

57 CONVEGNO CARDIOLOGIA MILANO

25 · 28 settembre 2023

IDEATO DAL PROF. FAUSTO ROVELLI



NH MILANO CONGRESS CENTRE - ASSAGO (MI)

PROGRAMMA
FINALE



FONDAZIONE CARDIOTORACOVASCOLARE
ANGELO DE GASPERIS ETS

Niguarda Cardio Center



Ospedale Niguarda
"De Gasperis" Cardio Center

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

CON IL PATROCINIO DI:



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM (N°1106)

VICTORY PROJECT CONGRESSI

Via C. Poma 2 - 20129 Milano

Tel. 02 89 05 35 24

Fax 02 20 13 95

info@victoryproject.it

www.victoryproject.it

SEDE CONGRESSUALE NH MILANO CONGRESS CENTRE

Strada 2a, Milanofiori

20090 Assago (MI)

Per aggiornamenti:
WWW.DEGASPERIS.IT

DIRETTORI DEL CONVEGNO

Fabrizio Oliva
Claudio F. Russo

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Matteo Baroni
Antonella Moreo

COMITATO DI DIREZIONE

Antonia Alberti
Andrea Garascia
Cristina Giannattasio
Patrizio Mazzone
Michele Mondino
Marco Papa
Valerio Tolva
Massimo Torre

COMITATO SCIENTIFICO

Enrico Ammirati
Oriana Belli
Giuseppe Bruschi
Angelo R. Calini
Aldo Cannata
Giulia Colombo
Benedetta De Chiara
Lorenzo Gigli
Stefano Marianeschi
Gabriella Masciocco
Bruno Merlanti
Francesco Musca
Stefano Nava
Jacopo A. Oreglia
Patrizia Pedrotti
Alice Sacco
Gloria Santambrogio
Fabrizio Settepani
Francesco Soriano
Francesca Spanò
Sara Vargiu
Marisa Varrenti



L'evento è a numero chiuso ed è accreditato ECM separatamente

ENDOCARDITE INFETTIVA ALLA LUCE DELLE NUOVE LINEE GUIDA

Coordinamento: **Aldo Cannata, Antonella Moreo e Francesca Spanò**

Moderatori: **Antonella Moreo, Milano - Francesco Scaglione, Milano
e Stefano Urbinati, Bologna**

- 10.00 Cosa cambia per il clinico **Enrico Cecchi, Torino**
- 10.15 Cosa c'è di nuovo nell'ambito dell'imaging?
Paola Anna Erba, Bergamo
- 10.30 Novità nell'ambito del trattamento?
• il punto di vista dell'infettivologo **Massimo Puoti, Milano**
• il punto di vista del chirurgo **Fabrizio Settepani, Milano**
- 11.00 Diagnosi e trattamento di infezione di device elettrico
e delle complicanze **Paolo Colonna, Bari**
- 11.15 Discussione
- 11.45 **TAVOLA ROTONDA.**
IL TEAM DELL' ENDOCARDITE INFETTIVA
Conducono: **Scipione Carerj, Messina - Pio Caso, Napoli e
Fabio Chirillo, Bassano del Grappa**
- Presentazione di esperienze condivise
Il punto di vista di:
• infettivologo **Carloandrea Orcese, Milano**
• microbiologo **Alice Nava, Milano**
• cardiologo esperto di imaging **Francesca Spanò, Milano**
• medico nucleare **Selene Capitanio, Milano**
• cardiocirurgo **Fabrizio Settepani, Milano**
• neurologo **Rachele Tortorella, Milano**
- 12.25 Conclusioni



13.00 Apertura del **57° CARDIOLOGIA 2023**

13.30 Saluti da parte delle Autorità

14.00 >> 15.30

OCCLUSIONI CORONARICHE CRONICHE: TRA INDICAZIONI E OUTCOME

Coordinamento: **Benedetta De Chiara, Bruno Merlanti e Francesco Soriano**

Moderatori: **Benedetta De Chiara, Milano e Francesco Saia, Bologna**

Esperti: **Marco Ferlini, Pavia e Ferdinando Varbella, Rivoli**

14.00 Perché parlarne: una nuova sfida per il cardiologo clinico

Leonardo Bolognese, Arezzo

14.15 Diagnostica non invasiva: alla ricerca di...?

Lorenzo Monti, Rozzano

14.30 Presentazione di una esperienza condivisa **Claudio Montalto, Milano**

14.40 Rivascolarizzazione: sempre e comunque?

Jacopo A. Oreglia, Milano

14.55 Discussione

15.30 >> 17.00

MEDICINA DI GENERE

Coordinamento: **Oriana Belli, Benedetta De Chiara, Cristina Giannattasio, Gabriella Masciocco e Alice Sacco**

Moderatori: **Claudio Cuccia, Brescia e Cristina Giannattasio, Milano**

15.30 **Nicoletta Carbone, Milano** intervista **Roberta Rossini, Cuneo**

Differenze di genere:

15.45 specificità dei fattori di rischio cardiovascolare nel genere femminile **Maddalena Ardissino, Londra**

15.55 nell'imaging nel contesto della cardiopatia ischemica
Benedetta De Chiara, Milano

16.07 negli effetti della farmacoterapia anti-ischemica **Marina Pizzi, Brescia**

16.19 nelle sindromi coronariche acute **Alice Sacco, Milano**

16.31 nella terapia dell'insufficienza cardiaca
Annamaria Municinò, Genova

16.43 Discussione

17.00 Intervallo

17.45 >> 19.30

MINI CORSI

(vedi a pag. 15)





STRATEGIE TERAPEUTICHE NELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE

Coordinamento: **Oriana Belli, Lorenzo Gigli e Patrizio Mazzone**

Moderatori: **Paolo Della Bella, Milano e Patrizio Mazzone, Milano**

08.45 Inquadramento clinico-diagnostico del paziente affetto da fibrillazione atriale: update sul ruolo dell'imaging **Matteo Cameli, Siena**

09.00 Stato dell'arte del trattamento interventistico della fibrillazione atriale parossistica: quando e chi candidare **Massimo Moltrasio, Milano**

09.15 Possibilità terapeutiche della fibrillazione atriale non parossistica: da early persistent a permanente **Lorenzo Gigli, Milano**

