



ECOCARDIOCHIRURGIA®
ECO-RM-TC CHIRURGIA-INTERVENTISTICA

NAZIONALE VIII CONGRESSO NAZIONALE VIII CONGRESSO NAZIONALE VIII CONGRESSO NAZIONALE VIII
CONGRESSO NAZIONALE VIII CONGRESSO NAZIONALE VIII CONGRESSO NAZIONALE VIII CONGRESSO NAZIONALE VIII

VIII CONGRESSO NAZIONALE ECOCARDIOCHIRURGIA 2016

MILANO, 21 - 22 - 23 MARZO 2016 MILANO, 21 - 22 - 23 MARZO 2016 MILANO, 21 - 22 - 23 MARZO 2016 MILANO
21 - 22 - 23 MARZO 2016 MILANO, 21 - 22 - 23 MARZO 2016 MILANO, 21 - 22 - 23 MARZO 2016 MILANO, 21 - 22 -
23 MARZO 2016 MILANO, 21 - 22 - 23 MARZO 2016 MILANO, 21 - 22 - 23 MARZO 2016 MILANO, 21 - 22 - 23 MARZO 2016

NUOVA SEDE

**Centro Congressi
Palazzo delle Stelline
Corso Magenta, 61
20123 Milano**

DIRETTORI
ANTONIO MANTERO
GIUSEPPE TARELLI

**COORDINATORI
ESECUTIVI**
FRANCESCO ALAMANNI
EMANUELE CATENA
GIOVANNI CORRADO
CORRADO LETTIERI





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

SEDE DEI LAVORI

Centro Congressi Palazzo delle Stelline

Corso Magenta, 61
20123 Milano
Tel: 02 481 8431

SEDE DELLA COMUNITÀ SCIENTIFICA

www.ecocardiochirurgia.it

DIRETTORI

Antonio Mantero – Giuseppe Tarelli

COORDINATORI ESECUTIVI

Francesco Alamanni – *Cardiochirurgo*
Emanuele Catena – *Rianimatore*
Giovanni Corrado – *Cardiologo clinico*
Corrado Lettieri – *Cardiologo interventista*

RESPONSABILE SITO WEB www.ecocardiochirurgia.it

Antonio Mantero

SEGRETERIA SCIENTIFICA

I nostri fellow: vedi elenco sul sito

I nostri amici:

Chiara Bencini, Marco Bonvicini, Gabriele Bronzetti, Giuseppe Bruschi,
Giampaolo Casella, Anna Maria Colli, Roberto Copetti, Paolo Danna,
Santo Dellegrottaglie, Claudio Grossi, Laura Massironi, Bruno Passaretti,
Stefano Pelenghi, Mauro Pepi, Arturo Raisaro, Alberto Roghi, Mauro Santarone,
Gloria Tamborini, Lucia Torracca

PROGRAMMA / LUNEDÌ, 21 MARZO 2016

09.00 REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

ORARIO	AUDITORIUM	SALA SOLARI	SALA BRAMANTE	SALA TOSCANINI	SALA VERDI	SALA BORROMEO
10.00 - 11.20	SIMPOSIO L'ecografia 3D è ormai consolidata					
11.20 - 12.30		RIANIMAZIONE Il paziente ipoperfuso: Inquadramento clinico e diagnostico	INTERVENTISTICA / CARDIOCHIRURGIA Leaks paravalvolari aortici e mitralici: come quantificarli e come trattarli	CARDIOPEDIATRIA Come avvicinarsi al cardiopatico "piccolo"	MEDICINA D'URGENZA Il dolore toracico	LE PATOLOGIE CARDIOEMBOLICHE MAV
12.30 - 13.00	TAKE HOME DI ECOCARDIOCHIRURGIA 2016 Il ruolo clinico dell'ecocardiografia 3D					
13.00 - 14.00	<i>Pausa pranzo</i>					
14.00 - 14.30	ESERCITAZIONE COMUNE I cardiologi interventisti agli altri: la MitraClip					
14.30 - 16.00	SIMPOSIO Farmaci 2016: tra consolidati ed emergenti una risorsa da utilizzare bene					
16.00 - 16.30	<i>Pausa</i>					
16.30 - 18.00	SIMPOSIO Insufficienza mitralica					
18.00	INAUGURAZIONE 2016					

