



# HOT TOPICS IN CARDIOLOGIA 2024

**27 e 28 Novembre**

**Università degli studi di Napoli Parthenope  
Villa Doria D'Angri - Via F. Petrarca 80,  
Napoli**

**Presidente del congresso: Dr. Ciro Mauro**

---

Direttore UOC di Cardiologia UTIC con emodinamica  
AORN Cardarelli, Napoli



# HOT TOPICS IN CARDIOLOGIA 2024

Come da consolidata tradizione, il congresso "HOT TOPICS in Cardiologia" si pone l'obiettivo di favorire gli scambi culturali tra specialisti appartenenti alle varie branche della Cardiologia, assicurando anche un proficuo confronto con professionisti appartenenti ad altri ambiti della Medicina.

Il convegno è stato articolato in 12 sessioni, inerenti i campi più "caldi" dell'applicazione clinica ed interventistica in Cardiologia, suddivise in 4 mezza giornate (2 mattine e 2 pomeriggi). In ognuna di esse saranno discussi, con letture magistrali e relazioni, argomenti di estrema attualità scientifica, seguiti da una discussione tra Expert riconosciuti.

Nella I sessione, sarà dibattuto il tema sempre attuale della stretta relazione tra diabete mellito e danno cardio-renale, cercando di focalizzare l'attenzione sui sorprendenti risultati di miglioramento dell'outcome ottenuti con i farmaci GLP-1 agonisti e glifozine. Seguiranno due relazioni riguardanti i più recenti modelli organizzativi per lo "screening" del paziente diabetico e le differenze di genere nel trattamento delle complicanze di questa grave malattia. Nella II sessione, verranno discusse tutte le più recenti acquisizioni tecniche nel campo della interventistica strutturale

endovascolare con particolare riguardo ai device di ultima generazione per la chiusura dell'auricola e del forame ovale pervio e con una relazione finale dedicata al ruolo del cardiocirurgo nella esecuzione della TAVI nel paziente con accessi femorali non percorribili. Proprio la TAVI sarà la protagonista indiscussa della III sessione, in cui ci sarà spazio per un'intrigante discussione sulle prospettive future di questa procedura, soprattutto per quanto attiene la possibilità di sdoganare l'esecuzione in strutture ospedaliere prive di stand-by cardio-chirurgico.

Oggetto delle relazioni della IV sessione, saranno, invece, le ultime novità farmacologiche ed interventistiche nella gestione ospedaliera del paziente con shock cardiogeno, di cui saranno accuratamente delineate le cause fisiopatologiche. Nella V sessione, verranno analizzati i risultati e le prospettive future della terapia ipolipemizzanti più recenti (anticorpi monoclonali per la proteina PCSK9 e siRNA per la inibizione della sua trascrizione, nonché l'acido bempedoico), volgendo anche un occhio particolare alla loro efficacia sulla regressione delle placche presenti nel sistema vascolare arterioso periferico e non solo in quello coronarico.

Infine, la VI sessione affronterà tutte le novità più accattivanti nel campo dell'elettrostimolazione e dell'elettrofisiologia, con un'ampia panoramica sulle più recenti novità in campo di pacemaker leadless, elettroporazione per il trattamento della fibrillazione atriale, stimolazione diretta della branca sinistra e...

Nella seconda mattinata, le relazioni riguarderanno la sindrome coronarica acuta e cronica e lo scompenso cardiaco. Le sessioni VII, VIII e IX sessione vedranno, rispettivamente, approfondire le tematiche della durata della duplice terapia anti-aggregante, delle strategie terapeutiche volte alla riduzione del danno miocardico derivante dalla riperfusione e delle indicazioni da seguire per individuare la migliore scelta di terapia farmacologica ed interventistica (rivascolarizzazione percutanea o chirurgica) nei suddetti setting clinici, sulla base delle evidenze emerse nei trial randomizzati più recenti.

Il convegno sarà concluso dal trittico della X, XI e XII sessione. In esse, saranno attentamente analizzate: 1) le più moderne tecniche interventistiche per il trattamento delle lesioni complesse coronariche (occlusioni croniche e/o altamente calcifiche); 2) le tecniche di imaging, di valutazione funzionale (invasiva e non-) per lo studio della placca aterosclerotica, sia nel campo cardiologico che in quello neurologico, e la metodica della denervazione renale per il trattamento dell'ipertensione resistente; 3) una interessante miscellanea di altre tematiche estremamente attuali nell'ambito cardiologico, quali le complicanze cardiache dell'immunoterapia in pazienti oncologici, la Cardio-Diabetologia come utile strumento per la gestione integrata del paziente diabetico-cardiopatico, le nuove indicazioni sulla terapia anti-coagulante orale nei pazienti fibrillanti candidati a procedure di elettrofisiologia ed il ruolo centrale svolto dal grasso epicardico come mediatore dell'infiammazione miocardica.

