

51 CONVEGNO CARDIOLOGIA MILANO 25-28 settembre 2017



AVANZATO • MILAN MARRIOTT HOTEL



FONDAZIONE CENTRO CARDIOLOGIA
E CARDIOCHIRURGIA A. DE GASPERIS
Niguarda Ca' Granda



Ospedale Niguarda
"De Gasperis" Cardio Center

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

PRESIDENTE ONORARIO

Fausto Rovelli

COMITATO DI DIREZIONE

Maria Frigerio
Maria Pia Gagliardone
Cristina Giannattasio
Maurizio Lunati
Fabrizio Oliva
Claudio F. Russo

COMITATO SCIENTIFICO

Antonia Alberti
Giuseppe Bruschi
Laura Calabresi
Giuseppe Cattafi
Manlio Cipriani
Paola Colombo
Tiziano Colombo
Anna Maria De Biase
Benedetta De Chiara
Andrea Garascia
Emanuela Locati
Giovanni Battista Magenta
Stefano Marianeschi
Antonella Moreo
Francesco Musca
Bruno Palmieri
Patrizia Pedrotti
Federico Romani
Cesare Sirtori
Massimo Torre
Maria Giovanna Trivella
Fabio M. Turazza
Gabriele Vignati

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Matteo Baroni

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
www.victoryproject.it

SEDE DEL CONVEGNO

MILAN MARRIOTT HOTEL

Via Washington 66 - Milano
Tel. 02 48521

Per aggiornamenti:
WWW.DEGASPERIS.IT

CONVEGNO CARDIOLOGIA MILANO 25-28 settembre 2017

Dopo i festeggiamenti e le emozioni del 50° Convegno di Cardiologia del Centro De Gasperis non c'è altro che tornare a lavorare. Cosa c'è di meglio, dunque, che riprendere il nostro dialogo dall'infarto acuto?

Il filo conduttore del programma di **CARDIOLOGIA 2017** è il cambiamento: cambiano le caratteristiche dei pazienti con sindrome coronarica acuta, i compiti delle Unità di Terapia Intensiva Cardiologica, l'approccio al trattamento delle malattie valvolari, i supporti diagnostici e terapeutici per una condizione spesso insidiosa e talora drammatica come la miocardite acuta, le opzioni di monitoraggio e trattamento ad alto contenuto tecnologico. Cambiano anche le aspettative in merito alla durata della vita e alla qualità e allo stile di vita degli anziani, dei giovani e degli adulti che fin dall'infanzia si sono dovuti confrontare con una cardiopatia, e dei soggetti a rischio aritmico che pure desiderano fare sport.

Questi sono i temi che toccheremo nelle sessioni plenarie, e tanto in esse quanto nei minicorsi - come sempre e più di sempre interattivi - si cercherà di allineare le valutazioni di appropriatezza derivate dalle sperimentazioni, dagli studi osservazionali, dall'esperienza clinica e dalle stime di costo-efficacia agli obiettivi, le priorità e i valori dei pazienti, per una prassi della medicina che sia e venga percepita come vicina alle persone e alle loro diverse necessità.

Molte cose si muovono nel nostro mondo, e non sempre nella stessa direzione: la nuova legge italiana sulla responsabilità medica attribuisce grande importanza alle linee-guida, la cui metodologia di costruzione viene peraltro messa in discussione e forse sarà superata dalle applicazioni dell'intelligenza artificiale in medicina.

Per questo Cardiologia 2017 sarà anche un'occasione per gettare uno sguardo sulle innovazioni che cambieranno il nostro modo di essere medici, come clinici e come ricercatori, affinché ne sappiamo cogliere le opportunità.

Per il Comitato Scientifico
Maria Frigerio



Lunedì 25 Settembre

- 11.00 Apertura della Segreteria e Registrazione dei Partecipanti
 13.00 Apertura del **51° CARDIOLOGIA 2017**
 13.30 Presentazione **PREMIO DONATELLI** a cura di *Stefano Marianeschi*

14.00 – 15.30

PROFILO CONTEMPORANEO DELL'INFARTO MIocardICO

Coordinamento: *Cristina Giannattasio, Fabio M. Turazza*
 Moderatori: *Stefano De Servi, Sesto San Giovanni e Cristina Giannattasio, Milano*

- 14.00 Epidemiologia: vecchi e nuovi fattori di rischio *Fabrizio Oliva, Milano*
 14.15 Obiettivi del trattamento *Jacopo Oreglia, Milano*
 14.30 Il tempo è muscolo
 > Organizzazione del soccorso *Riccardo Stucchi, Milano*
 > Sensibilizzazione del cittadino *Nicoletta Carbone, Milano*
 15.00 Discussione
 15.20 **LETTURA** Prospettive della terapia di assistenza meccanica al circolo di lungo periodo nell'insufficienza cardiaca avanzata *Paolo C. Colombo, New York - USA*

15.45 - 17.00

UTIC CLUB: OLTRE L'INFARTO ACUTO

1967-2017: 50 anni dall'unità coronarica alla terapia intensiva cardiologica

Coordinamento: *Nuccia Morici, Fabrizio Oliva, Alice Sacco*
 Moderatori: *Maddalena Lettino, Rozzano e Fabrizio Oliva, Milano*

- 15.45 Cambiamenti epidemiologici e nuovi approcci terapeutici *Alice Sacco, Milano*
 16.00 La sfida dello shock cardiogeno *Nuccia Morici, Milano*
 16.15 Meno unità ma più complesse? *Serafina Valente, Firenze*
 16.30 Discussione
 17.00 *Intervallo*

17.15 – 19.15

MINI CORSI (vedi dettaglio da pag.13)

19.30 – 20.30

APERITIVO CON I MMG (evento accreditato ECM separatamente)

LA CARDIOPATIA ISCHEMICA CRONICA: PERCORSI DIFFERENZIATI SECONDO I PROFILI DI RISCHIO

Coordinamento: *Antonia Alberti*
 Moderatori: *Antonia Alberti, Milano e Maurizio Ferratini, Milano*
 > Identificazione dell'“alto rischio” dopo evento cardiovascolare: punto di vista del MMG e del Cardiologo *Davide Lauri, Milano e Alice Sacco, Milano*
 > Il follow up dopo rivascularizzazione: percorsi e terapia medica ottimizzata *Pier Luigi Temporelli, Veruno*
 Discussione



26 Settembre Martedì

08.00 – 08.50

UN CASO A COLAZIONE (no ECM)

Coordinamento: *Enrico Ammirati, Maria Frigerio*
VALVOLE, TUBI, MOTORI: MALATTIE DELL'AORTA, DELLA VALVOLA AORTICA, E DISFUNZIONE VENTRICOLARE SINISTRA
 Moderatori: *Bruno Merlanti, Milano e Daniela Pini, Rozzano*
 Presentano: *Letizia Bertoldi, Milano e Alessandro Costetti, Milano*

09.00 – 10.30

LA STENOSI VALVOLARE AORTICA NEL 2017

Coordinamento: *Paola Colombo, Antonella Moreo, Claudio F. Russo*
 Moderatori: *Giuseppe Musumeci, Cuneo e Claudio F. Russo, Milano*

- 09.00 Esperienza condivisa *Stefano Nava, Milano*
 09.10 Inquadramento clinico-strumentale per la scelta del trattamento
Francesco Antonini Canterin, Pordenone
 09.25 Le indicazioni contemporanee al trattamento della valvola aortica:
 (con revisione delle LG 2017)
 > Le novità in cardiocirurgia *Aldo Cannata, Milano*
 > Il “paziente TAVI”: le indicazioni emergenti dal rischio intermedio al trattamento “valve in valve” *Giuseppe Bruschi, Milano*
 09.45 Quando intervenire nel paziente asintomatico *Massimo Napodano, Padova*
 10.00 Discussione
 10.30 *Coffee break*