PROGRAMMA / MARTEDÌ, 22 MARZO 2016

ORARIO	AUDITORIUM	SALA SOLARI	SALA BRAMANTE	SALA TOSCANINI	SALA VERDI	SALA BORROMEO
09.00 - 10.20	SIMPOSIO La risonanza magnetica è tecnica ormai essenziale in cardiologia					
10.20 - 11.00	<i>Pausa</i>					
11.00 - 13.00		RIANIMAZIONE Come migliorare l'ossigenazione	INTERVENTISTICA / CARDIOCHIRURGIA La terapia nella CAD cronica	CARDIOPEDIATRIA In pronto soccorso	MEDICINA D'URGENZA La tromboembolia polmonare	LE PATOLOGIE CARDIOEMBOLICHE PFO
13.00 - 14.00	<i>Pausa pranzo</i>					
14.00 - 14.40	ESERCITAZIONE COMUNE I medici d'urgenza agli altri: la diagnosi di polmone "umido"					
14.40 - 15.50	SIMPOSIO Aritmie 2016 Quali novità fondamentali per chi lavora in corsia					
15.50 - 16.00	<i>Pausa</i>					
16.00 - 17.20	SIMPOSIO Gravidanza, cardiopatie ed indicazione cardiocirurgica					
17.20 - 17.50	TAKE HOME DI ECOCARDIOCHIRURGIA 2016 La sfida di ridurre le infezioni nosocomiali					

PROGRAMMA / MERCOLEDÌ, 23 MARZO 2016

ORARIO	AUDITORIUM	SALA SOLARI	SALA BRAMANTE	SALA TOSCANINI	SALA VERDI	SALA BORROMEO
09.00 - 10.40	SIMPOSIO Lo shock cardiogeno					
10.40 - 11.00	<i>Pausa</i>					
11.00 - 13.00		RIANIMAZIONE Come migliorare la perfusione d'organo	INTERVENTISTICA / CARDIOCHIRURGIA I danni del rimodellamento	CARDIOPEDIATRIA Il cardiopatico operato	MEDICINA D'URGENZA Diagnosi e terapia dell'EPA e dello scompenso cronico riacutizzato	LE PATOLOGIE CARDIOEMBOLICHE LAA
13.00 - 14.00	<i>Pausa pranzo</i>					
14.00 - 14.40	ESERCITAZIONE COMUNE I medici d'urgenza agli altri: oltre al polmone umido cos'altro posso trovare?					
14.40 - 17.00	SIMPOSIO Stenosi aortica					
17.00 - 17.30	TAKE HOME DI ECOCARDIOCHIRURGIA 2016 Il ruolo clinico della risonanza magnetica cardiaca					
17.30	Termine dei lavori del Congresso					

SIMPOSIO

L'ECOCARDIOGRAFIA 3D È ORMAI CONSOLIDATA

Quali sono i campi dove questa tecnologia fa concretamente la differenza?

Moderatori: **Frank Benedetto (Reggio Calabria), Stefano Pelenghi (Milano)**

Discussant: **Alessandro Cialfi (Milano)**

10.00 Quando è necessario utilizzare anche il 3D dalla finestra trans toracica. *Quali vantaggi per un tempo complessivo di esecuzione dell'esame significativamente maggiore* **Antonella Moreo (Milano)**

10.20 Ecocardiografia TEE 3D nella pianificazione dell'intervento chirurgico. *Cosa è cambiato nella pianificazione dell'intervento all'interno dell'Heart Team?* **Mauro Pepi (Milano)**

10.40 Ecocardiografia TEE 3D nell'assistenza alle procedure interventistiche. *Come evitare pericolosi errori di posizionamento dei device* **Gloria Tamborini (Milano)**

11.00 Discussione

11.20 -12.30 **MINICORSI NELLE SALETTE** (vedi dettagli da pag. 14)

12.30

TAKE HOME DI ECOCARDIOCHIRURGIA 2016

Il ruolo clinico dell'ecocardiografia 3D

Francesco Faletra (Lugano)

13.00 Pausa pranzo

14.00

ESERCITAZIONE COMUNE

I CARDIOLOGI INTERVENTISTI AGLI ALTRI: LA MITRACLIP

Vi facciamo vedere, con una dimostrazione in vitro dalla sala, i presupposti teorici, il fissaggio ed il risultato del posizionamento del device

Guido Gelpi (Milano)

SIMPOSIO

FARMACI 2016: TRA CONSOLIDATI ED EMERGENTI UNA RISORSA DA UTILIZZARE BENE

Non sempre "intervenire" in modo cruento è la scelta migliore. Sempre, qualunque sia la decisione presa, i progressi della terapia medica cardiovascolare degli ultimi 20 anni hanno contribuito in modo determinante a migliorare la prognosi