Per arricchire culturalmente il programma delle

relazioni frontali, si è pensato, per l'edizione di quest'anno, ad alcuni momenti "speciali".

Nel cuore della prima giornata, vi sarà una lezione inaugurale del convegno sul ruolo fondamentale svolto dalla collaborazione tra Università ed Ospedale nella formazione delle nuove generazioni di medici: un connubio indispensabile volto a garantire una preparazione teorico-scientifica, che sia integrata dalla pratica clinica a contatto con il paziente.

In aggiunta, abbiamo pensato alla novità di quattro spazi denominati "New insights in Cardiology", totalmente dedicati alla trattazione di argomenti che hanno molto rapidamente acquisito un'elevatissima rilevanza scientifica nell'arco dell'ultimo anno. I temi scelti per questa edizione sono: le nano-plastiche come fattori di rischio emergenti nelle patologie cardiovascolari, lo stretto rapporto tra alimentazione e malattie metaboliche ed, infine, i nuovi sviluppi sull'utilizzo dell'intelligenza artificiale e nel campo del Management in Cardiologia.

La mia speranza ed il mio augurio sono, come sempre, che queste due giornate di intenso confronto possano far nascere delle nuove linee di contatto tra le diverse anime della Cardiologia e delle branche affini per promuovere i rapporti di collaborazione tra esse e garantire la migliore qualità assistenziale ai pazienti che si affidano alle nostre cure.

**Responsabile scientifico:  
Dr. Ciro Mauro**

**8:00** **Registrazione dei partecipanti e coffee station**

**8:45** **Apertura dei lavori** C. Mauro

## **I SESSIONE: CUORE E DIABETE**

**Moderatori:** G. Bruzzese, A. Celentano, V. De Rosa, G. Napolitano, G.B. Zito

---

**09:00** **Letture magistrale - Diabete e danno cardio-renale: i meccanismi eziopatogenetici all'origine della tempesta perfetta** G. Paolisso

**09:15** **Outcome cardiovascolari e renali nel paziente con cardiopatia ischemica trattato con SGLT2i** P. Calabrò

**09:25** **Agonisti recettoriali GLP-1 nel paziente diabetico con cardiopatia ischemica** A. Parente

**09:35** **Gestione del paziente cardiopatico ischemico cronico con diabete mellito** F. Guarnaccia

**09:45** **Differenze di genere nel trattamento del diabete mellito e delle sue complicanze** M. Giordano

**09:55** **Press Review** G. Carpinella

**10:00** **Experts a confronto**

M. Conte, L. Elia, M. Sabatella, D. Sarno, A. Schiavo, F. Sessa, M. Siniscalchi

**10:10** **Introduce** C. Mauro

**Letture Inaugurale - Tra Università ed Ospedale: il ruolo centrale delle reti formative nella crescita delle nuove generazioni di medici** G.F. Nicoletti

**10:30** **Introduce** E. Bossone

**New Insights in Cardiology - Fattori di rischio cardio-vascolare emergenti: le nano-plastiche** R. Marfella

**10:50** **Saluti**

M. Abbate, E. Coscioni, A. D'Amore, M. Mensorio, A. Soricelli,  
U. Trama, B. Zuccarelli

## II SESSIONE: INTERVENTISTICA STRUTTURALE ENDO-VASCOLARE

Moderatori: E. Coscioni, G. Galasso, A. Giordano, A. Rapacciuolo, B. Villari

---

- 11:15 **Letture magistrale - Sviluppi tecnologici nell'interventistica strutturale: cosa c'è di nuovo all'orizzonte?** C. Indolfi
- 11:25 **Trattamento del FOP: guida alla scelta del device più appropriato** A. Gaspardone
- 11:35 **Occlusione dell'auricola per la prevenzione dello "stroke" ischemico: come scegliere il paziente adatto?** F. Ugo
- 11:45 **Chiusura FOP ed auricola: esperienza in centri privi di Cardiocirurgia** G. Quaranta
- 11:55 **Ruolo della Cardiocirurgia nella TAVI in paziente con accessi femorali non percorribili** B. Fiorani
- 12:05 **Press Review** F. La Rocca
- 12:10 **Experts a confronto** G. L. Caiazza, R. Cocchia, C. Dragonetti, V. Fioretti, G. Maresca, F. Pastore, E. Russolillo

