

**Scompenso Cardiaco:
dalla ricerca di base alle terapie e tecnologie mediche avanzate
II Edizione
2 e 3 ottobre 2026
Aula Magna A
Università "Magna Graecia" di Catanzaro**

Responsabile Scientifico: Prof. Daniele Torella

**Segreteria Scientifica: Prof.ssa Eleonora Cianflone, Dr.ssa Nadia Salerno,
Dr.ssa Isabella Leo, Prof.ssa Jolanda Sabatino, Dr. Giovanni Canino**

Ore Formative: 10

Razionale Scientifico

La seconda edizione del congresso è concepita come un percorso traslazionale che integra ricerca di base, fenotipizzazione clinico-biologica, terapia farmacologica, imaging avanzato, elettrofisiologia, interventistica strutturale e tecnologie per lo scompenso cardiaco avanzato. Il format riprende e amplia gli assi scientifici della prima edizione, con una progressione tematica più lineare e orientata alla medicina di precisione.

Linee Tematiche della II Edizione

- Ricerca di base, immunobiologia e rimodellamento cardiaco
- Fenotipizzazione clinico-biologica e medicina di precisione
- Terapie farmacologiche avanzate e gestione integrata
- Imaging cardiovascolare, elettrofisiologia e tecnologie digitali
- Interventistica strutturale, supporti meccanici e scompenso avanzato

Programma Scientifico

Venerdì 2 ottobre 2026

8.30- 9.00 Iscrizione dei Partecipanti

9.00-9.30 Interventi delle Autorità Accademiche e Sanitarie

Prof. Giovanni Cuda – Magnifico Rettore Università Magna Graecia Catanzaro

Dott.ssa Simona Carbone - Commissario Straordinario A.O.U. "R. Dulbecco"

Prof. Arturo Pujia – Direttore Dipartimento Scienze Mediche e Chirurgiche – Università Magna Graecia Catanzaro

Dott. Sergio Petrillo – Direttore Sanitario A.O.U. "R. Dulbecco"

Prof. Pasquale Mastroroberto – Direttore Dipartimento ad Attività Integrata Cardiovascolare e Terapia Intensiva – A.O.U. "R. Dulbecco"

Ore 9.30-10.30

I Sessione: Meccanismi molecolari e cellulari dello scompenso cardiaco

Moderatori: *Prof. Elvira Parrotta, Prof. Konrad Urbanek*

Relazioni:

1) Screening genetico nelle cardiomiopatie– Prof. Francesco Trapasso

2) Autofagia e mitofagia nello scompenso cardiaco: meccanismi adattativi e target terapeutici– Prof. Sebastiano Sciarretta

3) Molecular and metabolic mechanisms of Heart Failure with preserved ejection fraction: the paradigm of Obesity– Prof. Carmine Vecchione

4) Organoidi cardiaci nello studio dello scompenso cardiaco: nuove frontiere nella rigenerazione e nei meccanismi di malattia cardiaca – Prof.ssa Eleonora Cianflone

Discussione con panel di esperti: Dr.ssa Mariangela Scalise, Prof.ssa Fabiola Marino, Dr.ssa Mariagrazia Talarico

Ore 10.30-11.00 Coffee Break

Ore 11.00-12.15

II Sessione: Terapie farmacologiche avanzate nello scompenso cardiaco

Moderatori: *Dr. Michele Comito, Dr. Frank Benedetto*

Relazioni:

1) Sindrome cardiometabolica: dagli SGLT2i ai GLP1 RA - Dr.ssa Stefania Zinzi

- 2) *La nuova era terapeutica dello HFrEF: dal sacubitril-valsartan al vericiguat, passando per il finerenone* – Dr. Antonio Leccia
- 3) *La seconda definizione universale di scompenso cardiaco: cosa cambia nella pratica clinica* – Roberto Ceravolo
- 4) *Terapie emergenti per i pazienti con cardiomiopatia ipertrofica ostruttiva e amilodosi da transtiretina*: Dr.ssa Serena Serratore
- 5) *Ruolo della prevenzione cardiovascolare e terapie ipolipemizzanti nel paziente con scompenso cardiaco*: Dr. Giuseppe Panuccio

Discussione con panel di esperti: Dr.ssa Marilyn Luposella, Dr.ssa Simona De Luca, Dr.ssa Annalisa Canepa

Ore 12.15-13.15

III Sessione: Imaging avanzato nello scompenso cardiaco

Moderatori: Dr.ssa Bruna Miserrafiti, Dr.ssa Maria Teresa Manes

Relazioni:

- 1) *La valutazione ecocardiografica della meccanica cardiaca nello scompenso cardiaco: insight diagnostici e prognostici* - Dr.ssa Nadia Salerno
- 2) *Infiammazione e scompenso cardiaco: ruolo della RMC* - Dr.ssa Isabella Leo
- 3) *Insufficienza mitralica: novità dalle linee guida ESC 2025*- Dr.ssa Eugenia Pasceri
- 4) *RMC e cardio-oncologia: quando l'ecocardiografia non basta*– Dr. Stefano Figliozzi

Discussione con panel di esperti: Dr.ssa Angela Scozzafava, Dr.ssa Giuseppina Mascaro, Dr.ssa Nicole Carabetta

Ore 13.15-14.15 Light Lunch

Ore 14.15-15.15

IV Sessione: Tecnologie per il paziente con scompenso: elettrofisiologia, monitoraggio e dispositivi