Moderatori: **Claudio Grossi (Cuneo), Alessandro Verzoni (Milano)**

Discussant: **Bruno Passaretti (Bergamo)**

14.30 I NAO nella pratica clinica: hanno mantenuto le promesse dei grandi trial? **Alberto Margonato (Milano)**

14.50 La terapia medica della cardiopatia ischemica. *È percezione comune che le procedure interventistiche e cardiocirurgiche siano migliorate e continuino a farlo in modo inaspettato 20 anni fa. È meno avvertito l'enorme incremento dei vantaggi ottenibili con la terapia medica...* **Giovanni Corrado (Como)**

15.10 Lower is better: il solo obiettivo nel trattamento delle dislipidemie? **Cesare Sirtori (Milano)**

15.30 Discussione

16.00 Pausa

SIMPOSIO INSUFFICIENZA MITRALICA

Tra procedure diagnostiche, MitraClip e cardiochirurgia: tutti intorno al malato per la migliore diagnosi e terapia

Moderatori: **Aurelio Caruso (Caserta)**, **Lorenzo Menicanti (San Donato Milanese)**

Discussant: **Massimo Lemma (Milano)**

- 16.30 Insufficienza mitralica. Come scegliere il candidato ideale alla riparazione dell'apparato valvolare mitralico
Quali sono i criteri che possono indirizzare verso diverse strategie di correzione **Paola Gripari (Milano)**
- 16.50 La riparazione con MitraClip. *Indicazioni attuali e tecnica di una procedura in forte espansione*
Antonio Bartorelli (Milano)
- 17.10 La riparazione con Neochord, una tecnica emergente off pump. *Una tecnica nuova che si affianca alle altre.*
Indicazioni e tecnica di una procedura particolare **Francesco Alamanni (Milano)**
- 17.30 La plastica "tradizionale" dell'insufficienza mitralica. *I criteri delle indicazioni stanno cambiando? Cenni di tecnica*
Lucia Torracca (Rozzano)
- 17.50 Discussione

18.00 INAUGURAZIONE ECOCARDIOCHIRURGIA 2016

SIMPOSIO

LA RISONANZA MAGNETICA È TECNICA ORMAI ESSENZIALE IN CARDIOLOGIA

Quali sono i campi dove questa tecnologia fa concretamente la differenza?

Moderatori: **Gianpaolo Carrafiello (Varese)**, **Stefano Carugo (Milano)**

Discussant: **Arturo Raisaro (Pavia)**

09.00 Paziente con dolore toracico, troponine positive e coronarie esenti da stenosi significative. *Cosa aggiunge la RM quando la sola valutazione delle coronarie epicardiche non esaurisce l'inquadramento diagnostico nella sospetta sindrome coronarica acuta* **Santo Dellegrottaglie (Acerra)**

09.20 Paziente con sospetta cardiopatia ischemica cronica. *Perché dovremmo rivolgerci alla stress MR potendo disporre di metodiche più pratiche (ecostress) e consolidate (SPECT)?* **Alberto Roghi (Milano)**

09.40 Paziente con disfunzione ventricolare sinistra. *L'opportunità di integrare i dati clinici, ecocardiografici, coronarografici ed istologici con la caratterizzazione funzionale e tissutale della RM* **Pier Giorgio Masci (Losanna)**

10.00 Discussione

10.20 *Pausa*

11.00 - 13.00 **MINICORSI NELLE SALETTE** (vedi dettagli da pag. 14)

13.00 *Pausa pranzo*

14.00

ESERCITAZIONE COMUNE

I MEDICI D'URGENZA AGLI ALTRI: LA DIAGNOSI DI POLMONE "UMIDO"

Roberto Copetti (Latisana)

SIMPOSIO

ARITMIE 2016 - QUALI LE NOVITÀ FONDAMENTALI PER CHI LAVORA IN CORSIA

Moderatori: **Maria Gabriella Grimaldi (Maddaloni)**, **Federico Lombardi (Milano)**

Discussant: **Francesco Gentile (Cinisello Balsamo)**

- 14.40 La stratificazione del rischio aritmico nel pattern WPW del giovane e del bambino. *Quanto ci aiutano i test non invasivi? Chi inviare allo studio elettrofisiologico?* **Sara Foresti (Bergamo)**
- 15.00 Quando è corretto ablare la FA. Indicazioni e tecnica. *Quando è corretto coinvolgere il cardiocirurgo* **Antonio Dello Russo (Milano)**
- 15.20 L'indicazione all'ICD. Elettrostimolazione 2016: i nuovi dispositivi senza cateteri endocavitari. *Tra approcci consolidati e novità vediamo cosa davvero serve al clinico* **Maurizio Gasparini (Rozzano)**
- 15.40 Discussione
- 15.50 *Pausa*

