



Mediterranean  
Cardiology  
Meeting



# Cardiologia Clinica e Interventistica

A POWERFUL IMMERSIVE EXPERIENCE IN CARDIOLOGY

**Presidente: Michele M. Gulizia, MD, FACC, FESC**

**PROGRAMMA AVANZATO**



catania • 15-17 aprile 2023

[www.mcmweb.it](http://www.mcmweb.it)



## **Presidente**

Michele M. Gulizia, MD, FACC, FESC

.....

## **Organizzato da**

Divisione di Cardiologia  
Ospedale "Garibaldi-Nesima"  
Catania

.....

## **Segreteria Scientifica**

Prof. Michele Massimo Gulizia  
Direttore Divisione di Cardiologia  
Ospedale "Garibaldi-Nesima" - Catania

.....

## **Sede Congressuale**

Four Points by Sheraton Catania  
Hotel & Conference Center  
Via Antonello da Messina, 45  
Catania

.....

## **Lingue Ufficiali**

Italiano e Inglese  
con traduzione simultanea in sala plenaria





## Cari Colleghi e Amici,

benvenuti alla 11<sup>a</sup> edizione del nostro Congresso internazionale **Mediterranean Cardiology Meeting (MCM)**, che si terrà dal **15 al 17 aprile 2023** qui a **Catania**.

La nostra ultima edizione ha fatto registrare oltre **1.000 partecipanti**, con una nutrita presenza anche internazionale, che ha confermato l'altissimo interesse suscitato da questo appuntamento biennale, in italiano e inglese, giunto ormai al suo 21° anno dalla sua prima edizione.

Una **Faculty di grande rilievo**, con sessioni congiunte invitate che coinvolgono i massimi esponenti dell'American College of Cardiology, della Società Europea di Cardiologia e delle Società Scientifiche nazionali di Cardiologia, di Medicina Interna e di Medicina Generale.

Attraverso il **consolidato format multidisciplinare** basato su: Corsi, Simposi, Dibattiti su temi controversi, Seminari Clinici, Luncheon Panel, Focus on, Sessioni pratiche con gli Esperti, Sessioni Interattive di revisione di Casi Clinici tra partecipanti e faculty, Sessioni Interattive, CardioContest e Big CardioContest, Mini In Deep Session e Sessioni di Simulazione Virtuale in Cardiologia Clinica e Interventistica, questo Meeting metterà in luce lo stato dell'arte e le possibilità di sviluppo in prospettiva per il trattamento di: *Fibrillazione Atriale, Morte Cardiaca Improvvisa, Scompenso Cardiaco, Sindromi Coronariche Acute, Cardiopatia Ischemica Cronica, Prevenzione Cardiovascolare Globale, Ipertensione Arteriosa, Sincope, Cardiopatie Congenite, Terapia Farmacologica delle Malattie Cardiovascolari, Tecnologie di Monitoraggio Cardiaco e Genetica in area cardiovascolare*.

Il **Comitato Scientifico del Congresso**, selezionato fra i massimi esperti mondiali in questo campo, include molti famosissimi ricercatori, tra cui **Eugene Braunwald, Marc Pfeffer, Paul Casale**, tanto per citare solo alcuni dei maggiori autori dei trattati di cardiologia attraverso i quali si sono formate le ultime cinque generazioni di cardiologi di tutto il mondo.

Una **Faculty di grande rilievo**, selezionata tra i maggiori esperti del settore, garantirà un profilo di formazione della più elevata qualità, con nuovi programmi scientifici interattivi ed eventi culturali inediti, oltre alla speciale Sessione che anticipa la Cerimonia Inaugurale del 15 aprile **"I Big Five della cardiologia internazionale incontrano i massimi esperti cardiologi italiani in un dibattito sulle principali malattie cardiovascolari"**.

Cardiologi, internisti, medici di Pronto Soccorso, medici dell'emergenza territoriale, e specialisti di altre 68 specialità di area medica e chirurgica, troveranno questo e molto altro ancora, perché **MCM da anni garantisce un prezioso aggiornamento sulla Cardiologia Clinica e Interventistica**.

Per la sicurezza durante l'evento, abbiamo organizzato un Meeting COVID FREE con misure straordinarie che ci hanno impegnato intensamente sotto il profilo organizzativo.

**Catania**, una delle più famose città dell'intera area mediterranea sia dal punto di vista storico che da quello culturale è lo scenario ideale per ospitare questo Meeting. Città particolarmente vivace ed affascinante, ricca di meravigliosi esempi di barocco siciliano, il capoluogo etneo è anche uno dei più importanti centri economici e di formazione universitaria dell'isola, oltre ad essere un hub fondamentale per l'industria tecnologica. Questa splendida città, piena di colori, di profumi e di aromi, è sospesa tra l'azzurro intenso del Mar Ionio e la maestosa sagoma del **vulcano Etna**, che la domina in lontananza.

Con il sincero augurio di un piacevole soggiorno a Catania, Vi aspetto al Congresso per salutarVi personalmente.

**Michele M. Gulizia, MD, FACC, FESC**  
Presidente Mediterranean Cardiology Meeting



Presidenza Consiglio dei Ministri



Ministero della Salute



*Ministero della Salute*

Regione Siciliana



Assessorato Regionale della Salute

Regione Siciliana



Assessorato Regionale Economia

Regione Siciliana



Comune di Catania



Scuola Facoltà di Medicina

Uni  
**ct** SCUOLA DI MEDICINA

Ordine dei Medici Chirurghi  
e degli Odontoiatri  
della Provincia di Catania



ARNAS Garibaldi  
Azienda Ospedaliera  
Garibaldi Nesima







## PATROCINI SOCIETÀ SCIENTIFICHE

RICHIESTI

### Con il sostegno di:



**IFC** Italian Federation  
of Cardiology



**ITALY**  
2022 ACCOMPLISHED CHAPTER™

AMERICAN COLLEGE of CARDIOLOGY®



### Con il patrocinio di:



**AA** - Arrhythmia Alliance



**AFA** - Atrial Fibrillation Association



**STARS** - Syncope Trust Reflex Anoxic  
Seizures



**AIAC** - Associazione Italiana di  
Aritmologia e Cardioritmo



**AICPR** - Associazione Italiana di  
Cardiologia Clinica, Preventiva  
e Riabilitativa



**ANCE** - Associazione Nazionale  
Cardiologi Extraospedalieri



**ANMCO** - Associazione Nazionale  
Medici Cardiologi Ospedalieri



**ARCA** - Associazioni Regionali  
Cardiologi Ambulatoriali



**CONFINDUSTRIA** - Dispositivi medici



**Farminindustria**



**FIMMG** - Federazione Italiana  
Medici Di Famiglia



**GIEC** - Gruppo di intervento  
Emergenze Cardiologiche



**CONACUORE Onlus**  
Coordinamento Nazionale  
Associazioni Cuore



**ISE** - International Society  
of Electrophysiology



**ITAHFA** - Italian Heart Failure  
Association



**SIC** - Società Italiana di Cardiologia



**SICOA** - Società Italiana di Cardiologia  
Ospedalità Accreditata



**SICP** - Società Italiana di Cardiologia  
Pediatrica



**SIECVI** - Società Italiana  
di Ecocardiografia e  
Cardiovascular Imaging



**SIMG** - Società Italiana di Medicina  
Generale



**SIIA** - Società Italiana dell'Iperensione  
Arteriosa



**SIMI** - Società Italiana di Medicina  
Interna



**SISA** - Società Italiana per lo Studio  
dell'Aterosclerosi



**Fondazione  
per il Tuo cuore**

**AMD** - Associazione Medici Diabetologi Sezione Sicilia



Lettera di Benvenuto	3
Patrocini Istituzionali	4
Patrocini Società Scientifiche	5
Comitato Scientifico e Organizzatore e Coordinatori Corso Infermieristico	7
Faculty	8

## Informazioni

Informazioni Generali	11
Modalità di Registrazione	14
Simulazione virtuale	16
Informazioni Scientifiche	20
Mappa sede del Congresso	22
Program at a glance	24

## Programma Scientifico Medico 29

## Programma Scientifico Infermieristico Cardiologia Clinica e Interventistica: ruoli e competenze infermieristiche 67

Ringraziamenti	73
----------------	----

## Comitato d'Onore

Fabrizio De Nicola	<i>Direttore Generale ARNAS Garibaldi</i>
Giovanni Annino	<i>Direttore Amministrativo Aziendale ARNAS Garibaldi</i>
Giuseppe Glammanco	<i>Direttore Sanitario Aziendale ARNAS Garibaldi</i>

