



Azienda Ospedaliera-Universitaria Senese

Dipartimento Cardio - Toraco - Vascolare  
Scuola Specializzazione Malattie Apparato Cardiovascolare  
Direttore: Prof. Matteo Cameli

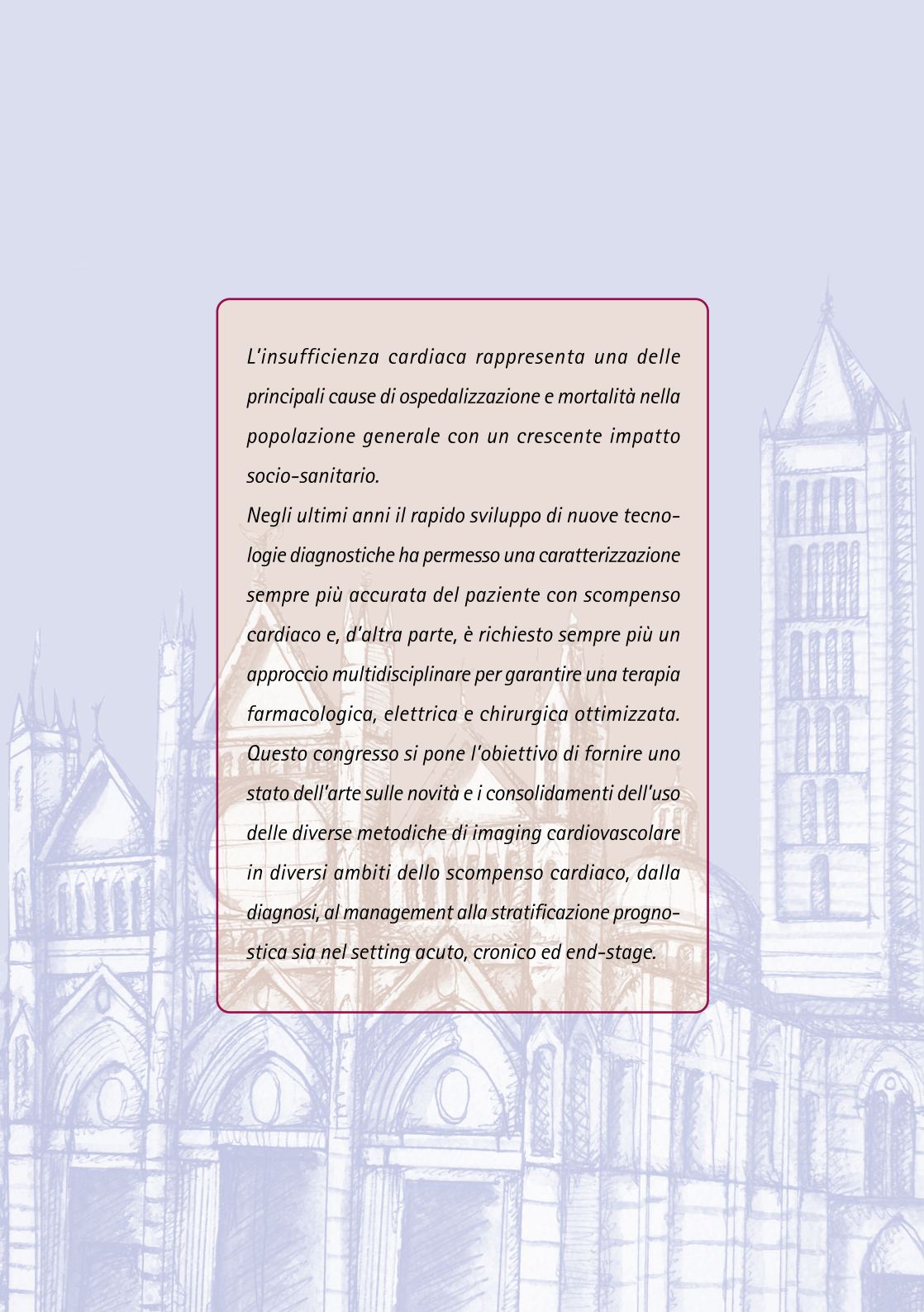
# IMAGING IN HEART FAILURE



In memory of  
Prof. Maurizio Galderisi

Siena, 8 - 9 Novembre 2024

PRIMO ANNUNCIO



*L'insufficienza cardiaca rappresenta una delle principali cause di ospedalizzazione e mortalità nella popolazione generale con un crescente impatto socio-sanitario.*