SIMPOSIO

GRAVIDANZA, CARDIOPATIE ED INDICAZIONE CARDIOCHIRURGICA

Moderatori: **Cesare Fiorentini (Milano)**, **Giuseppe Tarelli (Rozzano)**

Discussant: **Annamaria Colli (Milano)**

- 16.00 Incidenza delle cardiopatie nella donna in gravidanza. *Il ruolo dello specialista ostetrico, la dimensione del problema, le difficoltà diagnostiche ed interpretative dei referti cardiologici. I fenomeni collegati ai migranti* **Maddalena Bozzo (Milano)**
- 16.20 La donna gravida con valvulopatia. La diagnosi e la valutazione funzionale. *Un argomento poco comune capace di mettere in difficoltà cardiologi esperti. Come orientarsi praticamente?* **Carla Bonanomi (Milano)**

SESSIONE PLENARIA | MARTEDÌ, 22 MARZO 2016
AUDITORIUM

16.40 La difficile decisione tra strategia medica o interventistica oltre la 24 settimana. *La difficoltà di orientarsi correttamente in situazioni di nicchia. Qualche suggerimento pratico* **Marco Bonvicini (Bologna)**

17.00 Discussione

17.20

TAKE HOME DI ECOCARDIOCHIRURGIA 2016

 *La sfida di ridurre le infezioni nosocomiali*
Giampaolo Casella (Milano)

SIMPOSIO
LO SHOCK CARDIOGENO

Moderatori: **Roberto Fumagalli (Milano), Antonio Mafrici (Milano)**
Discussant: **Paolo Trambaiolo (Roma)**

- 09.00 Lo shock cardiogeno. Di cosa stiamo parlando? *Una breve introduzione per inquadrare l'argomento*
Roberto Fumagalli (Milano)
- 09.20 Come inquadrare clinicamente la bassa portata e lo shock. *Il primo passo della strategia terapeutica volta alla stabilizzazione: quali inotropi, nitroprussiato, altri farmaci potenzialmente utilizzabili* **Andrea Garascia (Milano)**
- 09.40 I presupposti teorici: come inquadrare il paziente che non risponde al primo tentativo con i farmaci. *Quando scelgo di posizionare il contropulsatore aortico e quando aggiungo l'ECMO* **Emanuele Catena (Milano)**
- 10.00 Lo shock post IMA. *Come affrontare concretamente una complicanza relativamente comune e con quale strategia di rivascolarizzazione* **Fabrizio Oliva (Milano)**
- 10.20 Discussione
- 10.40 *Pausa*
- 11.00 -13.00 **MINICORSI NELLE SALETTE** (vedi dettagli da pag. 14)
- 13.00 *Pausa pranzo*
- 14.00

ESERCITAZIONE COMUNE
I MEDICI D'URGENZA AGLI ALTRI: OLTRE AL POLMONE UMIDO COS'ALTRO POSSO TROVARE?

Cristiano Perani (Brescia)

SIMPOSIO STENOSI AORTICA

Tra procedure diagnostiche, valvuloplastica, TAVI e cardiocirurgia: tutti intorno al malato per la migliore diagnosi e terapia

Moderatori: **Carlo Antona (Milano), Paolo Colonna (Bari)**

Discussant: **Paolo Danna (Milano)**

- 14.40 La diagnosi di stenosi valvolare aortica severa. *La diagnosi può essere facile quando il gradiente medio è critico. È invece meno facile districarsi nella stenosi aortica low flow/low gradient* **Chiara Bencini (Milano)**
- 15.00 La valvuloplastica percutanea. Indicazioni e tecnica. *Una risorsa a cui può essere giusto, in casi selezionati, ricorrere in alternativa alla TAVI. Le possibili ragioni di una diffusione eterogenea nel nostro Paese* **Andrea Santarelli (Rimini)**
- 15.20 La TAVI è una metodica oramai consolidata. *Analizziamo i risultati immediati ed a distanza della TAVI: la stiamo usando nei pazienti “giusti”?* **Francesco Bedogni (Milano)**
- 15.40 La sostituzione valvolare aortica con minitoracotomia. Indicazioni e tecnica. *I vantaggi di evitare la sternotomia controbilanciano le difficoltà tecniche e le complicazioni che talora si presentano col miniapproccio?* **Marco Solinas (Massa)**
- 16.00 La sostituzione valvolare aortica con tecnica tradizionale. Indicazioni e tecnica. *I vantaggi della sternotomia controbilanciano la ripresa più difficile e gli svantaggi estetici?* **Lorenzo Menicanti (San Donato Milanese)**
- 16.20 Discussione

