



**LE COMORBILITA' NELLO  
SCOMPENSO CARDIACO:  
dalle linee guida alla pratica clinica**

***COMORBIDITIES IN  
HEART FAILURE:  
From Guidelines to Clinical Practice***

Siena 29-30 Ottobre 2015  
*Siena October 29-30, 2015*

**PROGRAMMA PRELIMINARE  
*PRELIMINARY PROGRAM***

## RELATORI E MODERATORI / FACULTY

Giuseppe Ambrosio (Perugia)  
Gianni Davide Angelini (Bristol, UK)  
Leonardo Bolognese (Arezzo)  
Chiara Bucciarelli-Ducci (Bristol, UK)  
John Cleland (London, UK)  
Luciano Daliento (Padova)  
Livio Dei Cas (Brescia)  
Victoria Delgado (Leiden, The Netherlands)  
Salvatore Di Somma (Roma)  
Michele Emdin (Pisa)  
Roberto Favilli (Siena)  
Francesco Fedele (Roma)  
Massimo Fineschi (Siena)  
Cesare Fiorentini (Milano)  
Gian Franco Gensini (Firenze)  
Stefano Gonnelli (Siena)  
Ewa A. Jankowska (Wroclaw, Poland)  
Roberto Latini (Milano)  
Carlo Mario Lombardi (Brescia)  
Mario Mariani (Pisa)  
Mario Marzilli (Pisa)  
Peter A. McCullogh (Dallas, USA)  
Marco Metra (Brescia)  
Sergio Mondillo (Siena)  
Savina Nodari (Brescia)  
Carlo Nozzoli (Firenze)  
Ranuccio Nuti (Siena)  
Luigi Padeletti (Firenze)  
Alberto Palazzuoli (Siena)  
Gianfranco Parati (Milano)  
Roberto Pedrinelli (Pisa)  
Maria Penco (L'Aquila)  
Pasquale Perrone Filardi (Napoli)  
Francesco Romeo (Roma)  
Claudio Ronco (Vicenza)  
Emilio Vanoli (Pavia)  
Paolo Verdecchia (Assisi, PG)  
Giorgio Vescovo (Padova)  
Massimo Volpe (Roma)  
Valerio Zacà (Siena)

CON IL PATROCINIO DI: / UNDER THE AUSPICES OF:





**Inquadramento e Classificazione dello Scompensamento Cardiaco  
alla luce dei grandi Trials**

*Heart Failure definition and classification in relation  
to international registries*

Moderatori / Chairmen: M. Mariani, R. Nuti

10.00 Il paziente scompensato tra Evidence Based Medicine e la pratica clinica  
*Heart Failure among Evidence Based Medicine and clinical practice*  
G. F. Gensini

10.20 Lo Scompensamento Cardiaco Acuto: presentazione clinica e definizione  
*Acute Heart Failure: clinical presentation and classification*  
L. Dei Cas

10.40 E' ancora attuale la classificazione NYHA nel paziente scompensato?  
*It is still useful NYHA classification in Heart Failure patient?*  
F. Fedele

11.00 Impatto clinico e prevalenza del paziente scompensato nei paesi occidentali:  
cosa dicono gli studi multicentrici  
*Social Impact and prevalence of Heart Failure in industrialized countries:  
clinical characteristics of multi center Trials*  
R. Latini

11.20 Discussione / Discussion

**La Sindrome Cardio-Renale: mito o realtà?**

*Cardio-Renal Syndrome: myth or reality?*

Moderatori / Chairmen: S. Di Somma, C. Fiorentini

11.40 Cuore e rene: una interazione pericolosa  
*Heart and Kidney: a dangerous liaison*  
P. A. McCullough

12.00 Definizione e classificazione della Sindrome Cardio-Renale: attualità e prospettive  
*Definition and classification of cardio-renal syndrome: perspectives and novelty*  
C. Ronco

12.20 Il significato del worsening renal function nello Scompensamento Cardiaco Acuto  
*Worsening renal function significance in acute Heart Failure*  
A. Palazzuoli

12.40 Discussione / *Discussion*

13.00 *Lunch time*

14.00 **Lettura Magistrale / *Magistral Lecture***

Moderatore / *Chairman*: L. Padeletti

Scompenso Cardiaco Acuto: troppi attori per un'unica sindrome

*Acute Heart Failure: too many cooks for unique syndrome*

J. Cleland

**Scompenso Cardiaco ed Ipertensione Arteriosa:  
inquadramento clinico e terapia**

*Heart Failure and Hypertension: clinical assessment and therapy*

Moderatori / *Chairmen*: S. Mondillo, G. Vescovo

14.30 Dall'Ipertensione allo Scompenso Cardiaco: un continuum evolutivo

*From Hypertension to Heart Failure: a continue evolution*

M. Penco

14.50 Ipertrofia Ventricolare sinistra e Scompenso Diastolico: dubbi e certezze

*Left ventricular hypertrophy and diastolic dysfunction: doubts and certainty*

V. Delgado

15.10 Ruolo di RAAS e NP nella fisiopatologia dell'Insufficienza Cardiaca:  
dall'imaging al laboratorio

*Role of RAAS and NP in Heart Failure pathophysiology from imaging to laboratory*