09.30 Prevenzione del rischio tromboembolico: oltre il trattamento farmacologico **Fabrizio Guarracini, Trento**

09.45 Discussione

10.05 **LETTURA.** DOAC: il valore di 10 anni di evidenze scientifiche supportate dai dati del mondo reale **Giovanni Luca Botto, Rho**
Presenta: **Patrizio Mazzone**

10.25 **PREMIO DE GASPERIS DONATELLI**
Presenta: **Claudio F. Russo**

10.35 *Intervallo*

INSUFFICIENZA CARDIACA CRONICA: PRESENTE E FUTURO DELLA TERAPIA

Coordinamento: **Antonia Alberti, Andrea Garascia, Francesco Musca e Claudio F. Russo**

Moderatori: **Andrea Di Lenarda, Trieste - Domenico Gabrielli, Roma e Marco Metra, Brescia**

Esperti: **Antonio Cirò, Vimercate e Giuseppe Di Tano, Cernusco sul Naviglio**

11.05 SGLT2i: una classe di farmaci per tutti i fenotipi **Michele Senni, Bergamo**

11.20 Oltre la terapia neuro-ormonale: nuovi target di trattamento nello scompenso cardiaco **Gianfranco Sinagra, Trieste**

11.35 Dalle raccomandazioni alla pratica clinica: difficoltà quotidiane e suggerimenti per la prescrizione e/o ottimizzazione della terapia farmacologica **Andrea Garascia, Milano**

11.50 Quando condividere il mio paziente con un Centro di riferimento per terapie non convenzionali: riconoscimento precoce del "worsening heart failure" **Andrea Mortara, Monza**

12.05 Discussione



12.25 **LETTURA.** Vericiguat: una nuova terapia per il trattamento del paziente con insufficienza cardiaca dopo recente peggioramento
Maurizio Volterrani, Roma
Presenta: **Andrea Garascia**

12.45 **LETTURA.** Terapia LVAD: una valida opzione per i pazienti con AHF
Andrea Garascia, Milano
Presenta: **Claudio F. Russo**

13.05 *Intervallo*

SALA PLENARIA



LUNCH SYMPOSIUM

13.15 >> 14.15

AGIRE PRIMA CON ALIROCUMAB PER RAGGIUNGERE I TARGET DI LDL-C E RIDURRE IL RISCHIO DI MORTALITÀ

Moderatori: **Fabrizio Oliva, Milano e Francesco Prati, Roma**

- Riduzione precoce e intensiva del LDL-C alla dimissione: è tempo del fast track con i PCSK9i **Alberto Menozzi, La Spezia**
- Evidenze sulla riduzione della mortalità per tutte le cause
Claudio Bilato, Arzignano
- Come possiamo ottimizzare il pathway del paziente ad alto rischio cardiovascolare? **Paolo Calabrò, Caserta**
- Discussione

PACKET LUNCH

14.15 Un caffè sarà servito nell'area espositiva

15.00 >> 18.00

MINI CORSI

(vedi a pag. 18)



SALA AZZURRA



APERITIVO CON L'ESPERTO (NO ECM)

18.15 >> 19.15

Con il supporto di **GE HealthCare**

VSCAN AIR™: LA RIVOLUZIONE NELL'ECOCARDIOGRAFIA TASCABILE

- Presentazione **Andrea Laghi, GE HealthCare**
- Prime esperienze con lo stetoscopio del futuro
Matteo Cameli, Siena
- Discussione

Al termine dell'Incontro sarà servito un rinfresco



ARRESTO CARDIACO

Coordinamento: **Michele Mondino, Alice Sacco, Fabrizio Settepani e Alessandro Verde**

Moderatori: **Niccolò Grieco, Milano - Maurizio Migliari, Milano e Michele Mondino, Milano**

08.45 Linee guida americane ed europee a confronto:
quali novità **Ferdinando Delor, Milano**

09.00 Strategie di "temperature control" dopo ACC
Lorenzo Grazioli, Bergamo

09.15 Shock Cardiogeno e rete: una necessità, quali evidenze
Maddalena Lettino, Monza

09.30 ECLS nell'ACC: mito o realtà **Mara Scandroglio, Milano**

09.45 Discussione

10.15 **LETTURA.** Il valore dei DOAC applicato alla tecnologia nella
fibrillazione atriale **Giovanni Luca Botto, Rho**
Presenta: **Antonia Alberti**

10.35 Intervallo

TRATTAMENTO DELL'INSUFFICIENZA TRICUSPIDALE ISOLATA: DOVE STIAMO ANDANDO

Coordinamento: **Giuseppe Bruschi, Antonella Moreo e Jacopo A. Oreglia**

Moderatori: **Francesco Bedogni, San Donato M.se - Antonella Moreo, Milano e Jacopo A. Oreglia, Milano**

11.05 **LETTURA.** Tricuspid valve: what do we currently know?
Alain Berrebi, Parigi

11.25 **Le domande del clinico e le risposte degli esperti**
Esperti: **Aldo Cannata, Milano - Federico De Marco, Milano e Giovanni La Canna, Rozzano**

12.10 Discussione

12.25 Conclusioni e Take home Message **Francesco Bedogni, Antonella Moreo e Jacopo A. Oreglia**

12.30 **LETTURA.** Oltre l'inibizione: l'innovazione terapeutica di inlisiran
nelle terapie ipolipemizzanti **Paolo Calabrò, Caserta e Furio Colivicchi, Roma**
Presenta: **Fabrizio Oliva**

12.50 **PREMIO FAUSTO ROVELLI**
Presenta: **Fabrizio Oliva**

13.00 Intervallo



LUNCH SYMPOSIUM

SALA PLENARIA

13.15 >> 14.15



GLP1ra NEL NUOVO PARADIGMA DI GESTIONE DEL RISCHIO CARDIOVASCOLARE

Moderatori: **Fabrizio Oliva, Milano e Pasquale Perrone Filardi, Napoli**

- GLP1ra: effetti multifattoriali e benefici cardiometabolici in una sola molecola
Leonardo De Luca, Roma
- Adiposopatia e malattia cardiovascolare: quali sono gli attori su cui agire
e quando **Sergio Leonardi, Pavia**
- GLP1ra orale nel trattamento olistico del paziente con DM2: il ruolo del
cardiologo **Giuseppe Patti, Novara**
- Discussione

PACKET LUNCH

14.15 Un caffè sarà servito nell'area espositiva



15.00 >> 18.00

MINI CORSI

(vedi a pag. 22)



