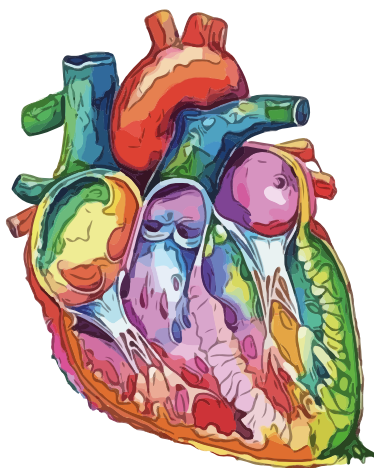


SIC

società italiana di cardiologia

82° CONGRESSO NAZIONALE

9 - 12 DICEMBRE 2021



PROGRAMMA

ROME
CAVALIERI

www.sicardiologia.it
www.sic82.it



Società Italiana di Cardiologia



LA SOCIETÀ DELLE TRE ANIME





SEGRETERIA SCIENTIFICA

Società Italiana di Cardiologia

Via Po, 24 - 00198 Roma

Tel. 06 85355854

segreteriascientifica@sicardiologia.it

www.sicardiologia.it



SEGRETERIA AMMINISTRATIVA

FINSIC SRL

Via Po, 24 - 00198 Roma - Tel. 06 85355854

amministrazione@sicardiologia.it

www.sicardiologia.it



iDea
congress

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

iDea Congress

SEDE ROMA

Piazza G. Randaccio, 1

00195, Roma

tel. 06 36381573

SEDE MILANO

Corso Venezia, 8

20121, Milano

tel. 02 45487170

info@ideacpa.com

www.ideacpa.com

AGENZIA VIAGGI

CpA srl

Piazza G. Randaccio, 1

00195 Roma

tel. 06 36381573

info@ideacpa.com

www.ideacpa.com



82° CONGRESSO NAZIONALE

9 - 12 DICEMBRE 2021

PROGRAMMA

BENVENUTI ALL'82° CONGRESSO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI CARDIOLOGIA



Carissimi,
è un grande piacere darVi il benvenuto all'82° Congresso della Società Italiana di Cardiologia, la più antica Società Cardiologica Italiana.

Lo scorso anno il Congresso annuale della SIC non si è svolto in presenza per la pandemia. Era successo solo un'altra volta nella storia della SIC, nel 1943, durante la seconda guerra mondiale. Ripartiamo quest'anno con un grande Congresso in presenza che potrà essere seguito anche in remoto. Nonostante le attività formative ed educazionali della SIC nei mesi scorsi siano state numerose, l'uso della tecnologia digitale ha impedito l'interazione fisica tra le persone che rimane essenziale e fondamentale per la progettualità accademica, scientifica e clinica. Si avverte una grande voglia di partecipare in presenza al nostro Congresso.

Il Covid 19 ha messo in ginocchio l'Italia. I Medici, soprattutto nella fase iniziale, hanno dovuto combattere questa pandemia male equipaggiati e senza una struttura organizzativa precisa, pagando a volte anche con la vita. Le Università, le sedi naturali del sapere e della conoscenza, parte integrante della SIC, hanno subito chiusure e rallentamenti. Uno studio della nostra Società ha dimostrato come il Covid 19 ha avuto un impatto negativo sui programmi formativi degli Specializzandi.

Quest'anno la SIC, la Cardiologia, l'Italia riparte. Lo scorso anno in piena pandemia lo spot della SIC finiva con un augurio: *ne usciremo migliori, ne usciremo più forti*. Il Covid 19 deve essere un'opportunità per ricostruire un paese migliore, una SIC migliore proiettata nel futuro, una Cardiologia migliore.

Vi è una grande voglia di rivedersi e di ascoltare dal vivo gli esperti della Cardiologia. Il Consiglio Direttivo della SIC con uno straordinario sforzo è riuscito ad organizzare, tra iniziali

dubbi e incertezze, un Congresso eccezionale. Tutte le novità, l'epidemiologia, le malattie cardiologiche rare e quelle comuni, le nuove tecniche di imaging, le cardiomiopatie, la malattia coronarica, la dislipidemia, l'interventistica, i late breaking trials presentati all'ACC, ESC e AHA saranno trattati da esperti. Quest'anno sono state pubblicate quattro nuove linee guida dell'ESC sulla prevenzione, sulle valvulopatie, sullo scompenso cardiaco e sul pacing cardiaco e CRT. Le novità, i limiti nonché l'impatto sulla pratica clinica di queste linee guida saranno affrontate dando un ampio spazio alla discussione e all'interazione con i partecipanti.

Abbiamo voluto coniugare il trasferimento di conoscenze, con l'innovazione, il digitale e il confronto internazionale, riservando inoltre importanti premialità al merito per i giovani. La migliore ricerca sarà presentata alla SIC con circa 800 abstracts.

L'82° è un Congresso unico e importante che affronta tutte le tematiche della Cardiologia con un ampio spazio per i giovani che riconoscono da sempre nella SIC la loro casa naturale. Sarà il primo Congresso nazionale della SIC in presenza dopo la pandemia.

L'augurio lo prendiamo dall'ultimo verso dell'Inferno di Dante Alighieri: *"E quindi uscimmo a riveder le stelle"*.

Vi aspettiamo all'82° Congresso della Società Italiana di Cardiologia!

Ciro Indolfi

Presidente della Società Italiana di Cardiologia

Ciro Indolfi

Struttura societaria

Consiglio Direttivo SIC

Presidente



Ciro Indolfi

Presidente uscente



Giuseppe Mercurio

Presidente eletto



Pasquale Perrone Filardi

Vice Presidente



Gianfranco Sinagra

Segretario Generale



Antonio Curcio

Tesoriere



Roberto Pedrinelli

Consiglieri



Cristina
Basso



Marco Matteo
Ciccone



Massimo
Mancone



Saverio
Muscoli



Savina
Nodari

Consiglio di Amministrazione FINSIC

Presidente



Francesco Barillà

Consiglieri



Mauro Borzi



Salvatore De Rosa



Alberto Margonato



Savina Nodari

IL CUORE SIAMO NOI

Fondazione Italiana Cuore e Circolazione ONLUS

Consiglio di Amministrazione

Presidente



Francesco Romeo

Vice Presidente



Vincenzo Montemurro

Segretario Generale



Silvio Romano

Consiglieri



Christian
Cadeddu Dessalvi



Scipione Carerj



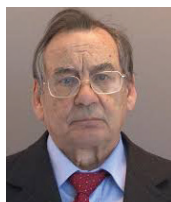
Stefano Carugo



Maria Novella Luciani

Consiglio Scientifico

Coordinatore



Livio Dei Cas



Claudio Brunelli



Filippo Crea



Giuseppe Gullace



Marco Metra

Consiglieri

PRESIDENTI SEZIONI REGIONALI

SEZIONE ABRUZZO-MOLISE

Giulia RENDA

SEZIONE APULO-LUCANA

Giovanni Carlo PICCINNI

SEZIONE CALABRIA

Salvatore DE ROSA

SEZIONE CAMPANIA

Gerardo NIGRO

SEZIONE EMILIA ROMAGNA-MARCHE

Carmine PIZZI

SEZIONE LAZIO

Giuseppe PANNARALE

SEZIONE LIGURIA

Pietro AMERI

SEZIONE LOMBARDIA

Stefano CARUGO

SEZIONE PIEMONTE-VALLE D'AOSTA

Fiorenzo GAITA

SEZIONE SARDEGNA

Giovanni GAZALE

SEZIONE SICILIA

Scipione CARERI

SEZIONE TOSCANA-UMBRIA

Michele EMDIN

SEZIONE TRIVENETA

Marco MERLO

COMITATO ORGANIZZATIVO CONGRESSO

Consiglio Direttivo SIC

PRESIDENTE Ciro Indolfi

PRESIDENTE USCENTE Giuseppe Mercurio

PRESIDENTE ELETTO Pasquale Perrone
Filardi

VICE PRESIDENTE Gianfranco Sinagra

SEGREARIO GENERALE Antonio Curcio

TESORIERE Roberto Pedrinelli

CONSIGLIERI

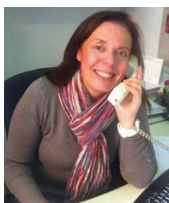
Cristina Basso
Marco Matteo Ciccone
Massimo Mancone
Saverio Muscoli
Savina Nodari

coadiuvato da  Alberto Polimeni
Sabato Sorrentino

SEGRETERIA SIC



Elena Caporale



Antonella Amiconi



Alessandra Bazzani



Raffaele Cirillo



Laura Pelargonio



Laura Stasi

ICOT SIC Young Board

Chair



Alberto Polimeni

Co-Chair



Enrico Baldi

Past-Chair



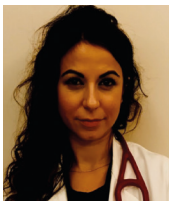
Pasquale Crea

11

Board Members



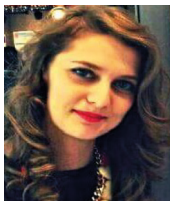
Andrea Baggiano



Andreina Carbone



Federica Ilardi



Giulia Elena Mandoli



Sara Moscatelli



Marco Perrone



Simone Persampieri



Sabato Sorrentino

Gruppi di Studio

Coordinatori

APPLICAZIONE DELLA RM

Andrea Barison

ASSISTENZA INFERMIERISTICA E TECNICA IN CARDIOLOGIA

Oronzo Chialà

BIOLOGIA CELLULARE E MOLECOLARE DEL CUORE

Cinzia Perrino

CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA

Giampaolo Niccoli

CARDIOLOGIA NUCLEARE E TAC IN CARDIOLOGIA

Marco Guglielmo

CARDIOLOGIA DELLO SPORT

Viviana Maestrini

CARDIOMIOPATIE E MALATTIE DEL PERICARDIO

Camillo Autore

CARDIOPATIE CONGENITE

Paolo Guccione

CARDIOTOSSICITÀ DA FARMACI E CARDIOPROTEZIONE

Eleonora Arboscello

ECOCARDIOGRAFIA

Matteo Cameli

EMERGENZE E URGENZE CARDIOCIRCOLATORIE E TERAPIA INTENSIVA

Giancarlo Roscio

ELETTROFISIOLOGIA E CARDIOSTIMOLAZIONE

Antonio Curcio

FISIOPATOLOGIA CORONARICA E MICROCIRCOLAZIONE

Doralisa Morrone

INSUFFICIENZA DEL CUORE DESTRO E SINISTRO

Piergiuseppe Agostoni

IPERTENSIONE, PREVENZIONE E CIRCOLAZIONE PERIFERICA

Anna Vittoria Mattioli

MALATTIE CARDIOVASCOLARI DI GENERE

Federica Moscucci

PATOGENOSI DELL'ATEROSCLEROSI

Maurizio Coronelli

RIABILITAZIONE CARDIOLOGICA

Carmine Vecchione

TELECARDIOLOGIA E INFORMATICA

Giuseppe Molinari

TROMBOSI

Rossella Marcucci

Scarica l'App del Congresso



SIC
società italiana di cardiologia

82° CONGRESSO NAZIONALE

9 - 12 DICEMBRE 2021

Indice

Informazioni Tecnico-Scientifiche	16
Accreditamento ECM	18
Premi e Riconoscimenti	22
Informazioni generali	25
Sede Congressuale ed Esposizione	30

Programma

Giovedì 9 Dicembre	35
Venerdì 10 Dicembre	55
Sabato 11 Dicembre	92
Domenica 12 Dicembre	135
Video Pillole e Podcast	148
Faculty	149
Ringraziamenti	155

Informazioni Tecnico-Scientifiche

L'82° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia si svolgerà in modalità residenziale presso l'Hotel Rome Cavalieri e in modalità digitale tramite il sito istituzionale SIC www.sicardiologia.it e www.sic82.it

Struttura del Congresso

Il Congresso si articola in Macroaree che includono i principali settori della Cardiologia:

Aritmie
Anticoagulanti
Cardiologia interventistica
Cardiologia dello sport
Cardiopatia ischemica
Cardiopatie congenite
Cardio-oncologia
Covid19
Diabete
Dislipidemie
Ecocardiografia, TAC, RM
Elettrofisiologia e Cardiolitizzazione
Iipertensione arteriosa
Iipertensione polmonare
Malattie cardiovascolari di genere
Miocarditi e pericarditi
Nutracentici
Prevenzione cardiovascolare
Scompenso cardiaco
Telecardiologia, Intelligenza Artificiale ed e-Health
Valvulopatie
Amiloidosi e Malattia di Fabry

Tutti gli eventi scientifici si terranno in modalità residenziale e verranno trasmessi in streaming sulla piattaforma digitale. Sono previsti molti collegamenti live con massimi esponenti della comunità cardiologica internazionale.

SIMPOSI

I Simposi sono stati organizzati perlopiù con un format innovativo prevedendo molti casi clinici introduttivi ad una problematica clinica.

Tutti gli eventi scientifici si terranno in modalità residenziale e verranno trasmessi in streaming sulla piattaforma digitale. Sono previsti molti collegamenti live con massimi esponenti della comunità cardiologica internazionale.

JOINT SYMPOSIUM

Sono stati sviluppati specifici programmi scientifici su problematiche comuni di interesse cardiovascolare con Società Scientifiche internazionali di particolare rilievo, quali l'European Society of Cardiology (ESC), l'American College of Cardiology (ACC), l'American Heart Association (AHA), l'Heart Failure Association (HFA), l'European Association of Percutaneous Cardiovascular Interventions (EAPCI), la Società Giapponese di Cardiologia, la World Heart Federation (WHF).

FELLOW COURSE E MINICORSI

Corsi teorico-pratici tenuti da esperti specificatamente focalizzati su tematiche di grande attualità e rilevanza cardiovascolare.

LIVE CASES

Presentazione di casi in diretta e di casi pre-registrati (live in the box) e presentati dall'operatore e sua equipe, realizzati in Centri di cardiologia italiani.

SESSIONE DI SIMULAZIONE - HANDS ON

Corsi pratici su argomenti di ecocardiografia, di emodinamica e cardiologia interventistica, di valutazione della disfunzione del microcircolo coronarico.

AREA SIC YOUNG

Programma congressuale proposto dai giovani cardiologi della SIC (ICOT) di età inferiore ai 40 anni.

PRESENTAZIONI ABSTRACTS

I numerosi abstracts sottomessi verranno presentati sottoforma di comunicazioni orali, comunicazioni orali "Special Abstracts", di E-abstracts.

SESSIONI DEDICATE A INFERMIERI, TECNICI DI FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE E TECNICI SANTARI DI RADIOLOGIA MEDICA

Sessioni su tematiche specifiche delle professioni sanitarie di loro competenza.

VIDEO PILLOLE E PODCAST

Brevi presentazioni video o audio di massimo 5 minuti su argomenti di grande attualità e rilevanza cardiovascolare, trattati da Opinion Leaders.

