  
Giornale Italiano di Ecografia Cardiovascolare, Issn: 1121-080x, 1993
7. Senni M, Ferrazzi P, Giordano D, Procopio A, Glauber M, Troise G, Parenzan L  
Ruolo dell'ecocardiografia transesofagea nell' indicazione alla terapia chirurgica delle endocarditi infettive  
Giornale Italiano Di Ecografia Cardiovascolare, Issn: 1121-080x, 1993
8. Biagini A, Berti S, Kraft G, Paoli F, Fiocchi R, Severi S, Mamprin F, Leoncini M, Michelassi C, Senni M, Ferrazzi P  
Prognosis of patients in waiting list for heart transplantation a multiparametric analysis  
The Journal of Heart Failure, Issn: 1070-3837, 1993
9. Biagini A, Berti S, Kraft G, Paoli F, Fiocchi R, Severi S, Mamprin F, Leoncini Michelassi C, Senni M, Ferrazzi P  
Multivariate analysis of survival in patients in waiting list for heart transplantation  
European Heart Journal, 1993
10. Gamba A, Ferrazzi P, Mamprin F, Fiocchi R, Glauber M, Senni M, Troise G, Parenzan L  
Trapianto cardiaco in età pediatrica: esperienza in 34 casi.  
Giornale Italiano di Cardiologia, Issn: 0046-5968, 1994
11. Fiocchi R, Ferrazzi P, Mamprin F, Gamba G, Senni M, Troie G, Glauber M, Torre M, Bertocchi C, Cattaneo G, Colombo D, Corbetta G, Binetti G, Parenzan L  
An innovative microemulsion galenic formulation of CyA: pharmacokinetics in long-term and "de novo" heart transplanted patients  
The Journal of Heart and Lung Transplantation, Issn: 1053-2498, 1994
12. Glauber M, Gamba A, Mamprin F, Crupi G, Anecchino P, Senni M, Terzi A, Somaschini M, Ferrazzi P  
Postcardiotomy recovery after repair of congenital defects-comparison of extracorporeal membrane oxygenation with ventricular assist device  
Cardiology in the Young vol 5 supp 2, 1995
13. Glauber M, Szefer J, Fiocchi R, Senni M, Somaschini M, Ferrazzi P  
Mechanical assisted circulation- comparison between two different anticoagulation protocols: preliminary results in 45 patients  
Cardiology in the Young, Issn: 1047-9511, 1995
14. Binetti G, Tasca G, Senni M, Mamprin F, Colombo F  
Therapeutic options in end-stage heart failure  
Journal of Molecular and Cellular Cardiology, Issn: 0008-6312,1995
15. Senni M, Ferrazzi P, Mamprin F, Tasca G, Colombo F, Fiocchi R, Gamba A, Glauber M, Troise G, Binetti G  
Good survival of patients considered too-well for heart transplantation  
Journal Of Molecular And Cellular Cardiology, Issn: 0022-2828, 1995
16. Bianchi T, Troise G, Gamba A, Fiocchi R, Senni M, Ferrazzi P, Glauber M, Mamprin F  
Aerobic Heart Transplantation: Clinical Results in 77 patients  
Heart Surgery, 1995
17. Ferrazzi P, Ghidoni I, Senni M, Glauber M, Bianchi T  
Trattamento conservativo della valvola mitrale in presenza di endocardite infettiva  
Archivio di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare, Issn: 0391-7029, 1995
18. Ferrazzi P, Senni M, Glauber M, Tasca G, Mamprin F, Fiocchi R, Binetti G  
Ejection fraction of 20% or less is not a contraindication to cardiac surgery  
The Journal of Heart Failure, Issn: 1070-3837,1995
19. Tiraboschi R, Procopio A M, Senni M, Brunelli F, Ghidoni I, Gamba A, Tasca G, Terzi A, Bianchi T  
Chirurgia riparativa della mitrale in età pediatrica. Esperienza in 56 casi operati  
Giornale Italiano di Cardiologia, Issn: 0046-5968, 1996

20. Senni M, Procopio A M, Gamba A, Ghidoni I, Mamprin F, Fiocchi R, Matteucci S, Merlo M, Glauber M, Ferrazzi P  
Role of TEE and mitral valve repair in the management of heart failure due to acute bacterial endocarditis  
The Journal of Heart Failure, Issn: 1070-3837, 1996
21. Gamba A, Terzi A, Tiraboschi R, Senni M, Procopio A M., Bianchi T  
Correzione chirurgica con omoinnesti dell'endocardite infettiva aortica  
Archivio di Chirurgia Toracica E Cardiovascolare, Issn: 0391-7029, 1996
22. Senni M, Redfield M, Lieng LH, Iwase M, Oh JK (1997).  
Left ventricular systolic function and diastolic function after pericardiectomy in patients with constrictive pericarditis - Postoperative and serial Doppler echocardiographic findings  
Circulation, Issn: 0009-7322, 1997
23. Senni M, Rodeheffer RR, Evans J, Jacobsen SJ, Bailey KR, Redfield MM  
Diastolic heart failure in the community: a population-based study of incident cases of congestive heart failure in Olmsted County, Minnesota in 1991  
Circulation, Issn: 0009-7322, 1997
24. Senni M, Rodeheffer RR, Evans JM, Jacobsen SJ, Bailey KR, Redfield MM  
Under-utilization of echocardiography in the management of congestive heart failure has adverse effects on morbidity and mortality  
Journal of The American Society of Echocardiography, Issn: 0894-7317, 1997
25. Senni M, Tribouloy CM, Rodeheffer RR, Evans JM, Jacobsen SJ, Bailey KR, Redfield MM  
Incidence and survival in the community: trends over a decade  
European Heart Journal, Issn: 0195-668x, 1998
26. Senni M, Redfield MM, Lieng LH, Iwase M, Oh JK  
Characterization of left ventricular systolic and diastolic function by doppler echocardiography in patients affected by constrictive pericarditis: post- pericardiectomy and serial assessment  
European Heart Journal, Issn: 0195-668x, 1998
27. Senni M, Tribouloy C, Rodeheffer RR, Evans JM, Jacobsen SJ, Bailey KR, Redfield MM  
Congestive heart failure in the community: changes in incidence and survival over a 10-year period  
Journal of the American College Of Cardiology, 1998
28. Terzi A, Merlo M, Anecchino FP, Crupi GC, Gamba A, Tiraboschi R, Senni M  
Correzione della tetralogia di Fallot per Via Transatriale-Transpolmonare. Analisi e Risultati a Medio Termine di 76 Pazienti Operati Consecutivamente  
G Ital Cardiol, Vol 28, Suppl 3, 1998
29. Gamba A, Fiocchi R, Mamprin F, Senni M, Buscaya OV  
Trapianto Cardiaco Eterotropico "Sinistro" in Pazienti con Elevate Resistenze Polmonari  
G Ital Cardiol, Vol 28, Suppl 3, 1998
30. Scalvini S, Volterrani M, Domenighini D, Senni M, Giordano A  
Effect of a Heart Failure Program on hospitalization rates and morbidity rates.  
Journal of the American College of Cardiology, Issn: 0735-1097, 1999
31. Campana M, scotti C, Domenghini D, Senni M, Scalvini M, Volterrani M, Giordano A  
Significato prognostico di valutazioni ecocardiografiche seriate in pazienti candidati a trapianto cardiaco  
Ital Heart J Vol 1 suppl 1, 2000
32. Shen-LI Tan, Horng H Chen, Edwards D, Senni M, Redfield M.M  
Autopsy findings in patients with diastolic versus systolic heart failure  
Journal of the American College of Cardiology, Issn: 0735-1097, 2001
33. Horn H Chen, Lainchbury G, Senni M, Redfield MM  
Two-dimensional and doppler echocardiographic features in new onset diastolic heart failure: a community based study  
Journal of the American College of Cardiology, Issn: 0735-1097, 2001
34. Bombardini T, Grosu A, Senni M, Agrusta M, Mottola G, Picano E  
Critical heart rate of force-frequency relationship during dobutamine stress echo predicts outcome in medically treated heart failure patients: echocardiography doppler  
European Heart Journal, Issn: 0195-668x, 2002