### Comitato Scientifico

Eugene M. Braunwald *(USA)*

Paul N. Casale *(USA)*

Furio Colivicchi *(Italia)*

Leonardo De Luca *(Italia)*

Giuseppe Di Pasquale *(Italia)*

Antonio D'Onofrio *(Italia)*

Domenico Gabrielli *(Italia)*

Sandro Gelsomino *(Olanda)*

Michele M. Gulizia *(Italia)*

Fabiana Lucà *(Italia)*

Aldo P. Maggioni *(Italia)*

Francesco Musumeci *(Italia)*

Federico Nardi *(Italia)*

Fabrizio G. Oliva *(Italia)*

Pasquale Perrone Filardi *(Italia)*

Marc A. Pfeffer *(USA)*

Antonio Raviele *(Italia)*

### Comitato Organizzatore\*

Michele M. Gulizia

Mario Audoly

Rosa Bracciolano

Giuseppina Calà

Ramona Caruso

Leonarda Cassaniti

Anna Castorina

Marta Chiarandà

Mario Composto

Anna Di Bernardo

Giuseppe Di Dio

Agatino Diolosa

Chiara Ferraro

Damiana Fiscella

Alessandro Fontana

Giuseppina Maura Francese

Daniele Galatà

Giuseppa Gangemi

Angelo Francesco Germano

Giuditta Giani

Patrizia Gismondi

Patrizia Leotta Anastasi

Zuzana Ludanyiova

Zelda Noto

Martina Patanè

Anna Portale

Alfio Raciti

Letteria Russo

Giuseppa Sciuto

Cinzia Scuderi

Serena Tipo

Gaetano Todero

### Coordinatori Corso Infermieristico

Michela Barisone

Giuseppina Maura Francese

Angelo Gambera

Giuditta Giani

Tullio Usmiani

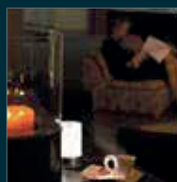
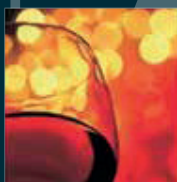
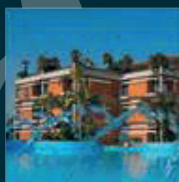
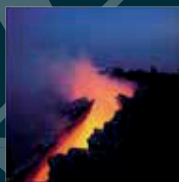
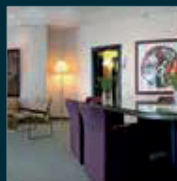
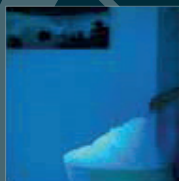
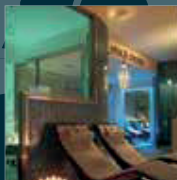
\*Divisione Di Cardiologia Ospedale Garibaldi - Nesima, Catania, Italia



Maurizio Abrignani, <i>Marsala</i>	Vincenzo Crisci, <i>Lentini</i>
Cristina Agostaro, <i>Cefalù</i>	Myriam D'Angelo, <i>Messina</i>
Francesco Amico, <i>Catania</i>	Rita Dalla Monta, <i>Cefalù</i>
Massimiliano Anzaldi, <i>Catania</i>	Silvana De Bonis, <i>Rossano Calabro</i>
Giuseppe Arcidiacono, <i>Catania</i>	Giovanni De Luca, <i>Palermo</i>
Salvatore Artale, <i>Nicosia</i>	Leonardo De Luca, <i>Roma</i>
Mario Audoly, <i>Catania</i>	Giuseppe Di Dio, <i>Catania</i>
Michela Averna, <i>Catania</i>	Stefania Di Fusco, <i>Roma</i>
Michela Barisone, <i>Savona</i>	Alessandro Di Giorgio, <i>Catania</i>
Carmelo Battaglia, <i>Enna</i>	Paola Di Giovanni, <i>Mazara del Vallo</i>
Ignazio Bellanuova, <i>Catania</i>	Giovanna Di Gregorio, <i>Catania</i>
Innocenzo Bianca, <i>Catania</i>	Antonino Di Guardo, <i>Catania</i>
Claudio Bilato, <i>Arzignano</i>	Andrea Di Lenarda, <i>Trieste</i>
Irma Bisceglia, <i>Roma</i>	Roberto Di Paola, <i>Catania</i>
Giovanni Bisignani, <i>Castrovillari</i>	Giuseppe Di Pasquale, <i>Bologna</i>
Gianluca Borio, <i>Vicenza</i>	Salvatore Di Rosa, <i>Agrigento</i>
Bruno Cacopardo, <i>Catania</i>	Antonio Duca, <i>Messina</i>
Francesco Caiazza, <i>Acerra</i>	Iolanda Enea, <i>Caserta</i>
Pasquale Caldarola, <i>Bari</i>	Alessandro Faraci, <i>Palermo</i>
Giuseppe Calvagna, <i>Catania</i>	Salvatore Felis, <i>Catania</i>
Maria Laura Canale, <i>Lido di Camaiore</i>	Chiara Ferraro, <i>Catania</i>
Stefano Cannizzo, <i>Catania</i>	Fabrizio Ferro, <i>Catania</i>
Ilaria Cantarella, <i>Catania</i>	Damiana Fiscella, <i>Catania</i>
Alessandro Carbonaro, <i>Catania</i>	Agata Marina Floresta, <i>Palermo</i>
Scipione Carerj, <i>Messina</i>	Alessandro Fontana, <i>Catania</i>
Massimo Carnazza, <i>Catania</i>	Giuseppina Maura Francese, <i>Catania</i>
Elio Caruso, <i>Taormina</i>	Raffaele Fugà, <i>Pedara</i>
Paul Casale, <i>Lancaster (USA)</i>	Michele Gabriele, <i>Mazara del Vallo</i>
Leonarda Cassaniti, <i>Catania</i>	Domenico Gabrielli, <i>Roma</i>
Gavino Casu, <i>Sassari</i>	Alfredo Galassi, <i>Palermo</i>
Calogero Catalano, <i>Agrigento</i>	Angelo Gambera, <i>Catania</i>
Massimo Catanuso, <i>Catania</i>	Antonino Gancitano, <i>Mazara del Vallo</i>
Alberico Catapano, <i>Milano</i>	Sandro Gelsomino, <i>Maastricht (Olanda)</i>
Maria Letizia Cavarra, <i>Catania</i>	Gianfranco Gensini, <i>Firenze</i>
Roberto Ceravolo, <i>Lamezia Terme</i>	Giovanna Geraci, <i>Palermo</i>
Giacomo Chiarandà, <i>Catania</i>	Giuditta Giani, <i>Catania</i>
Marta Chiarandà, <i>Catania</i>	Gabriele Giannola, <i>Cefalù</i>
Vincenzo Cicone, <i>Catanzaro</i>	Maria Giovino, <i>Cefalù</i>
Furio Colivicchi, <i>Roma</i>	Angelo Giuffrida, <i>Catania</i>
Andrea Consolo, <i>Patti</i>	Patrizia Granata, <i>Catania</i>
Giovanni Consolo, <i>Messina</i>	Massimo Grimaldi, <i>Acquaviva delle Fonti</i>
Marco Corda, <i>Cagliari</i>	Gabriele Guardigli, <i>Ferrara</i>
Salvatore Cordaro, <i>Palermo</i>	Michele Massimo Gulizia, <i>Catania</i>
Salvatore Corrao, <i>Palermo</i>	Massimo Iacoviello, <i>Foggia</i>
Leonardo Costa, <i>Catania</i>	Egidio Imbalzano, <i>Messina</i>
Martino Costa, <i>Acireale</i>	Nadia Ingianni, <i>Marsala</i>

Raffaella Iudicello, *Enna*  
 Gennaro La Delfa, *Catania*  
 Alessio La Manna, *Catania*  
 Salvatore La Rosa, *Messina*  
 Vincenzo Lavanco, *Catania*  
 Antonietta Ledda, *Palermo*  
 Aurora Leonardi, *Messina*  
 Giuseppe Leonardi, *Catania*  
 Manuela Leonardi, *Catania*  
 Pamela Licata, *Enna*  
 Claudio Licciardello, *Catania*  
 Giovanni Licciardello, *Augusta*  
 Sonia Lo Iacono, *Cefalù*  
 Antonina Lo Piccolo, *Palermo*  
 Armando Elio Lo Schiavo, *Taormina*  
 Anna Maria Lo Voi, *Palermo*  
 Fabiana Lucà, *Reggio Calabria*  
 Zuzana Ludanyiova, *Catania*  
 Sebastiano Lumera, *Vittoria*  
 Aldo Pietro Maggioni, *Firenze*  
 Lorenzo Malatino, *Catania*  
 Cosimo Mandurino, *Taranto*  
 Maria Teresa Manes, *Paola*  
 Anna Marchese, *Catania*  
 Filippo Marte, *Milazzo*  
 Ciro Mauro, *Napoli*  
 Salvatrice Micallef, *Siracusa*  
 Rocco Milluzzo, *Catania*  
 Bruna Miserraffiti, *Melito di Porto Salvo*  
 Gabriella Modica, *San Cataldo*  
 Vincenzo Montemurro, *Scilla*  
 Doralisa Morrone, *Pisa*  
 Adriano Murrone, *Città di Castello*  
 Gianfranco Muscio, *Siracusa*  
 Francesco Musumeci, *Roma*  
 Giuseppe Musumeci, *Torino*  
 Federico Nardi, *Casale Monferrato*  
 Biagio Nativo, *Caltagirone*  
 Alessandro Navazio, *Reggio Emilia*  
 Manuela Nicotra, *Catania*  
 Emanuele Nobile, *Siracusa*  
 Zelda Noto, *Catania*  
 Fabrizio Giovanni Oliva, *Milano*  
 Anna Maria Palazzolo, *Palermo*  
 Rosaria Palermo, *Catania*  
 Iris Parrini, *Torino*