Accreditamento ECM

La partecipazione ai lavori scientifici del Congresso, sia in modalità residenziale che in modalità FAD sincrona, dà diritto all'acquisizione dei crediti formativi finalizzati all'Educazione Continua in Medicina. Di seguito i percorsi formativi accreditati:

I PERCORSO - 9 DICEMBRE

EVENTO	AULA	ORARIO	TIPOLOGIA DI ACCREDITAMENTO	CREDITI ECM
82° Congresso Nazionale SIC	Aula A	14.00-16.45	FAD SINCRONA	3
			RESIDENZIALE	2
82° Congresso Nazionale SIC	Aula B	14.00-16.45	FAD SINCRONA	3
			RESIDENZIALE	2
82° Congresso Nazionale SIC	Aula C	14.00-16.45	FAD SINCRONA	3
			RESIDENZIALE	2

II PERCORSO - 10 DICEMBRE

EVENTO	AULA	ORARIO	TIPOLOGIA DI ACCREDITAMENTO	CREDITI ECM
82° Congresso Nazionale SIC	Aula A	10.30-12.15	FAD SINCRONA	3
			RESIDENZIALE	2
82° Congresso Nazionale SIC	Aula B	9.30-11.15	FAD SINCRONA	3
			RESIDENZIALE	2
82° Congresso Nazionale SIC	Aula C	9.30-11.15	FAD SINCRONA	3
			RESIDENZIALE	2
82° Congresso Nazionale SIC	Aula D	9.30-11.15	FAD SINCRONA	3
			RESIDENZIALE	2

III PERCORSO - 11 DICEMBRE				
EVENTO	AULA	ORARIO	TIPOLOGIA DI ACCREDITAMENTO	CREDITI ECM
82° Congresso Nazionale SIC	Aula A	10.30-13.15	FAD SINCRONA	4,5
			RESIDENZIALE	3
82° Congresso Nazionale SIC	Aula B	10.30-12.15	FAD SINCRONA	3
			RESIDENZIALE	2
82° Congresso Nazionale SIC	Aula C	10.30-12.15	FAD SINCRONA	3
			RESIDENZIALE	2
82° Congresso Nazionale SIC	Aula D	10.30-12.15	FAD SINCRONA	3
			RESIDENZIALE	2

IV PERCORSO - 12 DICEMBRE				
EVENTO	AULA	ORARIO	TIPOLOGIA DI ACCREDITAMENTO	CREDITI ECM
82° Congresso Nazionale SIC	Aula A	8.30-10.15	FAD SINCRONA	3
			RESIDENZIALE	2
82° Congresso Nazionale SIC	Aula B	8.30-10.15	FAD SINCRONA	3
			RESIDENZIALE	2
82° Congresso Nazionale SIC	Aula C	8.30-10.15	FAD SINCRONA	3
			RESIDENZIALE	2
82° Congresso Nazionale SIC	Aula D	8.30-10.15	FAD SINCRONA	3
			RESIDENZIALE	2

Gli eventi scientifici sopraelencati sono stati accreditati per :

Professione: Medico Chirurgo
Discipline: Cardiologia, Anatomia Patologica, Anestesia e Rianimazione, Angiologia, Biochimica clinica, Cardiochirurgia, Chirurgia vascolare, Continuità assistenziale, Ematologia, Endocrinologia, Farmacologia e Tossicologia clinica, Genetica medica, Geriatria, Laboratorio di genetica medica, Malattie dell'apparato respiratorio, Malattie metaboliche e Diabetologia, Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza, Medicina dello Sport, Medicina generale (Medici di famiglia), Medicina Interna, Medicina nucleare, Nefrologia, Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia), Radiodiagnostica.

Professione: Farmacista
Discipline: Farmacia ospedaliera

Professione: Biologo
Discipline: Biologia

11 DICEMBRE		
EVENTO	TIPOLOGIA DI ACCREDITAMENTO	CREDITI ECM
Sessioni dedicate a Infermieri, Tecnici di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare e Tecnici sanitari di radiologia medica	FAD SINCRONA	9
	RESIDENZIALE	6

L'evento scientifico sopraelencato è stato accreditato per:

Professione: Infermiere/Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare/Tecnico sanitario di radiologia medica

RILEVAMENTO DELLE PRESENZE PER GLI EVENTI RESIDENZIALI
 Presso la sede congressuale è operativo un servizio di rilevazione delle presenze con portali ad alto scorrimento situati all'ingresso delle Aule A, B, C, D, E.
 I partecipanti interessati a ricevere i crediti formativi ritireranno al desk di registrazione al Congresso un badge elettronico che funzionerà in radiofrequenza e, mediante il passaggio

attraverso i rilevatori, sarà in grado di registrarne la presenza. I partecipanti potranno rivolgersi al desk ECM, presso la segreteria, per verificare personalmente con il proprio badge elettronico le ore di presenza accumulate. È responsabilità del singolo partecipante interessato ai crediti formativi attraversare le postazioni di rilevamento della presenza.

ACQUISIZIONE DI CREDITI ECM EVENTI RESIDENZIALI

Per conseguire i crediti è necessario:

- ritirare la modulistica ECM
- registrare sia l'entrata che l'uscita di ogni percorso formativo
- partecipare in misura del 90% ai lavori scientifici dei percorsi formativi accreditati
- rispondere correttamente ad almeno il 75% delle domande del questionario di apprendimento specifico per ogni evento
- al termine dell'evento riconsegnare al desk ECM la modulistica relativa agli eventi accreditati cui si è partecipato, debitamente compilata e firmata, unitamente al badge elettronico

La perdita o la mancata riconsegna del badge elettronico comporterà un addebito di Euro 12,00 + iva

ACQUISIZIONE DI CREDITI ECM EVENTI FAD IN MODALITÀ SINCRONA

Per conseguire i crediti è necessario:

- partecipare in misura dell'100% ai lavori scientifici dei percorsi formativi accreditati
- rispondere correttamente ad almeno il 75% delle domande del questionario di apprendimento specifico per ogni evento. Per il test sono a disposizione n. 5 tentativi.

CREDITI FORMATIVI PER RELATORI/MODERATORI

Sarà possibile anche per i Relatori e i Moderatori conseguire i crediti formativi in qualità di discenti compilando l'apposita modulistica ECM.

ATTESTATI ECM

Gli attestati riportanti i crediti ECM conseguiti dopo verifica della partecipazione e dell'apprendimento saranno disponibili online a partire dal 12 marzo 2022 collegandosi al sito internet www.sicardiologia.it e seguendo una semplice procedura guidata.

Premi e Riconoscimenti

FELLOW OF ITALIAN SOCIETY OF CARDIOLOGI (FISC)

Il titolo è riservato ai Soci SIC. L'investitura simbolica dei Fellow avrà luogo durante la Cerimonia Inaugurale del Congresso e a loro sarà riservato uno spazio nella Fellow Lounge.

PREMI PER I MIGLIORI CASI CLINICI

Le numerose presentazioni di casi clinici pervenuti dai giovani Soci tramite i Presidenti delle Sezioni Regionali hanno portato alla selezione dei migliori casi.

PREMI THE MOST CITED PAPER AWARD

Concorso che premia 10 vincitori per la presentazione di un paper per le seguenti categorie:

- Maggiore numero di citazioni (il migliore punteggio tra Scopus o Web of Science)
- Il più elevato altmetric score

I vincitori riceveranno un premio.

PREMIO MIGLIORE TESI DI LAUREA

Il vincitore del Concorso per la Migliore Tesi di Laurea riceverà come premio il Testo Braunwald's Heart Disease.

PREMIO MIGLIORE TESI DI SPECIALIZZAZIONE IN CARDIOLOGIA

Il vincitore del Concorso per la Migliore Tesi di Specializzazione in Cardiologia riceverà in premio un elettrocardiografo Cardioline.

PREMI SIC – PIAM Pharma

Selezione, tra le numerose candidature, delle 4 migliori pubblicazioni scientifiche di autori italiani del periodo novembre 2020-ottobre 2021 in tema di malattie cardiovascolari. I vincitori riceveranno un premio in denaro, come da bando di concorso.

PREMIO SIC – Fondazione Giorgio Castelli Onlus

Selezione della migliore pubblicazione scientifica di autori italiani del periodo 1 gennaio- 31 ottobre 2021 sul tema della morte improvvisa nello sport. Il vincitore riceverà un premio in denaro, come da bando di concorso.

I MIGLIORI ABSTRACTS

Tra tutti i numerosi contributi abstracts sottoposti all'82° Congresso Nazionale SIC, ne sono stati selezionati alcuni particolarmente originali.

COMPETIZIONI SIC YOUNG

Quiz di elettrocardiografia, emodinamica e imaging cardiovascolare. Risulteranno vincitori coloro che avranno totalizzato il maggior punteggio nell'ambito delle gare.

I MIGLIORI ABSTRACTS DELLE SESSIONI DEDICATE A INFERMIERI, TECNICI DI FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE E TECNICI SANITARI DI RADIOLOGIA MEDICA.

Tra i contributi abstracts ricevuti, ne sono stati selezionati 2 particolarmente originali.

**La Cerimonia di Premiazione avrà luogo presso la Sala Belle Arti
il giorno sabato 11 dicembre ore 8.30.**

Informazioni generali

SEDE DEL CONGRESSO

Rome Cavalieri
Via Cadlolo 101
00136, Roma

CONGRESSO DIGITALE

Il Congresso sarà fruibile al sito
www.sicardiologia.it

CERIMONIA INAUGURALE

Avrà luogo il 10 dicembre alle ore 17.30 presso l'Aula A del Rome Cavalieri e verrà trasmessa in modalità live per gli utenti digitali. Alla Cerimonia Inaugurale farà seguito un cocktail di benvenuto.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

La Segreteria Organizzativa è a disposizione dei partecipanti presso il Rome Cavalieri a partire dalle ore 9.00 di giovedì 9 dicembre e per tutta la durata del Congresso. Sono previsti i seguenti servizi:

- Nuove iscrizioni
- Registrazione pre-iscritti
- Desk ECM
- Agenzia Viaggi

SEGRETERIA SCIENTIFICA

La Segreteria Scientifica della SIC è presente presso la sede congressuale per tutta la durata del Congresso.

SEGRETERIA SOCI E NUOVI SOCI

È presente per tutta la durata del Congresso per consentire ai Soci di regolarizzare la propria posizione sociale

SEGRETERIE ONLINE

È presente sulla piattaforma un'apposita chat per gli utenti digitali.

FACULTY LOUNGE

Spazio di incontro e di lavoro riservato alla faculty, dove è presente la Segreteria Organizzativa a partire dalle ore 9.00 di giovedì 9 dicembre e per tutta la durata del Congresso. Sono previsti i seguenti servizi:

- Registrazione
- Centro slides
- Agenzia Viaggi

FELLOW LOUNGE

Spazio riservato ai Fellow della Società Italiana di Cardiologia come punto di incontro e di lavoro.

QUOTE DI ISCRIZIONI RESIDENZIALI (IVA 22% INCLUSA)

Soci SIC e ANMCO	€ 700,00
Non Soci	€ 850,00
Soci SIC e ANMCO (al di sotto dei 40 anni)	€ 341,00
Non Soci (al di sotto dei 40 anni)	€ 427,00
Soci SIC Seniores (oltre 70 anni)	€ 427,00
Specializzandi Soci SIC	Gratuita
Specializzandi Non Soci SIC	€ 183,00
Infermieri e tecnici Soci SIC*	Gratuita
Infermieri e tecnici non Soci SIC*	Gratuita

* Sessioni a numero chiuso e domande di iscrizione accettate fino ad esaurimento posti

La quota di iscrizione comprende:

- la partecipazione ai lavori scientifici del Congresso
- la cartella congressuale contenente il materiale congressuale
- la partecipazione al Cocktail di Benvenuto che seguirà la Cerimonia Inaugurale
- l'accesso alla piattaforma virtuale in modalità sincrona e on demand per 12 mesi

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Il pagamento può essere effettuato mediante:

- carta di credito VISA, EuroCard-Mastercard e Carta SI.

Per ogni iscrizione verrà rilasciato proforma a cui farà seguito regolare fattura; è necessario quindi che venga indicato il numero di Partita IVA e il Codice SDI del partecipante (per chi ne fosse sprovvisto sarà necessario il codice fiscale e l'indirizzo mail/pec). Qualora il soggetto fosse esente da IVA è necessario indicare l'articolo di esenzione da menzionare in fattura.

COLAZIONI DI LAVORO

Giovedì 9, venerdì 10 e sabato 11 dicembre sono previste colazioni di lavoro con box lunch per i partecipanti che le abbiano precedentemente acquistate.

La distribuzione dei box lunch è prevista nell'ambito dei Lunch Symposia indicati all'interno del programma e nella Sala Belle Arti. Le colazioni di lavoro, se disponibili, potranno essere acquistate presso il desk "Nuove iscrizioni" al costo di € 38 cadauna IVA compresa.

BADGE

Ad ogni partecipante regolarmente iscritto verrà rilasciato un badge, che dovrà essere sempre esibito per l'ammissione alle aule lavori e nelle aree espositive.

BRACCIALETTA GREEN PASS PARTECIPANTI

L'accesso alle sale è consentito previo controllo della validità del Green Pass per tutta la durata dell'evento.

Pertanto tutti gli iscritti al congresso saranno dotati di un braccialetto di colore differente per tutte le giornate (09-10-11-12 Dicembre 2021).

Braccialetto Rosso: Faculty con ciclo vaccinale completo

Braccialetto Verde: Iscritti con ciclo vaccinale completo

L'evento si terrà nel rigoroso rispetto delle regole previste dalla normativa anti-COVID vigente.

TRASFERIMENTI

Un servizio di shuttle bus collegherà per tutta i giorni del Congresso il Rome Cavalieri con la stazione della metro A "Ottaviano" e viceversa, con i seguenti orari:

9 dicembre

- da Metro A/Ottaviano a Sede Congressuale
dalle ore 07.30 alle ore 09.00
- da sede congressuale a Metro A/Ottaviano
dalle ore 18.30 alle ore 19.30

10 dicembre

- da Metro A/Ottaviano a Sede Congressuale
dalle ore 07.30 alle ore 09.00
- da Sede Congressuale a Metro A/Ottaviano
dalle ore 19.30 alle ore 20.30

11 dicembre

- da Metro A/Ottaviano a Sede Congressuale
dalle ore 07.30 alle ore 09.00
- da Sede Congressuale a Metro A/Ottaviano
dalle ore 18.45 alle ore 19.45

12 dicembre

- da Metro A/Ottaviano a Sede Congressuale
dalle ore 07.30 alle ore 09.00
- da sede congressuale a Metro A/Ottaviano
dalle ore 13.45 alle ore 14.45

PROIEZIONI

In tutte le sale è prevista esclusivamente la proiezione da Personal Computer, di cui ogni sala è dotata. Le presentazioni verranno trasferite direttamente al computer di sala mediante rete LAN. Non è assolutamente consentito l'utilizzo del proprio PC.

Il file di ciascuna presentazione dovrà essere preparato con il programma Power Point versione 2013 e consegnato, se possibile, il giorno prima o comunque almeno due ore prima dell'inizio della sessione, su CD-ROM o Pen Drive agli appositi centri proiezione.

Durante il Congresso sono attivi due centri proiezione uno all'interno della Faculty e Fellow Lounge (piano terra dell'Hotel) dedicato ai relatori del Congresso ed uno dedicato ai presentatori di Comunicazioni orali e ai relatori della Sessione per gli Infermieri e Tecnici situato nel Garden Lobby del Rome Cavalieri (piano -1); i centri proiezioni sono collegati in rete con tutte le sale quindi tutte le presentazioni saranno automaticamente inoltrate nelle sale di pertinenza. Si ricorda che il Sistema Operativo utilizzato è esclusivamente Microsoft Windows e Microsoft Office versione 2013.

ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE

Congresso residenziale: gli attestati di partecipazione verranno rilasciati a tutti i partecipanti iscritti che ne faranno richiesta alla Segreteria Organizzativa dietro restituzione del badge elettronico.

Congresso digitale: sarà possibile scaricare dal sito del Congresso l'attestato di partecipazione.