35. Senni M, Grosu A, Vicin I, Gori M, Invernizzi P, Cavaglia S, Ferrazzi P, Gavazzi A Cardiac Resynchronization in Combination with beta-blocker treatment in advanced heart failure (CARIBE-HF): study design and preliminary results of pilot phase  
Europace, Issn: 1099-5129, 2003
36. Bombardini T, Grosu A, Senni M, Agrusta M, Mottola G, Picano E  
Critical heart rate of force-frequency relationship during dobutamine stress echo predicts Outcome in medically treated heart failure patient  
European Heart Journal, vol 25 suppl agosto-settembre 2004
37. Grosu A, Senni M, Iacovoni A, Gori M, Bisetti S, De Santo T, Invernizzi P, Gavazzi A  
Cardiac resynchronization in combination with beta-blocker treatment in advanced heart failure (CARIBE-HF): the result of the CARIBE study  
European Heart Journal, Issn: 0195-668x, 2006
38. Senni M, De Maria R, Cacciatore G, Parolini M, Porcu M, Tarantini L, Gavazzi A  
Temporal trends in survival and hospital admissions in patients with heart failure and preserved left ventricular function  
European Heart Journal, Issn: 0195-668x, 2006
39. Senni M, Santilli G, Parrella P, De Maria R, Alari G, Scuri M, Ferrazzi P, Gavazzi A  
A novel prognostic index including comorbidities for stable heart failure validated in different clinical settings  
European Heart Journal, Issn: 0195-668x, 2006
40. Iacovoni A, Duino V, Gori M, Santilli G, Alari G, Siccardo R, Maestroni S, Gavazzi A, Senni M  
Influence of demographic factors in heart failure: age, sex and race  
MESPE Journal Vol 9, n. 1 January-March 2007
41. Pulignano G, Del Sindaco D, Senni M, Palombaro G.L., Santilli G, Alari G, Minardi G, Gavazzi A, Giovannini E  
The cardiovascular medicine-HF index is useful in estimating the use of resources for heart failure elderly patients  
Giornale Italiano Di Cardiologia, Issn: 1827-6806, 2008
42. Gori M, Santilli G, Iacovoni A, Duino E, Siccardo R, Alari G, Triggiani M, Ferrazzi P, Gavazzi A, Senni M.  
La stratificazione del rischio in pazienti affetti da scompenso cardiaco candidabili a intervento cardiocirurgico: ruolo del CVM-HF index  
Giornale Italiano Di Cardiologia, 2008
43. Basso M, Torelli L, Gandolfo A, Varnero S, Guglielmetto E, Gazzarata M, Siri G.B, Cordone S, Senni M, Bellotti P  
Cardiovascular medicine HF index versus ecocardiografia tridimensionale nell' identificazione dei pazienti responder alla terapia di resincronizzazione cardiaca  
Giornale Italiano Di Cardiologia, Issn: 1827-6806, 2008
44. Santilli G, Gori M, Duino V, Siccardo R, Alari G, Grosu A, Iacovoni A, Ferrazzi P, Gavazzi A, Senni M  
Prevalenza e rilevanza delle complicanze non cardiologiche durante 1103 ricoveri per scompenso cardiaco  
Giornale Italiano di Cardiologia, Issn: 1827-6806, 2008
45. Pulignano G, Del Sindaco D, Senni M, Gavazzi A  
The Cardiovascular Medicine HF index is useful in estimating the use of the resources in heart failure elderly patients  
European Heart Journal, Issn: 0195-668x, 2008
46. Basso M, Torelli L, Gandolfo A, Varnero S, Guglielmetto E, Senni M, Bellotti P  
Value of 3D echocardiography systolic dssynchrony index vs the Cardiovascular Medicine HF Index on the outcome of cardiac resynchronization therapy  
European Heart Journal, Issn: 0195-668x, 2008
47. Senni M, Santilli G, Gori M, Parrelaa PV, Alari G, Siccardo R, Duino V, Grosu A, Terrazzi P, Gavazzi A  
The non-cardiological complications during heart failure hospitalization: prevalence and impact on length of stay  
European Heart Journal, Issn: 0195-668x, 2008
48. Del Sindaco D, Pulignano G, Correale M, Annoni V, Senni M, Gaschino G, Alunni G, Tarantini L, Ciuffi G, Di Lenarda A  
Feasibility and burden of multidimensional assessment of heart failure elderly in clinical practice: data from IMAGE-HF Study  
European Heart Journal, Issn: 0195-668x, 2008