17.00

TAKE HOME DI ECOCARDIOCHIRURGIA 2016

Il ruolo clinico della Risonanza Magnetica Cardiaca. Perché la cardiologia moderna non può più farne a meno

Alberto Roghi (Milano)

17.30 Termine dei lavori dell'**VIII Congresso Ecocardiocirurgia 2016**

MINI CORSO RIANIMAZIONE

■ Responsabile esecutivo: Emanuele Catena (Milano)

Lunedì, 21 marzo 2016

1ª Parte: Il paziente ipoperfuso - Inquadramento clinico e diagnostico

Moderatori: [Chiara Cogliati \(Milano\)](#), [Antonio Villa \(Desio\)](#)

11.20 Quali parametri clinici e strumentali utilizzo per valutare la perfusione d'organo [Antonietta Delle Fave \(Milano\)](#)

11.40 Ruolo dell'imaging integrato: il radiogramma standard, l'ecografia, la TC [Paolo Villa \(Milano\)](#)

12.00 Il contributo dell'ecocardiografia [Paolo Trambaiolo \(Roma\)](#)

12.20 Discussione

Martedì, 22 marzo 2016

2ª Parte: Come migliorare l'ossigenazione

Moderatori: [Antonio Castelli \(Milano\)](#), [Stefano Greco \(Saronno\)](#)

11.00 La CPAP. Il circuito, i flussometri, i caschi, le valvole. Indicazioni e controindicazioni attraverso esempi clinici di applicazione [Elena Galassini \(Milano\)](#)

11.20 Trattare l'insufficienza respiratoria con la ventilazione non-invasiva [Tommaso Fossali \(Milano\)](#)

11.40 Interpretare "al volo" una emogasanalisi nel paziente in respiro spontaneo e nel paziente ventilato [Giampaolo Casella \(Milano\)](#)

12.00 Quando passare alla ventilazione meccanica [Marco Cigada \(Milano\)](#)

12.20 Discussione

Mercoledì, 23 marzo 2016

3ª Parte: Come migliorare la perfusione d'organo con l'uso di presidi di assistenza al circolo. Tecnica di posizionamento, i problemi pratici di utilizzo di questi strumenti, il controllo dell'efficacia, la valutazione dei risultati, lo svezzamento

Moderatori: [Elena Corrada \(Milano\)](#), [Alessandro Crosta \(Varese\)](#)

11.00 Le indicazioni a metodiche di assistenza di livello crescente. Una decisione senza evidenze certe della letteratura ma che la logica fisiopatologica suggerisce per evitare la perdita del paziente [Antonio Castelli \(Milano\)](#)

11.20 La contro pulsazione aortica [Carlo Sponzilli \(Milano\)](#)

11.40 L'ECMO [Andrea Mangini \(Milano\)](#)

12.00 I VAD [Alessandro Barbone \(Milano\)](#)

12.20 Discussione

MINI CORSO INTERVENTISTICA/CARDIOCHIRURGIA

■ Responsabili esecutivi: *Corrado Lettieri (Mantova)* e *Giuseppe Tarelli (Rozzano)*

Lunedì, 21 marzo 2016

1ª Parte: Leaks paravalvolari aortici e mitralici: come quantificarli e come trattarli. Aspetti diagnostici, procedurali, risultati e problematiche aperte

Moderatori: *Renato Bragato (Rozzano)*, *Lorenzo Menicanti (San Donato Milanese)*

