

## RAZIONALE SCIENTIFICO

Il convegno si pone l'obiettivo di presentare gli ultimi sviluppi clinici e tecnologici nel campo della TC cardiaca, valutandone il ruolo in ambito multidisciplinare nella cardiopatia ischemica, nella cardiopatia strutturale, nella cardiopatia congenita del bambino e dell'adulto, con particolare attenzione alle linee guida e alle più recenti innovazioni nel settore.

Saranno presentate alcune tra le esperienze di maggiore riferimento dell'imaging cardiaco, evidenziando quanto la sinergia tra i principali attori del cardio-imaging, radiologi e cardiologi, sia fondamentale nell'esecuzione di approfondimenti diagnostici come la TC cardiaca nei centri di riferimento cardiovascolari. La valutazione multidisciplinare e la collaborazione tra specialisti consentono di raggiungere livelli qualitativi di diagnosi, indicazione terapeutica e trattamento sempre più precisi, nell'ottica prioritaria della salute del paziente, mirando ad un modello di medicina di precisione e personalizzata.

Oltre alle letture sui principali argomenti di interesse, saranno presentate anche applicazioni nella routine quotidiana, con l'esposizione di casi clinici e con indicazioni sul ruolo prognostico e sui suggerimenti terapeutici derivati dalla valutazione cardio TC.

## PRESIDENTI DEL CONGRESSO

Prof. Sabino Iliceto, Prof. Roberto Stramare,  
Prof. Giorgio De Conti.

## RESPONSABILI SCIENTIFICI

Prof.ssa Raffaella Motta,  
Dr.ssa Valeria Pergola.

## SEDI DEL CONGRESSO



**Aula Magna Morgagni  
Policlinico Universitario**  
Via N. Giustiniani, 2  
35128 Padova



**Archivio antico  
Palazzo del Bo**  
Via VIII Febbraio, 2  
35122 Padova

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

*Intermeeting*<sup>®</sup>  
s.r.l.

## PROVIDER STANDARD N° 102

Via N. Tommaseo, 63/B - 35131 Padova  
Tel. 049.8756380 - Fax. 049.8786871  
info@intermeeting.com  
www.intermeeting.com

**CON IL CONTRIBUTO  
NON CONDIZIONANTE DI**



GE HealthCare

**SIDEM**

# 1<sup>ST</sup> PADUA CARDIAC CT CONGRESS

**ADVANCES IN CARDIAC CT  
AND MULTIMODALITY IMAGING  
DALLE LINEE GUIDA ALLA PRATICA  
CLINICA E AL TRATTAMENTO**



**10 - 11 Novembre 2023**



**1° GIORNO** Aula Magna Morgagni  
Policlinico Universitario



**2° GIORNO** Archivio antico  
Palazzo del Bo

## RELATORI E MODERATORI

Anto Luigi Andres, Padova  
Annalisa Angelini, Padova  
Giulio Barbiero, Padova  
Cristina Basso, Padova  
Luisa Cacciavillani, Padova  
Nazario Carrabba, Firenze  
Annachiara Cavaliere, Padova  
Annagrazia Cecere, Padova  
Vito Cianci, Padova  
Carmelo Ciccio', Negrar (Vr)  
Edoardo Conte, Milano  
Simone Corradin, Padova  
Domenico Corrado, Padova  
Augusto D'Onofrio, Padova  
Stefano Da Pozzo, Padova  
Giorgio De Conti, Padova  
Giovanni Di Salvo, Padova  
Laura Evangelista, Milano  
Giorgio Faganello, Trieste  
Fabio Fazzari, Milano  
Marco Francone, Milano  
Michele Fusaro, Oderzo (Tv)  
Gino Gerosa, Padova  
Alessia Gimelli, Pisa  
Andrea Igoren Guaricci, Bari  
Alvise Guariento, Padova  
Marco Guglielmo, Utrecht - Paesi Bassi  
Sabino Iliceto, Padova  
Giulia Mattesi, Padova  
Federico Migliore, Padova  
Ornella Milanese, Padova  
Raffaella Motta, Padova  
Massimo Padalino, Padova  
Martina Perazzolo Marra, Padova  
Valeria Pergola, Padova  
Gianluca Piccoli, Conegliano (Tv)  
Gianluca Pontone, Milano  
Nicola Pradegan, Padova  
Marco Previtero, Padova  
Elena Reffo, Padova  
Roberto Stramare, Padova  
Giuseppe Tarantini, Padova  
Chiara Tessari, Padova  
Francesco Tona, Padova  
Vladimiro Vida, Padova

## PROGRAMMA SCIENTIFICO 1° GIORNO



Venerdì 10 Novembre - Aula Magna  
Morgagni, Policlinico Universitario

8.30 - 8.45 Registrazione dei partecipanti  
8.45 - 9.00 **Saluti iniziali e introduzione**  
Prof. P. Dei Tos, Presidente della Scuola di  
Medicina dell'Università di Padova  
Prof. F. Rea, Direttore del Dipartimento di  
Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità  
Pubblica  
**Saluti dei rappresentanti degli enti  
patrocinanti**

### Sessione 1 - Cardiac CT a tutto tondo

**Moderatori:** G. De Conti, R. Stramare

9.00 - 9.15 **Protocolli ed aspetti tecnici**  
M. Fusaro

9.15 - 9.30 **Anatomia cardiaca e coronarica in  
Cardiac CT**  
G. Piccoli

9.30 - 9.45 **Calcium score: utilità e limiti**  
G. Faganello

9.45 - 10.00 **Cardiac CT: dalle linee guida  
alla pratica clinica**  
A. Guaricci