49. Gori M, Senni M, Santilli G, Alari G, Siccardo R, Duino E, Triggiani M, Perrella PV, Ferrazzi P, Gavazzi A  
Risk stratification in heart failure patients candidate to cardiac surgery: role of CVM-HF index.  
European Heart Journal vol 29, abstract supplement p308; 2008
50. Iacovoni A, Triggiani M, Trunfio S, Dodonov M, Parrella P, Pentiricci S, Lorini L, Senni M, Gavazzi A, Ferrazzi P  
Heart transplantation and surgical ventricular restoration for the treatment of advanced ischemic dilated cardiomyopathy: long-term outcomes comparison  
European Heart Journal vol 29, abstract supplement p3782; 2008
51. Del Sindaco D, Pulignano G, Correale M, Annoni V, Gaschino G, Zuchi C, Alunni G, Senni M, Cioffi G, Tarantini L, Di Icarda A  
Heterogeneity is a main feature of elderly heart failure patients in clinical practice: the Italian multidimensional assessment group on elderly with heart failure (image-HF) registry  
Giornale Italiano di Cardiologia, Issn: 1827-6806, 2009
52. Del Sindaco D, Pulignano G, Correale M, Gaschino G, Annoni V, Zuchi C, Alunni A, Senni M, Tarantini L, Cioffi G  
Feasibility and burden of multidimensional assessment of elderly heart failure patients in clinical practice: data from the image-HF registry  
Giornale Italiano di Cardiologia Issn: 1827-6806, 2009
53. Guideri S., Fontana A., Gori M., Grosu A., Iacovoni A., Ferrari P., Rocca P., Ferrazzi Senni M, Filippi A, Rutili R, Donzelli L, Parolini M, De Maria R, Gavazzi A  
Prevalenza e predittori della disfunzione ventricolare sinistra sistolica asintomatica in una popolazione ad alto rischio cardiovascolare: risultati preliminari dello studio DAVID-BERG  
Giornale Italiano di Cardiologia, Issn: 1827-6806, 2010
54. Ferrari P, Fontana A, Gori M, Grosu A, Guideri S, Iacovoni A, Rocca P, Ferrazzi P, Senni M, Filippi A, Rutili R, Donzelli L, Parolini M, De Maria R, Gavazzi A  
Prevalenza di disfunzione ventricolare sinistra sistolica asintomatica e punteggio di rischio cardiovascolare (Punteggio CUORE-ISS): risultati preliminari dello studio DAVID-BERG  
Giornale Italiano di Cardiologia, Issn: 1827-6806, 2010
55. Del Sindaco D, Pulignano G, Gaschino G, Alunni G, Tarantini L, Senni M, Cioffi G, Tinti M D, Monzo L, Di Lenarda A, Minardi G  
Walking speed predicts mortality in heart failure older adults on optimized therapy: a prospective multicenter study  
Giornale Italiano di Cardiologia, Issn: 1827-6806, 2010
56. M Gori, A Grosu, A Iacovoni, A Fontana, P Ferrari, A Filippi, M Parolini, R De Maria, Senni M, A Gavazzi  
Screening of asymptomatic left ventricular diastolic dysfunction (ALVDD) in a high-risk population enrolled in a primary care setting through ECG and natriuretic peptides. The DAVID-BERG study.  
European Heart Journal, Issn: 0195-668x, 2010
57. A Grosu, M Gori, A Iacovoni, S Guideri, P Ferrari, P Rocca, Senni M, A Filippi, R De Maria, A Gavazzi  
Prevalence and predictors of asymptomatic left ventricular systolic dysfunction in a population with high cardiovascular risk: preliminary results of DAVID-BERG study  
European Journal Of Heart Failure, Issn: 1388-9842, 2010
58. Gori M, Iacovoni A, Fontana A, Ferrari P, Grosu A, Filippi A, Rutili MR, Donzelli L, Parolini M, De Maria R, Ferrazzi P, Senni M, Gavazzi A.  
La diagnosi preclinica di disfunzione ventricolare sinistra  
Giornale Italiano di Cardiologia, 11 (11 suppl 1) 22S-25S;2010
59. Mangia M, Casati M, Carobbio A, Caldara R, Morandi I, Cattaneo M, Senni M, Pagani G, Ghidoni S, Tiraboschi P, Galbiati G, Capelli C, Tomasoni L, Cesa S, Brucato A  
Tools to differentiate medium-high versus medium low-care intensity in an Internal Medicine Unit  
Italian Journal of Medicine, Issn: 1877-9344, 2011
60. Cugola D, Simon C, Iacovoni A, Scialfa S, Pelliccioli L, Grazioli L, Callegaro AP, Imazio M, Senni M, Gavazzi A, Brucato A, Ferrazzi P  
Constrictive pericarditis: etiology and survival after pericardectomy  
Giornale Italiano di Cardiologia, Issn: 1827-6806, 2011