11.20 Inquadramento diagnostico: dalla clinica all'ECO (TT-TEE-3D) *Francesco Agostini (Mantova)*

11.40 Chiusura percutanea dei leaks paravalvolari: indicazioni, tecnica e risultati *Eustaquio Onorato (Milano)*

12.00 Riparazione chirurgica dei leaks paravalvolari *Marco Zanobini (Milano)*

12.20 Discussione

Martedì, 22 marzo 2016

2ª Parte: La terapia nella CAD cronica

Moderatori: *Maddalena Lettino (Rozzano)*, *Maurizio Roberto (Milano)*

11.00 Terapia medica ottimizzata: quando e per quali pazienti *Bruno Passaretti (Bergamo)*

11.20 Quando avviare il paziente alla PTCA nella CAD cronica *Luigi Piatti (Lecco)*

11.40 Quando avviare il paziente alla cardiochirurgia nella CAD cronica *Enrico Citterio (Milano)*

12.00 Il controllo nel follow-up del paziente rivascolarizzato *Corrado Lettieri (Mantova)*

12.20 Discussione

Mercoledì, 23 marzo 2016

3ª Parte: I danni del rimodellamento

Moderatori: *Massimo Lemma (Milano)*, *Alfredo Posteraro (Roma)*

11.00 Ruolo dell'ecostress (farmaco e/o sforzo) nella ricerca ischemia/vitalità *Anna Maltagliati (Milano)*

11.20 Insufficienza mitralica ischemica: MitraClip? *Giuseppe Grassi (Venezia)*

11.40 Insufficienza mitralica ischemica: cardiochirurgia? *Carlo De Vincentiis (San Donato Milanese)*

12.00 La chirurgia estrema ed il trapianto *Stefano Pelenghi (Milano)*

12.20 Discussione

MINI CORSO CARDIOPEDIATRIA

Il cardiologo dell'adulto di fronte al cardiopatico pediatrico
Responsabile esecutivo: Marco Bonvicini (Bologna)

Lunedì, 21 marzo 2016

1ª Parte: Come avvicinarsi al cardiopatico “piccolo”

Moderatori: *Adele Borghi (Brescia), Savina Mannarino (Pavia)*

- 11.20 Il cardiologo grande di fronte all'ECG piccolo *Maria Albina Galli (Milano)*
- 11.40 Prima di iniziare l'eco nel neonato: quali elementi riesco a trarre dai vecchi strumenti della semeiotica classica. L'ECG e l'RX torace: due esami “alla mano” nell'epoca digitale *Marco Bonvicini (Bologna)*
- 12.00 La diagnosi delle cardiopatie congenite in un ospedale senza cardiopediatria. Le cardiopatie “frequenti e semplici” nel bambino che non necessitano di trasferimento nel centro hub *Luca Ragni (Bologna)*
- 12.20 Discussione

Martedì, 22 marzo 2016

2ª Parte: In pronto soccorso

Moderatori: *Massimo Chessa (San Donato Milanese), Gabriele Vignati (Milano)*

- 11.00 Le problematiche più comuni che portano in Pronto Soccorso il cardiopatico congenito operato *Angelo Micheletti (San Donato Milanese)*
- 11.20 Il cardiologo ecocardiografista dell'adulto di fronte ad un congenito in urgenza emergenza: quali sono le cardiopatie che devo assolutamente riconoscere e che devono essere trasferite in un centro hub? *Daniela Prandstraller (Bologna)*
- 11.40 Come identificare il neonato critico. Il problema delle cardiopatie dotto dipendenti: diagnosi e terapia per stabilizzare il neonato in vista del trasferimento in cardiologia pediatrica *Anna Maria Colli (Milano)*
- 12.00 Le urgenze aritmiche in età pediatrica: inquadramento diagnostico e terapia *Gabriele Bronzetti (Bologna)*
- 12.20 Discussione

Mercoledì, 23 marzo 2016

3ª Parte: Il cardiopatico operato

Moderatori: *Fernando M. Picchio (Bologna), Nicola Uricchio (Bergamo)*

- 11.00 Le conoscenze essenziali sulle tecniche chirurgiche che possono causare dei problemi al paziente con il passare degli anni
Gaetano Gargiulo (Bologna)
- 11.20 Le cardiopatie congenite operate. Come avvicinarsi al paziente *Marco Bonvicini (Bologna)*
- 11.40 La terapia per stabilizzare il cardiopatico congenito adulto o con esiti di correzione chirurgica
Gabriele Egidy Assenza (Bologna)
- 12.00 Le aritmie nel cardiopatico congenito adulto: “cosa fare?” *Sara Foresti (Bergamo)*
- 12.20 Discussione

MINI CORSO MEDICINA D'URGENZA

Vorremmo superare la discussione tra medico PS e cardiologo su chi fa “le cose” e discutere su “come fare e cosa fare” cercando di migliorare quella sinergia fra cardiologo e medico PS che deve essere la base della gestione dei pazienti in Pronto Soccorso con problematiche cardiovascolari
 Responsabile esecutivo: *Andrea Bellone (Como)*

Lunedì, 21 marzo 2016

1ª Parte: Il dolore toracico

Moderatori: *Ivo Casagrande (Alessandria), Daniela Torta (Milano)*

- 11.20 Quale strategia in PS per la SCA NSTEMI *Andrea Barbieri (Modena)*
- 11.40 Quando mandare a casa in sicurezza il paziente con dolore toracico *Daniele Coen (Milano)*
- 12.00 Quando ricoverare in OBI il paziente con dolore toracico *Paolo Pina (Como)*
- 12.20 Discussione