M. Volpe

15.30 Discussione / *Discussion*

**Scompenso Cardiaco Refrattario: meccanismi e strategie**

*Recurrent end stage Heart Failure: mechanisms and potential approaches*

Moderatori / *Chairmen*: R. Favilli, C. Ronco

15.50 Il ruolo della congestione e della ritenzione idrosalina nello Scompenso Acuto

*The role of congestion and hydro saline retention in acute Heart Failure*

M. Metra

16.10 Scompenso Cardiaco a bassa portata, disfunzione barocettoriale  
e approccio clinico

*Heart Failure with low output, clinical approach and baroreceptorial dysfunction*

E. Vanoli

- 16.30 La resistenza ai diuretici una vecchia nuova realtà  
*Diuretic resistance a new old actuality*  
*C. M. Lombardi*
- 16.50 Discussione / *Discussion*
- 17.10 **Lettura/ Lecture**  
LCZ696 un nuovo paradigma nel trattamento dello Scompenso Cardiaco Cronico?  
*Lecture: LCZ696 a new paradigm in chronic Heart Failure treatment?*  
*M. Metra*
- 17.40 Chiusura lavori / *Closing of the day*

## VENERDÌ 30 OTTOBRE / FRIDAY OCTOBER 30



### **Scompenso Cardiaco e Cardiopatia Ischemica: una associazione in crescendo**

*Heart Failure and Coronary Artery Diseases:  
an overgrowth association*

Moderatori / *Chairmen: F. Fedele, M. Fineschi*

- 09.00 La cardiomiopatia Ischemica: valutazione e outcome  
*Ischemic cardiomyopathy: clinical evaluation and prognosis*  
*C. Bucciarelli-Ducci*
- 09.15 SCA nello Scompenso Acuto: strategia conservativa o strategia aggressiva?  
*ACS in acute Heart Failure: conservative or aggressive strategy?*  
Pro conservativa / *Pro conservative*  
*M. Marzilli*  
Pro aggressiva / *Pro aggressive*  
*L. Bolognese*
- 09.45 Il miocardio ibernato nel paziente scompensato: la lezione dello STICH trial  
*Stunning myocardium in Heart Failure: what we learn from STICH Trial*  
*G. D. Angelini*
- 10.00 La disfunzione del microcircolo nel paziente scompensato e ischemico  
*Microcirculatory dysfunction in ischemic Heart Failure patient*  
*G. Ambrosio*
- 10.15 Discussione / *Discussion*

## ■ ■ ■ ■ ■ **Le aritmie nello Scompenso: inquadramento clinico e opzioni terapeutiche**

### *Arrhythmias in Heart Failure: clinical classification and treatment options*

Moderatori / Chairmen: *L. Dei Cas, M. Marzilli*

- 10.30 Ruolo e incidenza della FA nella evoluzione dello Scompenso Cardiaco  
*Role and prevalence of atrial fibrillation in Heart Failure*  
*P. Perrone Filardi*
- 10.45 Anticoagulanti orali e nuovi NAO nei pazienti scompensati: cosa dicono i grandi Trials  
*New and old Anticoagulant drugs in Heart Failure: the lesson from clinical Trials*  
*P. Verdecchia*
- 11.00 Le Aritmie Ventricolari nello Scompenso: quando trattarle, come trattarle  
*Dangerous ventricular arrhythmia in Heart Failure: when and how to treat*  
*L. Padeletti*
- 11.15 La resincronizzazione cardiaca: indicazioni e attualità  
*Cardiac resynchronisation therapy: actualities and indications*  
*V. Zacà*
- 11.30 Discussione / *Discussion*

## ■ ■ ■ ■ ■ **Scompenso Cardiaco e Disturbi Metabolici**

### *Metabolic Disorders and Heart Failure*

Moderatori / Chairmen: *C. Fiorentini, M. Mariani*

- 11.45 Sindrome Metabolica e Scompenso Cardiaco: caratteristiche cliniche e funzionali  
*Metabolic syndrome in Heart Failure: clinical and functional aspects*  
*R. Pedrinelli*
- 12.00 Iperuricemia e Scompenso Cardiaco: ruolo del trattamento nel paziente con deposito di urati  
*Impact of hyperuricemia in Heart Failure: the role of therapy in patients with urate deposit*  
*R. Nuti*
- 12.15 Meccanismi di danno cellulare e vascolare nel diabete: dall'aterogenesi all'insufficienza cardiaca  
*Cellular and vascular damage in diabetes: from atherogenesis to Heart Failure*  
*F. Romeo*

12.30 Discussione / *Discussion*

12.45 *Lunch Time*

■ ■ ■ ■ ■ **Ipertensione Polmonare, Malattie Respiratorie e Scopenso Cardiaco**  
*Pulmonary Hypertension, Chronic Lung Disease and Heart Failure*  
Moderatori / *Chairmen*: [S. Gonnelli](#), [M. Penco](#)

13.45 L'ipertensione Arteriosa polmonare:  
diagnosi differenziale e opzioni terapeutiche  
*Primary pulmonary Hypertension: diagnosis and therapeutic options*  
[L. Daliento](#)