11.00 – 12.30

LA SFIDA DELLA LONGEVITÀ: IL CUORE DEL GRANDE ANZIANO

Coordinamento: *Giovanni Battista Magenta, Francesco Musca, Giacomo Piccalò*
 Moderatori: *Andrea Di Lenarda, Trieste e Giacomo Piccalò, Milano*

- 11.00 Anagrafe, senilità, fragilità *Giorgio Annoni, Monza*
 11.10 La rivascularizzazione coronarica e la scelta della terapia antitrombotica nelle sindromi coronariche acute: quando, come e cosa fare *Paola Colombo, Milano*
 11.25 Cardiopatia ischemica cronica: aspetti diagnostici e di trattamento *Antonio Mafri, Milano*
 11.40 Fibrillazione atriale e profilassi antitrombotica *Giuseppe Di Pasquale, Bologna*
 11.55 Dispositivi per resincronizzazione cardiaca e defibrillatori impiantabili
Luigi Padeletti, Sesto San Giovanni
 12.10 Discussione



Martedì 26 Settembre

LETTURA realizzata con il contributo non condizionante di **SIGMA-TAU e MSD ITALIA**

12.30 Paziente post SCA: come utilizzare linee guida e studi clinici per prendere decisioni
Gaetano Maria De Ferrari, Pavia
Introduce: **Maurizio Lunati, Milano**

LETTURA

12.50 Cardiopatia Ischemica Cronica Sintomatica: considerazioni e soluzioni alla luce dei dati preliminari dello studio START **Leonardo De Luca, Roma**
Introduce: **Maurizio Lunati, Milano**

13.10 Intervallo

13.15 – 14.15

LUNCH SYMPOSIUM realizzato con il contributo non condizionante di **BAYER, BOEHRINGER INGELHEIM ITALIA, BRISTOL MYERS SQUIBB - PFIZER, DAIICHI SANKYO**

I NUOVI ANTICOAGULANTI ORALI: UPDATE 2017

Coordinamento: **Maurizio Lunati**

Moderatori: **Giuseppe Boriani, Modena e Maurizio Lunati, Milano**

- > Nuove evidenze ed opportunità in tema di anticoagulazione in elettrofisiologia
Massimo Grimaldi, Acquaviva delle Fonti
- > La gestione sicura del paziente fragile con FANV **Giovanni Luca Botto, Como**
- > Rivaroxaban nelle diverse popolazioni: continue conferme... dal Rocket alle più recenti novità
Leonardo De Luca, Roma
- > Le basse dosi dei NAO, uso ed abuso **Furio Colivicchi, Roma**
- > Discussione

14.30 – 17.30

MINI CORSI (vedi dettaglio da pag.16)

18.00 – 19.00

APERITIVO CON GLI ESPERTI (no ECM)

realizzato con il contributo non condizionante di **ABBOTT**

IL MONITORAGGIO DEL PAZIENTE COME GUIDA ALLA TERAPIA

Moderatori: **Giulia Gioda, Torino e Maurizio Lunati, Milano**

Discussant: **Elio Clemente Agostoni, Milano - Giuseppe Cattafi, Milano - Edoardo Gronda, Sesto San Giovanni e Giovanni Rovaris, Monza**

27 Settembre Mercoledì



08.00 – 08.50

UN CASO A COLAZIONE (no ECM)

Coordinamento: **Enrico Ammirati, Maria Frigerio**

LA MEDICINA MIRACOLOSA: OTTIMIZZAZIONE TERAPEUTICA E RIMODELLAMENTO INVERSO NELLA CARDIOMIOPATIA DILATATIVA

Moderatori: **Enrico Ammirati, Milano e Marco Merlo, Trieste**

Presentano: **Luciana D'Angelo, Milano e Ada Giglio, Milano**

09.00 – 10.30

PICCOLI CUORI CRESCONO.

COSA SUCEDE NELL' ADULTO DOPO IL TRATTAMENTO DI PATOLOGIE CARDIACHE IN ETÀ PEDIATRICA

Coordinamento: **Maria Pia Gagliardone, Stefano Marianeschi, Gabriele Vignati**

Moderatori: **Lorenzo Galletti, Bergamo e Gabriele Vignati, Milano**

09.00 Dopo intervento per cardiopatia congenita **Giuseppe Annoni, Milano**

09.15 Dopo impianto di device elettrico **Gabriele Bronzetti, Bologna**

09.30 Dopo diagnosi di cardiomiopatia **Silvia Favilli, Firenze**

09.45 Dopo trapianto di cuore **Antonio Amodeo, Roma**

10.00 Discussione

10.30 Coffee break

11.00 – 12.30

ARITMIE E ATTIVITÀ SPORTIVA

Coordinamento: **Maria Rita Vecchi, Gabriele Vignati, Benedetta De Chiara**

Moderatori: **Paolo Della Bella, Milano e Michele Gulizia, Catania**

11.00 Adattamento cardiovascolare all'allenamento **Antonio Gianfelici, Roma**

11.15 Aritmie indotte dall'attività sportiva: significato ed eventuale trattamento
Alessandro Biffi, Roma

11.30 Quale attività sportiva in pazienti con aritmie o device elettrici cardiaci?
Pietro Delise, Peschiera del Garda

11.45 Morte cardiaca improvvisa durante attività fisica: è possibile prevenirla?
Domenico Corrado, Padova

12.00 Discussione



Mercoledì 27 Settembre

LETTURA

realizzata con il contributo non condizionante di **SIGMA TAU**

12.30 Trigliceridi e rischio cardiovascolare: quale ruolo dei Pufa n-3?

Claudio Borghi, Bologna

Introduce: **Cristina Giannattasio, Milano**

LETTURA

realizzata con il contributo non condizionante di **AMGEN**

12.50 Identificazione del paziente ad alto rischio cardiovascolare: benefici del trattamento con

Evolocumab **Pierfranco Terrosu, Sassari**

Introduce: **Cristina Giannattasio, Milano**

13.10 Intervallo

13.15 – 14.15

LUNCH SYMPOSIUM realizzato con il contributo non condizionante di **NOVARTIS FARMA 2014-2017, DALLE EVIDENZE DELLO STUDIO PARADIGM-HF ALLE CONFERME NELLA PRATICA CLINICA**

Coordinamento: **Maria Frigerio**

Moderatori: **Piergiuseppe Agostoni, Milano e Manlio Cipriani, Milano**

- > Nuove evidenze cliniche degli ARNI: quale valore per il cardiologo?
Marco Metra, Brescia
- > Indicazioni pratiche per la gestione della terapia: lo studio TITRATION e non solo
Michele Senni, Bergamo
- > Esperienze di impiego nell'insufficienza cardiaca avanzata **Manlio Cipriani, Milano**
- > Discussione

14.30 – 17.30

MINI CORSI (vedi dettaglio da pag.19)

18.00 – 19.00

APERITIVO CON GLI ESPERTI (no ECM)

realizzato con il contributo non condizionante di **ABBOTT e MEDTRONIC**

UNA NUOVA ERA NEL VECCHIO CAMPO DEGLI STENT?

Coordinamento: **Paola Colombo, Anna Maria De Biase**

Moderatori: **Battistina Castiglioni, Varese e Paola Colombo, Milano**

- > Nuovi DES: dalle nuove generazioni agli stent polymer free **Alfonso Ielasi, Seriate**
- > Scaffold biorassorbibili: la fine di un inizio? **Flavio Ribichini, Verona**
- > Il ruolo dell'imaging: cosmesi o necessità? **Francesco Soriano, Milano**
- > Profilo di rischio o tipo di stent: quale ruolo nel tipo e nella durata della doppia antiaggregazione **Federico De Marco, San Donato Mil.se**
- > Discussione

28 Settembre Giovedì



08.00 – 08.50

UN CASO A COLAZIONE (no ECM)

Coordinamento: **Enrico Ammirati, Maria Frigerio**

I MOSTRI SILENZIOSI: DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLE MASSE INTRACARDIACHE

Moderatori: **Aldo Cannata, Milano e Paolo Pino, Roma**

Presentano: **Paola Sormani, Milano e Marisa Varrenti, Milano**

09.00 – 10.30

MIOCARDITE ACUTA.

