

### PROGRAMMA EVENTI LIVE

#### SABATO 14 NOVEMBRE

#### CARDIOPATIA ISCHEMICA CRONICA: MULTI-IMAGING E TRATTAMENTO

I SESSIONE | SABATO 14 NOVEMBRE | ORE 9.00 - 10.30 | DURATA 90'

*Coordinatore: Quirino Ciampi*

Moderatori: Sergio Severino, Claudio Coletta

9.00	Come cambia l'approccio all'ecostress con stresscho2020	Eugenio Picano	15'
9.15	Cardio CT: Imaging della placca e quantificazione della stenosi	Michele Fusaro	15'
9.30	Nuove approccio diagnostico e terapeutico alla luce dello studio ISCHEMIA	Nicola Gaibazzi	15'
9.45	Controversia: cardiopatia ischemica ed imaging coronarico: approccio anatomico o approccio funzionale		
9.45	• Ecostress approccio funzionale	Lauro Cortigiani	10'
9.55	• Cardio CT approccio anatomico	Gianluca Pontone	10'
10.05	Discussione dei temi trattati ai punti precedenti (sessione non ECM)	Picano, Fusaro, Gaibazzi, Cortigiani, Pontone	25'
10.30	Termine sessione		

ORE 10.30 – 10.40 | BREAK

#### STUDIO DELL' ATRIO SINISTRO E FIBRILLAZIONE ATRIALE IN ERA DOAC

II SESSIONE | SABATO 14 NOVEMBRE | ORE 10.40 - 12.10 | DURATA 90'

*Coordinatore: Alberto Cresti*

Moderatori: Salvatore Felis, Alberto Cresti

10.40	Studio ecografico dell'atrio e dell'auricola vecchie e nuove metodiche	Matteo Cameli	15'
10.55	CMR e fibrillazione atriale	Gianluca Di Bella	15'
11.10	Fibrillazione atriale e scelte terapeutiche nella prevenzione degli eventi tromboembolici	Paolo Colonna	15'

11.25 Ruolo imaging multimodale nelle cardiopatie strutturali

11.25 • Chiusura percutanea dell'auricola Oriana Belli 10'

11.35 • PFO Concetta Zito 10'

11.45 Discussione dei temi trattati ai punti precedenti (sessione non ECM) Cameli, Di Bella, Colonna, Belli, Zito 25'

12.10 Termine sessione

ORE 12.05 – 12.20 | BREAK

### PRESENTAZIONE E PREMIAZIONE MIGLIOR ARTICOLO SCIENTIFICO

Concorso riservato ai Socio SIECVI Under 40 per lavori pubblicati come primo autore su PubMed nel 2019-2020. Commissione di Valutazione:

Gloria Demicheli, Andrea Erlicher, Antonella Fava, Salvatore Licciardi, Santi Mangano, Alfredo Pizzuti, Fausto Rigo, Ignazio Massimo Scimone, Scozzafava Angela.

SESSIONE NON ECM | SABATO 14 NOVEMBRE | ORE 12.20 – 12.50 |

Moderatori:

Scipione Carerj, Presidente della Commissione di Valutazione

Benedetta De Chiara – Giuseppe Palmiero

12.20 Introduzione Scipione Carerj 5'

12.25 Impact of aortic stenosis on layer-specific longitudinal strain:relationship with symptoms and outcome Federica Ilardi 5'

12.30 Haemodynamic and metabolic phenotyping of hypertensive patients with and without heart failure by combining cardiopulmonary and echocardiographic stress test Nicola Riccardo Pugliese 5'

12.35 Left Ventricular Twist Mechanics to Identify Left Ventricular Noncompaction in Childhood Jolanda Sabatino 5'

12.40 Discussione dei temi trattati ai punti precedenti Ilardi, Pugliese, Sabatino 10'

12.50 Termine sessione

ORE 12.50 –13.05 | BREAK

**VALUTAZIONE EMODINAMICA NON-INVASIVA: PROSPETTIVE EMERGENTI IN ECOGRAFIA**  
SIMPOSIO SATELLITE *con il contributo non condizionante di Esaote*

SESSIONE NON ECM | SABATO 14 NOVEMBRE | ORE 13.05 – 13.45 | durata 40'

Coordinatore: Francesco Antonini-Canterin

Moderatore: Francesco Antonini-Canterin

13.05	Accoppiamento ventricolo-arterioso: Principi e metodi per la clinica.	Carlo Palombo
13.20	Studio dei vortici intracardiaci: una nuova opportunità per il cardiologo	Donato Mele
13.35	Discussione dei temi trattati ai punti precedenti	Palombo, Mele
13.45	Termine sessione	

ORE 13.45 – 14.10 | BREAK

**VALUTARE IL CUORE DESTRO NEL 2020**SIMPOSIO SATELLITE *con il contributo non condizionante di GE Healthcare*

SESSIONE NON ECM | SABATO 14 NOVEMBRE | ORE 14.10 – 14.40 | durata 30'

14.10	Nuovi algoritmi per lo studio del ventricolo e della valvola tricuspide.	Luigi Badano
14.35	L'esperto risponde alle domande della platea	Luigi Badano
14.40	Termine sessione	