CONGRESSO ONLINE

L'82° Congresso Nazionale SIC resterà online per 12 mesi. Sarà una possibilità per chi non ha partecipato al Congresso di seguirne le sessioni e, per chi ha partecipato, di riascoltare gli eventi scientifici di maggiore interesse.

Sede Congressuale ed Esposizione

L'area congressuale residenziale prevede un'ampia zona nella quale le aziende sponsors sono presenti con dei Punti di Incontro a disposizione dei Congressisti. Anche nella piattaforma digitale è presente un'area dedicata alle aziende sponsors.



Legenda

 LOUNGE FACULTY | FELLOW COURSES

 SALA SIMULAZIONI

 SALE | AULE

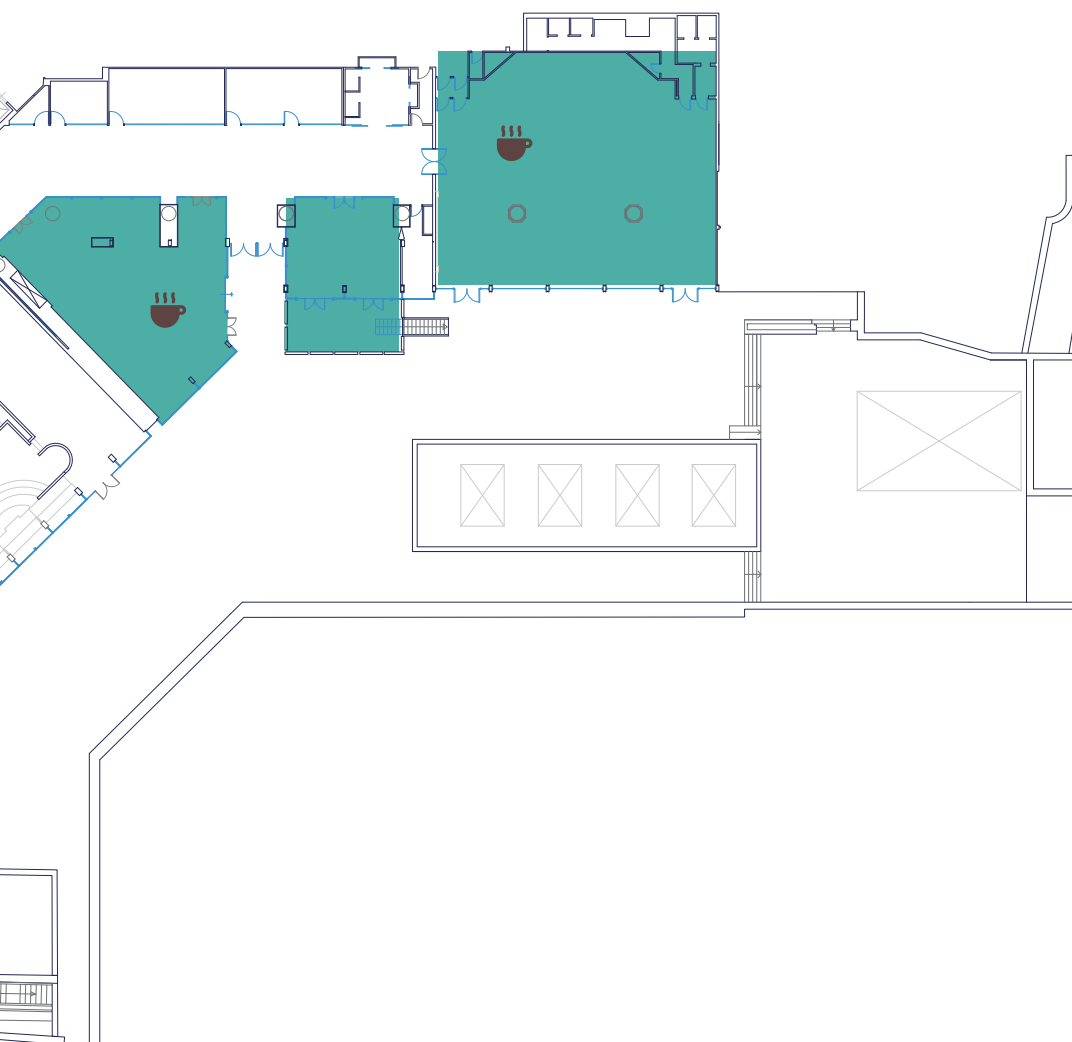
1. SALA MICHELANGELO 1
2. SALA MICHELANGELO 2

 CAFFÈ POINT

 COLONNINA DI RICARICA

 INFO POINT SIC

 SEGRETERIA SIC | SEGRETERIA IDEA CONGRESS



Legenda

 CENTRO SLIDE

 LUNCH

 SALE | AULE

3. SALA CAVALIERI A PLENARIA

4. SALA CAVALIERI B

5. SALA CAVALIERI C

6. SALA CAVALIERI D

7. AULA MALTA A+B

8. AULA G | SAN GIOVANNI

9. SALA LEONARDO

10. AULA E | CARAVAGGIO

11. SALA ELLISSE

12. DE CESARI

 PUNTI D'INCONTRO SPONSOR

1. VIFOR PHARMA

2. BRISTOL M.S.

3. SPAZIO LIBERO DA OPZIONARE

4. AMGEN

5. ASTRAZENECA

6. MENARINI

7. CARDIOLINE

8. GE MEDICAL SITEM

9. BAYER

10. SIEMENS

11. ORGANON

12. SERVIER

13. BRUNO FARMACEUTICI

14. F.I.R.M.A.

15. IMPULSE DYNAMICS

16. MEDEA

17. MEDIGAS

 SEDUTE CAFFÈ POINT



CAFFÈ POINT



COLONNINA DI RICARICA



ORAL COMMUNICATION



LEDWALL



SIC TV



DESK EDITORI

A. RPF

B. CARDIOLINK.

C. NEWENCE

D. PICCIN

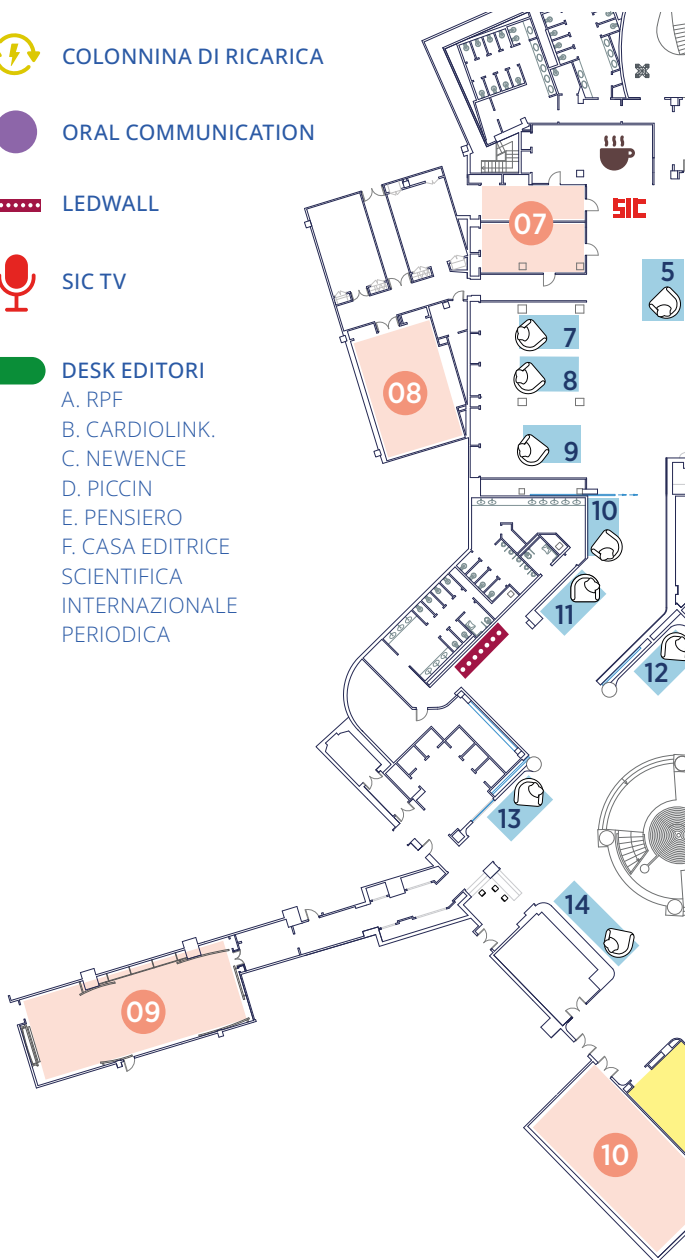
E. PENSIERO

F. CASA EDITRICE

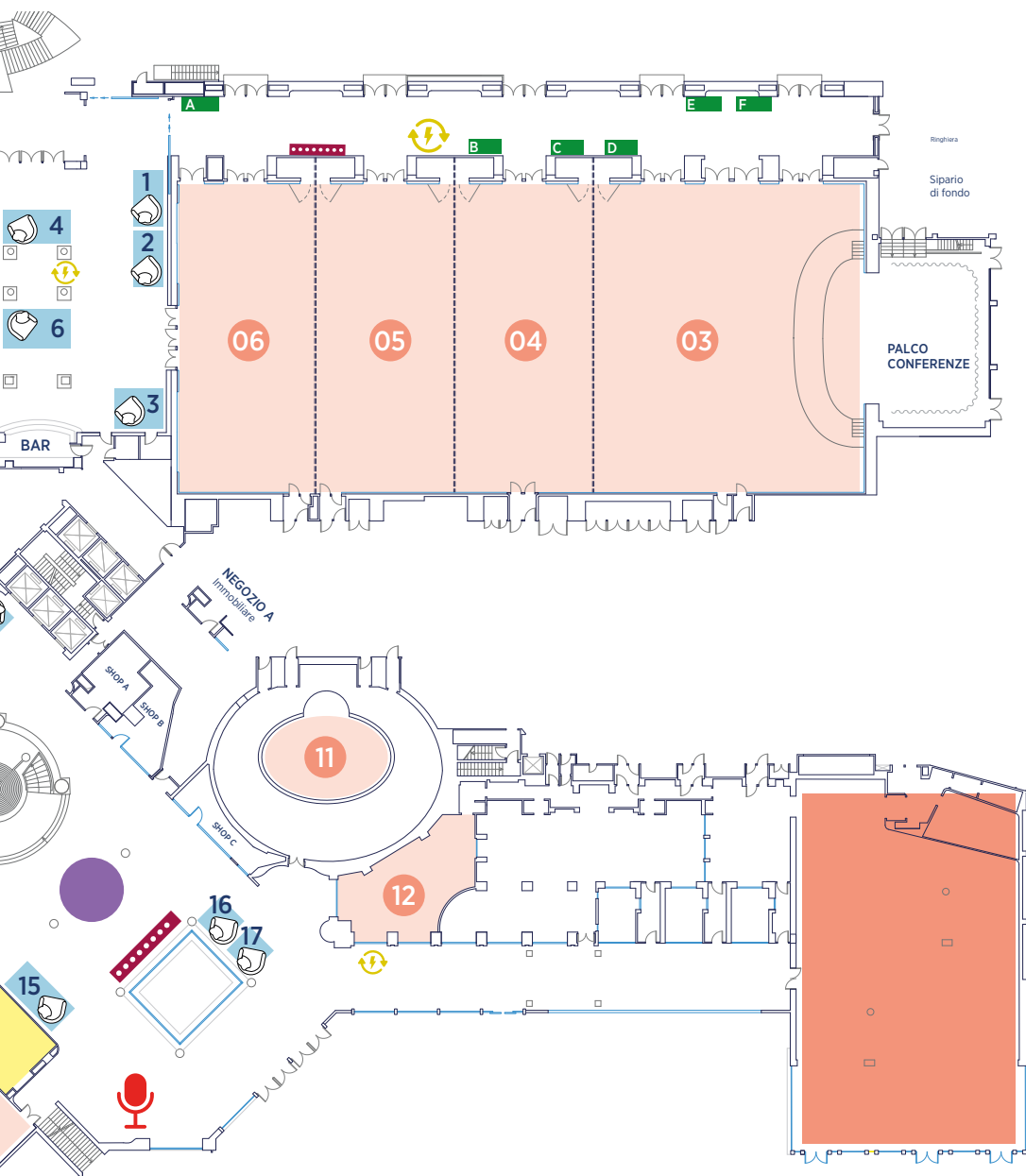
SCIENTIFICA

INTERNAZIONALE

PERIODICA



GARDEN LOBBY LEVEL



PROGRAMMA
SCIENTIFICO

GIOVEDÌ 9 DICEMBRE

9 DICEMBRE

AULA A

GIOVEDÌ 9 DICEMBRE

36

10.00 - 10.45 **SIMPOSIO****LO SCOMPENSO CARDIACO A FRAZIONE
DI EIEZIONE PRESERVATA****MODERATORI:** Michele Emdin (Pisa), Claudio Rapezzi (Ferrara)

- 10.00 La definizione del fenotipo di scompenso cardiaco basata sulla frazione di eiezione | Michele Senni (Bergamo)
- 10.10 La terapia farmacologica dello scompenso cardiaco a funzione cardiaca preservata | Marco Canepa (Genova)
- 10.20 Quando effettuare il cateterismo destro nei pazienti con scompenso cardiaco a frazione di eiezione preservata
Marco Guazzi (Milano)

10.30 - 10.45 *Discussione*11.00 - 11.45 **SIMPOSIO****LA RIVASCOLARIZZAZIONE CORONARICA PERCUTANEA:
CONTROVERSIE NON RISOLTE****MODERATORI:** Enrico Mangieri (Roma), Francesco Romeo (Roma)

- 11.00 - 11.16 La rivascularizzazione è indicata solo nei pazienti con sintomi refrattari alla terapia medica
- 11.00 Pro | Alberto Margonato (Milano)
- 11.08 Contro | Francesco Barillà (Roma)
- 11.16 - 11.32 Rivascularizzazione nel paziente con stenosi coronariche critiche e indicazione alla TAVI:
- 11.16 Sì, sarebbe utile anche la PCI | Marco Zimarino (Chieti)
- 11.24 No, è sufficiente la TAVI | Anna Petronio (Pisa)
- 11.32 - 11.45 *Discussione*

12.00 - 12.45

TAVOLA ROTONDA

ELETTROFISIOLOGIA: NOVITÀ DALLE LINEE GUIDA EUROPEE SUL PACING E CARDIAC RESYNCRONIZATION THERAPY ESC 2021

MODERATORI: Giuseppe Boriani (Modena), Fiorenzo Gaita (Torino)

PANEL: Antonio Curcio (Catanzaro), Antonio Curnis (Brescia), Roberto De Ponti (Varese), Gerardo Nigro (Napoli)

13.00 - 13.45

SIMPOSIO

TERAPIA INTERVENTISTICA DELLA MITRALE E DELLA TRICUSPIDE: CERTEZZE E INCERTEZZE

MODERATORI: Anna Petronio (Pisa), Michele Senni (Bergamo)

Linee Guida ESC 2021 sulle valvulopatie

13.00

Certezze | Francesco Maisano (Milano)

13.08

Incertezze | Ciro Indolfi (Catanzaro)

13.16

Black | Ottavio Alfieri (Milano)

13.24

White | Giuseppe Tarantini (Padova)

13.32 - 13.45

Discussione

9 DICEMBRE

AULA B

GIOVEDÌ 9 DICEMBRE

10.00 - 10.45

SIMPOSIO

LATE BREAKING TRIALS FROM ESC 2021

MODERATORI: Marco Matteo Ciccone (Bari),
Carmine Dario Vizza (Roma)