LA NOSTRA FLOW CHART OPERATIVA

Coordinamento: **Manlio Cipriani, Michele Mondino, Fabrizio Oliva**

Moderatori: **Paolo Camici, Milano e Fabrizio Oliva, Milano**

- 09.00 Di cosa stiamo parlando: definizione e inquadramento clinico **Gianfranco Sinagra, Trieste**
- 09.15 Diagnosi, indicazioni e timing:
 - > Biopsia endomiocardica **Andrea Garascia, Milano**
 - > Risonanza magnetica cardiaca **Patrizia Pedrotti, Milano**
- 09.35 Quando e quali trattamenti specifici **Enrico Ammirati, Milano**
- 09.45 Il supporto farmacologico e meccanico **Sandra Nonini, Milano**
- 10.00 Il Registro ANMCO Lombardia **Manlio Cipriani, Milano**
- 10.10 Discussione
- 10.30 *Coffee break*

LETTURA

realizzata con il contributo non condizionante di **BOSTON SCIENTIFIC**

11.00 Scompensazione cardiaca: predire le ospedalizzazioni 30 giorni prima è possibile?

Alessandro Capucci, Ancona

Introduce: **Manlio Cipriani, Milano**

11.20 – 13.00

I DEVICE NELLO SCOMPENSO CARDIACO: INDICAZIONI ATTUALI E RISULTATI ATTESI

Coordinamento: **Aldo Cannata, Andrea Garascia, Maurizio Lunati**

Moderatori: **Maurizio Lunati, Milano e Claudio F. Russo, Milano**

- 11.20 Terapia di resincronizzazione cardiaca **Maurizio Lunati, Milano**
- 11.35 MitraClip – e non solo - nell'insufficienza mitralica secondaria
Giovanni La Canna, Milano
- 11.50 Monitoraggio emodinamico permanente **Giovanni Battista Perego, Milano**
- 12.05 L'assistenza meccanica al circolo **Claudio F. Russo, Milano**
- 12.20 Discussione



Giovedì 28 Settembre

LETTURA CONCLUSIVA realizzata con il contributo non condizionante di **DOC GENERICI**

12.30 Farmaco generico: tra appropriatezza prescrittiva ed aderenza terapeutica
Cristina Giannattasio, Milano
Introduce: **Maria Frigerio, Milano**

12.50 Saluti di chiusura e Arrivederci al 2018
Maria Frigerio, Milano

13.00 *Intervallo*

13.15 - 14.15

LUNCH SYMPOSIUM

**ACIDO URICO E CONTINUUM CARDIOVASCOLARE:
DALLA MALATTIA GOTTOSA ALLO SCOMPENSO CARDIACO**

Moderatore: **Maria Frigerio, Milano**

- > Acido urico e rischio cardiovascolare: dalle articolazioni ai fattori di rischio
Claudio Borghi, Bologna
- > Impatto prognostico della iperuricemia nel paziente con malattia cardiovascolare: evidenze e riflessioni
Pasquale Perrone Filardi, Napoli
- > Discussione

14.30 - 17.00

MINI CORSI (vedi dettaglio da pag.22)

MINI CORSI

*Istruzioni da leggere
con attenzione*

I Mini Corsi si svolgeranno da lunedì 25 a giovedì 28 Settembre, secondo gli orari indicati in tabella.

Anche per questa edizione la scelta formativa è molto varia e diversificata e si svolgeranno 8 diversi mini corsi per ciascuna giornata, come da prospetto qui di seguito.

I partecipanti interessati potranno scegliere un Corso (ed uno solo) per ciascuna giornata.

Ciascun Mini Corso è stato organizzato per un numero limitato di partecipanti. È richiesta la pre-iscrizione, che dovrà essere fatta **SOLO ED ESCLUSIVAMENTE TRAMITE LINK DEDICATO** sul sito www.victoryproject.it, a partire dal 12 giugno e preferibilmente entro il 30 luglio e comunque non oltre il 15 settembre.

L'accesso al portale sarà consentito tramite un'utenza e password che verranno assegnate a ciascun partecipante al momento della conferma dell'iscrizione al convegno.

Nel portale saranno altresì disponibili le istruzioni complete per la registrazione e i programmi di tutti i Mini Corsi, costantemente aggiornati.

La Segreteria Organizzativa sottolinea l'importanza di effettuare la pre-iscrizione appena possibile, per trovare maggiore disponibilità.

Tabella riassuntiva

25 Settembre Lunedì

ore 17.15 - 19.15



| | | | |
|--|--|---|---|
| <p>Lunedì 25 Settembre</p> <p>1. UTIC CLUB 1 Il paziente critico</p> <p>p. 13</p> | <p>Martedì 26 Settembre</p> <p>9. UTIC CLUB 2 Shock cardiogeno</p> <p>p. 16</p> | <p>Mercoledì 27 Settembre</p> <p>17. UTIC CLUB 3 NSTEMI 2017</p> <p>p. 19</p> | <p>Giovedì 28 Settembre</p> <p>25. UTIC CLUB 4 Scompenso cardiaco acuto</p> <p>p. 22</p> |
| <p>2. ECOCARDIOGRAFIA 1 Ecocardiografia pediatrica per i cardiologi dell'adulto</p> <p>p. 13</p> | <p>10. ECOCARDIOGRAFIA 2 Ipertrofia del ventricolo sinistro</p> <p>p. 16</p> | <p>18. ECOCARDIOGRAFIA 3 Fibrillazione atriale</p> <p>p. 19</p> | <p>26. ECOCARDIOGRAFIA 4 Endocardite infettiva</p> <p>p. 22</p> |
| <p>3. SCOMPENSO 1 Interventistica valvolare mitralica e tricuspide nell'insufficienza cardiaca</p> <p>p. 13</p> | <p>11. SCOMPENSO 2 Aspetti complementari nei pazienti con insufficienza cardiaca</p> <p>p. 16</p> | <p>19. SCOMPENSO 3 Scompenso cardiaco avanzato: livelli INTERMACS e scelte terapeutiche</p> <p>p. 19</p> | <p>27. SCOMPENSO 4 L'imaging nei processi decisionali dell'insufficienza cardiaca</p> <p>p. 22</p> |
| <p>4. MICROCIRCOLO CORONARICO</p> <p>p. 14</p> | <p>12. CAMPI MINATI NELLA TERAPIA ANTITROMBOTICA</p> <p>p. 17</p> | <p>20. DOLORE TORACICO</p> <p>p. 20</p> | <p>28. VECCHI E NUOVI ATTORI NEL RISCHIO CARDIOVASCOLARE</p> <p>p. 23</p> |
| <p>5. LA PREVENZIONE DELL'ICTUS CARDIOEMBOLICO</p> <p>p. 14</p> | <p>13. ABLAZIONE DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE</p> <p>p. 17</p> | <p>21. CORE CURRICULUM IN ELETTROFISIOLOGIA 1 Il portatore di ICD</p> <p>p. 20</p> | <p>29. CORE CURRICULUM IN ELETTROFISIOLOGIA 2 La gestione della FA in Pronto Soccorso</p> <p>p. 23</p> |
| <p>6. FARE O NON FARE LA CARDIO TAC</p> <p>p. 14</p> | <p>14. IMAGING CARDIACO AVANZATO</p> <p>p. 17</p> | <p>22. CANALOPATIE E CARDIOMIOPATIE ARITMOGENE SU BASE GENETICA</p> <p>p. 20</p> | <p>30. SINCOPE E DISAUTONOMIA</p> <p>p. 24</p> |
| <p>7. IPERTENSIONE ARTERIOSA POLMONARE</p> <p>p. 15</p> | <p>15. RICONOSCERE E TRATTARE LE VALVULOPATIE DEL CUORE DESTRO</p> <p>p. 18</p> | <p>23. CARDIOLOGIA DELLO SPORT. L'ATLETA MASTER</p> <p>p. 21</p> | <p>31. CERTIFICAZIONE, INFORMAZIONE E CONSENSO IN CARDIOLOGIA</p> <p>p. 24</p> |
| <p>8. LA STATISTICA AIUTA IL MEDICO ...E IL PAZIENTE?</p> <p>p. 15</p> | <p>16. LA SEPSI IN CARDIOLOGIA</p> <p>p. 18</p> | <p>24. ASSETTO IMMUNITARIO: LA VARIABILE COSTANTE NEL DANNO MIOCARDICO</p> <p>p. 21</p> | <p>32. VENTILAZIONE NON INVASIVA</p> <p>p. 24</p> |