*Negli ultimi anni il rapido sviluppo di nuove tecnologie diagnostiche ha permesso una caratterizzazione sempre più accurata del paziente con scompenso cardiaco e, d'altra parte, è richiesto sempre più un approccio multidisciplinare per garantire una terapia farmacologica, elettrica e chirurgica ottimizzata.*

*Questo congresso si pone l'obiettivo di fornire uno stato dell'arte sulle novità e i consolidamenti dell'uso delle diverse metodiche di imaging cardiovascolare in diversi ambiti dello scompenso cardiaco, dalla diagnosi, al management alla stratificazione prognostica sia nel setting acuto, cronico ed end-stage.*

# IMAGING IN HEART FAILURE



## Presidente

Matteo Cameli *Siena*

## Presidente Onorario

Sergio Mondillo *Siena*

## Segreteria Scientifica

Flavio D'Ascenzi *Siena*

Marta Focardi *Siena*

Giulia Elena Mandoli *Siena*

## Tentative Faculty

Agricola Eustachio	<i>Milano</i>	Inciardi Riccardo	<i>Brescia</i>
Aimo Alberto	<i>Pisa</i>	Lancellotti Patrizio	<i>Liegi (Belgio)</i>
Baggiano Andrea	<i>Milano</i>	Lisi Matteo	<i>Ravenna</i>
Badano Luigi	<i>Milano</i>	Lunghetti Stefano	<i>Siena</i>
Bandera Francesco	<i>Milano</i>	Maccherini Massimo	<i>Siena</i>
Benfari Giovanni	<i>Verona</i>	Mandoli Giulia Elena	<i>Siena</i>
Bernazzali Sonia	<i>Siena</i>	Malagoli Alessandro	<i>Modena</i>
Bucciarelli Ducci Chiara	<i>Londra (U.K.)</i>	Mele Donato	<i>Padova</i>
Cameli Matteo	<i>Siena</i>	Mondillo Sergio	<i>Siena</i>
Cardim Nuno	<i>Lisbona (Portogallo)</i>	Moreo Antonella	<i>Roma</i>
Carluccio Erberto	<i>Perugia</i>	Morrone Doralisa	<i>Pisa</i>
Cavigli Luna	<i>Siena</i>	Muraru Denisa	<i>Milano</i>
Cesareo Francesca	<i>Siena</i>	Natali Benedetta	<i>Siena</i>
Citro Rodolfo	<i>Salerno</i>	Nistri Stefano	<i>Altavilla Vicentina (Pd)</i>
Delgado Victoria	<i>Barcellona (Spagna)</i>	Novo Giuseppina	<i>Palermo</i>
D'Andrea Antonello	<i>Nocera Inf. (Sa)</i>	Pagliaro Antonio	<i>Siena</i>
D'Ascenzi Flavio	<i>Siena</i>	Pasquini Annalisa	<i>Roma</i>
Di Salvo Giovanni	<i>Padova</i>	Pastore Maria Concetta	<i>Siena</i>
Emdin Michele	<i>Pisa</i>	Pergola Valeria	<i>Padova</i>
Esposito Roberta	<i>Napoli</i>	Pieroni Murizio	<i>Arezzo</i>
Fabiani Iacopo	<i>Pisa</i>	Pontone Gianluca	<i>Milano</i>
Fineschi Massimo	<i>Siena</i>	Popescu Bogdan	<i>Bucarest (Romania)</i>
Focardi Marta	<i>Siena</i>	Righini Francesca Maria	<i>Siena</i>
Franchi Federico	<i>Siena</i>	Santoro Ciro	<i>Napoli</i>
Fusini Laura	<i>Milano</i>	Soliman Aboumarie Hatem	<i>Londra (U.K.)</i>
Giacomin Elisa	<i>Siena</i>	Sorrentino Regina	<i>Napoli</i>
Gimelli Alessia	<i>Pisa</i>	Sperlongano Simona	<i>Napoli</i>
Giannoni Alberto	<i>Pisa</i>	Tufano Antonella	<i>Napoli</i>
Henein Michael	<i>Londra (U.K.)</i>	Valente Serafina	<i>Siena</i>
Ilardi Federica	<i>Napoli</i>	Vinco Giulia	<i>Verona</i>