Francesco Patanè, *Messina*  
 Leonardo Patanè, *Pedara*  
 Martina Patanè, *Catania*  
 Daniela Pavan, *Pordenone*  
 Pasquale Perrone Filardi, *Napoli*  
 Marc Allan Pfeffer, *Massachusetts (USA)*  
 Paolo Pino, *Roma*  
 Vito Pipitone, *Messina*  
 Vincenzo Polizzi, *Palermo*  
 Noemi Porrello, *Licata*  
 Anna Maria Pinella Portale, *Catania*  
 Danilo Puccio, *Palermo*  
 Carmelo Massimiliano Rao, *Reggio Calabria*  
 Antonio Raviele, *Mestre*  
 Carmine Riccio, *Caserta*  
 Felice Ferdinando Rindone, *Cattanisetta*  
 Carmelinda Romeo, *Catania*  
 Roberta Rossini, *Cuneo*  
 Vincenza Elisabetta Rubino, *Catania*  
 Caterina Russo, *Cefalù*  
 Maurizio Santomauro, *Napoli*  
 Giuseppe Scaccianoce, *Catania*  
 Laura Scaccianoce, *Catania*  
 Filippo Maria Sarullo, *Palermo*  
 Vincenzo Schillaci, *Mercogliano*  
 Roberto Scicali, *Catania*  
 Michele Senni, *Bergamo*  
 Gerolamo Sibilio, *Napoli*  
 Ignazio Maria Smecca, *Palermo*  
 Corrado Tamburino, *Catania*  
 Anna Terrizzi, *Messina*  
 Sakis Themistoclakis, *Mestre*  
 Alessandra Tirendi, *Acireale*  
 Emanuele Tizzani, *Rivoli*  
 Nidal Tourkmani, *Catania*  
 Paolo Trambaiolo, *Roma*  
 Antonino Trombetta, *Catania*  
 Stefano Urbinati, *Bellaria*  
 Salvo Urso, *Catania*  
 Tullio Usmiani, *Torino*  
 Paola Vaccaro, *Palermo*  
 Serafina Valente, *Siena*  
 Ferdinando Varbella, *Rivoli*  
 Maurizio Volterrani, *Roma*  
 Ornella Zaffarana, *Catania*  
 Filippo Zilio, *Trento*







editerranean  
ardiology  
eeting



## INFORMAZIONI

## MODALITÀ DI REGISTRAZIONE

**SEDE CONGRESSUALE**

## PRENOTAZIONI





## **SEDE CONGRESSUALE**

---

### **FOUR POINTS by SHERATON CATANIA HOTEL & CONFERENCE CENTER**

Via Antonello da Messina, 45 - 95021 Aci Castello - Catania

## **SEGRETERIA SCIENTIFICA**

---

### **PROF. MICHELE M. GULIZIA**

Divisione di Cardiologia - Ospedale "Garibaldi-Nesima"

Via Palermo, 636 - 95122 Catania

Tel. +39 095 7598502 - Fax + 39 095 7598505

michele.gulizia60@gmail.com

## **SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER E.C.M**

---

### **INFOCONGRESS SRL**

Bari

T. +39 0807963822

scientific@mcmweb.it

sponsor@mcmweb.it

## **ART, DIGITAL & TECHNICAL SOLUTION**

---

### **HEALTH&LIFE srl**

a part of CnC GROUP

Milano





### LINGUA UFFICIALE

Le lingue ufficiali del congresso sono **Italiano e Inglese** con traduzione simultanea in sala plenaria.

### AREA ESPOSITIVA

Presso la Sede Congressuale è allestita un'esposizione dell'industria biomedicale e farmaceutica che osserverà gli stessi orari di apertura dei lavori congressuali.

### ORARI DI APERTURA DELLA SEGRETERIA

<b>Gruppi</b>	14 aprile 2023	14.30 - 18.30
---------------	----------------	---------------

Si invitano le aziende a contattare la Segreteria Organizzativa per fissare un appuntamento.

<b>Individuali</b>	15 aprile 2023	07.30 - 19.00
	16 aprile 2023	08.00 - 19.00
	17 aprile 2023	08.00 - 17.00

### ELETTRICITÀ

In Italia, la corrente elettrica è 220 Volt.



## QUOTE DI ISCRIZIONE AL CONGRESSO

---

- **CONGRESSISTA** 730,00 + IVA 22%
- **SPECIALIZZANDI** Gratuita
- **MEDICI over 67 anni** Gratuita

La quota di iscrizione include:

### RESIDENZIALE

- Badge e cartella congressuale
- Attestato di partecipazione
- Ingresso alla Cerimonia Inaugurale e al Welcome Opening
- Coffee break
- Partecipazione ai Luncheon Panel
- Ingresso all'area espositiva
- Partecipazione a tutte le sessioni scientifiche
- Crediti E.C.M. per coloro che completeranno le ore formative

## QUOTA DI ISCRIZIONE AL CORSO DI CARDIOLOGIA CLINICA E INTERVENTISTICA: RUOLI E COMPETENZE INFERMIERISTICHE

---

- **INFERMIERE** 40,00 + IVA 22%

La quota di iscrizione include:

### RESIDENZIALE

- Badge e cartella congressuale
- Attestato di partecipazione
- Ingresso all'area espositiva
- Crediti E.C.M. per coloro che completeranno le ore formative



### MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

---

Il meeting sarà fruibile in modalità residenziale.

### CERIMONIA INAUGURALE

---

#### **Sabato, 15 aprile 2023**

La cerimonia inaugurale del Congresso si svolgerà alle ore 18.30 presso la Sala Plenaria Congressuale del Four Points by Sheraton Hotel e sarà aperta a tutti i partecipanti registrati muniti di badge.

### LUNCHEON PANEL

---

Simposi di aggiornamento a tema senza contemporaneità con altri eventi, della durata di 90 minuti.

La partecipazione ai Luncheon Panel è gratuita per tutti gli iscritti al Congresso fino all'esaurimento dei box lunch pari alla capienza massima della sala.

Si avvisa che i box lunch possono essere consumati solo all'interno della sala di svolgimento del Luncheon Panel.

Non è ammesso l'asporto del box lunch.

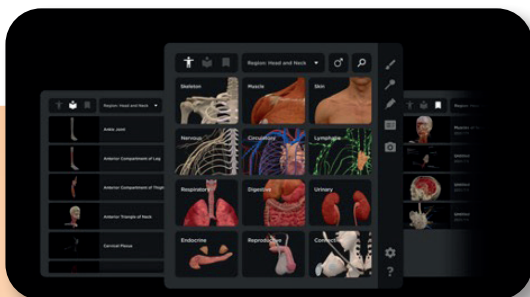
## SIMULAZIONE VIRTUALE IN CARDIOLOGIA CLINICA E INTERVENTISTICA

Nell'ambito del MCM23 sarà presente un'area dedicata alla **Realtà Virtuale** con visori tridimensionali e ambienti immersivi dedicati alla cardiologia.

Questo spazio ospiterà sessioni di **simulazione virtuale**, particolarmente utili nel training professionale, utilizzando tre diverse soluzioni che rappresentano lo stato dell'arte, a livello internazionale, della tecnologia applicata alla Realtà Virtuale (VR-Virtual Reality) per il settore medico. I partecipanti al Congresso potranno personalmente sperimentare - grazie all'allestimento curato da Nume Plus, azienda fiorentina attiva da anni nel settore VR/AR applicato al settore - il sistema VR **Body Map** proposto da MAI-Augmented Intelligence, Inc. - USA, le simulazioni **Vantari VR** relative all'area cardiologica di VantariVR Inc. di Seattle - USA e gli scenari virtuali **SimX** realizzati da SimX Inc. con sede a San Francisco-USA.



**Body Map** è uno dei più avanzati sistemi di **navigazione immersiva all'interno del corpo umano**. Definito il "Google Map" del corpo umano, permetterà ai partecipanti di esplorare attraverso la realtà virtuale il sistema cardio circolatorio.



**Vantari VR**, con le simulazioni di **Cateterismo Ventricolare destro** e **Ecocardio Intracardiaca**, ricostruisce in modo realistico le procedure di esame e intervento, mettendo a disposizione un sistema di training avanzato e efficace.



**SimX** è un ambiente molto coinvolgente che utilizza la **realtà virtuale in modalità multiplayer**, permettendo a più professionisti di interagire e collaborare in tempo reale. Consente di calarsi nel contesto operativo, facendo valutazioni sullo stato di salute del paziente, **utilizzando dispositivi sanitari normalmente adottati nei diversi contesti ospedalieri e di primo soccorso.**



## PRENOTA CON L'APP O TRAMITE LA SEGRETERIA ORGANIZZATIVA LA TUA ESERCITAZIONE CON TUTOR

Tipologie delle simulazioni:

- sistema VR **Body Map** (durata 30 minuti, 1 discente per sessione)
- simulazioni **Vantari VR** (durata 30 minuti, 1 discente per sessione)
- scenari virtuali **SimX** (durata 30 minuti, 2 discenti per sessione)

### Fasce orarie dedicate alle esercitazioni

#### Sabato 15 aprile

9:00 - 9:30	15:00 - 15:30
9:30 - 10:00	15:30 - 16:00
10:00 - 10:30	16:00 - 16:30
10:30 - 11:00	
11:00 - 11:30	
11:30 - 12:00	
12:00 - 12:30	
12:30 - 13:00	

#### Domenica 16 aprile

9:00 - 9:30	15:00 - 15:30
9:30 - 10:00	15:30 - 16:00
10:00 - 10:30	16:00 - 16:30
10:30 - 11:00	16:30 - 17:00
11:00 - 11:30	17:00 - 17:30
11:30 - 12:00	17:30 - 18:00
12:00 - 12:30	
12:30 - 13:00	

#### Lunedì 17 aprile

9:00 - 9:30	11:00 - 11:30
9:30 - 10:00	11:30 - 12:00
10:00 - 10:30	12:00 - 12:30
10:30 - 11:00	12:30 - 13:00



## EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

Il **Congresso** - Id. 6897-376031 - è accreditato nel programma nazionale di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.).