1 UTIC CLUB 1. IL PAZIENTE CRITICO

Coordinamento: *Nuccia Morici, Fabrizio Oliva, Alice Sacco*

Moderatori: *Elena Corrada, Rozzano e Domenico Gabrielli, Fermo*

Discussant: *Luigi Giugno, Milano e Daniele Nassiaco, Saronno*

- › Cosa è cambiato nel nursing *Adriano Torri, Brescia*
- › Monitorizzazione ecocardiografica del paziente con instabilità emodinamica *Guido Tavazzi, Pavia*
- › Nutrizione enterale e parenterale *Gabriele Bassi, Milano*
- › Controllo delle infezioni *Giovanna Travi, Milano*
- › Gestione del coma post-anossico *Maria Mininni, Milano*
- › Discussione

2 ECOCARDIOGRAFIA 1. ECOCARDIOGRAFIA PEDIATRICA PER I CARDIOLOGI DELL'ADULTO

Coordinamento: *Antonella Moreo, Gabriele Vignati*

Moderatori: *Luigi Mauri, Milano e Antonella Moreo, Milano*

Discussant: *Giovanna Di Giannuario, Rimini e Piergiuseppe Piovesana, Camposampiero*

- › Valutazione del neonato senza cardiopatia strutturale *Stefano Fiocchi, Milano*
- › Le cardiopatie congenite semplici *Anna Maria Colli, Milano*
- › Le cardiopatie congenite complesse *Enrico Chiappa, Massa*
- › Piccoli trucchi per evitare errori grossolani *Gabriele Vignati, Milano*
- › Discussione

3 SCOMPENSO 1. INTERVENTISTICA VALVOLARE MITRALICA E TRICUSPIDALE NELL'INSUFFICIENZA CARDIACA

Coordinamento: *Giuseppe Bruschi, Manlio Cipriani, Stefano Nava*

Moderatori: *Gian Battista Danzi, Pietra Ligure e Claudio F. Russo, Milano*

- › Insufficienza mitrale funzionale: certezze e incertezze *Manlio Cipriani, Milano*
- › Interventistica percutanea nell'insufficienza tricuspide *Antonio Mangieri, Milano*
- › Chirurgia e procedure ibride. Stato dell'arte 2017 *Giuseppe Bruschi, Milano*
- › Valutazione perioperatoria e minimizzazione del rischio *Ferdinando Delor, Milano*
- › Discussione



Lunedì 25 Settembre

ore 17.15 - 19.15

4 MICROCIRCOLO CORONARICO: LE INSIDIE NEI PICCOLI VASI

Coordinamento: **Benedetta De Chiara, Francesco Soriano**

Moderatori: **Luciano Agati, Roma e Francesco Soriano, Milano**

Discussant: **Eduardo Bossone, Cava dei Tirreni e Marco Campana, Brescia**

- > Lo spettro delle disfunzioni microvascolari **Domenico Sirico, Milano e Fausto Rigo, Mestre**
- > Le armi dell'esperto di imaging:
 - > eco **Nicola Gaibazzi, Parma**
 - > RM e scintigrafia **Erika Bertella, Cremona**
- > Il microcircolo nella SCA: il punto di vista del cardiologo interventista **Irene Bossi, Milano**
- > Come orientarsi nell'incertezza dell'efficacia terapeutica **Michele Bombelli, Milano**
- > Discussione

5 LA PREVENZIONE DELL'ICTUS CARDIOEMBOLICO

Corso realizzato con il contributo non condizionante di **MEDTRONIC ITALIA**

Coordinamento: **Emanuela Locati, Antonella Gatti**

Moderatori: **Pietro Bassi, Milano e Maurizio Lunati, Milano**

- > Il punto di vista:
 - > del cardiologo per la prevenzione primaria **Giovanni Luca Botto, Como**
 - > del neurologo per la prevenzione secondaria **Antonella Gatti, Milano**
- > Indicazione a terapia anticoagulante: solo CHADSVASC o stratificazione individualizzata? **Giosuè Mascioli, Bergamo**
- > Metodiche di monitoraggio ECG: chi e per quanto tempo? **Emanuela Locati, Milano**
- > Le certezze e le incertezze degli approcci interventistici (chiusura auricolare e FOP) **Emanuela Piccaluga, Milano**
- > Ictus criptogenico ed esiti ischemici cerebrali in assenza di fibrillazione atriale documentata: che fare? **Laura Adobbati, Milano**
- > Discussione

6 FARE O NON FARE LA CARDIO TAC

Coordinamento: **Antonia Alberti, Cristina Giannattasio**

Moderatori: **Antonia Alberti, Milano e Stefano Carugo, Milano**

- > Prima della chirurgia non cardiaca **Luigi Oltrona Visconti, Pavia e Ettore Colombo, Milano**
- > In soggetti a rischio moderato/severo **Roberto Pirola, Milano e Gianluca Pontone, Milano**
- > Nei diabetici asintomatici **Antonio Mafrici, Milano**
- > Dopo rivascolarizzazione miocardica **Franco Fabbiochi, Milano**
- > Esperienze condivise **Andrea Buono, Milano e Domenico Sirico, Milano**
- > Discussione

25 Settembre Lunedì

ore 17.15 - 19.15



7 IPERTENSIONE ARTERIOSA POLMONARE. QUANDO IL MONDO REALE SUPERA LE LINEE GUIDA

CASI CLINICI "COMPLESSI": INQUADRAMENTO CLINICO E TRATTAMENTO
Corso realizzato con il contributo non condizionante di **ACTELION PHARMACEUTICALS**
ITALIA e BAYER

Coordinamento: **Andrea Garascia**

Moderatori: **Nazzareno Galìè, Bologna e Andrea Garascia, Milano**

- > **1 CASO:** Paziente con infezione da HIV e cirrosi epatica
Presentazione: **Paola Campadello, Milano**
Esperto: **Maria Cristina Moioli, Milano**
- > **2 CASO:** Ipertensione polmonare e pneumopatia, solo gruppo 3?
Presentazione: **Francesco Panzeri, Milano**
Esperto: **Sergio Harari, Milano**
- > **3 CASO:** Come la classifichiamo?
Presentazione: **Luciana D'Angelo, Milano**
Esperto: **Laura Scelsi, Pavia**
- > **4 CASO:** Oltre la tromboendoarteriectomia
Presentazione: **Ada Giglio, Milano**
Esperto: **Nazzareno Galìè, Bologna**
- > Discussione

8 LA STATISTICA AIUTA IL MEDICO... E IL PAZIENTE?

Coordinamento: **Benedetta De Chiara, Maria Frigerio, Nuccia Morici**

Moderatori: **Catherine Klersy, Pavia e Nuccia Morici, Milano**

Discussant: **Renata De Maria, Milano – Giuseppe Danilo Norata, Milano e Francesco Pinciroli, Milano**

- > Come progettare uno studio clinico: pillole di saggezza "applicata" per la scelta del disegno di studio e la sua realizzazione **Roberto D'Amico, Modena**
- > Quello che i dati dicono e...non dicono: come interpretare correttamente i risultati degli studi; metanalisi e metamesaggio **Lorenzo Moja, Milano**
- > La significatività vista dallo statistico, dall'epidemiologo, dal clinico e dal paziente **Liliane Chatenoud, Milano**
- > Esempi pratici e discussione: dalla creazione e lettura critica delle evidenze alla buona pratica clinica **Lorenzo Moja, Roberto D'Amico, Liliane Chatenoud**