10.00

Iron deficiency in acute heart failure patients: recent results
Maurizio Volterrani (Roma)

10.10

Fixed dose combination therapies with or without aspirin
in primary prevention of cardiovascular disease
Gaetano Maria De Ferrari (Torino)

10.20 - 10.45

Discussione

38

11.00 - 11.45

SYMPOSIUM

CARDIOVASCULAR IMPACT OF COVID-19

CHAIRPERSONS: Julia Grapsa (Barts, GB), Ciro Indolfi (Catanzaro, I)

11.00

Covid-19 and cardiovascular practice: lessons
for the next pandemic | Peter Libby (Boston, USA)

11.10

Covid-19 is at the end an endothelial disease
Thomas Luscher (Zurich, CH)

11.20

Myocarditis and pericarditis after vaccination for Covid-19
Robert Bonow (Chicago, USA)

11.30 - 11.45

Discussion

12.00 - 12.45 **SIMPOSIO****GLI INIBITORI SGLT2 PER IL TRATTAMENTO
DELLO SCOMPENSO CARDIACO CASE-BASED****MODERATORI:** Andrea Giaccari (Roma), Michele Senni (Bergamo)

- 12.00 Paziente 1 – Insufficienza renale cronica e normale pressione arteriosa | **Ciro Indolfi** (Catanzaro)
- 12.08 Paziente 2 – Bassa pressione arteriosa e alta frequenza cardiaca
Gianfranco Sinagra (Trieste)
- 12.16 Paziente 3 – Normale pressione arteriosa e fibrillazione atriale
Pasquale Perrone Filardi (Napoli)
- 12.24 Paziente 4 - Paziente pre-dimissione | **Marco Metra** (Brescia)
- 12.32 - 12.45 *Discussione*

13.00 - 13.45 **SIMPOSIO****RIABILITAZIONE CARDIOLOGICA E INTELLIGENZA ARTIFICIALE:
UNA COPPIA CHE FUNZIONA?****MODERATORI:** Gennaro Galasso (Salerno),
Carlo Gabriele Tocchetti (Napoli)

- 13.00 Il Machine Learning: un alleato nella scelta di un programma riabilitativo sartoriale? | **Simonetta Scalvini** (Lumezzane, BS)
- 13.10 Il futuro è adesso: teleriabilitazione, la nuova frontiera della gestione clinico-terapeutica | **Gian Francesco Mureddu** (Roma)
- 13.20 La continuità del programma riabilitativo e l'implementazione dell'ambulatorio virtuale | **Guido Iaccarino** (Napoli)
- 13.30 - 13.45 *Discussione*

9 DICEMBRE

AULA C

GIOVEDÌ 9 DICEMBRE

40

10.00 - 10.45 **JOINT SYMPOSIUM**SIC - Società Italiana di Cardiologia
HFA - Heart Failure Association**GUIDELINES IN CLINICAL PRACTICE****CHAIRPERSONS:** Andrew Coats (Warwick, AUS),
Pasquale Perrone Filardi (Naples, I)

- 10.00 The evidence that has led to the new heart failure guidelines
Ovidiu Chioncel (Bucarest, RO)
- 10.10 The new heart failure guidelines | Marco Metra (Brescia, I)
- 10.20 Patient profiling to implement guidelines in clinical practice
Giuseppe M. Rosano (London, GB)
- 10.30 - 10.45 *Discussion*

11.00 - 11.45 **SIMPOSIO****STRATIFICAZIONE E GESTIONE
DELLA TERAPIA MEDICA NELLO SCOMPENSO CARDIACO****MODERATORI:** Marco Metra (Brescia), Vincenzo Romano (Pompei, NA)

- 11.00 La classificazione dello scompenso cardiaco dallo stadio
A allo stadio D | Massimo Piepoli (Piacenza)
- 11.10 ACE inibitori/sartani, beta bloccanti, anti-mineralcorticoidi
e ivabradina: ruolo nel management del paziente con SCC
Giuseppe M. Rosano (London, GB)
- 11.20 ARNI e SGLT2i: con quali tempistiche d'introduzione
Gianfranco Sinagra (Trieste)
- 11.30 - 11.45 *Discussione*

12.00 - 12.45 **SIMPOSIO**
LA GENETICA NELLA PRATICA CLINICA DELLE CARDIOMIOPATIE

MODERATORI: Camillo Autore (Roma), Elena Biagini (Bologna)

12.00 Un decennio di next generation sequencing: sfide e opportunità
Maria Iacone (Bergamo)

12.10 Come definire l'impatto diagnostico delle varianti rare
nella pratica clinica | Ruggiero Mango (Roma)

12.20 La correlazione genotipo-fenotipo non basta
Marta Gigli (Trieste)

12.30 - 12.45 *Discussione*

13.00 - 13.45 **SIMPOSIO**
DOMANDE SU SCENARI COMPLESSI IN CARDIOLOGIA - 1

MODERATORI: Fiorenzo Gaita (Torino), Giuseppe Mercuro (Cagliari)

13.00 A chi il Tafamidis nell'amiloidosi ATTR? | Claudio Rapezzi (Ferrara)

13.10 A chi fare il test genetico nelle cardiomiopatie e disordini aritmici
Valeria Novelli (Roma)

13.20 A chi ricercare una trombosi vascolare dopo vaccino per il Covid-19
Cesare De Gregorio (Messina)

13.30 - 13.45 *Discussione*

9 DICEMBRE

AULA D

GIOVEDÌ 9 DICEMBRE

42

10.00-11.00

SIMPOSIO

**SCOMPENSO CARDIACO NEL 2021: ABC...Z
LA SIC INCONTRA LE CARDIOLOGIE ROMANE**

MODERATORI: Rocco Antonio Montone, Saverio Muscoli

10.00

I nuovi meccanismi molecolari dello scompenso cardiaco
Domenico D'Amario

10.10

I nuovi approcci farmacologici | Paolo Severino

10.20

Come ottimizzare il trattamento non farmacologico
Dalgisio Lecis

10.30

Nuove metodiche avanzate nella valutazione strumentale
dello scompenso cardiaco | Giovanna Gallo

10.40

AHF: trattamento con sistemi di assistenza ventricolare percutanei
Annunziata Nusca

10.50 - 11.00

DISCUSSANTS: Luigi Cappannoli, Andrea D'Amato, Armando Ferrera,
Vincenzo Mirco La Fazia, Attilio Restivo, Michele Mattia Viscusi

13.00 - 13.45

SIMPOSIO

LA CICATRICE NON ISCHEMICA DEL VENTRICOLO SINISTRO

MODERATORI: Marco Canepa (Genova), Marco Merlo (Trieste)

13.00

Test genetico quando? | Silvia Castelletti (Milano)

13.10

Esiste un ruolo per la biopsia? | Cristina Basso (Padova)

13.20

Stratificazione prognostica | Antonio Dello Russo (Ancona)

13.30 - 13.45

Discussione

9 DICEMBRE

SALA ELLISSE

11.30-12.42 SIC YOUNG

CASI CLINICI DALLE SEZIONI REGIONALI

MODERATORI: Giuseppe Mercuro (Cagliari), Roberto Pedrinelli (Pisa)

11.30 Caso Clinico 1 - Ventricular arrhythmias in a patient with left ventricular noncompaction

Alessandro Ruzzarin (Verona)

11.35 *Discussione*

11.38 Caso Clinico 2 - Hypereosinophilic syndrome secondary to caervical cancer complicated by cerebral embolism and by eosinophilic myocarditis | Cristiano Massacesi (Chieti)

11.43 *Discussione*

11.46 Caso Clinico 3 - A 55 years old woman with sudden cardiac arrest | Edoardo Bertero (Genova)

11.51 *Discussione*

11.54 Caso Clinico 4 - A case of mid-ventricular takotsubo syndrome. Complete recovery: reality or myth? | Angelo Sansonetti (Bologna)

11.59 *Discussione*

12.02 Caso Clinico 5 - Takotsubo syndrome following a pacemaker implantation | Antonio Strangio (Catanzaro)

12.07 *Discussione*12.10 Caso Clinico 6 - Pulmonary distress and fever on admission: a challenging case during the Covid-19 outbreak
Annagrazia Cecere (Padova)12.15 *Discussione*

12.18	Caso Clinico 7 - Many disorders of the heart: accidentally discovered bicuspid aortic valve and hypertrophic obstructive cardiomyopathy in young patient with high risk of sudden cardiac death Martina Renda (Avezzano, AQ)
12.23	<i>Discussione</i>
12.26	Caso Clinico 8 - Kounis syndrome Luca Barca (Genova)
12.31	<i>Discussione</i>
12.34	Caso Clinico 9 - Cardiac amyloidosis Aldostefano Porcari (Trieste)
12.39 - 12.42	<i>Discussione</i>

9 DICEMBRE

AULA A

14.00 - 14.45 **SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM**
LE LINEE GUIDA ESC E L'EVOLUZIONE DELLA STRATEGIA
TERAPEUTICA NELLA PREVENZIONE CARDIOVASCOLARE

MODERATORI: Claudio Ferri (L'Aquila), Vincenzo Montemurro (Scilla, RC),
Silvio Romano (L'Aquila)

14.00 C'è spazio per il nutraceutico nella pressione normale-alta?
Arrigo Francesco Giuseppe Cicero (Bologna)

14.10 La terapia di combinazione nel paziente iperteso:
è solo semplificazione? | Claudio Borghi (Bologna)

14.20 La concomitante gestione dell'ipertensione
e dell'ipercolesterolemia: il ruolo della polipillola
Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

14.30 - 14.45 *Discussione*

15.00 - 15.45 **TAVOLA ROTONDA | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM**
TRATTAMENTO DELLE DISLIPIDEMIE NEL PAZIENTE AD ALTO
RISCHIO: TRA LINEE GUIDA E MONDO REALE

MODERATORI: Francesco Barillà (Roma), Gaetano Maria De Ferrari (Torino)

15.00 Il ruolo centrale del colesterolo LDL nella patogenesi
dell'aterosclerosi | Francesco Romeo (Roma)

15.10 I target ambiziosi di LDL nel paziente ad alto rischio e PCSK9i
Ciro Indolfi (Catanzaro)

15.20 Management intraospedaliero dei PCSK9i: quando e a chi iniziarli
Paolo Calabrò (Caserta)

15.30 - 15.45 *Discussione*

16.00 - 16.45	SIMPOSIO EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM STIMA DEL RISCHIO CARDIOVASCOLARE: PASSATO, PRESENTE E FUTURO <i>MODERATORI:</i> Pasquale Perrone Filardi (Napoli), Carmine Vecchione (Baronissi, SA)
16.00	La valutazione del rischio cardiovascolare nella pratica quotidiana: quando e come utilizzare gli score Giuseppe Biondi Zoccai (Latina)
16.10	Obesità: da fattore di rischio a malattia cardiovascolare Luca Busetto (Padova)
16.20	Imaging avanzato per la valutazione del danno d'organo subclinico Maria Lembo (Napoli)
16.30 - 16.45	<i>Discussione</i>

17.00 - 17.45	SIMPOSIO SCOMPENSO CARDIACO: DISCUSSIONE SUI GRANDI TRIALS 2021 <i>MODERATORI:</i> Francesco Barillà (Roma), Maria Penco (L'Aquila)
17.00	AVANTI trial: dual vasopressin receptor antagonism to improve congestion in patients with acute heart failure Marco Guazzi (Milano)
17.10	Il trial DAPA-HF Pasquale Perrone Filardi (Napoli)
17.20	Il VANISH trial: valsartan for attenuating disease evolution in early sarcomeric HCM Massimo Volpe (Roma)
17.30 - 17.45	<i>Discussione</i>

9 DICEMBRE

AULA B

14.00 - 14.45 SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM
**IL TRATTAMENTO DEL RISCHIO RESIDUO CARDIOVASCOLARE:
OLTRE LE LDL**

MODERATORI: Gaetano Maria De Ferrari (Torino), Massimo Volpe (Roma)

14.00 Trigliceridi: fattore di rischio o marker di rischio cardiovascolare?
Alberto Zambon (Padova)

14.10 Le innovazioni nel trattamento del rischio residuo non LDL:
lo studio REDUCE-IT | Ciro Indolfi (Catanzaro)

14.20 - 14.45 *Discussione*

15.00 - 15.45 SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM
**L'ASA COME CAPOSALDO DELLA TERAPIA
ANTIPIASTRINICA NELLA PREVENZIONE SECONDARIA**

MODERATORI: Claudio Brunelli (Genova), Mario Marzilli (Pisa)

15.00 Il rischio cardiovascolare residuo dopo infarto miocardico
Alberto Margonato (Milano)

15.10 ASA, ancora caposaldo nella prevenzione secondaria:
una conferma dalle Linee Guida | Raffaele De Caterina (Pisa)

15.20 La durata della duplice terapia antiplastrinica nel paziente
dopo angioplastica | Giulio Giuseppe Stefanini (Milano)

15.30 - 15.45 *Discussione*

16.00 - 16.45	SIMPOSIO EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM LE EMERGENTI OPZIONI TERAPEUTICHE PER IL TRATTAMENTO DELL'IPERKALIEMIA <i>MODERATORI:</i> Marco Metra (Brescia), Andrea Spampinato (Roma)
16.00	Quando l'iperkaliemia impedisce l'implementazione di terapie efficaci Giuseppe M. Rosano (London, GB)
16.10	La gestione del cardiologo per ottimizzare l'introduzione dei RAASi Fabrizio Oliva (Milano)
16.20	È solo un problema cardiologico? Il punto di vista del nefrologo Ciro Esposito (Pavia)
16.30 - 16.45	<i>Discussione</i>

17.00 - 17.45	SIMPOSIO A CHI? <i>MODERATORI:</i> Livio Dei Cas (Brescia), Cesare Proto (Brescia), Jorge A. Salerno Uriarte (Varese)
17.00	A chi prolungare la DAPT oltre il secondo anno? Piera Capranzano (Catania)
17.10	A chi impiantare un ICD nella cardiomiopatia "non ischemica"? Gerardo Nigro (Napoli)
17.20	A chi fare un cateterismo destro diagnostico? Davide Stolfo (Trieste)
17.30 - 17.45	<i>Discussione</i>

9 DICEMBRE

AULA C

14.00 - 14.45 **SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM**
**LE DISSEZIONI CORONARICHE SPONTANEE:
DIAGNOSI E TRATTAMENTO**

MODERATORI: Gianluca Calogero Campo (Ferrara),
Giovanni Esposito (Napoli)

- 14.00 Incidenza e fattori prognostici nei pazienti con SCAD
Carmine Musto (Roma)
- 14.10 Imaging invasivo in pazienti con SCAD: indicazione e utilizzo
Eugenio Stabile (Napoli)
- 14.20 Iter e strategie di trattamento in pazienti con SCAD
Marco Di Luozzo (Roma)
- 14.30 - 14.45 *Discussione*

GIOVEDÌ 9 DICEMBRE

49

15.00 - 15.45 **SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM**
NUOVI ORIZZONTI IN CARDIOMIOPATIE E ARITMIE

MODERATORI: Camillo Autore (Roma), Marta Gigli (Trieste)

- 15.00 Come predire il rischio di morte cardiaca improvvisa in gene
carriers di cardiomiopatie aritmogene | Silvia Castelletti (Milano)
- 15.10 Innervazione cardiaca parasimpatica e isolamento
delle vene polmonari | Pasquale Crea (Messina)
- 15.20 Trattamento farmacologico antiaritmico nel paziente con
fibrillazione atriale: vantaggi farmacocinetici
Antonio Curcio (Catanzaro)
- 15.30 - 15.45 *Discussione*