# Venerdì 8 novembre 2024

## 13.00 Introduzione

*Matteo Cameli, Sergio Mondillo*

## 13.10 Saluto delle Autorità

## 13.30 In Memoriam: Maurizio Galderisi

*Stefano Nistri*

## 13.45 SESSIONE 1

### Scompenso cardiaco a frazione di eiezione preservata

Moderatori: *Erberto Carluccio, Giuseppina Novo*

- Caratterizzazione dell'ipertrofia fisiologica e patologica: da ipertensione a cardiomiopatie  
*Alberto Giannoni*
- SGLT2-i nell'HFpEF  
*Riccardo Inciardi*
- Test cardiopolmonare combinato con ecocardiografia: insights diagnostici e prognostici  
*Francesco Bandera*
- Imaging e prescrizione di esercizio fisico  
*Flavio D'Ascenzi*

Discussants: *Luna Cavigli, Iacopo Fabiani*

## 15.15 Terapia ottimizzata anti-scompenso e deformazione miocardica.

Focus on:

- DISCOVER-ARNI study
- DISCOVER-SGLT2-i study
- Trattamento di Amiloidosi ATTR

*Maria Concetta Pastore*

## 15.30 GLP-1a nel paziente diabetico e trattamento di obesità: efficacia anche in HFpEF?

*Marta Focardi*

## 15.45 Coffee break

## 16.00 SESSIONE 2

### Caratterizzazione multimodale del paziente con scompenso cardiaco

Moderatori: *Eustachio Agricola, Marta Focardi, Matteo Lisi*

- FFR e studio della perfusione miocardica con TC  
*Gianluca Pontone*

## Venerdì 8 novembre 2024

- SPECT cardiaca: una tecnica diagnostica, numerose applicazioni  
*Alessia Gimelli*
- Terapia di risincronizzazione cardiaca: il candidato ideale esiste?  
*Simona Sperlongano*
- Quantificazione della fibrosi miocardica con imaging multimodale  
*Andrea Baggiano*

Discussants: *Elisa Giacomini, Alessandro Malagoli*

17.30

### SESSIONE 3

#### Scompenso cardiaco avanzato e trapianto di cuore

Moderatori: *Massimo Fineschi, Antonella Moreo*

- Selezione del paziente pre-LVAD  
*Matteo Cameli*
- Selezione del paziente per trapianto cardiaco  
*Sonia Bernazzali*
- LVAD: presente e futuro  
*Massimo Maccherini*
- Ecocardiografia nel paziente portatore di LVAD  
*Valeria Pergola*