Il **Congresso** è accreditato per **Medici Chirurghi** con specialità in:

- Allergologia ed Immunologia Clinica;
- Anatomia Patologica;
- Anestesia e Rianimazione;
- Angiologia;
- Audiologia e Foniatria;
- Biochimica Clinica;
- Cardiocirurgia;
- Cardiologia;
- Chirurgia Generale;
- Chirurgia Maxillo Facciale;
- Chirurgia Pediatrica;
- Chirurgia Plastica e Ricostruttiva;
- Chirurgia Toracica;
- Chirurgia Vascolare;
- Continuità Assistenziale;
- Cure Palliative;
- Dermatologia e Venereologia;
- Direzione Medica di Presidio Ospedaliero;
- Ematologia;
- Endocrinologia;
- Epidemiologia;
- Farmacologia e Tossicologia Clinica;
- Gastroenterologia;
- Genetica Medica;
- Geriatria;
- Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica;
- Igiene degli Alimenti e della Nutrizione;
- Laboratorio di Genetica Medica;
- Ginecologia e Ostetricia;
- Malattie dell'Apparato Respiratorio;
- Malattie Infettive;
- Malattie Metaboliche e Diabetologia;
- Medicina Aeronautica e Spaziale;
- Medicina del Lavoro e Sicurezza degli Ambienti di Lavoro;
- Medicina dello Sport;
- Medicina di Comunità;
- Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza;
- Medicina Fisica e Riabilitazione;
- Medicina Generale (Medici di Famiglia);
- Medicina Interna;
- Medicina Legale;
- Medicina Nucleare;
- Medicina Subacquea e Iperbarica;
- Medicina Termale;
- Medicina Trasfusionale;
- Microbiologia e Virologia;
- Nefrologia;
- Neonatologia;
- Neurochirurgia;
- Neurofisiopatologia;
- Neurologia;
- Neuropsichiatria Infantile;
- Neuroradiologia;
- Oftalmologia;
- Oncologia;
- Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base;
- Ortopedia e Traumatologia;
- Otorinolaringoiatria;
- Patologia Clinica (Laboratorio di Analisi Chimico Cliniche e Microbiologia);
- Pediatria;
- Pediatria (Pediatri di libera scelta);
- Psichiatria;
- Psicoterapia;
- Radiodiagnostica;
- Radioterapia;
- Reumatologia;
- Scienza dell'Alimentazione e Dietetica;
- Urologia.

Il corso di **Cardiologia clinica e interventistica: ruoli e competenze infermieristiche** - Id. 6897-380112 - è accreditato nel programma nazionale di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.) per **Infermieri**.



Per ottenere l'attribuzione dei crediti **E.C.M.** è necessario partecipare all'intera durata dei lavori scientifici, durante i quali è prevista la verifica delle presenze, tramite rilevazione elettronica.

A conclusione dell'attività formativa sarà possibile ricevere l'attestato di partecipazione, mentre il certificato riportante i crediti **E.C.M.** sarà inviato successivamente al completamento della procedura di validazione.

**Al momento della registrazione verrà consegnata ai partecipanti la necessaria documentazione.**

Al **Congresso** sono stati assegnati **6 crediti formativi**.

Al corso di **Cardiologia clinica e interventistica: ruoli e competenze infermieristiche** sono stati assegnati **8 crediti formativi**.

Il Congresso e il corso di Cardiologia clinica e interventistica: ruoli e competenze infermieristiche perseguono il seguente obiettivo formativo (di sistema):

Linee guida - protocolli - procedure (2).

### ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE

L'attestato di partecipazione verrà consegnato a tutti i partecipanti regolarmente iscritti al termine del Congresso.

### VARIAZIONI AL PROGRAMMA

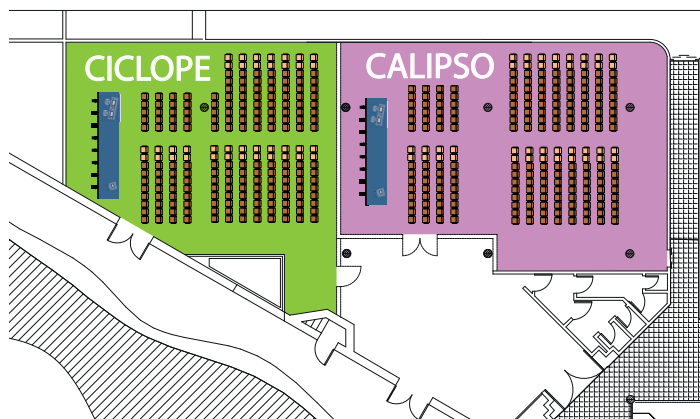
Le informazioni pubblicate in questo programma sono corrette fino al momento della stampa.

Il Comitato Scientifico si riserva il diritto di apportare al programma tutte le variazioni che dovessero rendersi necessarie per ragioni tecniche e/o scientifiche.

## PIANO -1

CORSI  
DI SIMULAZIONE

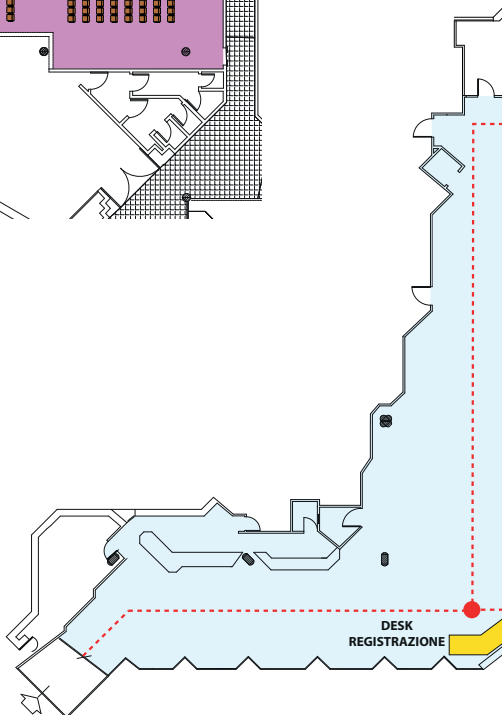
CORSO  
INFERMIERISTICO



Espositori  
e Sponsor:

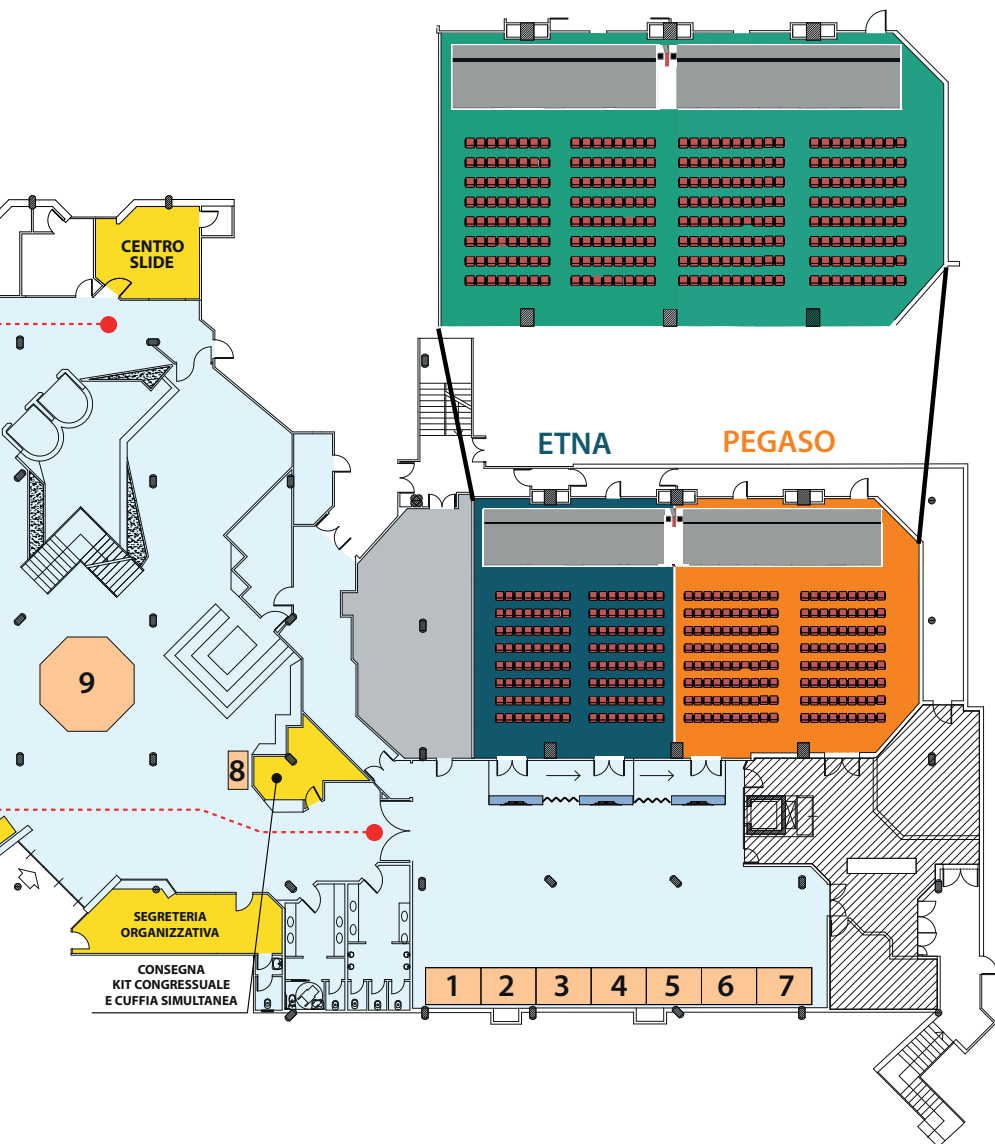
Numero  
stand

G medical	1
Baxter / Halsal s.r.l.	2
Boehringer Ingelheim Alliance Lilly	3
Sanofi	4
Medtronic	5
Beta Medical	6
Nume+	7
Piccin	8
CardioTalk	9



PIANO TERRA

BIG CARDIOCONTEST





# Mediterranean Cardiology Meeting



## PROGRAM AT A GLANCE

.....