Martedì 26 Settembre

ore 14.30 - 17.30

9 UTIC CLUB 2. SHOCK CARDIogeno

Coordinamento: **Nuccia Morici, Fabrizio Oliva, Alice Sacco**

Moderatori: **Felice Achilli, Monza e Maurizio Porcu, Cagliari**

Discussant: **Giovanni Pulignano, Roma**

- › Esperienze condivise **Miriam Stucchi, Milano e Giovanna Viola, Milano**
- › Focus sulla gestione terapeutica guidata dalla monitoraggio invasiva e non invasiva **Michele Mondino, Milano**
- › Il ruolo della rivascularizzazione miocardica **Filippo Ottani, Forlì**
- › Livelli INTERMACS 1 e 2: la scelta del supporto meccanico **Federico Pappalardo, Milano**
- › Discussione

10 ECOCARDIOGRAFIA 2. IPERTROFIA DEL VENTRICOLO SINISTRO

Coordinamento: **Antonella Moreo, Gabriella Masciocco, Gloria Santambrogio**

Moderatori: **Gianluigi Nicolosi, Pordenone e Fabio M. Turazza, Milano**

Discussant: **Antonella Fava, Torino - Gabriella Masciocco, Milano e Gloria Santambrogio, Milano**

- › Come si studia l'ipertrofia **Rodolfo Citro, Salerno**
- › L'ecocardiografia... e non solo nella diagnosi differenziale di:
 - › cuore d'atleta **Maurizio Galderisi, Napoli**
 - › cardiopatie da sovraccarico di pressione **Scipione Carerj, Messina**
 - › cardiopatie infiltrative **Claudio Rapezzi, Bologna**
 - › cardiomiopatia ipertrofica **Franco Cecchi, Firenze**
- › E ora mettiamoci alla prova: esperienze condivise esemplificative **Pompilio Faggiano, Brescia**
- › Discussione

11 SCOMPENSO 2. ASPETTI COMPLEMENTARI NEI PAZIENTI CON INSUFFICIENZA CARDIACA

Coordinamento: **Manlio Cipriani, Maria Frigerio, Francesca Macera**

Moderatori: **Mario Facchini, Milano e Antonello Gavazzi, Bergamo**

- › Aspetti psicologici e profili comportamentali (aderenza alle terapie, disturbi comportamentali, dipendenze) **Alessandra Voltolini, Milano**
- › La depressione nell'IC: riconoscerla per trattarla (quale terapia e interazioni farmacologiche, quale supporto e per quanto tempo) **Franco Lugo, Milano**
- › Disturbi alimentari e obesità nell'IC **Guido Grassi, Milano**
- › Sedazione, controllo del dolore e della dispnea nell'IC avanzata **Elias Ceravola, Milano**

26 Settembre Martedì

ore 14.30 - 17.30



- › La cachessia cardiaca; fisiopatologia e prospettive terapeutiche **Giuseppe Vantaggiato, Milano**
- › Cure palliative: modelli organizzativi ed esperienze multidisciplinari nell'IC **Giovanna Maria Gorni, Milano**
- › Sensoristica e ICT al servizio della medicina **Pietro Salvo, Pisa**
- › Discussione

12 CAMPI MINATI NELLA TERAPIA ANTITROMBOTICA

Coordinamento: **Paola Colombo, Nuccia Morici, Alice Sacco**

Moderatori: **Marco Cattaneo, Milano e Nuccia Morici, Milano**

- › Esiste una durata ideale della doppia antiaggregazione dopo SCA? **Alberto Menozzi, Parma**
- › Quale terapia antitrombotica dopo sanguinamento e come gestirla? **Marco Ferlini, Pavia**
- › Come gestire il sanguinamento in corso di NAO? **Roberta Rossini, Bergamo**
- › Sappiamo gestire terapia antiaggregante e anticoagulante nei pazienti con LVAD? **Enrico Perna, Milano**
- › Discussione

13 ABLAZIONE DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE: PRIMA, DURANTE E DOPO

Coordinamento: **Giuseppe Cattafi, Giulia Colombo, Marco Paolucci**

Moderatori: **Giuseppe Cattafi, Milano e Marco Paolucci, Milano**

- › Selezione dei pazienti da candidare all'ablazione **Roberto De Ponti, Varese**
- › Gestione pre-operatoria del paziente: dall'imaging (eco, TC e RM) alla terapia (NAO...) **Stefano Pedretti, Milano**
- › Ablazione FA: quale metodica e quale strategia? **Gaetano Michele Fassini, Milano**
- › "Live in the box": cryoablazione **Corrado Ardito, Milano**
- › Follow up e gestione farmacologica dopo la procedura ablativa **Maurizio Landolina, Crema**
- › Indicazione a redo in caso di recidiva **Emanuele Bertaglia, Padova**
- › "Live in the box": redo con mappaggio elettroanatomico **Sara Vargiu, Milano**
- › Discussione

14 IMAGING CARDIACO AVANZATO

Coordinamento: **Angela Milazzo, Patrizia Pedrotti, Giuseppina Quattrocchi**

Moderatori: **Ettore Colombo, Milano e Patrizia Pedrotti, Milano**

- › Esperienze condivise **Paola Sormani, Milano e Valentina Guida, Milano**
- › Imaging cardiaco avanzato: da opzionale ad essenziale per il cardiologo clinico **Luisa Cacciavillani, Padova**



Martedì 26 Settembre

ore 14.30 - 17.30

- › Cardio TC in Pronto Soccorso: quali indicazioni, quali limiti **Daniela Di Marco, Milano**
- › RM cardiaca nel paziente con aritmie ventricolari **Stefano Pedretti, Milano**
- › Imaging cardiaco avanzato nel paziente adulto con cardiopatia congenita complessa
 - › RM cardiaca **Patrizia Pedrotti, Milano**
 - › Cardio TC **Ettore Colombo, Milano**
- › Imaging cardiaco avanzato nel paziente con cardiopatia ischemica rivascolarizzata
 - › RM cardiaca **Alessio La Manna, Catania**
 - › Cardio TC **Daniele Andreini, Milano**
- › Discussione

15

RICONOSCERE E TRATTARE LE VALVULOPATIE DEL CUORE DESTRO

Coordinamento: **Tiziano Colombo, Benedetta De Chiara**

Moderatori: **Tiziano Colombo, Milano e Benedetta De Chiara, Milano**

Discussant: **Claudio Bussadori, San Donato Mil.se**

- › Come cambiano i tempi, dal XX al XXI secolo: **Luca Botta, Milano**
 - › malattia secondaria della tricuspide
 - › degenerazione mixomatosa: non solo mitrale
- › Quando l'imaging va a destra: inquadramento diagnostico del paziente con patologie della tricuspide **Luigi Badano, Padova**
- › Chirurgia nella malattia degenerativa della tricuspide: quando e come **Loris Salvador, Vicenza**
- › Endocardite su valvola tricuspide:
 - › Esperienza condivisa e discussione **Francesca Spanò, Milano e Luca Botta, Milano**
- › Trattamento ibrido della valvola polmonare oggi **Stefano Marianeschi, Milano**
- › Discussione

16

LA SEPSI IN CARDIOLOGIA

Coordinamento: **Corrado Ardito, Anna Maria De Biase, Giovanni Battista Magenta**

Moderatori: **Marco Lanfranconi, Milano - Filippo Milazzo, Milano e Francesco Musca, Milano**

- › Criteri diagnostici aggiornati in base alle nuove linee guida **Gianpaola Monti, Milano**
- › Prevenzione delle infezioni nelle procedure cardiologiche invasive **Carloandrea Orcese, Milano**
- › Provvedimenti di sostegno al circolo nello shock settico **Francesca Cislighi, Milano**
- › Parametri ecografici cardiaci e vascolari predittori di prognosi **Oriana Belli, Milano**
- › Epidemiologia e trattamento della sepsi in portatori di:
 - › Device impiantabili **Corrado Ardito, Milano e Giovanni Battista Magenta, Milano**
 - › Protesi valvolari **Aldo Cannata, Milano**
 - › VAD **Claudio F. Russo, Milano**
- › Discussione