## III SESSIONE: PROSPETTIVE FUTURE NELL'INTERVENTISTICA VALVOLARE

Moderatori: T. Attisano, A. Cioppa, A. De Bellis, E. Di Lorenzo, P. Golino

---

- 12:20 **Letture magistrale - TAVI: tra certezze acquisite ed uno sguardo al futuro** F. Saia
- 12:35 **TAVI e CAD: a tutti sempre e solamente l'angioplastica delle lesioni prossimali?** C. Musto
- 12:45 **TAVI nel paziente a basso rischio** G. Tarantini
- 12:55 **"TAVI at home"** F. Tarantino
- 13:05 **Trattamento della valvola tricuspide in centri senza Cardiocirurgia** M. Capasso
- 13:15 **Press Review** F. Serino
- 13:20 **Experts a confronto** A. Alfieri, G. Bianchino, S. Capobianco, M. Esposito, R. Granata, F. Lo Iudice, F. Spione
- 13:30 **Lunch Break**

## IV SESSIONE: SHOCK CARDIOGENO

**Moderatori:** G. Bottiglieri, P. Capogrosso, A. Catalano, F. Liccardi, A. Ravera, G. Visconti

---

**14:30** **Letture Magistrale - L'importanza di una Rete per la centralizzazione del paziente con shock cardiogeno** M. Gulizia

**14:45** **Gestione della terapia: inotropi e vasodilatatori** R. Rossini

**14:55** **Assistenza meccanica al circolo** I. Porto

**15:05** **Gestione post-UTIC dei pazienti con shock cardiogeno** C. Perrino

**15:15** **Gestione delle complicanze meccaniche** C. Marra

**15:25** **Press Review** R. Gottilla

**15:30** **Experts a confronto** F. Marullo, E. Arezzi, E. Tagliamonte, I. Caso, S. Romei, O. Piro, F. Ziviello

**15:40** **Introduce** C. Mauro

**New Insights in Cardiology - Nutrizione e malattie metaboliche** A. M. Colao

## V SESSIONE: CUORE E DISLIPIDEMIE

**Moderatori:** A. Aloia, N. Esposito, L. Fattore, C. Riccio, R. Rotunno, S. Saponara

---

**16:00** **Letture magistrale - La strategia terapeutica ipolipemizzante basata sui siRNA: un nuovo strumento per abbattere il rischio cardio-vascolare nell'aterosclerosi** C. Bilato

**16:15** **Anticorpi monoclonali per PCSK9: certezze acquisite e prospettive** G. Musumeci

**16:25** **Quale ruolo per l'acido bempedoico nel trattamento dell'aterosclerosi?** G. Patti

**16:35** **Effetto dei PCSK9 inibitori nella stabilizzazione e regressione di placca in periferia** E. Stabile

**16:45** **Coronaropatia ed ipertgliceridemia nel paziente diabetico** V. Nicastro

**16:55** **Utilizzo "Fast-Track" versus approccio "stepwise" con PCSK9 inibitori nella SCA: l'esperienza della Cardiologia Cardarelliana** D. D'Andrea

**17:05** **Letture magistrale - Immaginando il futuro: i prossimi algoritmi diagnostici e terapeutici per le dislipidemie** P. Perrone Filardi

**17:20** **Press Review** A. Bellis

**17:25** **Experts a confronto** S. Coccozza, M. De Divitiis, F. M. Esposito, R. Lo Piccolo, C. Monda, G. L. Petrillo, A. Venuti

**VI SESSIONE: ARITMOLOGIA**

**Moderatori:** A. D'Onofrio, A. Ruocco, R. Sangiuolo, B. Sarubbi, G. Stabile

---

- 17:35 Lettura Magistrale - Uno sguardo verso il prossimo futuro in Aritmologia** L. Bianchini
- 17:50 CCM nello scompenso cardiaco: quando pensarci e quali aspettative nutrire?** D. Masarone
- 18:00 Nuove tecniche d'impianto dei pacemaker "leadless"** G.L. Manzo
- 18:10 Il futuro della stimolazione bicamerale "leadless"** M. Liccardo
- 18:20 Elettroporazione nell'ablazione della fibrillazione atriale: cosa abbiamo imparato dalla pratica clinica?** F. Solimene
- 18:30 Ruolo dell'ablazione nella terapia della disfunzione ventricolare indotta da tachicardie organizzate ed extra-sistolia ventricolare frequente** M. Volpicelli
- 18:40 Stimolazione fisiologica: quando e perché** V. Giordano
- 18:50 Press Review** S. Crispo
- 18:55 Experts a confronto** M. Brignoli, F. Cacciapuoti, S. Chianese, D. Ferraioli, F. Nappi, G. Saetta, V. Smarrazzo