PROGRAM AT A GLANCE  
SABATO 15 APRILE

7.30 9.00	REGISTRAZIONE			7.30 9.00
	PEGASO	ETNA	CICLOPE	
9.00 10.30	<b>MINICOURSE</b> La gestione e le terapie innovative nello Scompenso Cardiaco	<b>MINICOURSE</b> Cardioncologia	Simulazione virtuale in Body Map, Vantari VR, SimX	9.00 10.30
10.30 11.00	Exhibition Visit & Coffee Break + Mini In Deep Session			10.30 11.00
11.00 12.30	<b>CARDIOCONTEST</b> Gestione del rischio cardiovascolare residuo oltre le LDL	<b>HOT TOPICS</b> nella Sindrome Coronarica Parte 1 La rivascolarizzazione miocardica nel 2023: quale criterio da seguire?		11.00 12.00
12.30 13.00	<b>LECTURE</b> Inclisiran: un approccio nuovo e innovativo per ridurre il C-LDL	<b>MEET THE EXPERT</b> Elettrofisiologia fondamentale		12.00 13.00
13.00 14.30	<b>BIG CARDIOCONTEST @ LUNCHEON</b> Opportunità di impiego dell'acido bempedoico nella gestione del paziente dislipidemico a rischio alto e molto alto			13.00 14.30
14.30 15.00	Coffee Time + Mini In Deep Session			14.30 15.00
15.00 16.30	<b>ANMCO - MCM JOINT SYMPOSIUM</b> Cosa deve conoscere il cardiologo del SSN	<b>CONTROVERSIA</b> Il defibrillatore indossabile è davvero indispensabile nella pratica clinica?  <b>FOCUS ON</b> Terapia anticoagulante nella FANV	Simulazione virtuale in Body Map, Vantari VR, SimX	15.00 15.30  15.30 16.30
16.30 16.45	Mini In Deep Session			16.30 16.45
16.45 18.45	<b>PLENARY LECTURE</b> Big Five meet Italian best cardiologists in a round table focusing CAD, HF, Hypercolesterolemia and Cardiac Surgery			16.45 18.45
18.45 19.45	Cerimonia Inaugurale			18.45 19.45



	PEGASO	ETNA	
9.00 - 9.30	HOW TO Sincope		9.00 - 9.30
9.30 - 11.00	BIG CARDIOCONTEST Management terapeutico del paziente cardiopatico ischemico cronico e post-acuto		9.30 - 11.00
11.00 - 11.30	Coffee Time + Mini In Deep Session		11.00 - 11.30
11.30 - 13.00	BIG CARDIOCONTEST Cardiopatia ischemica cronica e insufficienza cardiaca cronica: quali chance per migliorare la sopravvivenza a medio e lungo termine		11.30 - 13.00
13.00 - 14.30	BIG CARDIOCONTEST @ LUNCHEON Raggiungimento del target terapeutico colesterolemico nel paziente a rischio alto e molto alto		13.00 - 14.30
14.30 - 15.00	Coffee Time + Mini In Deep Sessions		14.30 - 15.00
15.00 - 16.30	ITAHA - MCM JOINT SYMPOSIUM Novità sulla gestione del paziente con HF	MEET THE EXPERT Nuovo gold standard in tema di ablazione della fibrillazione atriale e della prevenzione della morte cardiaca improvvisa	15.00 - 16.00
		SYMPOSIUM Miocarditi & Pericarditi	16.00 - 17.30
16.30 - 17.30	MEET THE EXPERT L'elettrostimolazione cardiaca fisiologica efficace e sicura		
17.30 - 18.30	HOT TOPICS nella Sindrome Coronarica Cronica Parte 2 Il paziente complesso e ad alto rischio: sempre di competenza del cardiologo interventista?	HOW TO I fenotipi dello Scompenso Cardiaco Cronico	17.30 - 18.30

	CALIPSO	CICLOPE	
9.00 - 13.00	CARDIOLOGIA CLINICA E INTERVENTISTICA: RUOLI E COMPETENZE INFERMIERISTICHE	Simulazione virtuale in Body Map, Vantari VR, SimX	9.00 - 13.00
14.30 - 18.00	CARDIOLOGIA CLINICA E INTERVENTISTICA: RUOLI E COMPETENZE INFERMIERISTICHE	Simulazione virtuale in Body Map, Vantari VR, SimX	15.00 - 18.00



	PEGASO	ETNA	CICLOPE		
9.00	SIIA - AMD - MCM JOINT SYMPOSIUM	SYMPOSIUM Update in echocardiography	Simulazione virtuale in Body Map, Vantari VR, SimX	9.00	
10.30				10.30	
10.30	Exhibition Visit & Coffee Break + Mini In Deep Session			10.30	
11.00				11.00	
11.00	SYMPOSIUM	SYMPOSIUM		11.00	
12.30	Update in cardiostimolazione	Interventistica strutturale		12.30	
12.30	HOW TO Iperuricemia e iperkaliemia	HOW TO Il cuore che ci mette in crisi		12.30	
13.00				13.00	
13.00	LUNCHEON PANEL Cardiologia Riabilitativa			13.00	
14.30				14.30	
14.30	Exhibition Visit + Mini In Deep Session			14.30	
15.00				15.00	
15.00	SYMPOSIUM Sindromi Coronariche Acute	MEET THE EXPERT Cardiomiopatie		15.00	
16.30				16.00	
16.30	SYMPOSIUM Il cuore delle donne				
18.00					



Simpósio



Lettura



Focus on



Minicorso



Meet  
the Experts



Big Cardio  
Contest



Controversie  
in Cardiologia



Luncheon  
Panel



Cardio  
Contest



Simulazione  
virtuale



Joint  
Symposium





# Mediterranean Cardiology Meeting



PROGRAMMA SCIENTIFICO

15 APRILE  
2023





7.30 - 9.00 Registrazione

DESK SEGRETERIA

9.00 - 10.30 MINICOURSE



PEGASO

## LA GESTIONE E LE TERAPIE INNOVATIVE NELLO SCOMPENSO CARDIACO

Moderatori: **S. Di Fusco** (Roma), **S. Gelsomino** (Maastricht)

- 9.00** Lo Scompenso Cardiaco nel mondo reale: le dimensioni del problema, gli unmet needs  
**M. Abrignani** (Marsala)
- 9.10** La terapia ottimizzata dello SCC: Linee Guida e dati recenti dai trial e dai registri nazionali e internazionali  
**A.P. Maggioni** (Firenze)
- 9.20** Le terapie innovative nello Scompenso Cardiaco: quale paziente? Quale fase di malattia? Come iniziare e poi titolare?  
**G. Leonardi** (Catania)
- 9.30** La Carenza Marziale: quando cercarla, come correggerla  
**G. Guardigli** (Ferrara)
- 9.40** Quale CRT nei pazienti con HFrEF  
**G. Licciardello** (Augusta)
- 9.50** Il Monitoraggio Remoto nel paziente con Insufficienza Cardiaca riduce le ospedalizzazioni e salva la vita?  
**R. Ceravolo** (Lamezia Terme)
- 10.00** Discussione

Expert Discussant: **G. Di Gregorio** (Catania), **E. Imbalzano** (Messina)

**10.30 - 11.00** Exhibition Visit & Coffee Break + Mini In Deep Session

9.00 - 10.30 MINICOURSE



ETNA

## CARDIONCOLOGIA

Moderatori: **A. Consolo** (Patti), **G. Consolo** (Messina), **D. Puccio** (Palermo)

- 9.00** La cardiotossicità da terapie antineoplastiche  
**I. Parrini** (Torino)
- 9.10** Il BLITZ-AF Cancer: la fotografia del mondo reale in un registro europeo  
**M.M. Gulizia** (Catania)
- 9.20** Cancro, TEV, FA e terapie anticoagulanti: problemi e soluzioni  
**N. Ingianni** (Marsala)
- 9.30** Gestione del paziente oncologico con Sindrome Coronarica Acuta  
**I. Bisceglia** (Roma)
- 9.40** Cardioncologia: vademecum del sapere e del saper fare del cardiologo con competenza oncologica  
**M.L. Canale** (Lido di Camaiore)
- 9.50** Il PDTA Cardio-Oncologico della Sanità Siciliana  
**G. De Luca** (Palermo)

**10.00** Discussione

Expert Discussant: **P. Licata** (Enna)

**10.30 - 11.00** Exhibition Visit & Coffee Break + Mini In Deep Session



11.00 - 12.30 CARDIOCONTEST



PEGASO

## GESTIONE DEL RISCHIO CARDIOVASCOLARE RESIDUO OLTRE LE LDL

Moderatori: **M.M. Gulizia** (Catania), **A.P. Maggioni** (Firenze)

### Short Lecture

**11.00** Trigliceridi come Marker del Rischio Cardiovascolare Residuo  
**A. Catapano** (Milano)

### *I casi del dr. Tito Bante:*

**11.20** Focus on: paziente iperteso e con intolleranza glucidica  
**R. Scicali** (Catania), **N. Tourkmani** (Catania)

**11.55** Focus on: paziente a rischio cardiovascolare molto alto  
**A. Carbonaro** (Catania), **G.M. Francese** (Catania)

11.00 - 12.00 HOT TOPICS NELLA SINDROME  
CORONARICA CRONICA

ETNA

PARTE 1

LA RIVASCULARIZZAZIONE MIOCARDICA NEL 2023:  
QUALE CRITERIO DA SEGUIRE?