Martedì, 22 marzo 2016

2ª Parte: La tromboembolia polmonare

Moderatori: *Carlo Campana (Como), Stefano Savonitto (Lecco)*

- 11.00 Dal sospetto alla diagnosi. Ruolo del medico di Pronto Soccorso. Quando chiedere la consulenza del cardiologo *Anna Natalizi (Como)*
- 11.20 Interazione tra medico dell'urgenza e cardiologo nella strategia diagnostico-terapeutica della TEP *Mario Galli (Como)*
- 11.40 Diagnosi differenziale dell'insufficienza ventricolare destra *Mauro Pepi (Milano)*
- 12.00 Gestione del paziente in periarresto (dalla diagnosi al trattamento) *Laura Ferrari (Como)*
- 12.20 Discussione

Mercoledì, 23 marzo 2016

3ª Parte: Diagnosi e terapia dell'EPA e dello scompenso cronico riacutizzato

Moderatori: *Giancarlo Gini (Legnano), Alessandro Verzoni (Milano)*

- 11.00 Integrazione di dati clinici, pattern polmonare e collassabilità della VCI *Massimiliano Eteri (Como)*
- 11.20 ECO2DColorDoppler nell'EPA *Aurelio Caruso (Caserta)*
- 11.40 La ventilazione non invasiva quando fallisce dopo 1 ora: perché? *Andrea Bellone (Como)*
- 12.00 La ventilazione non invasiva quando fallisce dopo 1 ora: cosa fare? *Gianpaola Monti (Milano)*
- 12.20 Discussione

MINI CORSO LE PATOLOGIE CARDIOEMBOLICHE

■ *Responsabile esecutivo: Alberto Maria Lanzone (Ome)*

Lunedì, 21 marzo 2016

1ª Parte: MAV

Moderatori: *Antonia Alberti (Milano), Graziana Labanti (Bologna)*

11.20 Diagnostica ecocardiografica dello shunt A-V polmonare *Alberto M. Lanzone (Ome)*

11.40 Dalla angioTAC polmonare alla ricostruzione 3D della fistola A-V e successiva tecnica di chiusura percutanea con device *Remo Albiero (Ome)*

12.00 Discussione

Martedì, 22 marzo 2016

2ª Parte: PFO

Moderatori: *Giovanni Corrado (Como), Daniela Trabattoni (Milano)*

11.00 Utilità della valutazione con ETE (Ecocardiogramma Transesofageo) e ricostruzione 3D durante le procedure di chiusura percutanea con device di PFO (Patent Foramen Ovalis) complicati: anatomia del difetto *Alberto M. Lanzone (Ome)*

11.30 Tips and tricks per la scelta e il posizionamento del device. Case report di anomalie congenite associate ma inaspettate *Emiliano Boldi (Ome)*

12.00 Discussione

Mercoledì, 23 marzo 2016

3ª Parte: LAA

Moderatori: *Alessandro Cialfi (Milano), Jacopo Oreglia (Milano)*

11.00 Utilità della valutazione con ETE (Ecocardiogramma Transesofageo) e ricostruzione 3D per l'anatomia e la funzione dell'auricola sinistra nonché l'utilità durante la procedura di obliterazione percutanea *Alberto M. Lanzone (Ome)*

11.30 Tecnica di chiusura dell'auricola sinistra *Remo Albiero (Ome)*

12.00 Discussione

INFORMAZIONI

SEDE

Centro Congressi
Palazzo delle Stelline
Corso Magenta, 61
20123 Milano

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM (n° 1106)

Victory Project Congressi
Via Carlo Poma, 2 - 20129 Milano (MI)
Tel. 02 89 05 35 24 - Fax 02 20 13 95
info@victoryproject.it

ISCRIZIONI

(IVA 22% inclusa)

• MEDICO	€ 610,00
• TECNICO LAUREATO (sonographer)	€ 403,00
• FELLOW di Ecocardiochirurgia® registrati al 31/12/2015	€ 427,00
• SPECIALIZZANDO (under 30)	€ 220,00

L'iscrizione comprende:

- partecipazione alle sessioni scientifiche (inclusi i mini corsi)
- kit congressuale
- attestato di partecipazione
- atti on-line

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

Iscrizioni a carico di ASL e Aziende Ospedaliere:

qualora l'ASL/A.O. non fosse in grado di inviare il pagamento unitamente alla scheda di iscrizione, la quota dovrà essere anticipata dal partecipante.

GENERALI

MINI CORSI

I Mini Corsi si terranno il **21, 22 e 23 marzo 2016**. È richiesta l'iscrizione preliminare tramite la scheda d'iscrizione allegata.