10.00 - 10.10 **Discussione**

### Sessione 2 - Hot Topics Update: Cardiopatia ischemica

**Moderatori:** S. Illiceto, F. Tona

10.10 - 10.25 **Update imaging di placca**  
M. Francone

10.25 - 10.40 **Valore del pericoronary fat index nel rischio  
cardiovascolare**  
V. Pergola

10.40 - 10.55 **CCT nel paziente rivascolarizzato**  
R. Motta

10.55 - 11.10 **CCT nel paziente cardiopiantato**  
N. Pradegan, C. Tessari

11.10 - 11.25 **CCT nelle emergenze/urgenze**  
V. Cianci

11.25 - 11.35 **Discussione Sessione 2**

11.35 - 11.50 **Coffee - break**

## GRAND ROUND - valutazione funzionale della cardiopatia ischemica

**Moderatori:** G. Gerosa, A. Gimelli

11.50 - 12.05 **Ecostream**  
V. Pergola

12.05 - 12.20 **Stress MRI**  
M. Perazzolo Marra

12.20 - 12.35 **Nuclear stress**  
L. Evangelista

12.35 - 12.50 **CT Stress**  
M. Guglielmo

12.50 - 13.05 **Valutazione non invasiva FFR**  
G. Pontone

13.05 - 13.20 **Valutazione invasiva FFR**  
G. Tarantini

13.20 - 13.30 **Discussione Grand Round**

13.30 - 14.30 **Pausa Pranzo**

### Sessione 3 - Hot topics update: cardiopatie congenite

**Moderatori:** O. Milanese, A. Angelini

14.30 - 14.45 **Quando la CCT? Il punto di vista del  
Cardiologo**  
G. Di Salvo

14.45 - 15.00 **Quando la CCT? Il punto di vista del  
Cardiochirurgo**  
V. Vida

15.00 - 15.15 **CCT: ottimizzazione dei protocolli nel  
congenito pediatrico e adulto**  
R. Motta

15.15 - 15.30 **CCT nel planning e nel follow-up delle  
anomalie coronariche**  
M. Paddalino

15.30 - 15.45 **3D printing: tracciando nuove strade nella  
pianificazione chirurgica**  
A. Guariento

15.45 - 16.00 **Discussione Sessione 3**

16.00 - 16.20 **LETTURA MAGISTRALE: Cardio CT e Cardio RM,  
la rivoluzione dell'imaginc cardiovascolare  
integrato M. Francone** Introduce: R. Motta

### TAVOLA ROTONDA - Peculiarità in tema di :

**Moderatori:**

L. Cacciavillani, A. Andres

16.20-16.30 **Aneurismi valvolari/EI**  
G. Mattesi

16.30- 16.40 **Metaplasia adiposa/LE**  
S. Corradin

16.40-16.50 **Fistole/aneurismi coronarici**  
S. Da Pozzo

16.50-17.00 **Valutazione disfunzione protesi**  
M. Previtero

17.00-17.10 **Unespected findings**  
A. Cecere

17.10-17.20 **Congeniti pediatrici/GUCH**  
A. Cavaliere

17.20-17.30 **Discussione**

## PROGRAMMA SCIENTIFICO 2° GIORNO



Sabato 11 Novembre - Archivio antico  
Palazzo del Bo

### Sessione 4 - Hot Topics Update : patologia valvolare

**Moderatori:** M. Perazzolo Marra, A. D'Onofrio

9.00 - 9.15 **CCT nella valvulopatia aortica**  
N. Carrabba

9.15 - 9.30 **CCT nella valvulopatia mitralica**  
V. Pergola, R. Motta

9.30 - 9.45 **CCT nella valvulopatia tricuspidalica**  
F. Fazzari

9.45 - 10.00 **CCT nella nella valvulopatia polmonare**  
E. Reffo

10.00 -10.15 **Multimodality imaging nella diagnosi  
dell'endocardite infettiva**  
A. Gimelli

10.15 - 10.30 **Discussione Sessione 4**

10.30 - 10.50 **LETTURA MAGISTRALE: è arrivata l'era  
dell'Imaginc Cardioradiologica interventisco**  
G. Pontone Introduce: V. Pergola

10.50 - 11.30 **Coffee - break**

### Sessione 5 - Hot topics update: aritmie e sport

**Moderatori:** D. Corrado, C. Basso

11.30 - 11.45 **Il ruolo della CCT nelle cardiomiopatie**  
E. Conte

11.45 - 12.00 **Il ruolo della CCT nell'atleta non competitivo**  
C. Ciccio

12.00 - 12.15 **Il ruolo della CCT nell'atleta master ad  
alto rischio**  
D. Corrado

12.15 - 12.30 **Il ruolo della CCT nell'elettrofisiologia**  
F. Migliore

12.30 - 12.45 **Il triple rule out: utilità e protocolli**  
G. Barbiero

12.45 - 12.55 **Discussione Sessione 5**

12.55 - 13.00 **Conclusioni, questionari ECM e saluti finali**

## ACCREDITAMENTO ECM

L'accREDITAMENTO è stato effettuato per la categoria di Medico Chirurgo con specialità in: **Radiodiagnostica, Cardiologia, Cardiochirurgia, Cardiologia pediatrica, Cardiochirurgia pediatrica, Medicina Nucleare, Medicina Interna, Pediatria, Emergenza-Urgenza e Tecnico sanitario di radiologia medica.**

Il Provider ha assegnato a questo Corso n° **12 Crediti ECM**  
ID EVENTO ECM: **394449**  
PARTECIPANTI: **90**

OBIETTIVO FORMATIVO: Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'Evidence Based Practice (EBM-EBN-EBP)

Con il patrocinio di



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Sezione Regionale Veneto



DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
CARDIO-TORACO-VASCOLARI  
E SANITÀ PUBBLICA  
CLINICA CARDIOLOGICA  
Direttore: Prof. Sabino Illiceto