Discussants: *Stefano Lunghetti, Benedetta Natali, Antonio Pagliaro*

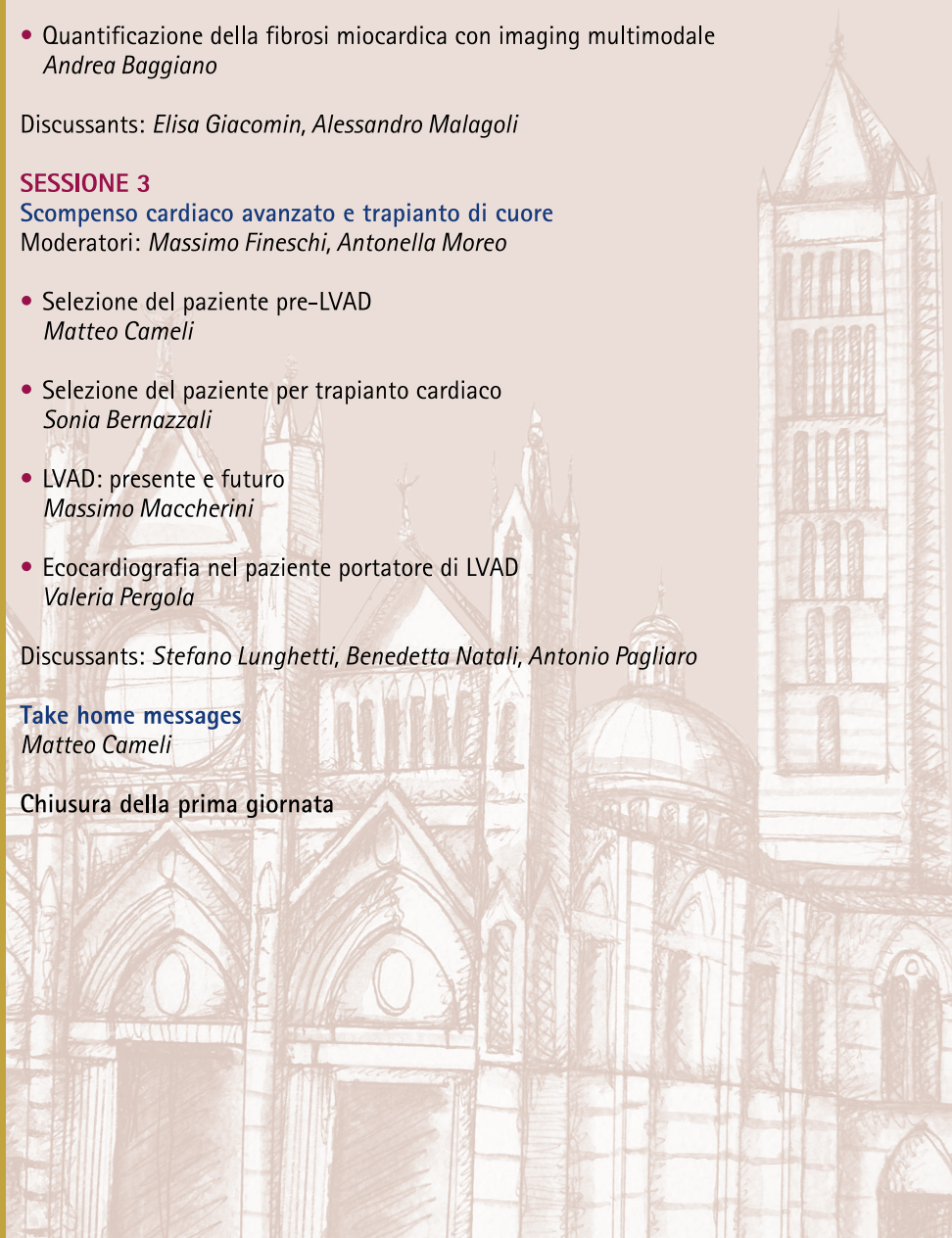
19.00

#### Take home messages

*Matteo Cameli*

19.20

#### Chiusura della prima giornata



8.45

## SESSIONE 4

### Insufficienza cardiaca acuta

Moderatori: *Francesca Cesareo, Federico Franchi, Serafina Valente*

- Ecocardiografia in terapia intensiva coronarica  
*Antonello D'Andrea*
- VExUS Score at the service of intensivist  
*Hatem Soliman Aboumarie*
- Imaging multimodale nella miocardite  
*Giulia Vinco*
- Sindrome di Tako-tsubo  
*Rodolfo Citro*