Moderatori: Dr. Vittorio Aspromonte, Dr. Giuseppe Santarpia

Relazioni:

- 1) *Terapia elettrica avanzata nello scompenso cardiaco: defibrillazione, resincronizzazione, e pacing fisiologico* / Dr. Amarildo Kuko
- 2) *Aritmologia predittiva nello scompenso cardiaco: dal monitoraggio multiparametrico all'intelligenza artificiale*/ Prof. Antonio Curcio
- 3) *Fibrillazione atriale e scompenso cardiaco: strategie personalizzate tra terapia farmacologica, ablazione e cardiostimolazione* / Dr.ssa Assunta Di Costanzo
- 4) *Cardiomiopatie e scompenso cardiaco: stratificazione aritmica e terapia personalizzata*- Dr. Fabio Megna

Discussione con panel di esperti: Dr.ssa Jessica Ielapi, Dr. Francesco Passafaro, Dr.ssa Angela Cersosimo

Ore 15.15-15.40 Expert Update – Prof Francesco Solimene

Titolo: *Nuove frontiere della PFA con catetere lineare bipolare in substrati complessi: applicazioni attuali e prospettive future oltre l'isolamento delle vene polmonari*

Ore 15.40-16.15 Coffee Break

Ore 16.15-17.15

V Sessione: Cardiologia interventistica e insufficienza cardiaca avanzata

Moderatori: *Dr. Francesco Greco, Dr. Massimo Siviglia*

Relazioni:

- 1) La rivascolarizzazione coronarica nello scompenso a frazione d'eiezione ridotta – Dr. Alessandro Ferraro*
- 2) Chiusura percutanea di PFO e auricola sinistra: indicazioni e device –Dr. Angelo Leone*
- 3) Dalla TAVI minimalista alla TAVI personalizzata: il nuovo paradigma– Prof. Salvatore De Rosa*
- 4) Insufficienza mitralica secondaria atriale: tra opportunità e limiti della riparazione transcateretere edge-to-edge– Prof. Sabato Sorrentino*

Discussione con panel di esperti: **Dr. Andrea Carbone, Dr. Alessandro Caracciolo, Dr. Vincenzo Mazzuca**

Ore 17.15-17.30

Chiusura dei Lavori della I Giornata

Sabato 3 ottobre 2026

Ore 9.00-10.15

VI Sessione: Scompenso cardiaco in età pediatrica e nelle cardiopatie congenite dell'adulto

Moderatori: *Prof.ssa Daniela Concolino, Dr. Domenico Zucco*

Relazioni:

- 1) Dalla fisiopatologia all'imaging avanzato: una prospettiva integrata sullo scompenso cardiaco in età pediatrica- Prof.ssa Jolanda Sabatino*
- 2) Terapia dello scompenso cardiaco in età pediatrica: dalla farmacoterapia alle strategie interventistiche avanzate- Prof. Giovanni Di Salvo*
- 3) Assistenza ventricolare e trapianto cardiaco nel bambino: nuove frontiere nello scompenso cardiaco avanzato. Prof. Vladimiro Vida*
- 4) Aritmie nelle cardiopatie congenite: stratificazione del rischio e gestione dei device – Dr. Antonio Strangio*

Discussione con panel di esperti: *Dr.ssa Rosalba De Sarro, Dr. Giuseppe Mazza, Dr.ssa Martina Sportelli*

Ore 10.15-10.40

Expert update- Dr. Santo delle Grottaglie

Titolo: *Il paziente con amiloidosi cardiaca: ruolo dell'imaging dalla diagnosi al monitoraggio terapeutico*

Ore 10.40-11.15 Coffee Break

Ore 11.15-11.40

Lettura Magistrale

Introduce: **Prof. Daniele Torella**

Titolo: *Nodi critici in tema di miocarditi*

Lettore: **Prof. Gianfranco Sinagra**

Ore 11.40-12.40

VII Sessione: Terapie avanzate dello scompenso cardiaco

Moderatori: *Prof. Alberto Polimeni, Prof. Eugenio Garofalo*

Relazioni:

- 1) Ipertensione polmonare: approccio moderno alla diagnosi e al trattamento – Dr. Marco Vatrano*

2) Supporto circolatorio meccanico con Impella: quali dati dalle evidenze più recenti? – Prof. Daniele Torella

3) Il team dello shock cardiogeno: un approccio multidisciplinare per migliorare la sopravvivenza – Prof. Andrea Bruni

4) Cardiochirurgia e scompenso: dall'assistenza meccanica al trapianto– Prof. Filiberto Serraino

Discussione con panel di esperti: Dr. Vittorio Pascale, Dr. Eugenio Biamonte, Dr.ssa Federica Jiritano

Ore 12.40-13.00 Conclusioni, Take Home Message – Prof Daniele Torella

Ore 13.00-13.30 Questionario ECM

Legenda Acronimi:

A.O.U.: Azienda Ospedaliera Universitaria

SGLT2i: Inibitori del co-trasportatore sodio-glucosio di tipo 2

HFrEF: Heart Failure with reduced Ejection Fraction

GLP-1: Glucagon Like Peptide-1 Receptor Afonist

PFA: Pulsed Field Ablation

RMC: Risonanza Magnetica Cardiaca

ESC: European Society of Cardiology

PFO: Forame Ovale Pervio

TAVI: Transcatheter Aortic Valve Implantation