**19:00 Fine Della Prima Giornata**

**9:00** *Registrazione dei partecipanti e coffee station*

## **VII SESSIONE: SINDROME CORONARICA ACUTA**

**Moderatori:** G. Iannelli, F. Piemonte, A. Sasso, F. Scotto di Uccio, B. Tuccillo, F. Vigorito

---

**09:10** *Lettura Magistrale - Strategie gestionali nelle SCA* M. Scherillo

**09:25** *De-escalation o short DAPT: cosa a chi?* P. L. Cirillo

**09:35** *Strategie terapeutiche contro il danno da riperfusione: quali nuove prospettive?* A. Bellis

**09:45** *Infarto miocardico e malattia multi-vasale coronarica* G. M. Scherillo

**09:55** *Razionale della triplice terapia anti-dislipidemica nel paziente acuto* A. Tuccillo

**10:05** *SCA e CCH: come e quando?* E. Pilato

**10.15** *Press Review* V. Tagliatalata

**10:20** *Experts a confronto* S. Gatto, G. Di Gioia, G. Ismeno, G. Mattiello, M. Pacileo, A. Paglia, F. Sessa

## **VIII SESSIONE: SINDROME CORONARICA CRONICA**

**Moderatori:** L. Caliendo, M. De Feo, A. Marchese, F. Minicucci, T. Tesorio

---

**10:30** *Lettura Magistrale - Guida ad una corretta scelta dello stent medicato* M. Sangiorgi

**10:45** *Terapia medica ottimale: gestione del rischio residuo* V. Capone

**10:55** *Rivascolarizzazione percutanea nella sindrome coronarica cronica: quali indicazioni dalle nuove linee guida?* M. Boccalatte

**11:05** *Il presente ed il futuro dei “drug-eluting balloon” nel distretto coronarico: Sirolimus e farmaco-cinetica* L. Salemme

**11:15** *La rivascolarizzazione ibrida: è possibile pensarci anche nel paziente non acuto?* A. Montalto

**11:25** *Press Review* C. Materazzi

**11:30** *Experts a confronto* G. Capretti, A. Iannuzzi, E. Lanzara, F. I. Laurino, L. Licciardi, A. Sansone, C. Sifola



**11:40** Introduce C. Mauro  
**New Insights in Cardiology - Intelligenza Artificiale in Cardiologia** G. Esposito

**12:00** Introduce C. Mauro  
**New Insights in Cardiology - Management sanitario in Cardiologia** M. Triassi

### **IX SESSIONE: CUORE E SCOMPENSO**

**Moderatori:** Q. Ciampi, A. D'Andrea, M. Mallardo, A. Nicoletti, F. Lanni, S. Rumolo

---

**12:20** **Lettura magistrale - Quali nuove indicazioni dalle linee guida europee per lo scompenso cardiaco?** D. Gabrielli

**12:35** **Rene e cuore, lontani, ma vicini: trattamento precoce della sindrome cardio-renale con inibitori SGLT-2** G. Cice

**12:45** **L'imaging nella diagnosi della resincronizzazione e rivascolarizzazione** G. Di Salvo

**12:55** **Inibitori SGLT-2: come ottimizzare il trattamento in base alla frazione di eiezione** A. Salzano

**13:05** **Vericiguat: trattare lo scompenso cardiaco a frazione d'eiezione ridotta attraverso un nuovo meccanismo d'azione** F. Marsico

**13:15** **Press Review** E. Pezzullo

**13:20** **Experts a confronto** Chiorazzo G.; Lirato C.; Bitello C.; Morella A.; Finelli R.; Iuliano G.; De Leo F.

**13:30** **Lunch Break**

### **X SESSIONE: LESIONI COMPLESSE**

**Moderatori:** F. Bovenzi, C. De Simone, V. Monda, R. Perrotta, P. Spadaro

---

**14:30** **Lettura magistrale - Nuovi avanzamenti tecnologici nel trattamento delle lesioni calcifiche** P. Armigliato

**14:45** **Update sull'approccio interventistico nel trattamento delle CTO** A. G. La Manna

**14:55** **Update sul trattamento delle biforcazioni coronariche** M. Zimarino

**15:05** **Approcci interventistici nelle lesioni complesse** V. Ambrosini

**15:15** **Trattamento percutaneo del tronco comune: quando non è possibile attendere** F. Furbatto

**15:25** **Press Review** D. Formigli

**15:30** **Experts a confronto** E. De Vita, L. Golino, P. Landino, D. Manfredi, V. Manganiello, G. Nicoletti, G. Valva

**XI SESSIONE: IMAGING, VALUTAZIONI FUNZIONALI E NEURO-MODULAZIONE  
STRUMENTI DIAGNOSTICI E TERAPEUTICI UTILI PER CUORE E CERVELLO**