CARDIO ONCOLOGIA

Coordinamento: **Gabriella Masciocco e Francesco Musca**

Moderatori: **Michele Gulizia, Catania - Gabriella Masciocco, Milano e Salvatore Siena, Milano**

- 08.45 Cosa deve conoscere il cardiologo sulla cardiotossicità delle terapie oncologiche **Irma Bisceglia, Roma**
- 08.55 Marcatori biochimici e marcatori di imaging nella disfunzione miocardica **Giuseppina Novo, Palermo**
- 09.05 Coronaropatia e cancro: dal vasospasmo al danno aterosclerotico **Fabio M. Turazza, Milano**
- 09.15 Il ruolo dei DOAC nel paziente oncologico: dal trattamento del TEV alla profilassi dell'FA **Giancarlo Agnelli, Perugia**
- 09.25 Esperienza condivisa **Ilaria Bassi, Milano e Andrea Tedeschi, Milano**
- 09.40 Discussione
- 10.10 **LETTURA.** Nuove realtà: l'INOCA **Italo Porto, Genova**
Presenta: **Fabrizio Oliva**

10.30 *Intervallo*

CARDIOMIOPATIA IPERTROFICA: INTERVISTA ALL'ESPERTO

Coordinamento: **Enrico Ammirati, Patrizia Pedrotti, Gloria Santambrogio e Marisa Varrenti**

Enrico Ammirati e Patrizia Pedrotti intervistano Iacopo Olivetto, Firenze su:

- Stratificazione e gestione del rischio aritmico ventricolare
- Trattamento dell'ostruzione all'efflusso ventricolare
- Gestione dell'evoluzione verso l'insufficienza cardiaca

Discussione

- 11.30 **LETTURA.** Le nuove frontiere nella terapia dell'amiloidosi cardiaca
Cristina Chimenti, Roma
Presenta: **Fabrizio Oliva**



CARDIOSTIMOLAZIONE. UPDATE 2023

Coordinamento: **Matteo Baroni, Piero Gentile e Patrizio Mazzone**

Moderatori: **Angelo Auricchio, Lugano e Patrizio Mazzone, Milano**

11.45 PM, ICD e CRT: stato dell'arte del pacing "convenzionale"

Mauro Biffi, Bologna

11.55 Leadless pacing: vecchi e nuovi pazienti ideali

Paolo De Filippo, Bergamo

12.05 Stimolazione del sistema di conduzione: ready for prime time?

Matteo Baroni, Milano

12.15 Discussione

12.30 **PREMIO FILIPPO MILAZZO**

Presenta: **Michele Mondino**

12.40 Chiusura del Convegno

12.50 *Intervallo*

SALA PLENARIA

13.00 >> 14.15



LUNCH SYMPOSIUM

INNOVAZIONE NELLA TERAPIA DELLE DISLIPIDEMIE

Moderatori: **Cristina Giannattasio, Milano e Marino Scherillo, Benevento**

- Acido bempedoico nel paziente dislipidemico ad alto rischio cardiovascolare
Furio Colivicchi, Roma
- "Soonest is best": il ruolo dei PCSK9I mABs nella gestione della SCA
Giuseppe Musumeci, Torino
- Ruolo di Icosapent Etile nel paziente a rischio cardiovascolare molto alto
Gaetano Maria De Ferrari, Torino
- Evidenze dell'uso di inclisiran nei pazienti in prevenzione secondaria
Claudio Bilato, Arzignano
- Discussione

PACKET LUNCH

14.15 Un caffè sarà servito nell'area espositiva

15.00 >> 17.00

MINI CORSI

(vedi a pag. 26)





Area Cardio Game - 2° piano

CARDIO GAME YOUNG TEAM CHAMPIONS LEAGUE

Da Martedì, 26 a Giovedì, 28 settembre
dalle 13.30 alle 14.30

Sessione a quiz con sfida fra squadre
di giovani cardiologi e premio finale

Coordinamento: **Francesco Musca**

Conduttori: **Enrico Ammirati, Matteo Baroni,**

Piero Gentile, Lorenzo Gigli, Stefano Nava,

Lucia Occhi, Francesco Soriano, Paola Sormani,

Luca Villanova, Giovanna Viola

I quiz verteranno su varie tematiche di interesse cardiologico con presentazione di casi clinici e reperti esemplificativi: dall'imaging cardiovascolare all'elettrofisiologia e alla terapia intensiva cardiologica, dall'insufficienza cardiaca all'emodinamica e all'interventistica strutturale

Il cardio game vedrà un totale di 8 squadre in gara, composte ognuna da 4 cardiologi under 40; le squadre si sfideranno in duelli eliminatori, fino ad arrivare ad una sola squadra vincitrice del premio finale



HANDS ON

Nuovo format innovativo e interattivo
Dimostrazioni pratiche ed esercitazioni
riservate a piccoli gruppi

Martedì, 26 settembre

13.30 >> 14.30

RM CARDIACA

Coordinamento: **Patrizia Pedrotti**

Docenti: **Ilaria Bassi, Angela Milazzo, Patrizia Pedrotti, Giuseppina Quattrocchi e Paola Sormani**

con il supporto di *Circle CVi42*

Mercoledì, 27 settembre

13.30 >> 14.30

TC CARDIACA

Coordinamento: **Patrizia Pedrotti**

Docenti: **Diana Artioli e Daniela Di Marco**

con il supporto di *Circle CVi42*

Giovedì, 28 settembre

13.30 >> 14.30

ECO

Coordinamento: **Antonella Moreo**

Docenti: **Andrea Bonelli, Benedetta De Chiara e Serena Guasti**

con il supporto di *GE HealthCare*

SESSIONI CON SIMULATORE

Presso lo spazio espositivo di M.G. LORENZATTO
verrà messo a disposizione **da lunedì 25 a mercoledì
27 settembre un simulatore Simbionix Us mentor**
*Ogni sessione ha la durata di un'ora con un massimo di nr 8
partecipanti con la presenza di un tutor.*

È obbligatoria l'iscrizione da effettuarsi direttamente
allo stand di M.G. Lorenzatto.