ORE 14.40 – 15.00 | BREAK

**CARDIOPATIE STRUTTURALI - 3D - STENOSI AORTICA E TAVI**

III SESSIONE | SABATO 14 NOVEMBRE | ORE 15.00 – 16.30 | DURATA 90'

Coordinatore: Licia Petrella

Moderatori: Ketty Savino, Fabio Lattanzi

15.00	Pitfalls nella valutazione della stenosi aortica e indicazione a TAVI	Patrizia Celli	15'
15.15	Tips and tricks nella valutazione del follow-up post TAVI	Wanda Deste	15'

15.30	A chi riservare il trattamento percutaneo della stenosi aortica mediante TAVI?	Carmen Spaccarotella	15'
15.45	Controversia: 3D contro TAC pre-TAVI:		
15.45	• 3D	Gloria Tamborini	10'
15.55	• TAC	Saro Paparoni	10'
16.05	Discussione dei temi trattati ai punti precedenti (sessione non ECM)	Celli, Deste, Spaccarotella, Tamborini, Paparoni	25'
16.30	Termine sessione		

ORE 16.30 – 16.40 | BREAK

### CARDIOPATIE STRUTTURALI - 3D - INSUFFICIENZA MITRALICA - INSUFFICIENZA TRICUSPIDALE

IV SESSIONE | SABATO 14 NOVEMBRE | ORE 16.40 - 18.10 | DURATA 90'

Coordinatore: Giuseppe Trocino

Moderatori: Antonella Moreo, Marco Fabio Costantino

16.40	Pitfalls nella valutazione quantitativa dell'insufficienza mitralica	Giuseppe Trocino	15'
16.55	Insufficienza mitralica: come l'Eco 3D indirizza la terapia chirurgica o interventistica	Luigi Ascione	15'
17.10	A chi riservare il trattamento percutaneo della insufficienza tricuspideale?	Salvatore Scandura	15'
17.25	Controversia: Ruolo dell'ecostress nell'insufficienza mitralica		
17.25	• Pro	Rodolfo Citro	10'
17.35	• Contro	Giuseppina Novo	10'
17.45	Discussione dei temi trattati ai punti precedenti (sessione non ECM)	Trocino, Ascione, Scandura, Citro, Novo	25'
18.10	Termine sessione		

ORE 18.10 – 18.20 | BREAK

### VIDEO INAUGURALE

PRESENTANO IN DIRETTA: FRANCESCO ANTONINI CANTERIN, MAURO PEPI

SESSIONE NON ECM | SABATO 14 NOVEMBRE | ORE 18.20 – 18.30

CHIUSURA ORE 18.30



**MERCOLEDÌ 18 NOVEMBRE****DISFIDA DELLE REGIONI: LA GARA IN DIRETTA A CHI INDOVINA LE DIAGNOSI!**

SESSIONE | MERCOLEDÌ 18 NOVEMBRE | ORE 18.00 - 20.00 | DURATA 120'

Coordinatore: Quirino Ciampi

Moderatori:

Ilaria Caso, Ilaria Dentamaro, Cosimo A. Greco, Alfredo Posteraro, Elvira Resciniti

**SABATO 21 NOVEMBRE****UTILIZZO OTTIMIZZATO DELL'ECOCARDIOGRAFIA NELL'INSUFFICIENZA CARDIACA ACUTA**

V SESSIONE | SABATO 21 NOVEMBRE | ORE 9.00 - 10.30 | DURATA 90'

Coordinatore: Sofia Miceli

Moderatori: Daniela Pavan, Piergiuseppe Piovesana

9.00	L'ecografia integrata cardio-polmonare: quali evidenze scientifiche	Luna Gargani	15'
9.15	Pazienti con sospetta insufficienza cardiaca acuta: il "timeline imaging approach"	Vito Cianci	15'
9.30	Team Based Care nello shock Monitoraggio ed ottimizzazione della terapia eco-guidata nel paziente critico	Paolo Trambaiolo	15'
9.45	Imaging toracico in <i>front-line</i> in epoca Covid		
9.45	• Eco-polmonare	Roberto Copetti	10'
9.55	• TC polmonare	Nicholas Landini	10'
10.05	Discussione dei temi trattati ai punti precedenti (sessione non ECM)	Gargani, Cianci, Trambaiolo, Landini, Copetti	25'
10.30	Termine sessione		

ORE 10.30 – 10.40 | BREAK

**IMAGING MULTIMODALE E WORK-UP DIAGNOSTICO NELLE CARDIOMIOPATIE**

VI SESSIONE | SABATO 21 NOVEMBRE | ORE 10.40 - 12.10 | DURATA 90'