18 MINI CORSI

27 Settembre Mercoledì

ore 14.30 - 17.30



17

UTIC CLUB 3. NSTEMI 2017

Coordinamento: **Nuccia Morici, Fabrizio Oliva, Alice Sacco**

Moderatori: **Carlo Campana, Como e Domenico Cianflone, Milano**

Discussant: **Alberto Limido, Varese**

- › La rivascolarizzazione ottimale guidata dalla stratificazione del rischio **Corrado Lettieri, Mantova**
- › Differenze correlate al sesso nella presentazione e nella gestione **Anna Sonia Petronio, Pisa**
- › Il soggetto anziano: come evitare il nichilismo ma anche l'accanimento terapeutico **Luca Ferri, Lecco**
- › Come individualizzare la triplice **Guido Parodi, Firenze**
- › Discussione

18

ECOCARDIOGRAFIA 3. FIBRILLAZIONE ATRIALE

Coordinamento: **Antonella Moreo, Francesco Musca, Marco Paolucci**

Moderatori: **Frank Benedetto, Reggio Calabria e Federico Nardi, Verbania**

Discussant: **Mauro Giorgi, Torino e Antonio Mantero, Milano**

- › Anatomia dell'atrio sinistro e dell'auricola sinistra **Francesco Faletta, Lugano**
- › Come misurare le dimensioni dell'atrio sinistro **Denisa Muraru, Padova**
- › La funzione atriale: quali parametri utilizzare? **Pio Caso, Napoli**
- › L'ecocardiografia nella valutazione del rischio trombo embolico **Paolo Colonna, Bari**
- › Quando fare l'eco TEE prima della CVE **Francesco Agostini, Mantova**
- › L'ecocardiografia e la chiusura dell'auricola: il punto di vista dell'elettrofisiologo **Gaetano Michele Fassini, Milano**
- › Discussione

19

SCOMPENSO 3. SCOMPENSO CARDIACO AVANZATO: LIVELLI INTERMACS E SCELTE TERAPEUTICHE

Coordinamento: **Manlio Cipriani, Fabrizio Oliva**

Moderatori: **Gianfranco Alunni, Perugia - Ciro Maiello, Napoli e Gian Piero Perna, Ancona**

Discussant: **Fabrizio Morandi, Varese**

- › Livello 6-7: paziente con rilevante limitazione funzionale **Ada Giglio, Milano e Antonio Cirò, Monza**
- › Livello 4-5: impossibilità all'esercizio e sintomi a riposo **Maria Vittoria Matassini, Ancona e Giuseppe Di Tano, Cremona**
- › Livello 3: dipendenza da inotropi **Letizia Bertoldi, Milano e Luciana D'Angelo, Milano**
- › Livello 2: deterioramento in terapia infusione **Isabella Tagliasacchi, Milano e Luisa Cacciavillani, Padova**
- › Livello 1: shock cardiogeno **Paolo Meani, Milano e Valentina Pacher, Rozzano**
- › Discussione

MINI CORSI 19



Mercoledì 27 Settembre

ore 14.30 - 17.30

20 DOLORE TORACICO

Coordinamento: **Paola Colombo, Anna Maria De Biase, Francesco Musca**

Moderatori: **Andrea Bellone, Milano e Anna Maria De Biase, Milano**

Discussant: **Pietro Barbieri, Milano e Rossana Fusco, Milano**

- › È una questione di probabilità? **Filippo Ottani, Forlì**
- › È una questione di metodologia clinica? **Rodolfo Sbrojavacca, Udine**
- › Challenging ECG cases **Roberto Pirola, Milano**
- › Parliamo di troponina **Valeria Riva, Milano**
- › Imaging ecocardiografico, luci e ombre nella scala dei grigi **Benedetta De Chiara, Milano**
- › Quando ricorrere alla buona vecchia prova da sforzo? **Giacomo Piccalò, Milano**
- › Imaging toracico **Valeria Tombini, Milano**
- › Imaging radiologico **Ettore Colombo, Milano**
- › Discussione

21 CORE CURRICULUM IN ELETTROFISIOLOGIA 1. IL PORTATORE DI ICD

Corso realizzato con il contributo non condizionante di **LIVANOVA**

Coordinamento: **Matteo Baroni, Stefano Pedretti**

Moderatori: **Alice Sacco, Milano e Luca Santini, Roma**

- › Funzionamento base del defibrillatore **Giulia Colombo, Milano**
- › Gestione in urgenza dopo shock ICD **Matteo Baroni, Milano**
- › I malfunzionamenti e gli shock inappropriati **Stefano Pedretti, Milano**
- › Contesti particolari: interventi chirurgici, risonanza magnetica, interferenze lavorative e ambientali **Sara Vargiu, Milano**
- › Follow-up dei pazienti con device: impatto clinico del Remote Monitoring **Maurizio Lunati, Milano**
- › L'ICD nel fine vita **Giovanna Maria Gorni, Milano**
- › Discussione

22 CANALOPATIE E CARDIOMIOPATIE ARITMOGENE SU BASE GENETICA

ITER DIAGNOSTICO-TERAPEUTICO E RUOLO DELLA VALUTAZIONE GENETICA

Coordinamento: **Giuseppe Cattafi, Emanuela Locati, Ederina Mulargia**

Moderatori: **Emanuela Locati, Milano - Peter J. Schwartz, Milano e**

Fabio M. Turazza, Milano

- › Sindrome di Brugada **Fiorenzo Gaita, Torino**
- › Sindrome del QT lungo **Peter J. Schwartz, Milano**

27 Settembre Mercoledì

ore 14.30 - 17.30



23 CARDIOLOGIA DELLO SPORT – L'ATLETA MASTER

Coordinamento: **Stefano Marianeschi, Gabriele Vignati**

Moderatori: **Antonio Gianfelici, Roma e Stefano Marianeschi, Milano**

- › Aspetti fisiologici e prestazionali **Antonio Gianfelici, Roma**
- › Aspetti cardiovascolari **Stefano De Lillo, Roma**
- › Quali strategie di prevenzione cardiologica? **Salvatore Riccobono, Milano**
- › Le scienze motorie a supporto delle strutture sanitarie **Fabio Esposito, Milano**
- › Esperienze condivise
- › Discussione

24 ASSETTO IMMUNITARIO: LA VARIABILE COSTANTE NEL DANNO MIOCARDICO

Coordinamento: **Enrico Ammirati, Benedetta De Chiara**

Moderatori: **Marco Merlo, Trieste e Jan Schroeder, Milano**

- › Pericarditi **Antonio Brucato, Bergamo**
- › Miocarditi eosinofile **Paolo Meani, Milano e Enrico Ammirati, Milano**
- › Coinvolgimento cardiaco nella sarcoidosi:
 - › dalla clinica **Sergio Harari, Milano**
 - › all'imaging **Francesca Casadei, Milano**
- › Quando la sierologia parla: la malattia di Lyme e di Chagas **Marco Merlo, Trieste**
- › Rigetto nel cuore trapiantato **Gabriella Masciocco, Milano**
- › Discussione



Giovedì 28 Settembre

ore 14.30 - 17.00

25 UTIC CLUB 4. SCOMPENSO CARDIACO ACUTO

Coordinamento: **Manlio Cipriani, Fabrizio Oliva, Alice Sacco**

Moderatori: **Michele Emdin, Pisa e Marco Metra, Brescia**

Discussant: **Gennaro Cice, Napoli**

- › È possibile identificare sottogruppi con specifici target terapeutici? **Adriano Murrone, Perugia**
- › La nostra flow chart operativa
 - › Triage, approccio clinico e terapie iniziali **Irene Di Matteo, Milano**
 - › Ottimizzazione della volemia **Marco Marini, Ancona**
 - › Utilizzo di farmaci vasoattivi **Francesca Macera, Milano**
 - › Fase pre-dimissione e programma di follow up **Andrea Mortara, Monza**
- › Gli errori più comuni **Michele Senni, Bergamo**
- › Discussione