Le iscrizioni saranno aperte da lunedì 25 settembre dalle ore 12.00



Mini Corsi

Tabella riassuntiva

Lunedì 25 Settembre	Sala Blu	Sala Rossa	Sala Gialla	Sala Verde	Sala Arancione
	1. LA CONSULENZA CARDIOLOGICA PER LA CHIRURGIA NON CARDIACA p. 15	2. RED FLAG NEL CONGENITO ADULTO p. 15	3. CARDIO-STIMOLAZIONE p. 16	4. IPERTENSIONE ARTERIOSA SISTEMICA E URGENZE IPERTENSIVE p. 16	5. IL CARDIOLOGO ED I PAZIENTI CANDIDATI E SOTTOPOSTI A CHIRURGIA VASCOLARE COMPLESSA p. 17
Martedì 26 Settembre	Sala Blu	Sala Rossa	Sala Gialla	Sala Verde	Sala Arancione
	6. MIOCARDITI p. 18	7. FORAME OVALE PERVIO p. 19	8. AMILOIDOSI E DINTORNI p. 20	9. COMPETENZE EXTRA CARDIACHE NEL PAZIENTE CRITICO IN UIC p. 20	10. PREVENZIONE CARDIO-VASCOLARE p. 21
Mercoledì 27 Settembre	Sala Blu	Sala Rossa	Sala Gialla	Sala Verde	Sala Arancione
	12. GESTIONE E TRATTAMENTO DELLE INSUFFICIENZE VALVOLARI ASINTOMATICHE p. 23	11. ECOCARDIOGRAMMA E CATETERISMO CARDIACO DESTRO p. 22	13. CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA: L'AURICOLA SINISTRA p. 24	14. L'IMAGING NELLA DIAGNOSI E NEL FOLLOW UP DELLA CARDIOPATIA ISCHEMICA p. 24	15. ELETTRO-CARDIOGRAFIA CLINICA p. 25
Giovedì 28 Settembre	Sala Blu	Sala Rossa	Sala Gialla	Sala Verde	Sala Arancione
	16. IPERTENSIONE ARTERIOSA POLMONARE p. 26	17. LA GESTIONE DELLE MASSE INTRACARDIACHE p. 26	18. PREVENZIONE DELLA MORTE CARDIACA IMPROVVISA p. 27	19. URGENZE ARITMICHE E CONTROLLO DELLA FREQUENZA CARDIACA NEL PAZIENTE CRITICO p. 27	20. CARDIOLOGIA DELLO SPORT p. 28



SALA BLU



1. LA CONSULENZA CARDIOLOGICA PER LA CHIRURGIA NON CARDIACA: TRA LINEE GUIDA E REALTÀ

Coordinamento: **Antonia Alberti, Angelo Calini e Patrizia Pedrotti**

Moderatori: **Cristina Cavalotti, Milano - Mario Chiatto, Cosenza e Luigi Oltrona Visconti, Milano**

- La stratificazione del rischio in elezione: criteri aggiornati alla luce delle nuove linee guida ESC **Sara Santambrogio, Milano**
- Quando è appropriata la richiesta di consulenza cardiologica **Caterina Santolamazza, Milano**
- Cardiopatia ischemica: come stratificare il rischio e gestire il periodo perioperatorio **Leonardo De Luca, Roma**
- La gestione perioperatoria della terapia antitrombotica **Stefano Savonitto, Malgrate**
- La stenosi aortica: è sempre una controindicazione all'intervento? **Fabrizio Settepani, Milano**
- Discussione

SALA ROSSA



2. RED FLAG NEL CONGENITO ADULTO. L'IMPORTANZA DELL'APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE

Coordinamento: **Marco Papa**

Moderatori: **Giovanni Di Salvo, Padova - Stefano Marianeschi, Milano e Marco Papa, Milano**

- Caratteristiche del mondo GUCH **Anna Maria Colli, Milano**
- Prevenzione della morte improvvisa aritmica nel cardiopatico congenito **Fabrizio Drago, Roma**
- Emodinamica interventistica nel congenito adulto **Mario Carminati, San Donato M.se**
- Indicazioni al trapianto cardiaco **Attilio Iacovoni, Bergamo**
- Esperienze condivise **Giuliano Giusti, Milano**
- Discussione



SALA GIALLA



3. CARDIOSTIMOLAZIONE: NON SOLO SALA

Coordinamento: **Matteo Baroni, Lorenzo Gigli e Patrizio Mazzone**

Moderatori: **Matteo Baroni, Milano e Federico Migliore, Padova**

- Estrazione degli elettrocateretri: quando e perchè **Patrizio Mazzone, Milano**
- Cambi di paradigma: defibrillatori fuori dai vasi, fuori dal cuore, fuori dal paziente **Gabriele Dell'Era, Novara**
- Controllo remoto: modello organizzativo, gestione delle problematiche tecniche e cliniche **Sara Vargiu, Milano**
- Cardiac contractility modulation: esperienza real life e prospettive future **Nadia Aspromonte, Roma**
- Risonanza magnetica nei portatori di device: siamo pronti per semplificarne la gestione? **Marco Carbonaro, Milano**
- Discussione

SALA VERDE



4. IPERTENSIONE ARTERIOSA SISTEMICA E URGENZE IPERTENSIVE

Coordinamento: **Cristina Giannattasio e Alice Sacco**

Moderatori: **Cristina Giannattasio, Milano e Stefano Carugo, Milano**

- Nuove linee guida ESH 2023 **Guido Grassi, Milano**
- Nuove terapie in arrivo **Alberto Corsini, Milano**
- Ipertensione resistente: come confermare la diagnosi e come trattarla **Claudio Borghi, Bologna**
- Dal feocromocitoma all'iperaldosteronismo: urgenze da non trascurare **Alberto Milan, Torino**
- Edema polmonare acuto **Luca Villanova, Milano**
- Crisi ipertensiva e complicanze neurologiche **Filippo Galbiati, Milano**
- Discussione



5. IL CARDIOLOGO ED I PAZIENTI CANDIDATI E SOTTOPOSTI A CHIRURGIA VASCOLARE COMPLESSA. ORIENTAMENTO PRATICO SULLE INDICAZIONI, LE NUOVE TECNICHE E TECNOLOGIE ED I FOLLOW UP NECESSARI

Coordinamento: **Alfredo Lista**

Moderatori: **Alberto Froio, Monza, Daniele Nassiacos, Saronno e Valerio Tolva, Milano**