61. Senni M, Iacovoni A, Gori M, Grosu A, Ferrari P, Guideri S, Fontana A, Filippi A, Rutili R, Donzelli L, Parolini M, De Maria R, Ferrazzi P, Gavazzi A  
Asymptomatic left ventricular dysfunction in a high-risk population enrolled in a primary care setting: prevalence and screening value of electrocardiography and natriuretic peptides: the David Berg Study  
Journal of The American College Of Cardiology, Issn: 0735-1097,2011
62. A Fontana, A Grosu, S Guideri, M Gori, A Iacovoni, P Ferrari, A Filippi, R De Maria, Senni M, A Gavazzi  
Comparison between Framingham risk profile and NT-proBNP for predicting asymptomatic left ventricular dysfunction in a population at high cardiovascular risk (DAVID-Berg study)  
European Heart Journal, Issn: 0195-668x, 2011
63. Inama, C Pedrinazzi, M Landolina, F Oliva, Senni M, A Proclemer, M Zoni Berisso  
Use of implantable cardioverter defibrillator and cardiac resynchronization therapy in high-risk patients: an Italian survey study on 220 cardiology departments  
European Heart Journal, Issn: 0195-668x, 2011
64. A Iacovoni, Senni M, M Gori, A Grosu<sup>1</sup>, P Ferrari, S Guideri, A Fontana, A Filippi, R De Maria, A Gavazzi  
Asymptomatic left ventricular diastolic dysfunction in a high-risk population enrolled in a primary care setting. Prevalence and screening value of electrocardiography and natriuretic peptides  
European Journal Of Heart Failure, Issn: 1388-9842, 2011
65. Mortara A, Oliva F, Cacciatore G, Cioffi G, Diano G, Di Lenarda; Senni M, Urso R, Maggioni A, Tavazzi L, on behalf of IN-HF Outcome  
Contemporary increase of BUN and redaction of eGFR predict unfavourable short and mid-term prognosis in acute heart failure. Data from the Italian Registry IN-HFOutcome  
Giornale Italiano di Cardiologia vol 12, supp1 al num 5; 2011
66. Gori M, scuri M, Baio P, Duino V, Limonta M, Gavazzi A, Senni M  
Role of tissue doppler echocardiography in detecting preclinical cardiac involvement in systemic scleriosis patient  
Giornale Italiano di Cardiologia vol 12, supp1 al num 5; 2011
67. C Fino, J Magne, A Iacovoni, P Ferrero, M Merlo, M Caputo, D Cugola, Senni M, P Ferrazzi.  
Mitral valve annuloplasty versus mitral valve replacement for ischemic mitral regurgitation: an exercise echocardiographic study  
Circulation, Issn: 0009-7322, 2012
68. Roggeri D, Gorini M, Lucci D, Tavazzi L, Misuraca G, Oliva F, Senni M, Midi P, Vincenzi A, Maggioni AP  
Difference in resource consumption and costs of patients with chronic heart failure with or without mitral regurgitation  
European Journal of Heart Failure ISSN1567-4215, 2012
69. Maggioni AP, Gorini M, Lucci D, Leonardi G, Ciro A, Roggeri D, Senni M, Misuraca G, Oliva F, Tavazzi L  
Prevalence and outcomes of patients with chronic HF with moderate-severe mitral regurgitation: data from IN-HF Outcome database  
European Journal of Heart Failure ISSN1567-4215, 2012
70. Mortara A, Oliva F, Cacciatore G, Chinaglia A, Di Lenarda A, Metra M, Senni M, Urso R, Maggioni A, Tavazzi L, IN-HF Outcome Investigator  
Inotropic agents in acute heart failure: Contemporary data from the new Italian registry IN-HF outcome  
European Journal of Heart Failure ISSN1567-4215, 2012
71. Mortara A, Oliva F, Cacciatore G, Cioffi G, Ditano G, A, Di Lenarda A, Senni M, Urso R, Maggioni A, Tavazzi L, on behalf of IN-HF Outcome  
Contemporary increase of BUN and reduction of eGRF predict unfavorable short and / mid-term prognosis in acute heart failure. Data from the new Italian Registry IN-HF Outcome  
European Journal of Heart Failure ISSN1522-9545, 2012
72. Maisano F, Senni M, Buzzati N, Gavazzi A, Denti P, Cioni M, Taramasso M, Colombo A, Alfieri O  
The 3C-HF as a new predictor of outcomes after MitraClip  
J Am Coll Cardiol, 2012

73. Maggioni A, Gorini M, Lucci D, Montagna L, Cirò A, Senni M, Misuraca G, Oliva F, Roggeri D, Tavazzi L  
Prevalence and outcomes of patients with chronic HF with moderate-severe mitral regurgitation: data from IN-HF Outcome database  
Giornale Italiano di cardiologia vol 13 suppl 2 al n 5 2012
74. Roggeri D, Gorini M, Lucci D, Tavazzi L, Misuraca G, Oliva F, Senni M, Midi P, Vincenzi A, Maggioni AP  
Difference in resource consumption and costs of patients with chronic heart failure with or without mitral regurgitation  
Giornale Italiano di cardiologia vol 13 suppl 2 al n 5 2012
75. Mortara A, Oliva F, Cacciatore G, Chinaglia A, Di Lenarda A, Metra M, Senni M, Urso R, Maggioni A, Tavazzi L, IN-HF Outcome Investigator  
Agenti inotropi nella cura dello scompenso cardiaco acuto. Dal recente database IN.HF Outcome  
Giornale Italiano di cardiologia vol 13 suppl 2 al n 5 2012
76. C Fino, J Magne, A Iacovoni, P Ferrero, M Merlo, M Caputo, D Cugola, Senni M, P Ferrazzi.  
Mitral Valve Annuloplasty Versus Mitral Valve Replacement for Ischemic Mitral Regurgitation: an Exercise Echocardiographic Study  
Interactive Cardiovascular and Thoracic Surgery vol 17 supp 2; 2013
77. Mortara A, Oliva F, Metra M, Cacciabue G, Chinaglia A, Di Lenarda A, Senni M, Urso R, Maggioni A, Tavazzi L  
Inotropes in acute heart failure possible implications of inappropriate use: data from the new Italian Registry IN-HF Outcome.  
Journal of Heart Failure, vol 12 suppl 1 maggio 2013
78. Mortara A, Oliva F, Marcon C, Malafrente C, Cacciatore G, Metra M, Senni M, Lucci D, Maggioni A, Tavazzi L  
Differential optimal glycemc values in diabetic and non diabetic patients with acute heart failure. Data from the Italian IN-HF Outcome registry  
European Journal Of Heart Failure ISSN 1388-9842, 2013
79. Mortara A, Oliva F, Metra M, Cacciabue G, Chinaglia A, Di Lenarda A, Senni M, Urso R, Maggioni A, Tavazzi L  
La terapia con inotropi nello scompenso cardiaco acuto, possibile implicazione prognostica di un uso non appropriato. Dati dal database IN-HF Outcome  
Giornale Italiano di cardiologia vol 14 suppl 1 al n 5 2013
80. Mortara A, Oliva F, Marcon C, Malafrente C, Cacciatore G, Metra M, Senni M., Lucci D, Maggioni A, Tavazzi L  
Differente valore glicemico ottimale nei pazienti diabetici e non diabetici ricoverati per scompenso cardiaco acuto. Dati dal registro italiano IN-HF out come  
Giornale Italiano Di Cardiologia vol 14 supp 1 al n. 5 ;2013
81. Rossini R, Musumeci G, Capodanno D, Limbruno U, Lettieri C, Molfese M, Calabria P, Spatarì V, Bonomi F, Inashvili A, Russo N, Iaccarino D, Valsecchi O, Senni M, Gavazzi A.  
Long-term prognosis of patients with non-obstructive coronary artery disease and acute coronary syndrome  
Giornale Italiano di Cardiologia 2013
82. Lettieri C, Musumeci G, Capodanno D, Bonomi F, Romano M, Buffoli F, Rosiello N, Baccaglioni N, Zekaj B, Lordkipanidze N, Tarantini G, Valsecchi O, Senni M, Gavazzi A, Zanini R, Rossini R  
Prognostic implications of contrast induced nephropathy in patients undergoing percutaneous coronary intervention  
Giornale Italiano di Cardiologia 2013
83. Rossini R, Musumeci G, Pozzi R, Bossi I, Arzuini A, Colombo P, Lettieri P, Ferrero P, Bianco M, Valsecchi O, Sirbu V, Senni M, Angiolillo DJ, Gavazzi A  
Aspirin desensitization in patients with acetylsalicylic acid sensitivity: long-term outcome  
American College of Cardiology;  
Washington DC (USA), 2014
84. Musumeci G, Capodanno D, Rosello R, Romano M, Canova P, Baccaglioni N, Sirbu V, Buffoli F, Guagliumi G; Valsecchi O, Senni M, Zanin R, Angiolillo DJ, Rossini R  
Prognostic implications of contrast induced nephropathy in patients undergoing percutaneous coronary intervention with drug eluting stent implantation  
2014