Moderatori: **A. Galassi** (Palermo), **F. Patanè** (Messina)

11.00 L'anatomia coronarica prevale su tutto!  
**F. Zilio** (Trento)

11.10 No ischemia, no party!  
**F. Varbella** (Rivoli)

11.20 Debulking di lesioni coronariche calcifiche: attuale utilizzo nella pratica comune del laser intracoronarico  
**C. Mauro** (Napoli)

11.30 La terapia medica ottimale è la risposta!  
**P. Trambaiolo** (Roma)

11.40 Discussione

Expert Discussant: **L. Cassaniti** (Catania), **A. Marchese** (Catania)



12.00 - 13.00 MEET THE EXPERT



ETNA

## ELETTROFISIOLOGIA FONDAMENTALE

Moderatori: **M. Grimaldi** (Acquaviva delle Fonti), **A. Raviele** (Mestre)

**12.00** Il Profilo e il Timing del paziente indicato ad Ablazione della Fibrillazione Atriale  
**S. Lumera** (Vittoria)

**12.15** Quando e in chi usare l'Ablazione a Campo Pulsato nel trattamento della Fibrillazione Atriale  
**S. Themistoclakis** (Mestre)

**12.30** L'Ablazione transcateretere della Tachicardia Ventricolare  
**M. Grimaldi** (Acquaviva delle Fonti)

**12.45** Discussione

Expert Discussant: **E. Caruso** (Taormina), **S. Di Rosa** (Agrigento),  
**A.E. Lo Schiavo** (Taormina)



SABATO 15 APRILE 2023

15 APRILE 2023

12.30 - 13.00 LECTURE



PEGASO

## INCLISIRAN: UN APPROCCIO NUOVO E INNOVATIVO PER RIDURRE IL C-LDL

Introduce: **F.M. Sarullo** (Palermo)

Relatore: **F. Colivicchi** (Roma)



13.00 - 14.30 BIG CARDIOCONTEST @ LUNCHEON



PEGASO



ETNA

## OPPORTUNITÀ DI IMPIEGO DELL'ACIDO BEMPEDOICO NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE DISLIPIDEMICO A RISCHIO ALTO E MOLTO ALTO

Moderatori: **F. Colivicchi** (Roma), **M.M. Gulizia** (Catania)

### 13.00 Introduzione

**F. Colivicchi** (Roma), **M.M. Gulizia** (Catania)

### 13.05 Q/A

5 domande con risposta interattiva su APP senza commento

**M.M. Gulizia** (Catania)

### 13.15 Short Lecture

Acido bempedoico: profilo clinico e place in therapy

**F. Colivicchi** (Roma)

### 13.35 Caso Clinico interattivo

Focus on: paziente a rischio molto alto

**M. Abrignani** (Marsala)

### 13.55 Caso Clinico interattivo

Focus on: paziente a rischio alto

**S. Di Fusco** (Roma)

### 14.15 Q/A

3 domande con risposta interattiva su APP con commento

**M.M. Gulizia** (Catania)

### 14.25 Take Home Message

**14.30 - 15.00** Coffee Time + Mini In Deep Session



15.00 - 16.30 ANMCO - MCM JOINT SYMPOSIUM



PEGASO

## COSA DEVE CONOSCERE IL CARDIOLOGO DEL SSN

Moderatori: **F. Colivicchi** (Roma), **G.M. Francese** (Catania)

**15.00** La Fibrillazione Atriale in Pronto Soccorso

**P. Caldarola** (Bari)

**15.15** Riconoscere i tanti volti dell'Ipertensione Polmonare per un'appropriata gestione

**I. Enea** (Caserta)

**15.30** Iperuricemia: come gestirla nel paziente in prevenzione cardiovascolare primaria e secondaria

**D. Fiscella** (Catania)

**15.45** L'Ipertensione nel cardiopatico: quando cercarla e come trattarla

**M. Chiarandà** (Catania)

**16.00** Discussione

Expert Discussant: **A.M. Lo Voi** (Palermo), **O. Zaffarana** (Catania)

**16.30 - 16.45** Mini In Deep Session



15.00 - 15.30 CONTROVERSIA



ETNA

## IL DEFIBRILLATORE INDOSSABILE È DAVVERO INDISPENSABILE NELLA PRATICA CLINICA?

---

Moderatore: **C. Catalano** (Agrigento)

**15.00** PRO  
**G. Giannola** (Cefalù)

**15.10** CONTRO  
**E. Caruso** (Taormina)

**15.20** Rebuttal PRO  
**G. Giannola** (Cefalù)

**15.25** Rebuttal CONTRO  
**E. Caruso** (Taormina)

15.30 - 16.30 FOCUS ON



ETNA

## TERAPIA ANTICOAGULANTE NELLA FANV

Moderatori: **F. Caiazza** (Acerra), **F. Nardi** (Casale Monferrato)

**15.30** Gli Anticoagulanti Diretti sono farmacologicamente e clinicamente uguali?

**L. De Luca** (Roma)

**15.45** Quale anticoagulante diretto e con quale dosaggio nel differente paziente con FA?

**M. Corda** (Cagliari)

**16.00** L'importanza della Stratificazione del Rischio Tromboembolico ed Emorragico nel paziente con FANV

**A. Carbonaro** (Catania)

**16.15** Discussione

Expert Discussant: **L. Costa** (Catania), **R. Di Paola** (Catania)

**16.30 - 16.45** Mini In Deep Session



16.45 - 18.45 BIG FIVE PLENARY LECTURE



PEGASO



ETNA

## BIG FIVE MEET ITALIAN BEST CARDIOLOGISTS IN A ROUND TABLE FOCUSING CAD, HF, HYPERCOLESTEROLEMIA AND CARDIAC SURGERY

### 16.45 New frontiers in lipid lowering therapy

**F. Colivicchi** (Roma)

Dibattito con 2 Expert Italian Discussant:

**M. Abrignani** (Marsala), **C. Riccio** (Caserta)

### 17.15 Current Approach to Acute Myocardial Infarction with Cardiogenic Shock

**P.N. Casale** (Lancaster, USA)

Dibattito con 2 Expert Italian Discussant:

**S. Gelsomino** (Maastricht), **P. Trambaiolo** (Roma)

### 17.45 New Horizons in the Acute e Chronic Heart Failure

**M.A. Pfeffer** (Massachusetts, USA)

Dibattito con 2 Expert Italian Discussant:

**A.P. Maggioni** (Firenze), **F. Zilio** (Trento)

### 18.15 Prospettive innovative per il trattamento chirurgico delle valvulopatie

**F. Musumeci** (Roma)

Dibattito con 2 Expert Italian Discussant:

**F. Patanè** (Messina), **L. Patanè** (Pedara)



SABATO 15 APRILE 2023

18.45 - 19.45 CERIMONIA INAUGURALE

PEGASO

ETNA

15 APRILE 2023

---

Introduzione e saluto alle Autorità intervenute

Saluto delle Società Scientifiche

Saluto delle Istituzioni

**20.00** Welcome Opening





# Mediterranean Cardiology Meeting



PROGRAMMA SCIENTIFICO

16 APRILE  
2023





9.00 - 9.30 HOW TO

PEGASO

ETNA

## SINCOPE

---

Moderatore: **V. Ciconte** (Catanzaro)

**9.00** Caratteristiche morfologiche e funzionali del paziente con sincope ipotensiva

**M.L. Cavarra** (Catania)

**9.10** Il Tilt test serve ancora per selezionare i pazienti da avviare a cardiostimolazione?

**M. Santomauro** (Napoli)

**9.20** Discussione



9.30 - 11.00 BIG CARDIOCONTEST



PEGASO



ETNA

## MANAGEMENT TERAPEUTICO DEL PAZIENTE CARDIOPATICO ISCHEMICO CRONICO E POST-ACUTO

Moderatori: **M.M. Gulizia** (Catania), **P. Perrone Filardi** (Napoli)

9.30 Introduzione

**M.M. Gulizia** (Catania)

9.35 Q/A

5 domande con risposta interattiva su APP senza commento

**M.M. Gulizia** (Catania)

9.50 *Short Lecture*

INOCA e MINOCA: una inconsueta espressione di Cardiopatia Ischemica Cronica?

**P. Perrone Filardi** (Napoli)

10.00 *Caso Clinico interattivo*

Focus on: paziente INOCA

**D. Morrone** (Pisa)

10.20 *Caso Clinico interattivo*

Focus on: paziente MINOCA e post-MINOCA

**F. Lucà** (Reggio Calabria)

10.40 Q/A

3 domande con risposta interattiva su APP con commento

**M.M. Gulizia** (Catania)

10.50 Take Home Message

11.00 - 11.30 Coffee Time + Mini In Deep Session



11.30 - 13.00 BIG CARDIOCONTEST



PEGASO



ETNA

## CARDIOPATIA ISCHEMICA CRONICA E INSUFFICIENZA CARDIACA CRONICA: QUALI CHANCE PER MIGLIORARE LA SOPRAVVIVENZA A MEDIO E LUNGO TERMINE

Moderatori: **M.M. Gulizia** (Catania), **S. Urbinati** (Bellaria)

11.30 Introduzione

**M.M. Gulizia** (Catania)

11.35 Q/A

5 domande con risposta interattiva su APP senza commento

**M.M. Gulizia** (Catania)

11.50 *Short Lecture*

Come è cambiato il destino dei pazienti con Insufficienza Cardiaca Cronica

**G. Musumeci** (Torino)

12.00 *Caso Clinico interattivo*

Focus on: come implementare 4 farmaci per la terapia dello scompenso a frazione ridotta nella pratica clinica

**M. Iacoviello** (Foggia)

12.20 *Caso Clinico interattivo*

Focus on: il rimodellamento dell'evoluzione del paziente con Cardiopatia Ischemica Cronica

**G. Geraci** (Palermo)

12.40 Q/A

3 domande con risposta interattiva su APP con commento

**M.M. Gulizia** (Catania)

12.50 Take Home Message

13.00 - 14.30 BIG CARDIOCONTEST @ LUNCHEON



PEGASO



ETNA

## RAGGIUNGIMENTO DEL TARGET TERAPEUTICO COLESTEROLEMICO NEL PAZIENTE A RISCHIO ALTO E MOLTO ALTO

Moderatori: **M.M. Gulizia** (Catania), **B. Miserrafiti** (Melito di Porto Salvo)