26 ECOCARDIOGRAFIA 4. ENDOCARDITE INFETTIVA

Coordinamento: **Antonella Moreo, Carloandrea Orcese, Francesca Spanò**

Moderatori: **Enrico Cecchi, Torino e Tiziano Colombo, Milano**

Discussant: **Agata Barchitta, Padova - Roberto Mattioli, Milano e Claudio Rossetti, Milano**

- › Ecocardiografia nella diagnosi: quando chiedere l'eco e quando ripeterlo **Fabio Chirillo, Bassano del Grappa**
- › Ecocardiografia 3D ha un valore aggiunto? **Mauro Pepi, Milano**
- › Ecocardiografia nell'indicazione e nel timing chirurgico **Vincenzo Montericcio, Erba**
- › Quando l'ecocardiografia non basta... le altre modalità di imaging **Paola Anna Erba, Pisa**
- › Carrellata di immagini **Paolo Pino, Roma**
- › Discussione

27 SCOMPENSO 4. L'IMAGING NEI PROCESSI DECISIONALI DELL'INSUFFICIENZA CARDIACA

Coordinamento: **Manlio Cipriani, Antonella Moreo, Patrizia Pedrotti**

Moderatori: **Manlio Cipriani, Milano e Chiara Cogliati, Milano**

- › Ecocardiografia multidimensionale: utile o indispensabile? **Donato Mele, Ferrara**
- › Le nuove applicazioni dell'ecocardiografia: lo studio della fluidodinamica con i vortici **Giovanni Tonti, Chieti - Pescara**
- › Ecografia polmonare: perché non farne a meno **Luna Gargani, Pisa**
- › RMN cardiaca; il necessario e il superfluo **Giuseppina Quattrocchi, Milano**
- › TAC cardiaca: non solo coronarie **Gianluca Pontone, Milano**
- › Quando lo studio dell'innervazione con la medicina nucleare può avere un valore aggiunto **Danilo Neglia, Pisa**
- › Discussione

28 Settembre Giovedì

ore 14.30 - 17.00



28 VECCHI E NUOVI ATTORI NEL RISCHIO CARDIOVASCOLARE: DALL'IPERTENSIONE ARTERIOSA ALLE NUOVE ACQUISIZIONI SUL PROFILO METABOLICO

Corso realizzato con il contributo non condizionante di **SANOFI**

Coordinamento: **Antonia Alberti, Laura Calabresi, Benedetta De Chiara**

Moderatori: **Salvatore Riccobono, Milano e Cesare Sirtori, Milano**

- › Microbiota intestinale: come influenza il rischio cardiovascolare? **Patricia Iozzo, Pisa**
- › Obesità, iperuricemia e sindrome metabolica **Giulio Mariani, Milano**
- › HDL: protettive o aterogene?
 - › Proprietà delle HDL **Laura Calabresi, Milano**
 - › Prevalenza, manifestazioni cliniche e prognosi nei pazienti con HDL basse **Alberto Zambon, Padova**
- › Nuove evidenze per la lipoproteina(a) **Giuseppe Danilo Norata, Milano**
- › Nutraceutici: quali e in quali pazienti **Matteo Pirro, Perugia**
- › Obiettivi e strategie di trattamento in prevenzione primaria **Giuliana Mombelli, Milano**
- › Obiettivi e strategie di trattamento in prevenzione secondaria **Stefano Urbinati, Bologna**
- › Discussione

29 CORE CURRICULUM IN ELETTROFISIOLOGIA 2. LA GESTIONE DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE IN PRONTO SOCCORSO

Coordinamento: **Marco Broccolino, Ederina Mulargia, Sara Vargiu**

Moderatori: **Marco Broccolino, Milano e Ederina Mulargia, Milano**

- › Inquadramento clinico strumentale **Giuseppe Bettoni, Milano**
- › Rhythm vs rate control **Marco Paolucci, Milano**
- › Farmaci antiaritmici in acuto ed in profilassi **Ederina Mulargia, Milano**
- › Chi e quando ricoverare **Francesca Cortellaro, Milano**
- › Fibrillazione atriale nell'ictus recente **Filippo Galbiati, Milano**
- › Follow up e prospettive terapeutiche **Corrado Ardito, Milano**
- › Discussione



Giovedì **28 Settembre**

ore 14.30 - 17.00

30 SINCOPE E DISAUTONOMIA

Coordinamento: *Milena Schirru, Maria Rita Vecchi*

Moderatori: *Raffello Furlan, Rozzano e Maria Rita Vecchi, Milano*

- › La postural orthostatic tachycardia syndrome (POTS) *Franca Barbic, Rozzano*
- › La atrofia multisistemica *Stefania Meregalli, Milano*
- › Loop recorder impiantabile o tilt test nella sincope neuro mediata *Andrea Ungar, Firenze*
- › Il ruolo delle misure preventive comportamentali *Marco Tomaino, Bolzano*
- › Il paziente anziano: sincope o caduta accidentale? *Michele Brignole, Lavagna*
- › Discussione

31 CERTIFICAZIONE, INFORMAZIONE E CONSENSO IN CARDIOLOGIA

Coordinamento: *Nuccia Morici, Gabriele Vignati*

Moderatori: *Anna D'Andrea, Milano e Alice Sacco, Milano*

- › Il ruolo centrale della comunicazione nel rapporto medico-paziente: alla ricerca di un rapporto empatico *Gabriella Pravettoni, Milano*
- › Come la comunicazione potrebbe influire sulle scelte: il difficile ruolo del counseling prenatale *Paola Corbella, Milano*
- › Il consenso informato nel paziente critico *Stefano Savonitto, Lecco*
- › Quando il cardiologo deve certificare: applicare le regole con buon senso *Maria Chiara Lavorato, Milano*
- › Discussione

32 VENTILAZIONE NON INVASIVA

Coordinamento: *Maurizio Bottiroli, Angelo Raffaele Calini*

Moderatori: *Andrea Bellone, Milano e Angelo Raffaele Calini, Milano*

- › NIV vs CPAP: le basi *Angelo Raffaele Calini, Milano*
- › Insufficienza respiratoria ipossica: alti flussi vs CPAP vs NIV *Andrea Bellone, Milano*
- › Esperienza condivisa *Marisa Varrenti, Milano*
- › Insufficienza respiratoria ipercapnica *Riccardo Pincioli, Milano*
- › Esperienza condivisa *Luca Giupponi, Milano*
- › Curve al ventilatore: tips & tricks *Maurizio Bottiroli, Milano*
- › Discussione



PREMIO
Donatelli

Il Dipartimento Cardioracovascolare A. De Gasperis istituisce, in occasione del **51° Convegno CARDIOLOGIA 2017**, il Premio Donatelli.

I requisiti per poter partecipare sono:

- a) non avere compiuto 35 anni di età alla data del 25 settembre 2017;
- b) aver pubblicato negli anni 2015 - 2017 come primo autore su una rivista indicizzata un lavoro di cardiologia o cardiocirurgia pediatrica

Un'apposita Commissione identificherà il miglior lavoro scientifico.

Il premio consiste in un contributo di euro 1.000 e sarà data all'Autore l'opportunità di presentare il lavoro durante il Convegno **CARDIOLOGIA 2017**.

Si prega inviare il lavoro e la fotocopia di un documento di identità **entro il 30.07.2017**, via mail a:

VICTORY PROJECT CONGRESSI
mail: info@victoryproject.it

indicando con esattezza un recapito per la corrispondenza e nell'oggetto **Premio Donatelli 2017**.