#### **ALTRI ABSTRACTS (N = 46)**

1. Arpesella G, Albanese S, Cirillo M, Senni M, Ahdich A, Mikus P, Ghiaroni D, Pierangeli A  
Proposta di tecnica intraoperatoria per la diagnosi di insufficienza mono o biventricolare.  
III Congresso Mondiale su "Open Heart Technology"  
Firenze, 20-23 settembre 1989
2. Cirillo M, Arpesella G, Albanese S, Senni M, Al Ahdich, Mikus P, Ghiaroni D, Pierangeli A  
Valutazione fisiopatologica dei sistemi di assistenza pneumatici nel recupero anatomico-funzionale dell'insufficienza miocardica transitoria  
III Congresso Mondiale su "Open Heart Technology"  
Firenze, 20-23 settembre 1989
3. Carraro U, Catani C, Rizzi C, Arpesella G, Cirillo M, Albanese S, Parlapiano M, Senni M, Pierangeli A  
Use of transplanted skeletal muscle in cardiac assistance  
XIX European Conference on Muscle Contraction and Cell Motility  
Bruxelles, Belgium 10-13 September 1990
4. Carraro U, Catani C, Rizzi C, Danieli Betto D, Arpesella G, Mikus P M, Cirillo M, Parlapiano M, Senni M, Pierangeli A  
Skeletal muscle-powered circulatory assistance: muscle conditioning  
12th Annual International Conference IEEE Engineering in Medicine and Biology Society  
Philadelphia, USA 1-4 november 1990
5. Senni M, Arpesella G, Mikus P, Cirillo M, Parlapiano M, Giannessi L, Zacà F, Bombardini T, Pierangeli A  
Manovra intra-operatoria per la diagnosi di Insufficienza tricuspidalica: validità e valutazione a distanza  
VI Congresso Nazionale SIATEC  
Bologna 16-19 settembre 1990
6. Cirillo M, Arpesella G, Mikus PM, Senni M, Giannessi L, Pierangeli A  
Studio di bioprotesi dopo l'espianto valori e limiti  
VI Congresso Nazionale SIATEC  
Bologna 16-19 settembre 1990
7. Vanini V, Crupi G, Borghi A, De Tommasi M, Procopio AM, Bianchi T, Senni M, Salim A, Parenzan L  
Surgical experience of the arterial switch for transposition of the great arteries  
VI Congreso de La Societat Catalana de Cirurgia Cardiaca  
Barcelona, Spain 23-25 May 1991
8. Senni M, Ferrazzi P, Carminati M, Valsecchi O, Glauber M, Gamba A, Di Domenico A, Fiocchi R, Mamprin F, Procopio A, Parenzan L  
Role of echocardiography during mechanical cardiac assistance  
4th international Symposium on Echocardiography and Doppler in Cardiac Surgery  
Innsbruck, Austria 27-29 May 1991
9. Ferrazzi P, Glauber M, Senni M, Terzi A, Gamba A, Di Domenico A, Fiocchi R, Mamprin F, Parenzan L  
Assistenza circolatoria meccanica e trapianto cardiaco  
XXI Congresso Società Italiana Trapianti d'Organo  
Milano, 25-27 settembre 1991
10. Senni M, Carminati M, Ferrazzi P, Glauber M, Procopio A, Cimanto P, Parenzan L  
Chirurgia riparativa dell'insufficienza mitralica: Importanza di uno studio ecocardiografico sistematico preoperatorio  
Congresso Nazionale SIEC Ecocardiografia 1991 V  
Pisa, 10-13 aprile 1991
11. Glauber M, Senni M, Ferrazzi P  
Start of assistance  
Proceedings of the topical workshop and expert meeting held in Paris France  
Paris, France 20-21 September 1991
12. Glauber M, Senni M, Ferrazzi P  
Cannulation technique  
Proceedings of the topical workshop and expert meeting held in Paris France  
Paris, France 20-21 September 1991
13. Glauber M, Senni M, Ferrazzi P  
Differences between a continuous and pulsatile flow system  
Proceedings of the topical workshop and expert meeting held in Paris France  
Paris, France 20-21 September 1991