Moderatori: V. Andreone, M. D'Alto, N. De Luca, C. Sacra, G. Tedeschi

---

- 15:40 Lettura magistrale - Quando le coronarie epicardiche sembrano indenni: studio della fisiopatologia coronarica nella diagnostica della malattia aterosclerotica non ostruttiva e del microcircolo** G. Sardella
- 15:55 Denervazione renale per il trattamento dell'ipertensione resistente** F. Versaci
- 16:05 Il ruolo della TAC coronarica in prevenzione secondaria post-angioplastica coronarica** L. Del Viscovo
- 16:15 Valore prognostico dell'area di miocardio salvato stimata con la gated-SPECT nello STEMI** L. Turchetta
- 16:25 L'importanza dell'angio-RMN nell'iter diagnostico dell'ESUS: quando è difficile individuare la placca causa dell'ictus** M. Muto
- 16:35 Il rischio emorragico nel paziente candidato a terapia anti-trombotica in "Stroke" Unit** P. Candelaresi
- 16.45 Press Review** F. De Fazio
- 16:50 Experts a confronto:** M. Abbate, G. Ambrosanio, A. Castiello, M. Cavallaro, L. Di Napoli, L. Imparato, G. Penna

**XII SESSIONE: CUORE E...**

Moderatori: V. Cannavale, L. Di Lorenzo, M. Guarino, A. Lanzilli, G. Riccio, P. Tammaro

---

- 17:00 Lettura magistrale - Deficit ormonali ed insufficienza cardiaca: nuovi evidenze** A. Cittadini
- 17:15 Diagnosi e gestione della cardio-tossicità da immunoterapia nel paziente oncologico** F. Riccardi
- 17:25 Nuovi modelli organizzativi per lo screening del paziente diabetico** M. Liguori
- 17:35 Evidenze dei DOAC nei pazienti con fibrillazione atriale candidati a procedura elettrica** S. Crispo
- 17:45 Grasso epicardico e patologie cardio-vascolari** G. Limongelli
- 17.55 Press Review** A. Madrid
- 18:00 Experts a confronto:** F. Cacciapuoti
- 18:30 Chiusura dei lavori e somministrazione dei test ECM**

Con il contributo non condizionante di:

Platinum sponsor \_\_\_\_\_ Gold sponsor \_\_\_\_\_

**Medtronic**  
Engineering the extraordinary

**AMGEN**

**Boston Scientific**  
Advancing science for life®

**NOVARTIS** **sanofi**

Silver sponsor \_\_\_\_\_ Bronze sponsor \_\_\_\_\_

**BIOTRONIK**  
excellence for life

**BRACCO**  
LIFE FROM INSIDE

**Chiesi**

**Daiichi-Sankyo**

**EUKON**  
BY LINE. RECONSTRUCT. BY LINE.

**MicroPort**

Contributor \_\_\_\_\_

**AMARIN**

**AstraZeneca**

**AURORA**  
biofarma

**BAYER**

**Boehringer Ingelheim**

**Lilly**

**Bristol Myers Squibb**  
**Pfizer**

**Cordis**

**DELTA HOSPITAL**

**GADA ITALIA**

**M**

**NEOPHARMED GENTILI**

**NOVO NORDISK**

**NOVO NORDISK**

**PHILIPS**

**PIAM**

**Sintec**  
CONSULTING

**SVAS BIOSANA**

**VIOLATECH**  
MEDICAL SOLUTIONS

#### PROVIDER

ID 649 **Eisiodin** Viale Vaticano 79, 00165 Roma  
Telefono: 06.89232124

#### DESTINATARI

Il corso Ecm è riservato a 100 medici chirurghi afferenti a tutte le specializzazioni.

#### CREDITI

L'ottenimento dei 17 crediti è subordinato alla presenza del 90% dell'intera durata dei lavori e al superamento dei quiz ecm.

#### ISCRIZIONE

Iscrizione obbligatoria dovrà essere effettuata compilando il form presente nella pagina dedicata all'evento su [www.klinksolutions.it](http://www.klinksolutions.it).

**K Link**  
profitable solutions



#### Organizzazione e Gestione

Via Brin, 63 - Scala D - int. D9  
80142 Napoli  
Tel. 081-19324211  
Fax 081-19324724  
eventi@klinksolutions.it  
[www.klinksolutions.it](http://www.klinksolutions.it)