14.00 Scopenso Cardiaco e disturbi respiratori nel sonno  
*Heart Failure and sleep respiratory diseases*  
[G. Parati](#)

14.15 BPCO, Scopenso Cardiaco: una associazione poco studiata  
*Obstructive and restrictive lung diseases in Heart Failure:  
an association poorly investigated*  
[C. Nozzoli](#)

14.30 Discussione / *Discussion*

■ ■ ■ ■ ■ **Anemia e Scopenso: dalla carenza di Fe alla cachessia cardiaca**  
*Anemia and Heart Failure: from Iron deficiency to cardiac cachexia*  
Moderatori / *Chairmen*: [G. D. Angelini](#), [A. Palazzuoli](#)

14.45 Meccanismi fisiopatologici dell'anemia nello Scopenso Cardiaco:  
dall'infiammazione alla deficienza di ferro  
*Pathophysiological aspects of anemia in Heart Failure:  
from inflammation to iron deficiency*  
[E. A. Jankowska](#)

15.00 Insufficienza Cardiaca post chemio oltre la cardiotossicità  
*Heart Failure secondary to chemioterapic treatment; beyond cardiac toxicity*  
[S. Nodari](#)

15.15 Il trattamento della anemia nello Scopenso: dalla pratica clinica ai  
risultati dei Trials  
*Anemia treatment in Heart Failure: from clinical practice to Trials results*  
[J. Cleland](#)

15.30 Discussione / *Discussion*



## ■ ■ ■ ■ ■ Il Ruolo dei biomarcatori nel riconoscimento delle Comorbidità

*The role of laboratory biomarkers in Comorbidities identification*

Moderatori / Chairmen: *R. Nuti, L. Padeletti*

- 15.45 È giusto utilizzare i Biomarcatori come end points terapeutici?  
*It is correct to consider Biomarkers as primary endpoints?*  
*G. Vescovo*
- 16.00 Peptidi natriuretici, funzione cardiaca e congestione polmonare  
*Natriuretic peptide Cardiac function and pulmonary congestion*  
*M. Emdin*
- 16.15 Cystatina C NGAL e nuovi biomarcatori di danno cardiaco e renale  
*Cystatin C NGAL a new biomarkers of cardiac and renal damages*  
*S. Di Somma*
- 16.30 Discussione / *Discussion*
- 16.45 Conclusioni / *Conclusions*
- 17.00 Chiusura dei lavori e compilazione questionari ECM  
*CME questionnaire for Italian credits*

## INFORMAZIONI GENERALI / GENERAL INFORMATION

### SEDE DEL CONGRESSO / CONGRESS VENUE

Auditorium "Centro Didattico Le Scotte"  
Strada Le Scotte 4 - 53100 Siena

### PRESIDENTE / PRESIDENT

PROF. RANUCCIO NUTI  
Direttore Dipartimento Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze  
Università degli Studi di Siena

*Director, Department of Medical Sciences, Surgery and Neuroscience  
University of Siena*

### SEGRETERIA SCIENTIFICA / SCIENTIFIC SECRETARIAT

ALBERTO PALAZZUOLI MD PhD  
Medicina Interna I, UOS Malattie Cardiovascolari  
Università degli Studi di Siena

*Cardiology Unit, Department of Internal Medicine  
University of Siena*

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA / CONGRESS SECRETARIAT

Regia Congressi srl  
Via A. Cesalpino 5/b - 50134 Firenze  
Tel. 055 795421 - Fax 055 7954280  
E-mail: [info@regiacongressi.it](mailto:info@regiacongressi.it) - [www.regiacongressi.it](http://www.regiacongressi.it)

### PROVIDER ECM / CME PROVIDER

Euromediform srl  
Via A. Cesalpino, 5/b - 50134 Firenze  
Tel. 055 795421 - Fax 055 7954250  
E-mail: [info@euromediform.it](mailto:info@euromediform.it) - [www.euromediform.it](http://www.euromediform.it)

### ECM / CME

La Società Provider Euromediform srl, sulla base delle normative ministeriali vigenti, ha assegnato all'evento n. 10,5 crediti formativi per n. 100 partecipanti appartenenti alla categoria Medico Chirurgo per le seguenti discipline: Cardiologia, Geriatria, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Malattie Metaboliche e Diabetologia, Medicina Generale, Medicina Interna, Nefrologia, Neurologia

*According to the Italian Continuing Medical Education program (CME),  
have been assigned n. 10,5 credits for 100 Medical Doctors in:  
Cardiology, Diabetes and Metabolic Diseases, General Medicine,  
Geriatrics, Internal Medicine, Nephrology, Neurology, Respiratory Diseases*

### QUOTA DI ISCRIZIONE / REGISTRATION FEE

Euro 244,00 (IVA 22% INCLUSA / VAT 22% INCLUDED)

La quota di iscrizione include: coffee breaks, colazione di lavoro, attestato di partecipazione, diritto all'accREDITAMENTO ECM

*Registration fee includes: coffee breaks, working lunch,  
certificate of attendance, cme credits*