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 Cardiocirurgia A. De Gasperis: www.degasperis.it

La Segreteria in Sede Congressuale sarà disponibile nei seguenti orari:

Lunedì 25 settembre ore 11.00 – 19.30

Martedì 26 settembre ore 07.45 – 19.00

Mercoledì 27 settembre ore 07.45 – 19.00

Giovedì 28 settembre ore 07.45 – 17.30

ECM

Il Convegno sarà accreditato presso la Commissione Nazionale ECM per l'acquisizione dei crediti formativi. Si segnala che i crediti ECM saranno richiesti per le discipline: Cardiologia, Cardiocirurgia, Chirurgia Vascolare, Medicina Interna e Medicina Generale (MMG) per singola giornata.

Si ricorda che ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi è richiesta la frequenza del 100% dei lavori. È responsabilità del singolo partecipante accertarsi del corretto rilevamento della propria presenza secondo le modalità previste.

Si rammenta inoltre che ogni partecipante potrà maturare al massimo 1/3 dei crediti formativi del triennio di riferimento mediante reclutamento diretto da parte dello sponsor.

I MINI CORSI

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

È richiesta l'iscrizione preliminare agli incontri tramite link web dedicato.

Le istruzioni sono disponibili a pag. 11.

QUOTE D'ISCRIZIONE

· **Entro il 30 giugno 2017:** € 500,00 (iva inclusa)

· **Dopo il 30 giugno 2017:** € 550,00 (iva inclusa)

· Per specializzandi in Cardiologia e Cardiocirurgia e per laureati dell'anno accademico 2016 (previa documentazione): € 200,00 (iva inclusa).

L'iscrizione include:

· accesso alle sessioni scientifiche (inclusi i mini corsi) e all'area espositiva

· attestato di frequenza.

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Per perfezionare la registrazione si prega di inviare il relativo pagamento contestualmente alla scheda d'iscrizione. Le schede di iscrizione non accompagnate dal relativo pagamento non potranno essere accettate.

CANCELLAZIONE E RIMBORSI

Per le cancellazioni che perverranno alla Segreteria Organizzativa entro il 30 luglio 2017 è previsto un rimborso pari al 70% della quota d'iscrizione. Gli annullamenti effettuati dopo tale data non daranno diritto ad alcun rimborso.

MODALITÀ PAGAMENTO ISCRIZIONE DA PARTE DI ENTE PUBBLICO (ASL)

Per poter ricevere fattura intestata ad un ente pubblico dovranno essere forniti obbligatoriamente: dati fiscali dell'ente, codice univoco PA, scheda di iscrizione, autorizzazione della ASL alla emissione della fattura elettronica. In mancanza della suddetta documentazione completa, dovrà essere il dipendente ad anticipare l'importo dovuto. In questo caso la fattura con IVA inclusa verrà intestata al partecipante. Non verranno accettate richieste di modifica delle fatture già emesse o di rimborso dell'IVA versata.

ATTESTATO DI FREQUENZA

L'attestato di attribuzione dei crediti formativi ottenuti verrà inviato al termine del Corso. A tutti gli iscritti verrà comunque consegnato il consueto certificato di frequenza.



PRENOTAZIONI ALBERGHIERE

PRENOTAZIONI ALBERGHIERE

Le richieste di sistemazione alberghiera dovranno pervenire entro e non oltre il 15 giugno 2017 alla Segreteria Organizzativa, utilizzando la scheda di iscrizione allegata. La Segreteria Organizzativa provvederà all'invio di una proposta con tutti i dettagli, in base alla disponibilità del momento.

MODALITÀ DI PAGAMENTO

È richiesto il pagamento anticipato dell'intero soggiorno (min. 3 notti) più € 20,00 a camera per i diritti di prenotazione. Modalità e termini di pagamento verranno specificati al momento dell'invio della proposta.

CANCELLAZIONE E RIMBORSI

Per le cancellazioni che perverranno alla Segreteria Organizzativa entro il 30 Giugno 2017 è previsto un rimborso pari al 30% dell'ammontare versato.

Dopo tale data non è previsto alcun rimborso. Non è previsto alcun rimborso per i diritti di prenotazione.

PRENOTAZIONI ALBERGHIERE DI GRUPPO

Per le Aziende che desiderano effettuare una prenotazione per un numero di partecipanti superiore a cinque, è prevista una particolare procedura. Si prega di contattare direttamente la Segreteria Organizzativa Victory Project Congressi.

SCHEDA ISCRIZIONE

Da restituire **entro E NON OLTRE il 5 SETTEMBRE 2017** a:

VICTORY PROJECT CONGRESSI SRL

Via C. Poma 2 – 20129 Milano

Tel. 02 89 05 35 24 – Fax 02 20 13 95 – info@victoryproject.it

Nome _____

Cognome _____

Via _____

Cap _____ Città _____ PV _____

Tel _____ Cellulare _____

E-mail _____

(obbligatoria per ricevere conferma iscrizione)

C.F./P. IVA _____

Professione:

- Medico Chirurgo si prega di indicare la propria disciplina tra quelle accreditate:
- Cardiologia Cardiocirurgia Chirurgia Vascolare
 Medicina Interna Medicina Generale (MMG)
- Altro (NON saranno attribuiti crediti ECM)

QUOTA DI ISCRIZIONE

- entro il 30 giugno 2017: € 500,00 (iva inclusa)
 dopo il 30 giugno 2017: € 550,00 (iva inclusa)
 Per specializzandi in Cardiologia e Cardiocirurgia e per laureati dell'anno accademico 2016 (previa documentazione): € 200,00 (iva inclusa)

PRENOTAZIONE ALBERGHIERA

Desidero ricevere una proposta per nr. camera/e

- doppia uso singola doppia

Fondazione Angelo de Gasperis

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

- Assegno bancario intestato a Victory Project Congressi srl
- Bonifico bancario (copia allegata) sul seguente conto corrente:
c/c 9340484 intestato a Victory Project Congressi srl
Unicredit Banca – Agenzia 21903 via C. Poma - Milano
IBAN: IT58 Z 02008 09403 00000 9340484
- Carta di credito
- VISA
 - MASTERCARD
 - AMERICAN EXPRESS

Numero di carta:

Nome e cognome del titolare della carta: _____

Data di scadenza: _____ / _____

Data _____ Firma _____

“Si informa che i dati da Lei forniti verranno trattati dalla Victory Project Congressi srl esclusivamente per le procedure contabili e per l’invio di informazioni relative a successive attività formative organizzate, nel rispetto della normativa a tutela dei dati personali di cui alla legge 196/2003”

La Fondazione Angelo De Gasperis è l’ente per la diffusione della cultura medico scientifica che affianca il De Gasperis Cardio Center dell’Ospedale Niguarda Ca’ Granda.



Nata dalla trasformazione della storica Associazione Amici del Centro De Gasperis, da 50 anni la Fondazione accompagna il percorso medico e scientifico del De Gasperis attraverso il supporto economico dei 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 Dipartimento De Gasperis, la Fondazione mette a disposizione di tutti i medici italiani informazione scientifica e formazione online.

L’**Area Medici** del sito www.degasperis.it segnala iniziative di formazione e perfezionamento e propone contributi scientifici legati all’attività di ricerca clinica. L’appuntamen-

to mensile **Casi clinici** presenta casi clinici di particolare interesse, discussi con i medici del Dipartimento Cardiotoracovaskolare.

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**, uno degli eventi nazionali di punta per condividere conoscenze e diffondere nuove strade di cura e prevenzione. All’edizione 2016, la cinquantesima, hanno preso parte oltre 300 docenti e più di 1.000 partecipanti da tutta Italia.

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





DONA IL TUO 5 X 1000
ALLA FONDAZIONE DE GASPERIS
PER SOSTENERE LA RICERCA,
LA PREVENZIONE E LA CURA DELLE MALATTIE DEL CUORE



FONDAZIONE CENTRO CARDIOLOGIA
E CARDIOCHIRURGIA **A. DE GASPERIS**
Niguarda Ca' Granda

CODICE FISCALE:
09536810154
ALLA VOCE VOLONTARIATO