Coordinatore: Ines Monte

Moderatori: Maria Penco, Ines Monte

10.40	Cardiomiopatie a fenotipo ipertrofico: consigli pratici per la diagnosi differenziale	Martina Perazzolo Marra	15'
10.55	Multimodality imaging nelle amiloidosi e nella malattia di Anderson-Fabry	Giuseppe Limongelli	15'
11.10	Ventricolo sinistro non-compattato: varianti patologiche vs normali e consigli pratici	Alessia Pepe	15'
11.25	Cardiomiopatie aritmogene e multimodality imaging	Giorgio Faganello	15'
11.40	Cardiomiopatie e sport: quali novità?	Patrizio Sarto	15'
11.55	Discussione dei temi trattati ai punti precedenti (sessione non ECM)	Perazzolo Marra, Limongelli, Pepe, Faganello, Sarto	15'
12.10	Termine sessione		

ORE 12.10 – 12.20 | BREAK

**PRESENTAZIONE E PREMIAZIONE MIGLIOR ESPERIENZA CLINICA CONDIVISA**

SESSIONE NON ECM | SABATO 21 NOVEMBRE | ORE 12.20 – 12.50 | DURATA 30'

Premiazione dei contributi presentati dalle Regioni. Valutazione: miglior punteggio, risultante dalla media del voto popolare e di quello di un'apposita commissione di esperti.

Commissione di Valutazione: Ines P. Monte - Presidente della Commissione

Lidia Maria Boccardi, Umberto Conti, Giovanni Corrado, Guido Giordano, Rossella Gottilla, Walter Grosso Marra, Michele Iannopolo, Maria Teresa Manes, Fiore Manganelli, Francesco Musca, Vincenzo Polizzi

Presenta: Francesco Antonini-Canterin; Ines Monte, Giuseppina Novo

Proiezione del:

- Caso Vincitore 1
- Caso Vincitore 2
- Caso Vincitore 3

ORE 12.50 – 13.05 | BREAK

### NOVITÀ IN ECOCARDIOGRAFIA: CALCOLI AUTOMATICI DELLE CAVITÀ CARDIACHE E TRANSILLUMINAZIONE 3D VALVOLARE

SIMPOSIO SATELLITE *con il contributo non condizionante di Philips*

SESSIONE NON ECM | SABATO 21 NOVEMBRE | ORE 13.05 – 13.45 | durata 40'

Coordinatore: Mauro Pepi

Moderatori: Mauro Pepi, Frank Benedetto

13.05	Utilizzo routinario di memorie artificiali per lo studio dei volumi e della funzione delle camere cardiache	Alberto Barosi
13.18	Virtual reality: la transilluminazione può ancora migliorare l'anatomia 3D?	Mauro Pepi
13.30	Studio avanzato della patologia mitralica; ulteriori miglioramenti nella diagnosi e nel monitoraggio di procedure	Giovanni La Canna
13.42	Discussione dei temi trattati ai punti precedenti	Pepi, Barosi, La Canna
13.45	Termine sessione	

ORE 13.45 – 14.10 | BREAK

### L'ANALISI ECOCARDIOGRAFICA AUTOMATIZZATA

SIMPOSIO SATELLITE *con il contributo non condizionante di SIEMENS*

SESSIONE NON ECM | SABATO 21 NOVEMBRE | ORE 14.10 – 14.40 | durata 30'

14.10	Applicazioni di intelligenza artificiale per l'imaging cardiaco	Giuseppe Trocino
14.35	L'esperto risponde alle domande della platea	Giuseppe Trocino
14.40	Termine sessione	

ORE 14.40 – 15.00 | BREAK

### INSUFFICIENZA CARDIACA CON FRAZIONE DI EIEZIONE CONSERVATA

VII SESSIONE | SABATO 21 NOVEMBRE | ORE 15.00 – 16.30 | DURATA 90'

Coordinatore: Andrea Barbieri

Moderatori: Pio Caso, Mauro Giorgi

15.00	Uso in clinica dello schema diagnostico ASE/EACVI 2016: accuratezza diagnostica, applicabilità ed implicazioni	Frank Lloyd Dini	15'
15.15	Insufficienza cardiaca con FE conservata e multimodality imaging	Chiara Bucciarelli-Ducci	15'

15.30	Funzione diastolica "indeterminata" e nuovo algoritmo PeHF	Marco Guazzi	15'
15.45	Stress-test diastolico:		
15.45	• Approccio tradizionale	Antonello D'Andrea	10'
15.55	• Approccio integrato e nuove indicazioni	Maria Chiara Scali	10'
16.05	Discussione dei temi trattati ai punti precedenti (sessione non ECM)	Dini, Bucciarelli Ducci, Guazzi, D'Andrea, Scali	25'
16.30	Termine sessione		

ORE 16.30 – 16.40 | BREAK

### SIECVIRTUAL

VIII SESSIONE | SABATO 21 NOVEMBRE | ORE 16.40 - 18.00 | DURATA 80'

Coordinatore: Agata Barchitta

Moderatori: Francesco Antonini-Canterin, Frank Benedetto

16.40	Intelligenza artificiale	Miguel Angel Garcia Fernandez	20'
17.00	Telemedicina e second opinion	Antonio Mantero	15'
17.15	E-learning	Agata Barchitta	15'
17.30	Discussione dei temi trattati ai punti precedenti (sessione non ECM)	Garcia Fernandez, Mantero, Barchitta	30'
18.00	Termine sessione		

### CHIUSURA