### 13.00 Introduzione

**M.M. Gulizia** (Catania)

### 13.05 Q/A

5 domande con risposta interattiva su APP senza commento

**M.M. Gulizia** (Catania)

### 13.20 Short Lecture

La terapia ipocolesterolemizzante in Fast Track dopo SCA nel paziente a "rischio molto alto" e nel paziente affetto da ASCVD per la riduzione del rischio residuo

**C. Bilato** (Arzignano)

### 13.30 Caso Clinico interattivo

Focus on: paziente a rischio cardiovascolare molto alto in Fast Track

**R. Rossini** (Cuneo)

### 13.50 Caso Clinico interattivo

Focus on: paziente ambulatoriale ad alto rischio non a target terapeutico

**C. Riccio** (Caserta)

### 14.10 Q/A

3 domande con risposta interattiva su APP con commento

**M.M. Gulizia** (Catania)

### 14.20 Take Home Message

14.30 - 15.00 Coffee Time + Mini In Deep Session



15.00 - 16.30 ITAHFA - MCM JOINT SESSION



PEGASO

## NOVITÀ SULLA GESTIONE DEL PAZIENTE CON HEART FAILURE

Moderatori: **G. Gensini** (Firenze), **M.M. Gulizia** (Catania)

**15.00** Come implementare le 4 terapie fondamentali nella pratica clinica  
**S. Lo Iacono** (Cefalù)

**15.15** La gestione del paziente con HF e le sue comorbidità  
**M. Volterrani** (Roma)

**15.30** La gestione del paziente con HFpEF  
**M. Senni** (Bergamo)

**15.45** Come possono aiutare i biomarcatori in questo caso?  
**M. Iacoviello** (Foggia)

**16.00** Discussione

Expert Discussant: **M. D'Angelo** (Messina), **A.M. Floresta** (Palermo)

15.00 - 16.00 MEET THE EXPERT



ETNA

## NUOVO GOLD STANDARD IN TEMA DI ABLAZIONE DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE E DELLA PREVENZIONE DELLA MORTE CARDIACA IMPROVVISA

Moderatori: **G. Calvagna** (Catania), **S. De Bonis** (Rossano Calabro)

**15.00** L'elettroporazione soppianderà la radiofrequenza per un gran numero di ablazioni?

**V. Schillaci** (Mercogliano)

**15.15** ICD sottocutaneo: sempre più utilizzato nella prevenzione primaria della morte cardiaca improvvisa

**G. Bisignani** (Castrovillari)

**15.30** Discussione

Expert Discussant: **S. Lumera** (Vittoria)



16.00 - 17.30 SYMPOSIUM



ETNA

16 APRILE 2023

## MIOCARDITI & PERICARDITI

Moderatori: **S. Felis** (Catania), **G. Leonardi** (Catania)

**16.00** Le Miocarditi e le Pericarditi sono tutte uguali?  
**E. Tizzani** (Rivoli)

**16.15** Quale Imaging e con quali risultati nelle Miocarditi e nelle Pericarditi  
**M. Patanè** (Catania)

**16.30** Miocarditi e Pericarditi: quali terapie e per quanto tempo  
**A. Di Lenarda** (Trieste)

**16.45** Miocarditi e Pericarditi post-COVID19 o post-vaccino anti COVID19:  
quale trattamento è più specifico?  
**B. Cacopardo** (Catania)

**17.00** Discussione

Expert Discussant: **A. Fontana** (Catania), **V. Lavanco** (Catania)

16.30 - 17.30 MEET THE EXPERT



PEGASO

## LA ELETTROSTIMOLAZIONE CARDIACA FISIOLÓGICA EFFICACE E SICURA

Moderatori: **G. Casu** (Sassari), **M.M. Gulizia** (Catania)

**16.30** Pacing del Fascio di His e della Branca Sinistra:  
stato dell'arte e prospettive future  
**G. Borio** (Vicenza)

**16.50** Pacing in siti alternativi con monocatetere di backup: primi dati clinici  
**C. Mandurino** (Taranto)

**17.10** Discussione

Expert Discussant: **M. Carnazza** (Catania), **G. Muscio** (Siracusa)



17.30 - 18.30 HOT TOPICS NELLA SINDROME  
CORONARICA CRONICA

PEGASO

PARTE 2

IL PAZIENTE COMPLESSO E AD ALTO RISCHIO: SEMPRE DI COMPETENZA  
DEL CARDIOLOGO INTERVENTISTA?

Moderatori: **F. Amico** (Catania), **G. Sibilio** (Napoli)

17.30 Il parere dell'emodinamista  
**A. La Manna** (Catania)

17.45 Cosa ne pensa il cardiocirurgo  
**L. Patanè** (Pedara)

18.00 La parola all'intensivista  
**G. Chiarandà** (Catania)

18.15 Discussione

Expert Discussant: **G. Modica** (San Cataldo), **Z. Noto** (Catania)



17.30 - 18.30 HOW TO

ETNA

## I FENOTIPI DELLO SCOMPENSO CARDIACO CRONICO

Moderatori: **D. Gabrielli** (Roma), **L. Malatino** (Catania)

**17.30** Scompenso Cardiaco con funzione sistolica ridotta: HfrEF  
**A. Navazio** (Reggio Emilia)

**17.40** Lo Scompenso Cardiaco a funzione sistolica moderatamente ridotta – HfmrEF – è realmente scomparso?  
**F.G. Oliva** (Milano)

**17.50** Scompenso Cardiaco a funzione sistolica preservata: HfpEF  
**S. Urbinati** (Bellaria)

**18.00** L'organizzazione di cura dello Scompenso Cardiaco dall'acuto al cronico  
**G. Di Pasquale** (Bologna)

**18.10** Discussione

Expert Discussant: **P. Di Giovanni** (Mazara del Vallo)





# Mediterranean Cardiology Meeting



PROGRAMMA SCIENTIFICO

17 APRILE  
2023





9.00 - 10.30 SIIA - AMD - MCM JOINT SYMPOSIUM



PEGASO

### SIIA - AMD - MCM JOINT SYMPOSIUM

Moderatori: **M. Anzaldi** (Catania), **B. Nativo** (Caltagirone)

**9.00** Disturbi del sonno, Ipertensione Arteriosa e malattie cardiovascolari  
**A. Di Guardo** (Catania)

**9.15** Stratifichiamo il rischio cardiovascolare: la rigidità arteriosa nelle malattie cardiometaboliche  
**M. Catanuso** (Catania)

**9.30** La gestione del paziente con AOP: dal diabete mellito al rischio cardiovascolare  
**M. Nicotra** (Catania)

**9.45** Dalla sindrome cardiorenale al continuum cardiovascolare  
**S. Corrao** (Palermo)

**10.00** Discussione

Expert Discussant: **V. Crisci** (Lentini), **E. Nobile** (Siracusa)

**10.30 - 11.00** Exhibition Visit & Coffee Break + Mini In Deep Session

9.00 - 10.30 SYMPOSIUM



ETNA

## UPDATES IN ECHOCARDIOGRAPHY

Moderatori: **S. Carerj** (Messina), **C.M. Rao** (Reggio Calabria)

- 9.00** Ruolo delle nuove tecnologie ecocardiografiche nella pratica clinica  
**V. Polizzi** (Palermo)
- 9.15** Diagnosi differenziale tra pericardite costrittiva e miocardiopatia restrittiva nell'età moderna  
**M. Chiarandà** (Catania)
- 9.30** Approccio ecocardiografico al paziente portatore di VAD  
**C.M. Rao** (Reggio Calabria)
- 9.45** Leak periprotetici: Tips & Tricks dell'ecocardiografia  
**P. Pino** (Roma)
- 10.00** Discussione

Expert Discussant: **M. Giovino** (Cefalù), **A.M.P. Portale** (Catania)

**10.30 - 11.00** Exhibition Visit & Coffee Break + Mini In Deep Session



11.00 - 12.30 SYMPOSIUM



PEGASO

### UPDATE IN CARDIOSTIMOLAZIONE

---

Moderatori: **M. Audoly** (Catania), **L. Cassaniti** (Catania)

**11.00** Il pacemaker leadless: ormai una realtà o un predicabile futuro?  
**S. Di Rosa** (Agrigento)

**11.15** Tips & Tricks nella stratificazione dei pazienti per l'impianto di un ICD  
**C. Licciardello** (Catania)

**11.30** Espianto/reimpianto dispositivi cardiaci: quali, quando, come  
**G. Calvagna** (Catania)

**11.45** Il Loop Recorder Impiantabile: un "clinico" sempre online?  
**R. Milluzzo** (Catania)

**12.00** Identikit del paziente con Sindrome di Brugada da impiantare  
**A. Murrone** (Città di Castello)

**12.15** Discussione

Expert Discussant: **A. Duca** (Messina)

11.00 - 12.30 SYMPOSIUM



ETNA

## INTERVENTISTICA STRUTTURALE

Moderatori: **G. Casu** (Sassari), **G. Musumeci** (Torino)

11.00 Mitraclip

**G. Musumeci** (Torino)

11.15 Trattamento chirurgico dell'Insufficienza mitralica

**F. Patanè** (Messina)

11.30 Quali pazienti per una TAVI di successo

**C. Tamburino** (Catania)

11.45 Quando la tricuspide non funziona?

**F. Musumeci** (Roma)

12.00 Discussione

Expert Discussant: **R. Fugà** (Pedara), **A. Giuffrida** (Catania)



12.30 - 13.00 HOW TO

PEGASO

## IPERURICEMIA E IPERKALIEMIA

---

Moderatori: **M. Costa** (Acireale), **S. Urso** (Catania)