Discussants: *Federica Ilardi, Francesca Righini*

10.15

## LETTURA

### Vericiguat nella pratica clinica: come selezionare il perfetto candidato?

*Michele Emdin*

10.30

Coffee break

10.45

## SESSIONE 5

### Joint with EACVI: Novelty in imaging for heart valve diseases

Moderatori: *Giovanni Di Salvo, Giulia Elena Mandoli*

- Aortic stenosis in women: ready for gender medicine?  
*Giovanni Benfari*
- Prognostic stratification of arrhythmic mitral valve prolapse by MMI  
*Chiara Bucciarelli Ducci*
- Three-dimensional echocardiography of tricuspid valve: selection of patients for valve repair  
*Denisa Muraru*
- MMI screening and guidance for MitraClip  
*Patrizio Lancellotti*

Discussants: *Laura Fusini, Annalisa Pasquini*

13.15

Lunch

14.15

## LETTURA

### Interpretazione e applicazioni cliniche dell'Hyper Doppler Echocardiography

*Donato Mele*

## Sabato 9 novembre 2024

### 14.35 **SESSIONE 6**

**Finale della Best Abstract Session: Premio Maurizio Galderisi**

Moderatori: *Roberta Esposito, Ciro Santoro, Regina Sorrentino*

- Presenter 1 (5 mins + 3 discussione)
- Presenter 2 (5 mins + 3 discussione)
- Presenter 3 (5 mins + 3 discussione)
- Presenter 4 (5 mins + 3 discussione)

Premiazione: *Chiara Galderisi, Antonella Tufano*

### 15.15 **INTERNATIONAL LECTURE**

**Left atrial strain in heart failure: diagnostic and prognostic insight**

*Michael Henein*

### 15.35 **SESSIONE 7**

**Joint with EACVI: Multimodality imaging in cardiomyopathies**

Moderatori: *Luigi Badano, Matteo Cameli*

- Diastolic function: our experience with Maurizio  
*Stefano Nistri*
- Multimodality Imaging in hypertrophic cardiomyopathy: identification of high-risk patients  
*Nuno Cardim*
- Multimodality imaging in atrial fibrillation  
*Giulia Elena Mandoli*
- Clinical and imaging clues for cardiac amyloidosis  
*Victoria Delgado*
- Diastolic function assessment in 2024  
*Bogdan Popescu*

Discussants: *Alberto Aimò, Doralisa Morrone*

### 17.15 **LETTURA**

**Imaging multimodale nella Anderson Fabry Disease**

*Maurizio Pieroni*

17.35 Strategie per un'ottimale gestione e trattamento di ipertensione e dislipidemia

*Luna Cavigli*

17.50 **Take home messages**

*Matteo Cameli*

18.00 **Chiusura del Congresso**

# INFORMAZIONI GENERALI

## Sede e date

Centro Convegni "Italo Calvino" Comune di Siena  
Santa Maria della Scala - VII Livello  
Piazza Duomo, 1 - Siena

Venerdì 8 e Sabato 9 novembre 2024

## Iscrizione

La quota di iscrizione è di €150,00 + Iva 22%  
(pari a € 183,00) e comprende:

- partecipazione ai lavori congressuali
  - kit congressuale
  - coffee breaks
  - lunch di Sabato 9 novembre
  - attestato di partecipazione
  - attribuzione Crediti ECM
- (a seguito verifica presenza e corretta compilazione del test)*

L'iscrizione è gratuita per: studenti e specializzandi.

## E.C.M.

Sarà effettuato accreditamento per:

- Medici Chirurghi: Cardiologia, Geriatria, Medicina d'Urgenza, Medicina Interna, Medicina dello Sport
- Medici di Medicina Generale
- Infermieri

## Provider E.C.M.

Lomea Soc. Coop.: ID 6226



## Segreteria Organizzativa

G.P. Pubbliche Relazioni s.r.l.

Via San Pasquale a Chiaia, 55  
80121 Napoli

Tel. 081 401201 - Fax 081 419353

e-mail: [info@gpcongress.com](mailto:info@gpcongress.com)

web site: [www.gpcongress.com](http://www.gpcongress.com)