14. Glauber M, Senni M, Ferrazzi P  
Clinical Protocol during the preoperative period: evaluation of right ventricular function  
Proceedings of the topical workshop and expert meeting held in Paris France  
Paris, France 20-21 September 1991
15. Glauber M, Senni M, Ferrazzi P  
Criteria for the weaning: evaluation of myocardial recovery  
Proceedings of the topical workshop and expert meeting held in Paris France  
Paris, France 20-21 September 1991
16. Mamprin F, Fiocchi R, Gamba A, Senni M, Troise G, Glauber M, Ferrazzi P, Gavazzeni G, Farina C, Greco L, Parenzan L  
Trapianto cardiaco nell'età pediatrica. Nostra esperienza in 31 pazienti  
Problemi medici e chirurgici in età pediatrica specialisti a confronto  
Bergamo, 15-16 ottobre 1993
17. Dimeski D, Mukasa t, Senni M, Arone V, Yuani X, Ashagih Y  
Intra-operative echocardiography has contributed to the improvement of surgical results  
12th European Conference of The International Society of Noninvasive Cardiology  
University of Pavia section of Varese 1993
18. Gamba A, Mamprin F, Fiocchi R, Ferrazzi P, Troise G, Glauber M, Senni M, Merlo M, Parenzan L  
Dosage and blood level of CSA in patients with or without chronic rejection after heart transplantation  
6th Congress European Society for Organ Transplantation  
Rodos, Greece 25-28 October 1993
19. Mamprin F, Ferrazzi P, Gamba A, Troise G, Senni M, Fiocchi R, Parenzan L  
Case-control study of growth and biochemical values in heart transplanted children treated without maintenance steroids  
6th Congress European Society for Organ Transplantation  
Rodos, Greece 25-28 October 1993
20. Fiocchi R, Mamprin F, Gamba A, Senni M, Glauber M, Catania S, Torre L, Bertocchi C, Cattaneo G, Colombo D, Binetti G, Ferrazzi P  
Pharmacokinetic profile of CsA in long-term heart-transplanted patient treated with an innovative microemulsion formulation  
The 3rd International Congress on Cyclosporine  
Seville, Spain 29-31 March 1994
21. Senni M, Mamprin F, Colombo F, Testa S, Fiocchi R, Gamba A, Troise G, Glauber M, Ferrazzi P, Binetti G  
Sudden death: principal cause of death in patients followed by a heart failure program  
Heart Failure: Therapeutic Targets  
Glasgow, Scotland 9-11 June 1994
22. Mamprin F, Gamba A, Fiocchi R, Merlo M, Senni M, Troise G, Binetti G, Motta T, Parma A, Ferrazzi P  
Low dosage of cyclosporine and increased occurrence of chronic rejection in heart-transplanted patient  
The 3rd International Congress on Cyclosporine  
Seville, Spain 29-31 March 1994
23. Tiraboschi R, Senni M  
Che cosa chiede il chirurgo all'eco per l'intervento di riparazione o sostituzione valvolare?  
Appunti di ecografia cardiovascolare  
Malgrate (Lecco), 7-10 dicembre 1994
24. Ferrazzi P, Glauber M, Gamba A, Terzi a, Senni M  
L'assistenza ventricolare con devices a flusso continuo  
X Congresso Nazionale Società Italiana di Terapia Intensiva  
Napoli, 14-16 aprile 1994
25. Brunelli F, Tasca G, Merlo M, Procopio A, Senni M, Anecchino P, Crupi G, Tiraboschi R  
Coartazione aortica ed anomalie cardiache associate  
La Coartazione Aortica, Centro Congressi Giovanni XXIII  
Bergamo, 14 ottobre 1995
26. Brunelli F, Tasca G, Merlo M, Procopio A, Senni M, Anecchino P, Crupi G, Tiraboschi R  
Coartazione aortica ed anomalie cardiache associate nel primo anno di vita  
La Coartazione Aortica, Centro Congressi Giovanni XXIII  
Bergamo, 14 ottobre 1995

27. Fiocchi R, Gamba A, Mamprin F, Troise G, Senni M, Terzi A, Tasca G, Ferrazzi P  
Acute rejection incidence, morbidity and mortality with steroid-free maintenance immunosuppression. International meeting acute cardiac allograft rejection: new insights  
Milano, September 17-19 1995.
28. Mamprin F, Fiocchi R, Gamba A, Troise G, Senni M, Merlo M, Glauber M, Ferrazzi P  
Late acute rejection: incidence and clinical relevance  
International Meeting Acute Cardiac Allograft Rejection: New Insights  
Milano, 17-19 September 1995.
29. Bianchi T., Tiraboschi R., Ghidoni I., Senni M.  
Anuloplastica: quale tipo di anello è preferibile?  
Il punto su chirurgia delle valvulopatie mitraliche. Sostituzione vs. riparazione nelle diverse forme etiologiche  
Como, 19 Giugno 1995.
30. Binetti G, Senni M, Mamprin F, Tasca G, Colombo F  
Significato della valutazione emodinamica  
VI Corso di aggiornamento attualità in tema di cardiomiopatie  
Bormio (Sondrio), 4-7 aprile 1995
31. Ferrazzi P, Senni M, Glauber M, Tasca G, Mamprin F, Brunelli F, Gamba A, Fiocchi R, Troise G, Binetti G,  
Alternative alla terapia medica in pazienti con scompenso cardiaco in fase terminale  
VI Corso di aggiornamento attualità in tema di cardiomiopatie  
Bormio (Sondrio), 4-7 aprile 1995
32. Senni M, Tiraboschi R, Troise G, Gamba A, Tasca G, Procopio A M , Fiocchi R, Mamprin F, Bianchi T  
Surgical treatment of severe left ventricular dysfunction in ischemic cardiopathy  
Centro Congressi Giovanni XXIII  
Bergamo, 14 settembre 1996
33. Senni M, Fiocchi R, Mamprin F, Gamba A, Troise G, Tasca G, Arone V, Bianchi T  
Fate of patients referred for heart transplantation: the Bergamo experience  
International meeting surgical options for end-stage heart failure  
Centro Congressi Giovanni XXIII  
Bergamo, 14 settembre 1996
34. Senni M, Gamba A, Tasca G, Procopio A M, Troise G, Fiocchi R, Mamprin F, Bianchi T  
Aortic valve replacement for end-stage heart failure  
International meeting surgical options for end-stage heart failure  
Centro Congressi Giovanni XXIII  
Bergamo, 14 settembre 1996
35. Mamprin F, Senni M, Fiocchi R, Gamba A, Troise G, Catania S, Bianchi T  
Stratification of surgical risk in heart transplantation: the Bergamo experience  
International meeting surgical options for end-stage heart failure  
Centro Congressi Giovanni XXIII  
Bergamo, 14 settembre 1996
36. Gamba A, Bianchi T, Terzi A, Tiraboschi R, Senni M, Procopio A M, Catania S, Tasca G  
Aortic homograft replacement for infectious endocarditis  
International week on cardiovascular diseases  
Novi Sad, Jugoslavia 4-8 June 1996
37. Senni M, Rodeheffer RR, Evans JM, Jacobsen SJ, Bayle KR, Redfield MM  
Congestive heart failure in the community: prevalence and clinical determinants of normal systolic function  
Second international meeting organized under the auspices of the working group on heart failure  
Cologne, Germany 24-27 May 1997
38. Senni M, Rodeheffer RR, Evans JM, Jacobsen SJ, Bayle KR, Redfield MM  
Prognosis of congestive heart failure with normal systolic function in the community  
second international meeting organized under the auspices of the working group on heart failure  
Cologne, Germany 24-27 May 1997
39. Cortinovis F, Cortesi L, Percassi J, Senni M, Duino V, Gori M, Sileo F  
Correlazione tra misurazione grasso epicardico e plica sottoscapolare in soggetti affetti da scompenso cardiaco cronico, sovrappeso-obesi di I grado  
XVII Congresso Nazionale ADI  
Vicenza, 18-21 ottobre 2006