16.00 - 16.45 **SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM**
IPERTENSIONE ARTERIOSA E RIMODELLAMENTO
MORFOFUNZIONALE DEL CUORE

MODERATORI: Mauro Borzi (Roma), Roberto Pedrinelli (Pisa),
Susanna Sciomer (Roma)

16.00 Approccio terapeutico selettivo dell'ipertensione arteriosa:
dal sequenziamento del DNA alle differenze di genere
Savina Nodari (Brescia)

16.10 Ipertensione arteriosa e scompenso cardiaco
Maria Lorenza Muiesan (Brescia)

16.20 Ipertensione arteriosa e fibrillazione atriale
Sebastiano Sciarretta (Latina)

16.30 - 16.45 *Discussione*

17.00 - 17.45 **SIMPOSIO**
LA MITRALE: LE NUOVE LINEE GUIDA ESC 2021 E OLTRE

MODERATORI: Ottavio Alfieri (Milano), Francesco Grigioni (Roma)

17.00 I nuovi criteri ecocardiografici di severità dell'insufficienza
mitralica | Concetta Zito (Messina)

17.10 Le novità delle Linee Guida ESC 2021 sull'insufficienza mitralica
Francesco Maisano (Milano)

17.20 Quando il trattamento transcateretere edge-to-edge (TEER)
Marco De Carlo (Pisa)

17.30 - 17.45 *Discussione*

9 DICEMBRE

AULA D

GIOVEDÌ 9 DICEMBRE

51

14.00 - 14.40 SYMPOSIUM**THE BEST 2021 CASES FROM EHJ-CS AND JACC-CS**

CHAIRPERSONS: John Camm (London, GB), Julia Grapsa (Barts, GB)

- 14.00 From EHJ CR: Ventricular fibrillation and cardiac arrest provoked by forward bending in adolescent with severe pectus excavatum | Martine Moossdorff (Maastricht, NL)
- 14.10 Learning Points by the Editor in chief | John Camm (London, GB)
- 14.15 From JACC CR: Long haul post Covid-19 symptoms presenting as a variant of postural orthostatic tachycardia syndrome: the Swedish experience | Madeleine Johansson (Malmö, S)
- 14.25 Learning Points by the Editor in chief | Julia Grapsa (Barts, GB)
- 14.30 - 14.40 *Discussion*

15.00 - 16.30 MINICORSO**TECNICHE DI SUPPORTO VENTILATORIO IN CARDIOLOGIA**

Introduzione alla c-PAP e alti flussi in ambito cardiologico: un UPDATE
Come si applica e come si usano i diversi dispositivi per cPAP
Quando si deve intubare il paziente?

- 15.00 Introduzione | Paolo Navalesi (Padova)
- 15.20 - 16.30 TUTOR: Tommaso Pettenuzzo (Padova)

16.45 - 18.15 MINICORSO**CARDIOVERSIONE ELETTRICA: QUANDO E COME FARLA**

Quando è necessaria e quando è futile
Quando effettuare ECO TEE
La terapia anticoagulante prima e dopo la cardioversione
La terapia antiaritmica prima e dopo la cardioversione
La tecnica con defibrillatore esterno

TUTORS: Antonio Curcio (Catanzaro), Claudio Tondo (Milano)

9 DICEMBRE

SALA ELLISSE

GIOVEDÌ 9 DICEMBRE

14.00-14.45

SIMPOSIO

NUOVE PROSPETTIVE NELLE MALATTIE CARDIACHE EREDITARIE

MODERATORI: Roberto De Ponti (Varese), Silvia Giuliana Priori (Pavia)

14.00

Malattie del recettore rianodinico: 20 anni dopo la scoperta
Silvia Giuliana Priori (Pavia)

14.10

Cardiomiopatia ipertrofica: una nuova classe di farmaci
Maurizio Pieroni (Arezzo)

14.20

Ablazione nella Sindrome di Brugada: chi, come e quando?
Simone Sala (Milano)

14.30

Malattia da desmoplachina: oltre l'ARVC | Andrea Mazzanti (Pavia)

14.40 - 14.45

Discussione

52

15.00 - 15.45

JOINT SYMPOSIUM

SIC - Società Italiana di Cardiologia

ACC - American College of Cardiology

INSIGHTS FROM GOVERNMENT OF THE
PENNSYLVANIA CHAPTERCHAIRPERSONS: Paul N. Casale (New York, USA),
Pasquale Perrone Filardi (Naples, I)

15.00

Currently applied US teaching modalities
Joshua E. Levenson (Pittsburgh, USA)

15.10

Transition to virtual training | Srinath Adusumalli (Philadelphia, USA)

15.20

Participatory meetings: a new model of bottom-up
learning based approach for educational training
Ciro Indolfi (Catanzaro, I)

15.30 - 15.45

Discussion

16.00 - 16.45 SIMPOSIO**LA RETE ITALIANA DELL'AMILOIDOSI CARDIACA**

MODERATORI: Furio Colivicchi (Roma), Ciro Indolfi (Catanzaro)

16.00 Introduzione | Claudio Rapezzi (Ferrara)

16.05 Le amiloidosi cardiache: riconoscerle presto e bene per sfruttare il progresso delle terapie | Giovanni Palladini (Pavia)

16.15 Come utilizzare al meglio l'imaging per la diagnosi e il follow up delle amiloidosi? | Marianna Fontana (Londra, GB)

16.25 - 16.45 TAVOLA ROTONDA *aperta ai partecipanti***Come organizzare la Rete dei Centri coinvolti nella cura dell'amiloidosi?** | Michele Emdin (Pisa), Massimo Imazio (Torino), Ornella Leone (Bologna), Claudio Rapezzi (Ferrara), Gianfranco Sinagra (Trieste)**17.00 - 17.45** SYMPOSIUM**UPDATE IN ISCHEMIC CORONARY DISEASES**

CHAIRPERSONS: Ciro Indolfi (Catanzaro, I), Thomas Luscher (Zurich, CH)

17.00 Prevention and detection of subclinical arterial disease: coronary, systemic and cerebral regions
Valentin Fuster (New York, USA)17.10 Percutaneous coronary intervention in patients with chronic coronary syndromes after the ISCHEMIA trial
Bernard Gersh (Rochester, USA)

17.20 Updates and current recommendations for the management of patients with ST and Non-ST-Elevation acute coronary syndromes | Holger Thiele (Leipzig, D)

17.30 - 17.45 *Discussion*

14.00 - 17.00	FELLOW COURSE CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA - PARTE 1
14.00-15.30	Prima Sessione TECNICHE DIAGNOSTICHE CORONARICHE DI BASE MODERATORI: Plinio Cirillo (Napoli), Carlo Trani (Roma)
14.00	Gli accessi vascolari Alberto Polimeni (Catanzaro)
14.10	L'anatomia radiologica delle coronarie Enrico Romagnoli (Roma)
14.20	Cateteri diagnostici e cateteri guida Giuseppe Andò (Messina)
14.30	Guide coronariche Alfredo Ruggero Galassi (Palermo)
14.40	Palloni da angioplastica e stent coronarici Gennaro Galasso (Salerno)
14.50	Stent coronarici Giulio Giuseppe Stefanini (Milano)
15.00 - 15.30	Discussione
15.30 - 17.00	Seconda Sessione IMAGING, FISILOGIA CORONARICA E SISTEMI DI DEBULKING MODERATORI: Salvatore De Rosa (Catanzaro), Giampaolo Niccoli (Roma)
15.30	IVUS Roberto Diletti (Rotterdam, NL)
15.40	OCT Rocco Antonio Montone (Roma)
15.50	FFR Gianluca Calogero Campo (Ferrara)
16.00	iFR/indici non iperemici e IMR Antonio Maria Leone (Roma)
16.10	Quando scegliere imaging e quando fisiologia coronarica Tommaso Gori (Mainz, D)
16.20	Debulking delle lesioni calcifiche Riccardo Colantonio (Roma)
16.30 - 17.00	Discussione

VENERDÌ **10 DICEMBRE**

08.30-09.15	SIMPOSIO TERAPIA MODERNA DEL CUORE POLMONARE CRONICO TROMBOEMBOLICO MODERATORI: Roberto Badagliacca (Roma), Nazzareno Galiè (Bologna)
08.30	Il ruolo dei farmaci Laura Scelsi (Pavia)
08.40	L'angioplastica polmonare Massimiliano Palazzini (Bologna)
08.50	L'endoarterectomia polmonare Andrea Maria D'Armini (Pavia)
09.00 - 09.15	DISCUSSANT: Sofia Martin Suarez (Bologna)

09.30-10.15	SIMPOSIO LA MALATTIA MICROVASCOLARE: COME DIAGNOSTICARLA E PERCHÉ PREOCCUPARSI MODERATORI: Mario Marzilli (Pisa), Giampaolo Niccoli (Roma)
09.30	Malattia coronarica non ostruttiva: perché preoccuparsi? Filippo Crea (Roma)
09.40	Le tecniche non invasive per la diagnosi di malattia microvascolare Andrea Barison (Pisa)
09.50	La diagnosi invasiva di malattia microvascolare: i nuovi sistemi per la misurazione dell'IMR Salvatore De Rosa (Catanzaro)
10.00 - 10.15	DISCUSSANTS: Gianluca Calogero Campo (Ferrara), Luigi Di Serafino (Napoli), Antonio Maria Leone (Roma)

10.30-11.15 **TAVOLA ROTONDA | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM**
L'OTTIMIZZAZIONE DELLA GESTIONE DELLE DISLIPIDEMIE
NEI PAZIENTI A RISCHIO ALTO O MOLTO ALTO

10.30 Introduzione | Ciro Indolfi (Catanzaro)

10.35 - 11.15 **Argomenti**
Approccio stepwise vs "the sooner the better": come conciliare questi 2 aspetti
Il futuro delle terapie ipolipemizzanti orali: l'importanza delle terapie di associazione
Quali sono le azioni per migliorare la gestione terapeutica nei pazienti a rischio alto e molto alto
Paolo Calabrò (Caserta), Gianluca Calogero Campo (Ferrara),
Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

11.30-12.15 **SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM**
UTILIZZO DEI NOAC NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO
ALLA LUCE DELLE ULTIME LINEE GUIDA

MODERATORI: Francesco Fedele (Roma), Ciro Indolfi (Catanzaro)

11.30 La fragilità nell'anziano con FA sottoposto a TAVI: il ruolo dei NOAC
Stefano Urbinati (Bologna)

11.40 Il trattamento con NOAC nei pazienti diabetici con fibrillazione
atriale | Carlo Lavalle (Roma)

11.50 Profilo di sicurezza dei NOAC nei pazienti con insufficienza
renale cronica | Vincenzo Russo (Napoli)

12.00 - 12.15 *Discussione*

AULA A	12.30-13.15	LUNCH SYMPOSIUM DOMANDE SU SCENARI COMPLESSI IN CARDIOLOGIA - 2 MODERATORI: Scipione Carerj (Messina), Antonio Curcio (Catanzaro)
	12.30	I misteri del ventricolo destro e della morte improvvisa Carlo Pappone (Milano)
	12.50	A chi rimuovere un ICD perchè “non più indicato” Federico Guerra (Ancona)
	13.05 - 13.15	<i>Discussione</i>
58	13.30-14.30	LIVE CASES DAI LABORATORI DI CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA DELL'UNIVERSITÀ DI ROMA "SAPIENZA" E DELL'UNIVERSITÀ DI ROMA "CATTOLICA" MODERATORE: Carlo Di Mario (Firenze) PANEL: Antonio Bartorelli (Milano), Gianluca Calogero Campo (Ferrara), Giovanni Esposito (Napoli), Luca Testa (Milano), Fabrizio Tomai (Roma)
	13.30	CASE 1: Policlinico Umberto I, Univ. di Roma “Sapienza” Angioplastica coronarica in paziente ad alto rischio “CHIP” Gennaro Sardella (Roma), Massimo Mancone (Roma), Riccardo Colantonio (Roma), Paola Celli (Roma)
	14.00	CASE 2: Policlinico A. Gemelli, Univ. di Roma “Cattolica” Trattamento percutaneo della stenosi valvolare aortica con protesi autoespandibile Carlo Trani (Roma), Francesco Burzotta (Roma), Cristina Aurigemma (Roma)

10 DICEMBRE

AULA B

08.30-09.15

SIMPOSIO**LE SINDROMI CORONARICHE ACUTE SENZA ST ELEVATO:
DALLE LINEE GUIDA AL MONDO REALE**

MODERATORI: Diego Ardissino (Parma), Giuseppe Patti (Novara)

08.30

Caso Clinico - Duplice terapia (NOAC + CLOPI) dopo NSTEMI in FA
Renatomaria Bianchi (Napoli)

08.35

NSTEMI e FA: duplice terapia dopo quanto tempo dalla PCI?
Gennaro Galasso (Salerno)

08.45

Caso Clinico - Intervento di prostatectomia non differibile
in paziente con NSTEMI e stenting 1 mese prima
Felice Gragnano (Napoli)

08.50

Il trattamento antiaggregante in pazienti da sottoporre a chirurgia
maggiore con recente SCA: dalle Linee Guida al mondo reale
Giulio Giuseppe Stefanini (Milano)

09.00 - 09.15

Discussione

09.30-10.15

SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM**PERCORSI DIAGNOSTICI DELLE CARDIOMIOPATIE RARE**

MODERATORI: Camillo Autore (Roma), Cristina Basso (Padova)

09.30

L'amiloidosi | Michele Emdin (Pisa)

09.40

La malattia di Fabry | Elena Biagini (Bologna)

09.50

La cardiomiopatia ipertrofica | Claudio Rapezzi (Ferrara)

10.00 - 10.15

Discussione

10.30-11.15	SIMPOSIO EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM Progetto “SIC DONNA” LA CARDIOLOGIA E IL GENERE FEMMINILE <i>MODERATORI:</i> Giuseppe Mercurio (Cagliari), Daniela Trabattoni (Milano)
10.30	Differenti outcomes basati su mancate diagnosi, ridotti trattamenti e terapie meno efficaci nella donna Federica Moscucci (Roma)
10.40	La “sindrome dell’impostore” che cosa è e perché può impedire alle donne di avere successo Roberta Bortolucci (Bologna)
10.50	I progetti futuri per ridurre il rischio cardiovascolare nella donna Anna Vittoria Mattioli (Modena)
11.00 - 11.15	Tavola Rotonda Sabina Gallina (Chieti), Silvia Maffei (Pisa), Roberta Montisci (Cagliari), Savina Nodari (Brescia), Susanna Sciomer (Roma), Isabella Tritto (Perugia)
11.30-12.15	SIMPOSIO CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA STRUTTURALE: LA STENOSI AORTICA <i>MODERATORI:</i> Marco De Carlo (Pisa), Carlo Di Mario (Firenze)
11.30	TAVI: cosa manca per essere la terapia di prima scelta Giovanni Esposito (Napoli)
11.40	Angioplastica coronarica in pazienti sottoposti a TAVI: quando effettuarla? Carlo Di Mario (Firenze)
11.50	TAVI in valve-in-valve in valvola biologica o anche in valvola meccanica? Carmen Spaccarotella (Napoli)
12.00 - 12.15	<i>Discussione</i>