- L'appropriatezza diagnostica nel paziente vascolare complesso
Maria Teresa Occhiuto, Milano
Discussant: **Franco Cernigliaro, Milano**
- La visione del Cardiologo nel labirinto delle indicazioni e delle nuove tecnologie cardiovascolari **Antonia Alberti, Milano**
Discussant: **Massimo Piredda, Vigevano**
- Tevar, Fevar, ChEvar...Un mondo dietro l'acronimo vascolare
Nicola Monzio Compagnoni, Milano
Discussant: **Marco Solcia, Milano**
- La sindrome post impianto e le infezioni delle protesi vascolari: differenze cliniche e tempistiche terapeutiche **Davide Logaldo, Milano**
Discussant: **Fulvio Crippa, Milano**
- Gestione cardiologica del paziente in esiti di procedure vascolari complesse **Alessandro Maloberti, Milano**
Discussant: **Filippo Scalise, Monza**
- Monitoraggio clinico e strumentale del paziente portatore di endoprotesi aortica nella fase post-operatoria **Elisa Montrasio, Milano**
Discussant: **Giovanni Battista Perego, Milano**
- Conclusioni **Valerio Tolva, Milano e Carlo Santambrogio, Milano**



6. MIOCARDITI: QUANDO LA BIOPSIA, QUANDO L'IMMUNOSOPPRESSORE, QUANDO IL SUPPORTO MECCANICO

Coordinamento: **Enrico Ammirati e Michele Mondino**

Moderatori: **Enrico Ammirati, Milano e Michele Mondino, Milano**

Esperti: **Alida Caforio, Padova - Rita Camporotondo, Pavia - Bruno Merlanti, Milano e Guido Tavazzi, Pavia**

- Annual report trial MYTHS – Myocarditis Therapy with Steroids
Nicolina Conti, Milano
- Esperienza condivisa **Matteo Palazzini, Milano**
- Quando eseguire la biopsia in caso di miocardite acuta
Cristina Basso, Padova
- Discussione
- Esperienza condivisa **Simone Frea, Torino**
- Quando avviare l'immunosoppressore **Luciano Potena, Bologna**
- Discussione
- Esperienza condivisa **Davide Corsi, Monza**
- Quale supporto meccanico al circolo avviare
Tommaso Sanna, Roma
- Discussione



7. FORAME OVALE PERVIO: L'IMAGING NEL PERCORSO DIAGNOSTICO E NELLE SCELTE TERAPEUTICHE

Coordinamento: **Benedetta De Chiara, Antonella Moreo, Jacopo A. Oreglia e Marco Papa**

Moderatori: **Elio Agostoni, Milano e Stefano Strano, Roma**

- Anatomia del setto interatriale **Francesco Faletra, Palermo**
- L'iter diagnostico: come usare gli ultrasuoni **Antonello D'Andrea, Napoli**
- Facciamo il punto sulle indicazioni alla chiusura
Angelo Cascio Rizzo, Milano
- Discussione
- Le tecniche di chiusura e le possibili complicanze procedurali
Achille Gaspardone, Roma
- Una procedura step by step **Francesca Casadei, Milano e Alessio Peretti, Milano**
- Discussione

Dopo la procedura:

- Quale terapia post-procedura e per quanto tempo **Giuliano Giusti, Milano**
- Come fare e il timing del follow up **Alberto Maria Lanzone, Ome**
- Discussione



SALA GIALLA



8. AMILOIDOSI E DINTORNI

Coordinamento: **Andrea Garascia e Francesco Musca**

Moderatori: **Carlo Campana, Como e Grazia Foti, Milano**

- Epidemiologia ed eziologia delle malattie da accumulo con interessamento cardiaco: overview **Marco Merlo, Trieste**
- Le "Red Flag" nell'inquadramento clinico e nella diagnosi differenziale del cuore ipertrofico **Marco Canepa, Genova**
- Ruolo dell'Imaging nelle cardiomiopatie a fenotipo ipertrofico:
 - L'ecocardiografia: dal sospetto diagnostico ad un possibile ruolo nella diagnosi differenziale **Francesco Musca, Milano**
 - Il valore aggiunto della RM cardiaca **Giuseppina Quattrocchi, Milano**
- L'algoritmo di diagnosi per le forme AL e ATTR: cosa cambiare e migliorare **Giuseppe Vergaro, Pisa**
- I nuovi farmaci per l'ATTR: quale terapia per quale paziente? **Stefano Perlini, Pavia**
- Rischio tromboembolico e rischio aritmico nei pazienti con amiloidosi cardiaca **Francesco Cappelli, Firenze**
- Malattia di Fabry: espressione fenotipica del coinvolgimento cardiaco e target terapeutici **Giuseppe Limongelli, Napoli**
- Esperienze condivise **Andrea Bonelli, Milano e Serena Guasti, Milano**
- Discussione

SALA VERDE



9. COMPETENZE EXTRACARDIACHE NEL PAZIENTE CRITICO IN UCIC

Coordinamento: **Alice Sacco**

Moderatori: **Gennaro Cice, Roma - Serafina Valente, Siena e Giovanna Viola, Milano**

Esperti: **Luciano Babuin, Padova - Doriana Frongillo, Roma e Mauro Gori, Bergamo**

- Indicazioni e modalità di terapia sostitutiva renale nel paziente cardiologico critico **Andrea Farina, Lecco**
- Esperienza condivisa **Martina Milani, Milano**
- Fabbisogno nutrizionale **Gabriele Bassi, Milano**
- Nutrizione enterale vs nutrizione parenterale **Marcello Guarnieri, Milano**
- Analgosedazione **Giovanna Viola, Milano**
- Delirium **Roberta Della Bona, Genova**
- Esperienza condivisa **Giacomo Ruzzenenti, Milano**
- Discussione



10. PREVENZIONE CARDIO-VASCOLARE

Coordinamento: **Antonia Alberti**

Moderatori: **Antonia Alberti, Milano – Pasquale Caldarola, Bari e Giuseppe Di Pasquale, Bologna**

- Linee guida ISS 2023: nuove indicazioni dall'obesità al diabete **Olga Disoteo, Milano**
- Dislipidemie familiari e malattie rare del metabolismo lipidico:
 - Inquadramento diagnostico **Claudio Bilato, Arzignano**
 - Terapia **Giuliana Mombelli, Milano**
- Evoluzione della NAFLD: da fegato grasso a fattore di rischio cardiovascolare **Amalia Gastaldelli, Pisa**
- Strategie di prevenzione nel paziente con trapianto di organo (cuore e rene): come gestiamo il rischio cardiovascolare e le interferenze farmacologiche **Marco Corda, Cagliari**
- La qualità del sonno influenza il rischio? **Nicola Montano, Milano**
- Discussione