40. Senni M  
Il cardiologo ANMCO  
V Congresso Regionale di Medicina Interna  
Padova, 13-14 ottobre 2006
41. Fino C, Ferrero P, D'Elia E, Senni M, Iacovoni A, Miceli A, Merlo M, Caputo M, Galletti L, Magne J  
Hemodynamic determinants of long term functional capacity in patients undergoing mitral valve anuloplastic or mitral valve replacement for ischemic mitral regurgitation  
American Heart Association  
Dallas, Texas (USA) 16-20 November 2013
42. Russo N, Musumeci G, Capodanno D, Lettieri C, Limbruno U, Calabria P, Sirbu V, Calabrese A, Ferrero P, Komukai K, Viscone A, Inashvili A, Iaccarino D, Romano M, Guagliumi G, Senni M, Gavazzi A, Angiolillo J, Valsecchi O, Rossini R  
Management of oral antiplatelet therapy in patients with coronary stents undergoing surgery  
XXXIV Congresso Società Italiana di Cardiologia Invasiva  
Genova, 9-11 ottobre 2013
43. Calabria P, Musumeci G, Capodanno D, Lettieri C, Limbruno U, Russo N, Sirbu V, Mihalcsik L, Komukai K, Bonomi F, Viscone A, Inashvili A, Iaccarino D, Romano M, Tarantini G, Guagliumi G, Senni M, Gavazzi A, Valsecchi O, Angiolillo J, Rossini R  
Role of cardiovascular therapy and cardiological consultation on short-term prognosis in patients with coronary artery disease undergoing surgery  
XXXIV Congresso Società Italiana di Cardiologia Invasiva  
Genova, 9-11 ottobre 2013
44. De Filippo P, Ferrari P, Giofrè F, Brambilla R, Pentiricci S, Senni M  
Prospective evaluation of a standardised protocol to manage conduction disorders in Hypertrophic obstructive cardiomyopathy patients undergoing extended myectomy.  
World Congress in Cardiac Electrophysiology and Cardiac Technique  
Nice, France, 18-21 June 2014
45. De Filippo P, Ferrari P, Giofrè F, Brambilla R, Senni M  
Safety and feasibility of percutaneous axillary vein approach in paediatric population single center experience  
World Congress in Cardiac Electrophysiology and Cardiac Technique  
Nice, France, 18-21 June 2014
46. De Filippo P, Ferrari P, Giofrè F, Brambilla R, Senni M  
Long term follow-up of biventricular pacing using a totally endocardial approach single center experience  
World Congress in Cardiac Electrophysiology and Cardiac Technique  
Nice, France, 18-21 June 2014

#### **CAPITOLI DI LIBRO (N = 20)**

1. Carminati M, Bonhofer P, Senni M, Ferri F.  
Patologia ostruttiva congenita dell'efflusso ventricolare sinistro in età adulta  
In: *Cardiologia* 1991
2. Fiocchi R, Ferrazzi P, Mamprin F, Gamba A, Troise G, Senni M, Glauber M, Mascheroni S, Parenzan L.  
Trattamento e qualità di vita del paziente operato di trapianto cardiaco dopo il primo anno  
In: *Cardiologia* 1992
3. Binetti G, Senni M  
Profilo del candidato ideale al trapianto cardiaco  
In: *Cardiologia* 1994
4. Binetti G, Senni M, Colombo F, Tasca G  
Ruolo degli inotropi non digitalici nel trattamento dello scompenso cardiaco  
In: *Cardiologia* 1995
5. Bianchi T, Fiocchi R, Senni M, Mammana C, Lamele L, Mamprin F, Gamba A.  
Trapianto cardiaco  
In: *Cardiologia pediatrica medica e chirurgica*, Bergamo 1998
6. Bianchi T, Senni M  
Anomalia di Ebstein  
In: *Cardiologia pediatrica medica e chirurgica*, Bergamo 1998