12.30-13.15

SIMPOSIO

**L'ACIDO BEMPEDOICO COME NUOVA OPPORTUNITÀ
TERAPEUTICA PER IL TRATTAMENTO
DELL'IPERCOLESTEROLEMIA**

MODERATORI: Ciro Indolfi (Catanzaro), Giuseppe Patti (Novara)

12.30

Meccanismo di azione e differenza con le statine
Alberto Corsini (Milano)

12.40

Quando e come introdurre l'acido bempedoico nella pratica clinica
Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

12.50

Modalità di introduzione e di associazione dei nuovi farmaci
ipocolesterolemizzanti | Paolo Calabrò (Caserta)

13.00 - 13.15

Discussione

13.30-14.15

JOINT SYMPOSIUM

SIC - Società Italiana di Cardiologia
AHA - American Heart Association

**ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CLINICAL DIAGNOSIS
AND THERAPEUTIC STRATEGIES: THE FUTURE IS ALREADY HERE**

CHAIRPERSONS: Cristina Basso (Padua, I),
Donald M. Lloyd-Jones (Chicago, USA)

13.30

Barriers to innovation adoption in clinical practice
Robert Harrington (Stanford, USA)

13.40

Machine learning in medicine | Rahul Deo (Boston, USA)

13.50

Artificial intelligence and robotics in the Cath Lab
Ciro Indolfi (Catanzaro, I)

14.00 - 14.15

Discussion

10 DICEMBRE AULA C

62
VENERDÌ 10 DICEMBRE

08.30-09.15	TAVOLA ROTONDA LINEE GUIDA ESC VALVULAR HEART DISEASE 2021
08.30	Point of view del cardiocirurgo Ottavio Alfieri (Milano)
08.40	Point of view del cardiologo Paolo Golino (Napoli)
08.50 - 09.15	Ottavio Alfieri (Milano), Giovanni Esposito (Napoli), Paolo Golino (Napoli), Ciro Indolfi (Catanzaro), Francesco Maisano (Milano)
09.30-10.15	SIMPOSIO EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM IL PAZIENTE CON SCA RECENTE E POLIVASALE: LE NUOVE EVIDENZE SCIENTIFICHE IN TEMA DI PREVENZIONE SECONDARIA MODERATORI: Ciro Indolfi (Catanzaro), Pasquale Perrone Filardi (Napoli)
09.30	Dalle Linee Guida al registro di monitoraggio AIFA, l'importanza della terapia precoce con gli inibitori PCSK9 Raffaele De Caterina (Pisa)
09.40	Benefici di alirocumab su mortalità ed eventi cardiovascolari: lo Studio Outcomes e nuovi orizzonti di indagine Giuseppe Patti (Novara)
09.50	L'ottimizzazione della terapia antiaggregante nel primo anno post SCA e oltre Paolo Golino (Napoli)
10.00 - 10.15	<i>Discussione</i>

-
- 10.30-11.15** **SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM**
GLI SGLT2I NELLO SCOMPENSO CARDIACO A FE RIDOTTA:
COME APPLICARE LE EVIDENZE ALLA PRATICA CLINICA
MODERATORI: Piergiuseppe Agostoni (Milano), Marco Guazzi (Milano)
- 10.30** Caso clinico - Paziente con scompenso cardiaco e insufficienza renale cronica. È possibile ottimizzare la terapia farmacologica? Luca Monzo (Roma)
- 10.40** Gli SGLT2i nel mondo cardio-renale: risultati “practice changing” dai trial clinici | Pietro Ameri (Genova)
- 10.50** Gli SGLT2i nello scompenso cardiaco: come, dove e quando si inseriscono nel percorso di trattamento
Massimo Iacoviello (Foggia)
- 11.00 - 11.15** *Discussione*

-
- 11.30-12.15** **SIMPOSIO**
LA CARDIOTOSSICITÀ IN ONCOLOGIA:
NON SOLO ANTRACICLINE
MODERATORI: Nicola Maurea (Napoli), Giuseppina Novo (Palermo)
- 11.30** Impatto sul miocardio della radioterapia | Donato Mele (Padova)
- 11.40** Tossicità cardiovascolare in pazienti oncologici trattati con chemioterapia | Daniela Di Lisi (Palermo)
- 11.50** Strategia di prevenzione e trattamento farmacologico della cardiotossicità | Paolo Spallarossa (Genova)
- 12.00 - 12.15** *Discussione*

12.30-13.15	SIMPOSIO SISTEMI DI ASSISTENZA MECCANICA AL CIRCOLO MODERATORI: Ugolino Livi (Udine), Italo Porto (Genova)
12.30	LVAD long-term nel paziente acuto: una sottile linea tra appropriatezza e futilità Fabrizio Oliva (Milano)
12.40	ECMO: il timing adeguato dell'utilizzo dell'ECMO come supporto al circolo Anna Mara Scandroglio (Milano)
12.50	LVAD nel paziente con disfunzione ventricolare destra: sempre controindicato? Davide Stolfo (Trieste)
13.00 - 13.15	<i>Discussione</i>

64	13.30-14.15	SIMPOSIO TERAPIA DI MODULAZIONE DELLA CONTRATTILITÀ CARDIACA: EVIDENZE, CONTROVERSIE E INDICAZIONI MODERATORI: Antonio Curcio (Catanzaro), Gianfranco Sinagra (Trieste)
	13.30	Caso clinico - Terapia di modulazione della contrattilità cardiaca: un'opzione nel trattamento dello scompenso cardiaco Vittoria Errigo (Napoli)
	13.40	Evidenze cliniche della terapia di modulazione della contrattilità cardiaca Gaetano Maria De Ferrari (Torino)
	13.50 - 14.15	<i>Discussione</i>

08.30-09.15	SIMPOSIO L'ISCHEMIA IN ASSENZA DI MALATTIA CORONARICA OSTRUTTIVA (INOCA) MODERATORI: Paolo Camici (Milano), Giampaolo Niccoli (Roma)
08.30	Incidenza e cause di MINOCA Emanuele Barbato (Napoli)
08.40	Caso Clinico: Paziente con sindrome coronarica acuta e assenza di malattia coronarica non ostruttiva all'esame coronarografico Rocco Antonio Montone (Roma)
08.50	How to perform and interpret intracoronary tests in patients without obstructive CAD Javier Escaned (Madrid, E)
09.00 - 09.15	<i>Discussione</i>

09.30-10.15	SIMPOSIO EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM COME IMPLEMENTARE LE LINEE GUIDA PER L'ABLAZIONE DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE NELLA PRATICA CLINICA MODERATORI: Antonio Dello Russo (Ancona), Francesco Solimene (Mercogliano, AV)
09.30	La sicurezza prima di tutto Antonio Curnis (Brescia)
09.40	Precocità del trattamento per aumentare l'efficacia Claudio Tondo (Milano)
09.50	Le indicazioni per l'ablazione della fibrillazione atriale Giuseppe Boriani (Modena)
10.00 - 10.15	OPINION EXPERTS: Matteo Anselmino (Torino), Gerardo Nigro (Napoli)

10.30-11.25	SIMPOSIO EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM LA RINASCITA DELLA DENERVAZIONE RENALE NEL TRATTAMENTO DELL'IPERTENSIONE ARTERIOSA <i>MODERATORI:</i> Roberto Pedrinelli (Pisa), Massimo Volpe (Roma)
10.30	Il ruolo attuale della denervazione renale nell'ipertensione arteriosa Francesco Versaci (Latina)
10.40	Effetto della denervazione renale sul sistema nervoso simpatico sull'insufficienza cardiaca con ridotta frazione di eiezione Giovanni Esposito (Napoli)
10.50	Gli Studi RADIANCE-HTN TRIO TRIAL Claudio Borghi (Bologna)
11.00	Live in The Box - Denervazione Francesco Versaci (Latina)
11.20 - 11.25	<i>Discussione</i>
11.30-12.15	SIMPOSIO NOVITÀ NEL TRATTAMENTO DELLE BIFORCAZIONI CORONARICHE <i>MODERATORI:</i> Gianluca Calogero Campo (Ferrara), Giuseppe Tarantini (Padova)
11.30	Percutaneous coronary intervention for bifurcation coronary lesions: the 15th consensus document from the European Bifurcation Club Marco Zimarino (Chieti)
11.40	Live in the Box - Biforcazione Enrico Romagnoli (Roma)
12.00 - 12.15	Tavola Rotonda Gianluca Calogero Campo (Ferrara), Giovanni Esposito (Napoli), Italo Porto (Genova), Enrico Romagnoli (Roma)

12.30-13.15

JOINT SYMPOSIUM

SIC - Società Italiana di Cardiologia

ESC - European Society of Cardiology

FOCUS ON ATRIAL FIBRILLATION ESC GUIDELINES

CHAIRPERSONS: Stephan Achenbach (Erlangen, D),

Silvia Giuliana Priori (Pavia, I)

12.30

Key messages from ESC guidelines

Carina Blomström-lundqvist (Uppsala, S)

12.40

Gaps in evidence | Giuseppe Boriani (Modena, I)

12.50

"What to do" and "what not to do" messages from the guidelines

Paulus Kirchhof (Birmingham, GB)

13.00 - 13.15

Discussion

13.20-14.50

MINICORSO

LA CONSULENZA PRE-OPERATORIA CHIRURGICA NON CARDIACA

La stratificazione del rischio cardiologico

La stratificazione del rischio chirurgico

La sospensione della terapia antiplatefina pre-operatoria

La gestione della terapia anticoagulante pre e post-operatoria

L'intervento chirurgico nei portatori di PM/ICD

TUTORS: Antonio De Luca (Trieste),

Giovanni Napolitano (Giugliano in Campania, NA),

Gerolamo Sibilio (Pozzuoli, NA)

10 DICEMBRE

SALA ELLISSE

VENERDÌ 10 DICEMBRE

68

08.30-09.15

SYMPOSIUM**NEW INSIGHTS IN THE CORONARY CIRCULATION****CHAIRPERSONS:** Ciro Indolfi (Catanzaro, I), Shunichi Miyazaki (Osaka, J)

08.30

The role of coronary angioscopy in 2021 | Yasunori Ueda (Osaka, J)

08.40

The treatment of coronary dissection in women
Carlo Di Mario (Florence, I)

08.50

The clinical and angiographic indications to CTO
Wataru Nagamatsu (Osaka, J)

09.00 - 09.15

Discussion

09.30-10.15

SIMPOSIO**LE NUOVE FRONTIERE DELLA RIABILITAZIONE CARDIOLOGICA:
TRA FRAGILITÀ E COVID-19****MODERATORI:** Carmine Vecchione (Baronissi, SA), Carlo Vigorito (Napoli)

09.30

Riabilitazione nel paziente anziano: indicazione o limitazione?
Francesco Giallauria (Napoli)

09.40

Il paziente oncologico e la disfunzione cardiovascolare:
il ruolo preventivo e terapeutico della riabilitazione cardiologica
Pietro Ameri (Genova)

09.50

DELPHI Consensus: come cambia la riabilitazione in epoca
Covid-19 | Elio Venturini (Cecina, LI)

10.00 - 10.15

DISCUSSANTS: Marco Di Maio (Napoli), Maria Virginia Manzi (Napoli),
Vincenzo Russo (Napoli)

11.30-12.15**SIMPOSIO****TERAPIA ANTIPIASTRINICA NEL PAZIENTE CON SCA**

MODERATORI: Emanuele Barbato (Napoli), Alberto Margonato (Milano)

11.30Caso Clinico - PCI ad alto rischio di sanguinamento
Antonio Giulio Bruno (Bologna)**11.40 - 12.00****Controversia: Pazienti con sindrome coronarica acuta ad alto rischio di sanguinamento sottoposti a PCI****11.40**

Meglio la de-escalation a clopidogrel | Raffaele Piccolo (Napoli)

11.50

Meglio short DAPT seguita da monoterapia con P2y12 receptor inhibitors | Sabato Sorrentino (Catanzaro)

12.00 - 12.15*Discussione*

12.30-13.15**SIMPOSIO****COVID-19 E MALATTIE CARDIOVASCOLARI**

MODERATORI: Livio Dei Cas (Brescia), Francesco Romeo (Roma)

12.30

Il virus, l'ospite | Giuseppe Novelli (Roma)

12.40Impact of Covid-19 on cardiovascular disease
Jawahar L. Mehta (Little Rock, USA)**12.50**

Caso clinico di Covid-19 | Francesco Barillà (Roma)

13.00 - 13.15*Discussione*

13.30-14.15	SIMPOSIO LA PREVENZIONE DELLA MORTE IMPROVVISA NELL'ATLETA <i>MODERATORI:</i> Cristina Basso (Padova), Alessandro Capucci (Bologna)
13.30	Cause genetiche delle malattie aritmiche come rischio di morte improvvisa Marta Gigli (Trieste)
13.40	L'esperienza italiana dello screening per l'attività sportiva Alessandro Zorzi (Padova)
13.50	L'uso appropriato dell'imaging in medicina dello sport Viviana Maestrini (Roma)
14.00 - 14.15	<i>Discussione</i>

10 DICEMBRE

SALA MICHELANGELO 1

10.00-12.15

FELLOW COURSE

CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA - PARTE 2

10.00 - 10.45

Prima Sessione | I FARMACI NEL CATH LAB

MODERATORI: Piera Capranzano (Catania),
Giulio Giuseppe Stefanini (Milano)

10.00

La terapia anticoagulante e antiaggregante endovena
in sala di emodinamica | Felice Gragnano (Napoli)

10.10

Terapia antiaggregante orale: dal pretrattamento
al post angioplastica | Giuseppe Gargiulo (Napoli)

10.20

Gestione dei farmaci inotropi e vasoattivi nel cath lab
Francesco Costa (Messina)

10.30 - 10.45

Discussione

10.45 - 11.30

Seconda Sessione | GESTIONE DELLE COMPLICANZE
NELL'INTERVENTISTICA CORONARICA

MODERATORI: Giuseppe De Luca (Novara), Tommaso Gori (Mainz, D)

10.45

Dissezioni e perforazioni coronariche | Giampiero Vizzari (Messina)

10.55

Shock cardiogeno in sala dalla terapia farmacologica ai sistemi
di assistenza ventricolare | Italo Porto (Genova)

11.05

Embolizzazioni di device | Marco Di Luozzo (Roma)

11.15 - 11.30

Discussione

11.30 - 12.15

Terza Sessione | GESTIONE DELLE SINDROMI
CORONARICHE ACUTE (STEMI/NSTEMI)

MODERATORI: Giuseppe Ambrosio (Perugia), Francesco Pelliccia (Roma)

11.30

Stent diretto vs predilatazione nello STEMI, NSTEMI e shock
Alberto Margonato (Milano)

11.40

Il trattamento delle lesioni non culprit | Fabio Mangiacapra (Roma)

11.50

La prevenzione e il trattamento del no reflow
Giuseppe De Luca (Novara)