11. ECOCARDIOGRAMMA E CATETERISMO CARDIACO DESTRO: DUE METODICHE COMPLEMENTARI O RIDONDANTI?

Coordinamento: **Andrea Garascia e Antonella Moreo**

Moderatori: **Massimo Iacoviello, Bari e Mauro Pepi, Milano**

- Ecocardiogramma e cateterismo cardiaco nell'ipertensione arteriosa polmonare:
 - Ecocardiografista **Luna Gargani, Pisa**
 - Emodinamista **Francesco Lo Giudice, Londra**
 - Discussione
- Insufficienza cardiaca a frazione di eiezione ridotta:
 - Ecocardiogramma: non solo FE **Gloria Santambrogio, Milano**
 - Cateterismo cardiaco: bisogna farlo a tutti? **Alessandro Verde, Milano**
 - Discussione
- Insufficienza cardiaca a frazione di eiezione conservata:
 - Come riconoscerla all'ecocardiogramma **Claudia Baratto, Milano**
 - Come riconoscerla al cateterismo cardiaco **Sergio Caravita, Milano**
 - Discussione
- Cardiomiopatia restrittiva e pericardite costrittiva: il dilemma della diagnosi differenziale
 - Ecocardiogramma e non solo **Rodolfo Citro, Salerno**
 - Cateterismo cardiaco destro...e non solo **Luciana D'Angelo, Milano**
 - Discussione
- Esperienza condivisa: quando il cateterismo cardiaco può indirizzare l'ecocardiogramma **Piero Gentile, Milano**
- Take Home Message



12. GESTIONE E TRATTAMENTO DELLE INSUFFICIENZE VALVOLARI ASINTOMATICHE

Coordinamento: **Oriana Belli, Fabrizio Settepani e Francesco Soriano**

Moderatori: **Vinicio Fiorani, Reggio Emilia - Francesco Soriano, Milano e Maurizio Tusa, San Donato M.se.**

Esperti: **Giovanni Corrado, Como - Giovanna Di Giannuario, Rimini e Domenico Galzerano, Riyadh**

- Insufficienza Mitralica
 - Esperienza condivisa **Elena Gualini, Milano**
 - Quando inviare il paziente all'intervento **Francesco Musca, Milano**
 - Opzioni attuali di trattamento **Bruno Merlanti, Milano**
 - Conclusioni dell'esperienza condivisa **Elena Gualini, Milano**
- Insufficienza Tricuspidale
 - Esperienza condivisa **Chiara Tognola, Milano**
 - Quando inviare il paziente all'intervento **Manuela Muratori, Milano**
 - Opzioni di trattamento **Carlo Savini, Cotignola**
 - Conclusioni dell'esperienza condivisa **Chiara Tognola, Milano**
- Insufficienza aortica con o senza aneurisma della radice
 - Esperienza condivisa **Paolo Ossola, Milano**
 - Quando inviare il paziente all'intervento **Paolo Pino, Roma**
 - Opzioni di trattamento **Fabrizio Settepani, Milano**
 - Conclusioni dell'esperienza condivisa **Paolo Ossola, Milano**
- Quando pensare a soluzioni alternative alla cardiocirurgia **Stefano Nava, Milano**
- Discussione



SALA GIALLA

13. CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA: L'AURICOLA SINISTRA

Coordinamento: **Oriana Belli, Patrizio Mazzone e Jacopo A. Oreglia**

Moderatori: **Alberto Barosi, Milano e Patrizio Mazzone, Milano**

- Update sulle evidenze più recenti **Giacomo Boccuzzi, Torino**
- Il paziente ideale per la chiusura dell'auricola sinistra
 - la parola al gastroenterologo **Edoardo Forti, Milano**
 - la parola al neurologo **Maria Sessa, Bergamo**
 - la parola al nefrologo **Simonetta Genovesi, Monza**
- L'imaging per lo studio dell'auricola sinistra **Oriana Belli, Milano**
- Device a confronto **Luigi Emilio Pastormerlo, Massa**
- Strategie di trattamento antitrombotico post chiusura dell'auricola sinistra **Giuseppe Patti, Novara**
- Discussione

SALA VERDE

14. L'IMAGING NELLA DIAGNOSI E NEL FOLLOW UP DELLA CARDIOPATIA ISCHEMICA

Coordinamento: **Antonella Moreo**

Moderatori: **Giancarlo Casolo, Lido di Camaiore - Ciro Mauro, Napoli e Antonella Moreo, Milano**

Esperti: **Francesco Agostini, Mantova e Marco Campana, Brescia**

- La fisiopatologia della cardiopatia ischemica: cosa il clinico deve ricordare nella scelta del tipo di imaging **Donato Mele, Padova**
- Quale imaging scegliere e quando: il problema delle indicazioni
 - Ecocardiografia transtoracica e da stress **Fausto Rigo, Mestre**
 - TC cuore **Gianluca Pontone, Milano**
 - RM cuore **Santo Dellegrottaglie, Acerra**
 - Medicina nucleare **Riccardo Liga, Pisa**
- I dati del registro EURECA: luci ed ombre sull'uso della diagnostica della cardiopatia ischemica in Europa **Danilo Neglia, Pisa**
- Discussione
- L'importanza dell'imaging multimodale: alcuni esempi dalla pratica clinica **Ilaria Caso, Napoli**
- Take home message



15. ELETTROCARDIOGRAFIA CLINICA

Coordinamento: **Francesco Musca e Sara Vargiu**

Moderatori: **Felice Achilli, Desio e Maurizio Lunati, Milano**

- Diagnosi differenziale delle tachicardie/tachiaritmie: largo e stretto
Stefano Pedretti, Milano
- Tips and tricks per la sindrome di Brugada **Roberto De Ponti, Varese**
- Voltaggi del QRS: il lungo, il corto e il pacioccone **Gianfranco Sinagra, Trieste**
- ECG e distribuzione coronarica **Roberto Pirola, Milano**
- PM: tipologia di programmazione e malfunzionamento
Giulia Colombo, Milano
- Discussione