7. Senni M  
Epidemiologia  
In: Gavazzi A, eds. Lo Scopenso Cardiaco. Milano: 2002.
8. Senni M.  
Indagini strumentali  
In: Gavazzi A, eds. Lo Scopenso Cardiaco. Milano: 2002.
9. Senni M.  
Lo Scopenso diastolico  
In: Gavazzi A, eds. Lo Scopenso Cardiaco. Milano: 2002.
10. Senni M  
Modelli gestionali  
In: Gavazzi A, eds. Lo Scopenso Cardiaco. Milano: 2002.
11. Senni M, Iacovoni A, Matteucci S, Duino V, Gori M, Grosu A, Ferrazzi P, Gavazzi  
Percorso decisionale nello scopenso cardiaco acuto.  
In: Cardiologia 2003
12. Senni M, Duino E, Iacovoni A, Alari G, Gori M, Santilli G, Grosu A, Gavazzi A  
Lo scopenso cardiaco con funzione ventricolare sinistra conservata  
In: Conoscere e Curare il Cuore 2005
13. Senni M, Porcu M, Iacovoni A, Gavazzi G  
Epidemiologia  
La prevenzione dello scopenso cardiaco: 2005
14. Iacovoni A, Mammana C, Rossini R, Senni M  
I Diuretici in Cardiologia 2007
15. Santilli G, Trevisan R, Alari G, Ferrazzi P, Gavazzi A, Senni M  
Scopenso e diabete  
In. Cardiologia 2007
16. Iacovoni A, Senni M, Gavazzi G  
Lo scopenso cardiaco  
Cardioform: 2007
17. Senni Michele, Mauro Gori  
Risincronizzazione cardiaca  
In: Enciclopedia Medica Italiana, III Aggiornamento della Seconda Edizione: USES  
Edizioni Scientifiche
18. Gori M, Iacovoni A, Gavazzi A, Ferrazzi P, Senni M  
Approccio contemporaneo alla valutazione e al trattamento dell'insufficienza mitralica  
ischemica e non ischemica nel paziente con disfunzione ventricolare  
In: Cardiologia 2011
19. Iacovoni A, Ferrero P, Pentiricci S, Calabrese a, Valsecchi MG, Iacone M, Senni M,  
Ferrazzi P, Gavazzi A  
La stratificazione di rischio: ruolo dei fattori di rischio "Tradizionali" e dei test provocativi,  
contributo delle nuove tecniche di imaging  
In: Cardiologia 2012
20. Ferrero P, Santilli G, Iacovoni A, D'Elia E, Gavazzi A, Senni M  
Importanza degli score nella stratificazione prognostica dei pazienti con scopenso  
cardiaco  
In: Cardiologia 2012

#### **ALTRE PUBBLICAZIONI (N = 18)**

1. Senni M  
Uno scopenso sempre di più evidente  
Trimestrale di aggiornamento, 1990
2. Ferrazzi P, Glauber M, Di Domenico A, Gamba A, Senni M, Parenzan L, Valsecchi O,  
Cossolini M.  
Assistenza circolatoria meccanica nelle cardiopatie  
Aggiornamento Medico 1992;16: 8-16
3. Senni M  
Valutazione TEE dell'insufficienza aortica  
Secondo corso annuale di ecocardiografia transesofagea intraoperatoria, Avellino: 2000
4. Senni M  
Valutazione TEE della funzione ventricolare destra  
Secondo corso annuale di ecocardiografia transesofagea intraoperatoria, Avellino: 2000

5. Senni M  
Il Doppler nella patologia mitralica  
Secondo corso annuale di ecocardiografia transesofagea intraoperatoria, Avellino: 2001
6. Senni M  
Uno scompenso sempre più evidente: il progressivo aumento nei paesi industrializzati e l'impatto sulla spesa sanitaria  
ESADIA scompenso cardiaco e peptidi natriuretici: 2002
7. Bazzo R, Pozzi R, Senni M  
Fisiopatologia dello scompenso cardiaco  
Infermiere e scompenso cardiaco: 2002
8. Senni M, Grosu A,  
Valutazione della contrattilità a globale e segmentaria del ventricolo sinistro e destro  
In: IV corso annuale di Ecocardiografia Transesofagea  
Intraoperatoria, Advances TEE Course, Bergamo: 2002
9. Raccomandazioni sulla "Gestione del Paziente con scompenso Cardiaco"  
Percorso Diagnostico-Terapeutico tra Territorio/Ospedale  
Approvato dall'ASL BG il 19 novembre 2003
10. Senni M, Grosu A, Alari G, Siccardi R, Cortinovis F, Duino V, Gori M, Minetti B, Gavazzi A.  
Patologia cardiaca e tromboembolismo: ruolo della TAO.  
In: Atti del Convegno: La Terapia Anticoagulante Orale: tra Presente e Futuro Bergamo: 2004
11. Rossi A, Cammà AM, Senni M, Svanoni F, Bombana E, Valsecchi D  
Riacutizzazione di BPCO e sospetto di scompenso cardiaco  
BPCO: percorso diagnostico-terapeutico della BPCO riacutizzata
12. Suter F, Bombana E, Goglio A, Gamba A, Rizzi M, Senni M, Valsecchi D, Senni M  
Percorso Diagnostico tra Territorio/Ospedale – delibera ASL BG n634 19/11/2003 -  
revisione aprile 2007  
Endocarditi Infettive Percorso Diagnostico Terapeutico 2007
13. Oliva F, Senni M  
Il management del paziente con scompenso cardiaco acuto  
Journal of Health Science, 2007
14. Metra M, Senni M, Dei Cas L  
Insorgenza e progressione del danno d'organo cardiaco nel paziente iperteso:  
l'evoluzione verso l'insufficienza cardiaca  
I quaderni di "The Italian stroke Forum", 2009
15. Misuraca G, Senni M  
La rete per lo scompenso cardiaco: un patrimonio da difendere e valorizzare  
Cardiologia negli ospedali 2009
16. Aspromonte N, Oliva F, Senni M  
Il progetto cardiorenale: una nuova sfida culturale per l'area scompenso cardiaco  
Cardiologia negli Ospedali 2009
17. Tridico C, Fontana G, Diaco T, Oliva F, Giordano, Senni M, Filippi A, Marzegalli M, Fiorini G, Ambrosetti M, Febo O  
Percorso e continuità assistenziale nel paziente con scompenso cardiaco dopo evento acuto  
Allegato "A" al decreto n 2886 del 24.3.2010
18. Raccomandazioni sulla "Gestione del Paziente con scompenso Cardiaco"  
Percorso Diagnostico-Terapeutico tra Territorio/Ospedale  
Revisione Agosto 2010

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Dott. Michele Senni