12.00 - 12.15

Discussione

10 DICEMBRE

SALA MICHELANGELO 2

72
VENERDÌ 10 DICEMBRE

08.30-16.30	FELLOW COURSE ELETTROFISIOLOGIA
08.30 - 09.15	Prima Sessione STORM ARITMICO MODERATORI: Antonio Curcio (Catanzaro), Carla Giustetto (Torino)
08.30	In cuore sano Massimo Tritto (Castellanza, VA)
08.40	In disfunzione ventricolare sinistra Leonardo Calò (Roma)
08.50	In ACM Vincenzo Schillaci (Mercogliano, AV)
09.00 - 09.15	OPINION EXPERTS: Enrico Baldi (Pavia), Igor Diemberger (Bologna), Andrea Mazzanti (Pavia)
09.15 - 10.00	Seconda Sessione TELEMEDICINA MODERATORI: Gianfranco Gensini (Firenze), Giancarlo Roscio (Roma)
09.15	Machine learning: come prevenire la morte cardiaca improvvisa nello scompenso cardiaco Stefano Carugo (Milano)
09.25	Rianimazione cardiopolmonare del futuro attraverso la realtà virtuale Giuseppe Molinari (Genova)
09.35	Il monitoraggio remoto dei CIED Gemma Pelargonio (Roma)
09.45 - 10.00	OPINION EXPERTS: Enrico Baldi (Pavia), Igor Diemberger (Bologna)
10.00 - 10.35	Terza Sessione SINDROME DI BRUGADA MODERATORI: Alessandro Capucci (Bologna), Fiorenzo Gaita (Torino)
10.00	Qual è il trattamento ottimale del paziente asintomatico Roberto De Ponti (Varese)
10.10	Predire la morte cardiaca improvvisa nella Sindrome di Brugada: test genetici, ECG o imaging? Silvia Giuliana Priori (Pavia)
10.20 - 10.35	OPINION EXPERTS: Antonio Curcio (Catanzaro), Vincenzo Schillaci (Mercogliano, AV)

10.35 - 11.20

Quarta Sessione | CARDIOSTIMOLAZIONE

MODERATORI: Fulvio Bellocchi (Roma), Giuseppe Boriani (Modena)

10.35

Risultati del pacing definitivo senza elettrodi
Matteo Bertini (Ferrara)

10.45

Danish Trial e nuovi farmaci: ICD in prevenzione primaria
per la CMD primitiva | Antonio Rapacciuolo (Napoli)

10.55

Le alternative alla defibrillazione transvenosa
Antonio D'Onofrio (Napoli)

11.05 - 11.20

OPINION EXPERTS: Giuseppe Stabile (Bari), Luca Tomasi (Verona)

11.20 - 12.05

Quinta Sessione | ABLAZIONI

MODERATORI: Giuseppe Santarpia (Catanzaro), Claudio Tondo (Milano)

11.20

I pazienti candidati ad ablazione di TV per ovviare alla necessità
di ICD | Margherita Padeletti (Firenze)

11.30

Quando è troppo tardi per ablazione di FA nello scompenso
cardiaco | Francesco Solimene (Mercogliano, AV)

11.40

Ablazione della pre-eccitazione: quando e per chi
Gaetano Senatore (Cirié, TO)

11.50 - 12.05

OPINION EXPERTS: Matteo Anselmino (Torino),
Paola Chiariello (Cava de' Tirreni, SA), Luigi Di Biase (New York, USA)

12.05 - 12.50

Sesta Sessione | MORTE IMPROVVISA

MODERATORI: Cristina Basso (Padova), Gerardo Nigro (Napoli)

12.05

La prevenzione della morte improvvisa in gravidanza
Maurizio Santomauro (Napoli)

12.15

Idoneità sportiva nei pazienti portatori di SICD: il caso Eriksen
Antonio Dello Russo (Ancona)

12.25

Nuovi targets fisiopatologici in cardiomiopatia ipertrofica
Camillo Autore (Roma)

12.35 - 12.50

OPINION EXPERTS: Giovanni Luca Botto (Garbagnate Milanese, MI),
Gerardo Nigro (Napoli), Martina Setti (Verona)

12.50 - 13.40

Intervallo

13.40 - 14.15	Settima Sessione NUOVI ORIZZONTI IN CARDIOMIOPATIE E ARITMIE MODERATORI: Camillo Autore (Roma), Gianluca Di Bella (Messina)
13.40	Screening genetico per stratificare il rischio Matteo Dal Ferro (Trieste)
13.50	Terapia dell'amiloidosi TTR Chiara Lanzillo (Roma)
14.00 - 14.15	OPINION EXPERTS: Emilio Attena (Napoli), Angela Bochicchio (Potenza), Maria Chiara Gatto (Rieti)
14.15 - 15.00	Ottava Sessione CONTROVERSIE IN FIBRILLAZIONE ATRIALE MODERATORI: Armando Natale (Caserta), Vincenzo Russo (Napoli)
14.15	Rate vs rhythm control: cosa è emerso dopo 20 anni Enrico Baldi (Pavia)
14.25	Fibrillazione atriale e scompenso cardiaco: amiodarone o ablazione Paolo De Filippo (Bergamo)
14.35	Anticoagulazione e cardioversione: immediata o in elezione? Vincenzo Schillaci (Mercogliano, AV)
14.45 - 15.00	OPINION EXPERTS: Emilia De Luca (Catanzaro), Jacopo Francesco Imberti (Modena), Mariachiara Siciliano (Padova)
15.00 - 15.45	Nona Sessione MECCANISMI MOLECOLARI DELLE ARITMIE E MODELLI SPERIMENTALI MODERATORI: Massimiliano Gnecchi (Pavia), Antonio Zaza (Milano)
15.00	Modelli animali di cardiopatie aritmogene ereditarie Rossana Bongianino (Pavia)
15.10	Growth differentiation factor in cardiologia sperimentale Francesco Loffredo (Trieste)
15.20	Il targeting del canale del Ca++ per la terapia della Sindrome di Brugada Daniele Catalucci (Milano)
15.30 - 15.45	OPINION EXPERTS: Giuseppe Ammirati (Napoli), Francesco Borrello (Reggio Calabria), Giuseppe Panuccio (Catanzaro)

15.45 - 16.30 **Decima Sessione | LQTS**

MODERATORI: Massimiliano Gnecchi (Pavia),
Jorge A. Salerno Uriarte (Varese)

15.45 La medicina di precisione nell'armamentario terapeutico di LQTS
Valeria Novelli (Roma)

15.55 Drug-induced long QT syndrome (di LQTS)
Raffaele Coppini (Firenze)

16.05 Scienza ed etica nell'atleta agonista con diagnosi di LQTS
Antonio Pelliccia (Roma)

16.15 - 16.30 **OPINION EXPERT:** Giacomo Mugnai (Arzignano, VI)

10 DICEMBRE SALA LEONARDO

VENERDÌ 10 DICEMBRE

76

08.30-14.40	SIC YOUNG THE IFC ITALIAN CARDIOLOGISTS OF TOMORROW (ICOT) WORKING GROUP MEETS THE YOUNG GROUPS OF ITALIAN AND INTERNATIONAL SOCIETIES OF CARDIOLOGY
08.30 - 09.20	Sessione 1 I FARMACI DI NUOVA GENERAZIONE NELLO SCOMPENSO CARDIACO MODERATORI: Andreina Carbone (Napoli), Stefania Angela Di Fusco (Roma)
08.30	Angiotensin Receptor Neprilysin Inhibitor (ARNi): indicazione, prescrivibilità e titration strategies Laura Gatto (Roma)
08.40	Al di là del diabete. Importanza delle glifozine nel trattamento dello scompenso cardiaco Jolanda Sabatino (Padova)
08.50	L'attivatore della miosina: un altro passo in avanti nella terapia dello scompenso? Francesca Romana Prandi (Roma)
09.00 - 09.20	<i>Discussione</i> Jacopo Angelini (Udine), Michele Antonio Cacia (Catanzaro)
09.20 - 09.35	<i>Pausa</i>
09.35 - 10.25	Sessione 2 IL CALCIO CORONARICO: UN PROBLEMA MULTIMODALE MODERATORI: Marco Guglielmo (Milano), Monica Verdoia (Biella)
09.35	Il calcio coronarico: imaging intracoronarico e nuove strategie di trattamento in sala di emodinamica Giampiero Vizzari (Messina)
09.45	Il calcio alla cardio-TC: un "giocatore" complesso Andrea Baggiano (Milano)
09.55	Quali implicazioni cliniche per la Cardio-RM Matteo Beltrami (Firenze)
10.05 - 10.25	<i>Discussione</i> Vincenzo Mirco La Fazia (Roma), Elisabetta Moscarella (Caserta)
10.25 - 10.40	<i>Pausa</i>

10.40 - 11.25

Sessione 3 | LE MIGLIORI PUBBLICAZIONI DEGLI ICOT

MODERATORI: Lucia Barbieri (Milano), Sabato Sorrentino (Catanzaro), Monica Verdoia (Biella)

10.40

Machine learning-based prediction of adverse events following an acute coronary syndrome (PRAISE): a modelling study of pooled datasets | Fabrizio D'Ascenzo (Torino)

10.47

Optimal P2Y12 inhibition in older adults with acute coronary syndromes: a network meta-analysis of randomized controlled trials | Claudio Montalto (Pavia)

10.54

Accuracy of global and regional longitudinal strain at peak of dobutamine stress echocardiography to detect significant coronary artery disease | Federica Ilardi (Napoli)

11.01 - 11.25

Discussione | Marisa Avvedimento (Napoli), Francesco Condello (Rozzano, MI), Vincenzo De Marzo (Genova)

11.25 - 11.40

Pausa

11.40 - 12.30

Sessione 4 | NOVITÀ IN TEMA DI ARITMOLOGIA

MODERATORI: Enrico Baldi (Pavia), Pasquale Crea (Messina)

11.40

Nuovi orizzonti in elettrostimolazione: update sulle Linee Guida ESC 2021, ruolo emergente del pacing hisiano
Armando Mariano Salito (Messina)

11.50

Ruolo della denervazione simpatica acuta e cronica nelle aritmie
Veronica Dusi (Pavia)

12.00

Ablazione delle tachicardie ventricolari: timing dell'ablazione
Matteo Parollo (Pisa)

12.10 - 12.30

Discussione | Andrea Saglietto (Torino), Enrico Guido Spinoni (Novara)

12.30 - 12.45

Pausa

12.45 - 13.35

Sessione 5 | PANDEMIA DA COVID-19 E IMPATTO IN AMBITO CARDIOVASCOLARE*MODERATORI:* Sara Moscatelli (Genova), Anna Rago (Napoli)

12.45

Morte cardiaca improvvisa durante Pandemia da Covid-19
Enrico Baldi (Pavia)

12.55

Imaging cardiovascolare nel paziente ricoverato per Covid-19
Andreina Carbone (Napoli)

13.05

Complicanze cardiovascolari da vaccinazione per Covid-19:
problema reale? | Simone Persampieri (Domodossola)

13.15 - 13.35

Discussione | Michele Bellino (Salerno), Antonio Strangio (Catanzaro)

13.35 - 13.50

Pausa

13.50 - 14.40

Session 6 | PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION FOR BIFURCATION CORONARY LESIONS: UPDATES FROM THE 15TH CONSENSUS DOCUMENT FROM THE EUROPEAN BIFURCATION CLUB*CHAIRPERSONS:* Francesco Costa (Messina, I),
Sabato Sorrentino (Catanzaro, I)

13.50

Provisional approach with optional side branch treatment as the
first choice | Davide Cao (Rozzano, I)

14.00

Two-Stent Techniques: different options for different scenario
Gennaro Giustino (New York, USA)

14.10

Intracoronary imaging, drug-eluting balloon technology
and tailored antiplatelet therapy: promising tools to enhance
clinical outcomes | Raffaele Piccolo (Naples, I)

14.20 - 14.40

Discussion | Antonio Giulio Bruno (Bologna, I),
Vincenzo De Marzo (Genoa, I), Felice Gragnano (Naples, I)

10 DICEMBRE

SALA SAN PIETRO

09.00-10.00 **SIMULAZIONE**
TAVI - 1

TUTORS: Antonio Giulio Bruno (Bologna), Marco Di Luozzo (Roma)

10.30 - 11.30 **SIMULAZIONE**
TAVI - 2

TUTORS: Massimo Marchei (Roma), Saverio Muscoli (Roma)

12.00-13.00 **SIMULAZIONE**
TAVI - 3

TUTORS: Emanuele Bruno (Roma), Daniela Benedetto (Roma)

10 DICEMBRE

SALA SAN PIETRO

VENERDÌ 10 DICEMBRE

80

09.00-10.00 **SIMULAZIONE**
ECO - 1
TUTOR: Myriam Carpenito (Roma)

10.30 - 11.30 **SIMULAZIONE**
ECO - 2
TUTOR: Maria Lembo (Napoli)

12.00-13.00 **SIMULAZIONE**
ECO - 3
TUTOR: Ciro Santoro (Napoli)

10 DICEMBRE

AULA G

08.30-10.30 FOCUS ON SIMULAZIONE AVANZATA ACLS
GESTIONE DELL'ARRESTO CARDIACO CON LE INDICAZIONI
EMERGENZIALI PER IL CONTENIMENTO DEL CONTAGIO
DA SARS-COV-2 - EDIZIONE 1

In collaborazione con i Gruppi di Studio SIC "Elettrofisiologia e cardiostimolazione" ed "Emergenze e urgenze cardiocircolatorie e terapia intensiva"

MODERATORI: Giancarlo Roscio (Roma), Maurizio Santomauro (Napoli)

- 08.30** Linee Guida AHA e ILCOR 2020 per il trattamento di base e avanzato dell'arresto cardiaco nell'adulto con indicazioni emergenziali di biocontenimento | Giancarlo Roscio (Roma)
- 08.40** Ritmi dell'arresto cardiaco - Protocollo di Defibrillazione Automatica Esterna. Protocollo con il Defibrillatore professionale. Algoritmo 2020 | Maurizio Santomauro (Napoli)
- 08.50** Sistemi di massaggio cardiaco manuale e meccanico per l'adulto Pierluigi Mottironi (Roma)
- 09.00** Responsabilità medico-legale del medico nelle situazioni di emergenza. Obbligo di utilizzo dei dispositivi di protezione individuali per il biocontenimento | Carla Riganti (Napoli)
- 09.10** Trattamento dell'ostruzione delle vie aeree da corpo estraneo nell'adulto. Ventilazione assistita con indicazioni emergenziali di biocontenimento | Corrado Cecchetti (Roma)
- 09.20** Farmaci nelle emergenze cardio-respiratorie Antonio Curcio (Catanzaro)
- 09.30** Casi Clinici simulati in emergency room con verifica dell'aderenza alle Linee Guida ACLS AHA e ILCOR 2020 Pierluigi Mottironi (Roma), Giancarlo Roscio (Roma)
- 10.00 - 10.30** Debriefing dei Casi Clinici esaminati

10 DICEMBRE

AULA A

VENERDÌ 10 DICEMBRE

82

14.30-15.15

SIMPOSIO**TRATTAMENTO AVANZATO DELLA FIBRILLAZIONE VENTRICOLARE***MODERATORI:* Pedro Brugada (Bruxelles, B), Antonio Curcio (Catanzaro)

14.30

The paradoxers of risk stratification for sudden death
Pedro Brugada (Bruxelles, B)

14.50

Il ruolo dell'ECMO nel trattamento dello storm aritmico
Michele Senni (Bergamo)

15.10 - 15.15

Discussione

15.30-16.30

SIMPOSIO**GESTIONE PRECOCE DELLA CRONICITÀ E OTTIMIZZAZIONE FARMACOLOGICA NELLE MALATTIE CARDIOVASCOLARI**
*(Organizzato con il supporto di Novartis Farma)**MODERATORE:* Ciro Indolfi (Catanzaro)

15.30

Novità e innovazione nella gestione dell'ipercolesterolemia:
prioritizzare e implementare la riduzione dei livelli LDL-c
Paolo Calabrò (Caserta)

15.40

Modulazione neuromonale completa: il punto di partenza
nell'implementazione della corretta strategia terapeutica
nel HFrEF. Le Linee Guida ESC 2021
Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