ECM

Il Congresso sarà accreditato presso la Commissione Nazionale ECM per consentire ai partecipanti l'acquisizione dei crediti formativi, per la figura professionale di Medico Chirurgo (Anestesisti Rianimatori, Cardiocirurghi, Cardiologi, Chirurghi Vascolari, Medici di Medicina d'Urgenza, Pneumologi, Radiologi) e di Tecnico della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusiones Cardiovascolare

Avranno diritto ai crediti ECM solo coloro che saranno presenti per l'intera durata del Congresso e avranno raggiunto il 75% degli obiettivi formativi.

ATTESTATO DI FREQUENZA

L'attestato di attribuzione dei crediti formativi ottenuti verrà inviato al termine del congresso.

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

SISTEMAZIONE ALBERGHIERA

Data la concomitanza con diversi eventi congressuali e fieristici, le richieste di sistemazione alberghiera dovranno pervenire **entro e non oltre il 15 febbraio 2016** alla Segreteria Organizzativa, utilizzando la scheda allegata.

Hotel Palazzo delle Stelline***

Doppia uso singola	€ 125,00
Doppia	€ 175,00

Le tariffe indicate si intendono per camera, per notte e sono inclusive di piccola colazione.

È richiesto il pagamento anticipato dell'intero soggiorno più € 20,00 a camera per i diritti di prenotazione

Le tariffe sopraindicate non includono la tassa di soggiorno pari a € 5,00 a persona, a notte.

INFORMAZIONI GENERALI

CANCELLAZIONI E RIMBORSI

In caso di annullamento, sia dell'iscrizione che dell'eventuale prenotazione alberghiera, si prega di inviare comunicazione scritta alla Segreteria Organizzativa Victory Project Congressi

Iscrizioni:

Per le cancellazioni che perverranno alla Segreteria Organizzativa entro il **31 gennaio 2016** è previsto un rimborso pari al 70% della quota d'iscrizione.

Gli annullamenti effettuati dopo tale data non daranno diritto ad alcun rimborso

Prenotazione alberghiera:

Per le cancellazioni che perverranno alla Segreteria Organizzativa entro il **31 gennaio 2016** è previsto un rimborso pari al 30% dell'ammontare versato.

Gli annullamenti effettuati dopo tale data non daranno diritto ad alcun rimborso

Non è previsto alcun rimborso per i diritti di prenotazione

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Tutti i pagamenti (iscrizione, sistemazione alberghiera) potranno essere effettuati mediante:

- Assegno bancario intestato a Victory Project Congressi srl
- Bonifico bancario, allegando copia alla scheda d'iscrizione, sul 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

VIII CONGRESSO NAZIONALE ECOCARDIOCHIRURGIA 2016

MILANO, 21 - 22 - 23 MARZO 2016

Da restituire **entro e non oltre il 6 marzo 2016** a:

VICTORY PROJECT CONGRESSI srl

Via Carlo Poma, 2 – 20129 Milano - Fax 02 20 13 95

E-mail: info@victoryproject.it

Cognome _____

Nome _____

Via _____

Cap _____ Città _____ PV _____

Tel _____ Cellulare _____

E-mail _____

C.F./P. IVA _____

Professione _____

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

(IVA 22% inclusa)

<input type="checkbox"/> Medico	610,00
<input type="checkbox"/> Tecnico Laureato (sonographer)	403,00
<input type="checkbox"/> Fellow di Ecocardiocirurgia® registrati al 31/12/2015	427,00
<input type="checkbox"/> Specializzando/Under 30	220,00

MINI CORSI

Desidero iscrivermi al seguente mini corso:

Rianimazione

Interventistica / Cardiochirurgia nella CAD

Cardiopediatria

Medicina d'urgenza

Le patologie cardioemboliche

PRENOTAZIONE ALBERGHIERA

Desidero prenotare n° _____ camera/e:

Doppia uso singola

€ 125,00

Doppia

€ 175,00

arrivo il: _____ partenza il: _____

RIEPILOGO

Iscrizione € _____

Prenotazione alberghiera € _____

Diritto di prenotazione € _____

TOTALE € _____

MODALITÀ DI PAGAMENTO

- **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:

<input type="text"/>																			
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

Nome e cognome del titolare della carta: _____

Data di scadenza: /

Data _____ Firma _____

Si informa che i Dati da Lei forniti verranno trattati dal Provider esclusivamente per le procedure di accreditamento e per l'invio di informative relative a successive attività formative organizzate da Victory Project Congressi, nel rispetto della normativa a tutela dei dati personali di cui al D. Lgs. 196/2003.



www.ecocardiochirurgia.it