- Carrellata di tracciati ECG con commento degli Esperti
Filippo Leidi, Milano
- Discussione



SALA BLU



16. IPERTENSIONE ARTERIOSA POLMONARE: DALL'INQUADRAMENTO CLINICO ALLA GESTIONE DEL PAZIENTE COMPLESSO

Coordinamento: **Luciana D'Angelo e Andrea Garascia**

Moderatori: **Andrea Garascia, Milano e Sergio Harari, Milano**

Esperti: **Francesca Macera, Milano e Antonella Romaniello, Roma**

- Esperienza condivisa **Martina Milani, Milano**
- Identikit del paziente iperteso polmonare (quando sospettare e che esami eseguire prima di inviare il paziente al centro di 3° livello)
Laura Scelsi, Pavia
- Diagnosi e stratificazione prognostica dell'ipertensione arteriosa polmonare **Claudio Picariello, Rovigo**
- Conclusioni dell'esperienza condivisa **Martina Milani, Milano**
- Algoritmo terapeutico: uguale per tutti? **Massimiliano Palazzini, Bologna**
- Esperienza condivisa **Francesca Giordana, Cuneo**
- Il trattamento dell'ipertensione polmonare cronica tromboembolica: terapia chirurgica, percutanea e farmacologica **Andrea D'Armini, Pavia**
- Discussione

SALA ROSSA



17. LA GESTIONE DELLE MASSE INTRACARDIACHE: DAL TROMBO ALLA NEOPLASIA

Coordinamento: **Fabrizio Settepani**

Moderatori: **Francesco Nicolini, Parma - Gianluigi Nicolosi, Pordenone e Patrizia Pedrotti, Milano**

- Classificazione e caratteristiche cliniche **Massimiliano Carrozzini, Milano**
- Diagnosi differenziale mediante imaging multimodale:
 - Il ruolo dell'ecocardiografia **Benedetta De Chiara, Milano**
 - La diagnostica di secondo livello **Erika Bertella, Bergamo**
- I tumori del cuore: il parere dell'oncologo **Katia Bruna Bencardino, Milano**
- Il trattamento percutaneo delle masse del cuore destro: il parere del radiologo interventista **Francesco Morelli, Milano**
- Quando è necessaria la chirurgia **Marcello Bergonzini, Roma**
- Discussione



SALA GIALLA



18. PREVENZIONE DELLA MORTE CARDIACA IMPROVVISA: ZONE GRIGIE

Coordinamento: **Lorenzo Gigli, Patrizio Mazzone e Marisa Varrenti**

Moderatori: **Lorenzo Gigli, Milano e Alessandro Navazio, Reggio Emilia**

- Cos'è la terapia medica ottimizzata nel 2023 **Marisa Varrenti, Milano**
- Ruolo della RM cardiaca nella stratificazione del rischio aritmico
Gianluca Pontone, Milano
- Studio elettrofisiologico come strumento di stratificazione prognostica, update **Antonio Frontera, Rozzano**
- Si può perdere l'indicazione a defibrillatore? **Enrico Perna, Milano**
- Ablazione di tachicardia ventricolare nei pazienti con e senza ICD
Andrea Radinovic, Milano
- Discussione

SALA VERDE



19. URGENZE ARITMICHE E CONTROLLO DELLA FREQUENZA CARDIACA NEL PAZIENTE CRITICO

Coordinamento: **Alice Sacco**

Moderatori: **Luisa Cacciavillani, Padova - Gaetano Maria De Ferrari, Torino e Luca Villanova, Milano**

- Storm aritmico: terapia farmacologica **Claudia Colombo, Milano**
- Esperienza condivisa su paziente ischemico **Francesca Scavelli, Milano**
- Storm aritmico: blocco del ganglio stellato e ablazione
Simone Savastano, Pavia
- Esperienza condivisa su paziente non ischemico **Carol Gravinese, Torino**
- I betabloccanti nel paziente trattato con agenti vasoattivi: una contraddizione? **Laura Garatti, Milano**
- Esperienza condivisa **Giorgio Solfanelli, Roma**
- Discussione



20. CARDIOLOGIA DELLO SPORT

Coordinamento: **Francesco Musca, Marco Papa e Marisa Varrenti**

Moderatori: **Piero Gentile, Milano e Paolo Zeppilli, Roma**

- Le Aritmie nel paziente sportivo:
 - Fibrillazione atriale: trattamento e attività sportiva **Flavio D'Ascenzi, Siena**
 - Presenza di WPW nell'atleta: come gestirlo **Franco Giada, Noale**
- Discussione
- Escludere Cardiomiopatie:
 - Cardiomiopatia ipertrofica e cuore d'atleta: diagnosi differenziale **Gherardo Finocchiaro, Londra**
- Cardiomiopatia aritmogena **Viviana Maestrini, Roma**
- Discussione
- Patologia valvolare e coronarica negli atleti:
 - Prolasso valvolare mitralico **Patrizio Sarto, Treviso**
 - Anomalie di origine delle arterie coronarie e ponti miocardici **Ugo Giordano, Roma**
- Discussione



Informazioni generali

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM

VICTORY PROJECT CONGRESSI

Via C. Poma 2 - 20129 Milano

Tel 02 89 05 35 24 - Fax 02 20 13 95

info@victoryproject.it

Per informazioni sul programma, si prega consultare il sito della Fondazione del Centro di Cardiologia e Cardiochirurgia A. De Gasperis: www.degasperis.it

La Segreteria in Sede Congressuale sarà disponibile nei seguenti orari:

Lunedì 25 settembre	ore 09.00 – 19.30
Martedì 26 settembre	ore 08.00 – 19.15
Mercoledì 27 settembre	ore 08.00 – 18.00
Giovedì 28 settembre	ore 08.00 – 17.00

QUOTA D'ISCRIZIONE

650,00 + IVA 22%

· Per specializzandi in Cardiologia e Cardiochirurgia e per laureati dell'anno accademico 2022 (previa documentazione): € 200,00 (iva inclusa).

L'iscrizione include:

- accesso alle sessioni scientifiche (inclusi i mini corsi) e all'area espositiva
- attestato di frequenza.

I MINI CORSI

I Mini Corsi si terranno **da lunedì 25 a giovedì 28 settembre**.

Eventuali richieste di modifica alla propria pre-iscrizione sono possibili presso i desk della Segreteria **a partire dalle ore 17.00 di lunedì 25**. Le variazioni saranno consentite salva disponibilità.