**12.30** L'iperuricemia: un marcatore prognostico di rischio cardiovascolare?  
**D. Fiscella** (Catania)

**12.40** L'iperkaliemia nello Scompenso Cardiaco: nuove frontiere terapeutiche  
**M. Chiarandà** (Catania)

**12.50** Discussione

Expert Discussant: **M. Leonardi** (Catania), **S. Micallef** (Siracusa)



12.30 - 13.00 HOW TO

ETNA

## IL CUORE CHE CI METTE IN CRISI

Moderatori: **I. Bellanuova** (Catania), **C. Ferraro** (Catania)

**12.30** ABC per il cardiologo dell'adulto che incontra il cuore di un bambino  
**I. Bianca** (Catania)

**12.40** Il cuore dello sportivo: idoneità alla attività ludica  
**G. La Delfa** (Catania)

**12.50** Discussione

Expert Discussant: **V.E. Rubino** (Catania), **G. Scaccianoce** (Catania)



13.00 - 14.30 LUNCHEON PANEL



PEGASO

## CARDIOLOGIA RIABILITATIVA

Moderatori: **S. Lo Iacono** (Cefalù), **V. Montemurro** (Scilla),  
**F.F. Rindone** (Caltanissetta)

**13.00** Cardiologia Riabilitativa: ipotesi o reale opportunità per il cardiopatico deospedalizzato?

**M. Gabriele** (Mazara del Vallo)

**13.15** Quale riabilitazione cardiologica dopo una Sindrome Coronarica Acuta  
**N. Tourkmani** (Catania)

**13.30** Il valore aggiunto del percorso riabilitativo oltre l'attività fisica per il benessere del cardiopatico sottoposto a procedura interventistica  
**G. Arcidiacono** (Catania)

**13.45** Discussione

Expert Discussant: **R. Iudicello** (Enna), **P. Vaccaro** (Palermo)

**14.30 - 15.00** Exhibition visit + Mini In Deep Session

15.00 - 16.30 SYMPOSIUM



PEGASO

## SINDROMI CORONARICHE ACUTE

Moderatori: **F. Marte** (Milazzo), **R. Rossini** (Cuneo)

**15.00** Antiaggregazione rapida parenterale o pre-trattamento  
**A. Di Giorgio** (Catania)

**15.15** Short DAPT per tutti o Long DAPT per pochi?  
**I.M. Smecca** (Palermo)

**15.30** Shock cardiogeno in paziente con SCA: come trattarlo e quando serve il supporto meccanico  
**S. Valente** (Siena)

**15.45** Quando la tempesta è aritmica  
**G.M. Francese** (Catania)

**16.00** Discussione

Expert Discussant: **S. La Rosa** (Messina), **N. Tourkmani** (Catania)



15.00 - 16.00 MEET THE EXPERT



ETNA

## CARDIOMIOPATIE

Moderatori: **S. Artale** (Catania), **C. Battaglia** (Enna)

**15.00** Le cardiomiopatie ad alto rischio aritmico: come stratificare efficacemente il rischio  
**V. Pipitone** (Messina)

**15.15** Amiloidosi cardiaca: cosa stiamo cercando e perché?  
**G. Di Gregorio** (Catania)

**15.30** Cardiomiopatia ipertrofica: cause, sintomi e cura  
**Z. Noto** (Catania)

**15.45** Discussione

Expert Discussant: **C. Licciardello** (Catania), **A. Terrizzi** (Messina)

16.30 - 18.00 SYMPOSIUM



PEGASO

## IL CUORE DELLE DONNE

Moderatori: **G.M. Francese** (Catania), **A. Ledda** (Palermo)

**16.30** I fattori di rischio aggiuntivi  
**Z. Ludanyiova** (Catania)

**16.45** Ipertensione e gravidanza: cambia il paradigma gestionale?  
**G. Geraci** (Palermo)

**17.00** Quando la donna ha il cuore infranto: la sindrome di Tako-Tsubo  
**M.T. Manes** (Paola)

**17.15** Fibrillazione Atriale e sesso femminile: perché la donna parte da 1?  
**D. Pavan** (Pordenone)

**17.30** La Riabilitazione Cardiaca nella donna: quali accortezze  
**M. Averna** (Catania)

**17.45** Discussione

Expert Discussant: **C. Romeo** (Catania)





## PROGRAMMA SCIENTIFICO INFERMIERISTICO

## CARDIOLOGIA CLINICA E INTERVENTISTICA: RUOLI E COMPETENZE INFERMIERISTICHE

16 APRILE  
2023

Presidente:

**Michele M. Gulizia, MD, FACC, FESC (Catania)**

Coordinatori:

**Michela Barisone, MD (Savona)**

**Giuseppina Maura Francese, MD (Catania)**

**Angelo Gambera, RN (Catania)**

**Giuditta Gianì, RN (Catania)**

**Tullio Usmiani, MD (Torino)**





9.00 - 13.00 **CARDIOLOGIA CLINICA E INTERVENTISTICA:  
RUOLI E COMPETENZE INFERMIERISTICHE**

**CALIPSO**

**8.30 Registrazione dei partecipanti**

**9.00** Apertura del Congresso

**Saluto del Presidente** M.M. Gulizia

**Saluto dei Coordinatori Scientifici del Corso Infermieristico**

M. Barisone, G.M. Francese, A. Gambera, G. Gianì, T. Usmiani

**SCOMPENSO CARDIACO: UPDATE 2022**

Moderatori: **R. Dalla Monta** (Cefalù), **A.M. Palazzolo** (Palermo),

**9.30** Le Linee Guida ESC 2022: cosa hanno introdotto?

**F. Ferro** (Catania)

**9.45** I Fab Four: come introdurli e come titolarli

**Z. Noto** (Catania)

**10.00** Abbiamo educato bene il paziente alla dimissione?

**M. Barisone** (Savona)

**10.15** Discussione

**GESTIONE DELLE ARITMIE NEI DIPARTIMENTI DI EMERGENZA**

Moderatori: **S. Cordaro** (Palermo), **L. Scaccianoce** (Catania)

**10.45** Aritmie ventricolari e storm aritmico

**G.M. Francese** (Catania)

**11.00** Fibrillazione Atriale

**A. Gancitano** (Mazara del Vallo)



11.15 Bradiparitmie  
**C. Russo** (Cefalù)

11.30 Discussione

**UPDATE SU:**

Moderatori: **A. Fontana** (Catania), **P. Granata** (Catania)

12.00 TAVI  
**A. Leonardi** (Messina)

12.30 Shock Cardiogeno e device  
**A. Lo Piccolo** (Palermo)

12.45 Fibrillazione Atriale e chiusura dell'auricola  
**S. Cannizzo** (Catania)

13.00 Discussione

13.30 - 14.30 *Pausa*



CALIPSO

**LA CARDIOSTIMOLAZIONE OGGI: COSA È CAMBIATO**

Moderatori: **G. Di Dio** (Catania), **A. Tirendi** (Acireale)

- 14.30** Nuovi dispositivi impiantabili  
**M. Audoly** (Catania)
- 14.45** Controllo Remoto: il ruolo dell'infermiere o del tecnico  
**A. Faraci** (Palermo)
- 15.00** Il follow-up del paziente con dispositivo impiantabile  
**C. Agostaro** (Cefalù)
- 15.15** La televisita e il teleconsulto: quale ruolo  
**M.L. Cavarra** (Catania)
- 15.30** Discussione

**CUORE E LIPIDI**

Moderatori: **G. Geraci** (Palermo), **C. Riccio** (Caserta)

- 15.45** Aterosclerosi e malattie cardiovascolari  
**N. Porrello** (Licata)
- 16.00** Lipidi: come raggiungere i target delle Linee Guida  
**T. Usmiani** (Torino)
- 16.15** Nuovi farmaci ipolipemizzanti: quale approccio  
**A.M. Lo Voi** (Palermo)
- 16.30** Discussione

## ACCESSI VENOSI E RISCHIO DI INFEZIONI

Moderatori: **A. Gambera** (Catania), **G. Gianì** (Catania)

- 16.45** Gli accessi eco-guidati  
**A. Trombetta** (Catania)
- 17.00** Prevenire le infezioni  
**I. Cantarella** (Catania)
- 17.15** Prevenire l'errore: documentazione e tracciabilità  
**R. Palermo** (Catania)
- 17.30** Discussione
- 18.00** Take home message e chiusura dei lavori





# Mediterranean Cardiology Meeting



## RINGRAZIAMENTI

.....





Mediterranean  
Cardiology  
Meeting

**AMARIN**

**AMGEN®**



**AstraZeneca**



**Baxter**

 **Beta-Medical**



*Lilly*

**Boston  
Scientific**

Advancing science for life™

**CSL Vifor**



**Daiichi-Sankyo**



 **Gmedical**

## RINGRAZIAMENTI

---



## ORGANIZZATO DA

Divisione di Cardiologia  
Ospedale "Garibaldi-Nesima"

## RESPONSABILE SCIENTIFICO

**Prof. Michele M. Gulizia**

Divisione di Cardiologia  
Ospedale "Garibaldi - Nesima"  
Via Palermo, 636  
95122 Catania  
T. +39 0957598502  
F. +39 0957598505  
michele.gulizia60@gmail.com

## SEDE CONGRESSUALE

**Four Points by Sheraton Catania**

Hotel & Conference Center

## ART, DIGITAL & TECHNICAL SOLUTION

**HEALTH&LIFE srl**

a part of CnC GROUP  
Milano

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

**PROVIDER E.C.M.**

**Infocongress srl**

Bari  
T. +39 0807963822  
scientific@mcmweb.it  
sponsor@mcmweb.it