PACKET LUNCH

Nelle sessioni ove indicato è prevista la distribuzione di packet lunch. Gli interessati dovranno ritirare il relativo tagliando in Segreteria dalle ore 8.30 del giorno stesso fino ad esaurimento.

ATTESTATO DI FREQUENZA

L'attestato di attribuzione dei crediti formativi ottenuti sarà disponibile a partire dal **22 dicembre 2023** tramite link dedicato sul sito www.victoryproject.it.

A tutti gli iscritti verrà comunque consegnato il consueto certificato di frequenza.

ECM

Il Convegno è stato accreditato presso la Commissione Nazionale ECM per l'acquisizione dei crediti formativi per la professione **MEDICO CHIRURGO** per le discipline: **Cardiologia - Cardiochirurgia - Medicina Interna - Medici di Medicina Generale (MMG) - Chirurgia Generale - Chirurgia Pediatrica - Chirurgia Vascolare - Chirurgia Toracica - Malattie Metaboliche e Diabetologia - Ematologia - Endocrinologia - Geriatria - Anestesia e Rianimazione - Malattie dell'Apparato Respiratorio - Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza - Malattie Infettive.**

Si segnala che i crediti ECM sono stati richiesti per singola giornata:

Lunedì 25	nr. 1,5 crediti formativi
Martedì 26	nr. 2,4 crediti formativi
Mercoledì 27	nr. 2,4 crediti formativi
Giovedì 28	nr. 1,8 crediti formativi

Il **Workshop "Endocardite infettiva alla luce delle nuove linee guida"** di lunedì mattina è stato accreditato separatamente: nr. 0,6 crediti formativi

COMPILAZIONE ON LINE MODULISTICA ECM

NOVITÀ

Il Provider ECM Victory Project Congressi ha attivato una piattaforma per la compilazione on line dei propri dati anagrafici e delle schede di valutazione

La compilazione sarà disponibile dal giorno successivo al termine dell'Evento per due giorni, collegandosi al medesimo link utilizzato per l'iscrizione ai Mini Corsi con le credenziali già assegnate (che troverete altresì nel coupon consegnato unitamente al vostro badge)

La compilazione on line della modulistica ECM è **obbligatoria** ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi ECM.

Ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi di ciascuna giornata è inoltre richiesta **la partecipazione al 90% dei Lavori delle Sessioni Plenarie e di un (e uno solo) Mini Corso.**

Il monitoraggio delle presenze verrà effettuato mediante controllo elettronico del badge. **È responsabilità del singolo partecipante accertarsi del corretto rilevamento della propria presenza.**

Si segnala che, secondo quanto previsto dalle attuali disposizioni in materia di ECM, non è previsto il questionario di apprendimento per eventi accreditati per oltre 200 partecipanti

Si ricorda altresì che secondo la determinazione assunta dalla Commissione Nazionale Formazione Continua del 18 gennaio 2011, **ogni partecipante potrà maturare 1/3 dei crediti formativi ricondotti al triennio di riferimento mediante reclutamento diretto da parte di sponsor**

PRESENTAZIONI DEL CONVEGNO ON-LINE

Vi informiamo che anche quest'anno gli **ATTI CARDIOLOGIA 2023** saranno disponibili esclusivamente sul sito www.degasperis.it a partire dal **30 ottobre 2023** in formato elettronico.



SI RINGRAZIA

Il Comitato Organizzatore
desidera ringraziare
per il loro contributo
non condizionante

IN PARTICOLAR MODO



Bristol Myers Squibb™



Pfizer



Daiichi-Sankyo



GUIDOTTI



LUSOFARMACO



sanofi

ED INOLTRE



GE HealthCare

NEOPHARMED
GENTILI





Fondazione Cardiologia Angelo De Gasperis ETS

Un impegno costante nel tempo
per la cura e la prevenzione delle malattie del cuore

La Fondazione Cardiologia Angelo De Gasperis ETS è l'ente per la diffusione della cultura medico scientifica che affianca il Dipartimento Cardioracovascolare dell'ASST G.O.M. Niguarda.

Nata dalla trasformazione della storica Associazione Amici del Centro De Gasperis, da oltre 50 anni la Fondazione accompagna il percorso medico e scientifico del De Gasperis attraverso il supporto economico ai giovani medici, l'acquisizione di strumenti avanzati di diagnosi e la formazione specialistica.



La nostra missione Diffondere la cultura medico scientifica

Oltre a supportare il De Gasperis Cardio Center, la Fondazione mette a disposizione di tutti i medici italiani informazione scientifica e formazione online.

L'**Arca Medici** del sito www.degasperis.it segnala iniziative di formazione e perfezionamento e propone contributi scientifici legati all'attività di ricerca clinica.

L'appuntamento ricorrente *Casi clinici* presenta casi clinici di particolare interesse, discussi con i medici del Dipartimento Cardioracovascolare.

Medicina, l'inserito del periodico *La Voce del cuore* dedicato ai professionisti in campo medico-scientifico, affronta temi di attualità e di frontiera in ambito cardiologico.

Infine, la Fondazione è in prima linea nella promozione del **Convegno annuale di Cardiologia di Milano**, evento nazionale di punta per condividere conoscenze e diffondere nuove strade di cura e prevenzione. All'edizione 2022 hanno preso parte circa 1200 persone in presenza.

info@degasperis.it - www.degasperis.it

BLOCCO SUD - SETTORE B (2° PIANO)

ASST GRANDE OSPEDALE

METROPOLITANO NIGUARDA

PIAZZA OSPEDALE MAGGIORE 3 - 20162 MILANO TEL.

02 66109134 - 02 6444.4069/7761



FONDAZIONE CARDIORACOVASCOLARE
ANGELO DE GASPERIS ETS

Niguarda Cardio Center



FONDAZIONE CARDIOTORACOVASCOLARE
ANGELO DE GASPERIS ETS

Niguarda Cardio Center

PER SOSTENERE LA RICERCA, LA PREVENZIONE E LA CURA DELLE MALATTIE DEL CUORE

**DONA IL TUO
5 X 1000**

**ALLA FONDAZIONE CARDIOLOGIA
ANGELO DE GASPERIS ETS**

**CODICE FISCALE:
09536810154
ALLA VOCE SOSTEGNO
DEGLI ENTI DEL TERZO SETTORE**