15.50 - 16.30

Tavola Rotonda

Paolo Calabrò (Caserta), Alberto Corsini (Milano), Michele Emdin (Pisa),
Ciro Indolfi (Catanzaro), Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

17.30

CERIMONIA INAUGURALE

10 DICEMBRE

AULA B

- 14.30-15.15** **SIMPOSIO**
COME MONITORARE LA PROGRESSIONE DI MALATTIA NELLE SINDROMI CORONARICHE CRONICHE?
MODERATORI: Salvatore Novo (Palermo), Giovanni Battista Zito (Pompei, NA)
- 14.30** É sufficiente lo stress test o l'eco stress | Scipione Carerj (Messina)
- 14.40** La SPECT con stress fisico o farmacologico è l'esame idoneo
 Marco Matteo Ciccone (Bari)
- 14.50** L'angio-TAC coronarica rimane l'esame più appropriato
 Antonio Esposito (Milano)
- 15.00 - 15.15** **DISCUSSANTS:** Paola Gargiulo (Napoli), Valeria Pergola (Padova)

- 15.30-16.15** **SYMPOSIUM**
COVID-19 PANDEMIC: A TWO YEARS JOURNEY
CHAIRPERSONS: Michele Senni (Bergamo, I), Giulio Giuseppe Stefanini (Milan, I)
- 15.30** The impact on cardiovascular health system in ASIA
 Shunichi Miyazaki (Osaka, J)
- 15.40** The impact on cardiovascular health system in Europe
 Salvatore Brugaletta (Barcellona, E)
- 15.50** The impact on cardiovascular health system in North America
 Gennaro Giustino (New York, USA)
- 16.00 - 16.15** *Discussion*

10 DICEMBRE

AULA C

VENERDÌ 10 DICEMBRE

14.30-15.15

SIMPOSIO**INDICAZIONI ALL'ABLAZIONE TRANSCATETERE**

MODERATORI: Francesco Solimene (Mercogliano, AV),
Claudio Tondo (Milano)

14.30

I pazienti candidati ad ablazione di TV per ovviare alla necessità di ICD | Margherita Padeletti (Firenze)

14.40

Quando è troppo tardi per l'ablazione di FA nello scompenso cardiaco | Luigi Di Biase (New York, USA)

14.50

Ablazione della pre-eccitazione: quando e per chi
Giuseppe Santarpia (Catanzaro)

15.00 - 15.15

Discussione

84

15.30-16.15

SIMPOSIO**LATE BREAKING SCIENCE DALL'ESC 2021**

MODERATORI: Emanuele Barbato (Napoli), Filippo Crea (Roma)

15.30

Studio ACST-2 (Carotid artery surgery and stenting have similar long-term effects on stroke) | Eugenio Stabile (Napoli)

15.40

Studio TOMAHAWK (Immediate angiography after out-of-hospital cardiac arrest) | Paola Gargiulo (Napoli)

15.50

Studio IAMI (Influenza vaccination After Myocardial Infarction randomised trial) | Giulio Giuseppe Stefanini (Milano)

16.00 - 16.15

Discussione

10 DICEMBRE

AULA D

15.00-16.30

MINICORSO

**LA STENOSI AORTICA E IL SUO TRATTAMENTO:
DAL PAZIENTE INOPERABILE AL BASSO RISCHIO**

Epidemiologia e storia naturale della stenosi aortica

I criteri ecocardiografici di stenosi aortica

*Tips & Tricks dell'esame ecocardiografico transtoracico
e transesofageo*

La TAC nello screening della TAVI

Le indicazioni alla rivascolarizzazione prima della TAVI

Bicuspidia aortica e degenerazione della valvola biologica chirurgica

La TAVI: dal paziente inoperabile al rischio basso

Sindrome coronarica acuta dopo TAVI

*La terapia antiplastrinica e anticoagulante nei pazienti
sottoposti a TAVI*

TUTORS: Emilio Di Lorenzo (Avellino), Ciro Indolfi (Catanzaro),
Michele Pighi (Verona), Francesco Saia (Bologna)

10 DICEMBRE

SALA ELLISSE

VENERDÌ 10 DICEMBRE

14.30-15.15

SYMPOSIUM**NEW STRATEGIES IN HEART FAILURE**

CHAIRPERSONS: Pasquale Perrone Filardi (Naples, I),
Michele Senni (Bergamo, I)

14.30

Current applications of artificial intelligence in the diagnosis of heart failure | Carolyn Su Ping Lam (Singapore, CP)

14.40

New drugs for treatment of heart failure: ARNIs and SGLT2-inhibitors | Andrew Coats (Warwick, AUS)

14.50

Decision pathway for optimization of heart failure treatment
Gianfranco Sinagra (Trieste, I)

15.00 - 15.15

Discussion

86

15.30-16.15

SIMPOSIO**IL RUOLO DELL'E-HEALTH NEL PROCESSO
RIABILITATIVO CARDIOVASCOLARE IN EPOCA COVID-19**

MODERATORI: Savina Nodari (Brescia), Carmine Vecchione (Baronissi, SA)

15.30

L'e-Health in epoca Covid-19 | Antonello D'Andrea (Napoli)

15.40

I dispositivi medici wearables | Stefano Carugo (Milano)

15.50

Le piattaforme digitali | Natale Daniele Brunetti (Foggia)

16.00 - 16.15

DISCUSSANTS: Giulia Benedetti (Roma), Isabella Tritto (Perugia),
Valeria Visco (Salerno)

10 DICEMBRE

SALA MICHELANGELO 1

14.30-16.20	FELLOW COURSE CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA STRUTTURALE - PARTE 1 MODERATORI: Alberto Margonato (Milano), Marco Zimarino (Chieti)
14.30	La TAC nella selezione del paziente Antonio Bartorelli (Milano)
14.40	Gestione degli accessi vascolari Anna Franzone (Napoli)
14.50	TAVI: elementi chiave della procedura Michele Pighi (Verona)
15.00	Quando utilizzare i sistemi di protezione dell'embolia cerebrale Gennaro Giustino (New York, USA)
15.10	Indicazioni per i fenotipi COAPT e non COAPT Marco De Carlo (Pisa)
15.20	Il trattamento mininvasivo dell'insufficienza mitralica Benedetto Del Forno (Milano)
15.30	Indicazione al trattamento della tricuspidè Paolo Golino (Napoli)
15.40	Trattamento transcateretere edge-to-edge (TEER) per l'insufficienza tricuspidalica Annalisa Mongiardo (Catanzaro)
15.50 - 16.20	<i>Discussione</i>

10 DICEMBRE

SALA LEONARDO

16.00-16.45

SIC YOUNG

ECG QUIZ

MODERATORI: Enrico Baldi (Pavia), Pasquale Crea (Messina)

Quiz di elettrocardiografia a risposta multipla

10 DICEMBRE

SALA SAN PIETRO

14.00-15.00 **SIMULAZIONE**

TAVI - 4

TUTORS: Enrica Mariano (Roma), Rocco Vergallo (Roma)

15.30 - 16.30 **SIMULAZIONE**

TAVI - 5

TUTORS: Massimo Marchei (Roma), Saverio Muscoli (Roma)

10 DICEMBRE

SALA SAN PIETRO

VENERDÌ 10 DICEMBRE

14.00-15.00

SIMULAZIONE

ECO - 4

TUTOR: Maria Concetta Pastore (Novara)

15.30 - 16.30

SIMULAZIONE

ECO - 5

TUTOR: Carlotta Sciaccaluga (Siena)

10 DICEMBRE

AULA G

- 14.30-16.30** **FOCUS ON SIMULAZIONE AVANZATA ACLS
GESTIONE DELL'ARRESTO CARDIACO CON
LE INDICAZIONI EMERGENZIALI PER IL CONTENIMENTO
DEL CONTAGIO DA SARS-COV-2 - EDIZIONE 2**
- In collaborazione con i Gruppi di Studio SIC "Elettrofisiologia e cardiostimolazione" ed "Emergenze e urgenze cardiocircolatorie e terapia intensiva"
- MODERATORI:** Giancarlo Roscio (Roma), Maurizio Santomauro (Napoli)
- 14.30** Linee Guida AHA e ILCOR 2020 per il trattamento di base e avanzato dell'arresto cardiaco nell'adulto con indicazioni emergenziali di biocontenimento
Giancarlo Roscio (Roma)
- 14.40** Ritmi dell'arresto cardiaco - Protocollo di Defibrillazione Automatica Esterna. Protocollo con il Defibrillatore professionale. Algoritmo 2020 | Maurizio Santomauro (Napoli)
- 14.50** Sistemi di massaggio cardiaco manuale e meccanico per l'adulto
Pierluigi Mottironi (Roma)
- 15.00** Responsabilità medico-legale del medico nelle situazioni di emergenza. Obbligo di utilizzo dei dispositivi di protezione individuali per il biocontenimento | Carla Riganti (Napoli)
- 15.10** Trattamento dell'ostruzione delle vie aeree da corpo estraneo nell'adulto. Ventilazione assistita con indicazioni emergenziali di biocontenimento | Corrado Cecchetti (Roma)
- 15.20** Farmaci nelle emergenze cardio-respiratorie
Antonio Curcio (Catanzaro)
- 15.30** Casi Clinici simulati in emergency room con verifica dell'aderenza alle Linee Guida ACLS AHA e ILCOR 2020
Pierluigi Mottironi (Roma), Giancarlo Roscio (Roma)
- 16.00 - 16.30** Debriefing dei Casi Clinici esaminati

..... **SABATO 11 DICEMBRE**

11 DICEMBRE

AULA A

08.30-09.15

SIMPOSIO

LO SHOCK CARDIOGENO E IL SUO TRATTAMENTO

MODERATORI: Francesco Fedele (Roma), Francesco Romeo (Roma)

08.30

La diagnosi di shock cardiogeno | Saverio Muscoli (Roma)

08.40

Il trattamento dello STEMI complicato da shock cardiogeno
Italo Porto (Genova)

08.50

Milrinone vs Dobutamina nel trattamento dello shock cardiogeno
Savina Nodari (Brescia)

09.00 - 09.15

Discussione

09.30-10.10

SIMPOSIO

LATE BREAKING TRIALS DALL'ESC 2021

MODERATORI: Sabino Iliceto (Padova), Stefano Urbinati (Bologna)

09.30

Doppia terapia antiaggregante dopo angioplastica in pazienti
ad alto rischio di sanguinamento (MASTER DAPT)
Davide Francesco Capodanno (Catania)

09.40

Edoxaban dopo impianto di valvola aortica transcateretere
in pazienti con fibrillazione atriale (ENVISAGE-TAVI AF)
Ciro Indolfi (Catanzaro)

09.50

Empaglifozin in pazienti con scompenso cardiaco a frazione
di eiezione conservata (EMPEROR-Preserved / EMPEROR-Pooled)
Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

10.00 - 10.10

Ablazione del nodo atrio-ventricolare in aggiunta a
resincronizzazione cardiaca in pazienti con fibrillazione atriale
permanente (APAF-CRT) | Roberto De Ponti (Varese)

SABATO 11 DICEMBRE

93

10.30-11.15	TAVOLA ROTONDA EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM ATEROSCLEROSI POLI-DISTRETTUALE: COME POSSIAMO TRATTARE AL MEGLIO QUESTI PAZIENTI MODERATORE: Federico Mereta (Genova)
10.30	L'evoluzione della terapia antitrombotica: come la Dual Pathway Inhibition migliora la sopravvivenza Piera Capranzano (Catania)
10.40	Il diabete come fattore di rischio aterosclerotico: indentificare il paziente ad alto rischio alla luce delle Linee Guida ESC e EASD Vincenzo Russo (Napoli)
10.50 - 11.15	DISCUSSANT: Paolo Calabrò (Caserta)

11.30-12.30	SIMPOSIO EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM L'ANTICOAGULAZIONE NEL MONDO REALE DEL PAZIENTE COMPLESSO MODERATORI: Luca Di Lullo (Colleferro, RM), Ciro Indolfi (Catanzaro), Pasquale Perrone Filardi (Napoli)
11.30	Introduzione per illustrare i 3 scenari Ciro Indolfi (Catanzaro)
11.33 - 11.48	
11.33	Caso Clinico - Terapia anticoagulante e malattia renale cronica: quando osare è semplice e "politically correct" Katia Cersosimo (Roma)
11.38	Paziente con insufficienza renale Luca Di Lullo (Colleferro, RM)
11.48 - 12.03	
11.48	Caso Clinico - Paziente con sanguinamento gastrointestinale e FA cronica sottoposto ad angioplastica coronarica Sabato Sorrentino (Catanzaro)
11.53	Rischio sanguinamento gastrointestinale Ciro Indolfi (Catanzaro)
12.03 - 12.18	
12.03	Caso Clinico - Terapia anticoagulante: l'ardua scelta nell'anziano Simona Dell'Aversana (Napoli)

12.08 Paziente anziano ultra 75enne
Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

12.18 - 12.30 *Discussione*

12.45-13.30 LUNCH SYMPOSIUM | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM
LA STRATEGIA AGGRESSIVA DI TRATTAMENTO
DELL'IPERCOLESTEROLEMIA: DAI TRIALS CLINICI
AL MONDO REALE

MODERATORI: Paolo Calabrò (Caserta), Ciro Indolfi (Catanzaro)

12.45 ESC HIGHLIGHTS: la somministrazione precoce di evolocumab
e la stabilizzazione della placca. Evidenze dallo studio HUYGENS
Francesco Prati (Roma)

12.55 Evolocumab nel paziente con SCA: i vantaggi di un utilizzo precoce
Giuseppe Patti (Novara)

13.05 PCSK9i: i dati di real world | Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

13.15 - 13.30 *Discussione*

13.30 - 14.30 LIVE CASES
DAI LABORATORI DI CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA
DELL'UNIVERSITÀ DI PADOVA E DELL'UNIVERSITÀ DI VERONA

MODERATORE: Anna Petronio (Pisa)

PANEL: Paolo Calabrò (Caserta), Paolo Golino (Napoli),
Giuseppe Patti (Novara), Italo Porto (Genova)

13.30 - 14.00 CASE 1: Università di Padova

Trattamento percutaneo della stenosi valvolare aortica
in paziente con coronaropatia | Giuseppe Tarantini (Padova),
Chiara Fraccaro (Padova)

14.00 - 14.30 CASE 2: Università di Verona

Trattamento percutaneo della stenosi valvolare aortica
in uno scenario clinico complesso | Flavio Luciano Ribichini (Verona),
Gabriele Pesarini (Verona), Concetta Mammone (Verona),
Leonardo Gottin (Verona), Francesco Onorati (Verona),
Patrizia Venditti (Verona)

11 DICEMBRE

AULA B

SABATO 11 DICEMBRE

96

08.30-09.15

SIMPOSIO

**RETI TEMPO-DIPENDENTI IN ITALIA:
CRITICITÀ E PROSPETTIVE FUTURE**

MODERATORI: Marco Matteo Ciccone (Bari),
Francesco Versaci (Latina)

08.30

Reti tempo-dipendenti nel paziente con embolia polmonare
Carmine Dario Vizza (Roma)

08.40

Reti tempo-dipendenti nel paziente con patologie aortiche acute
Gabriele Iannelli (Napoli)

08.50

Reti tempo-dipendenti nel paziente con sindrome
coronarica acuta | Giovanni Esposito (Napoli)

09.00 - 09.15

Discussione

09.30-10.15

SIMPOSIO

**GESTIONE DELLA TERAPIA CARDIOVASCOLARE NEL
PAZIENTE DIABETICO**

MODERATORI: Gaetano Maria De Ferrari (Torino),
Francesco Fedele (Roma)

09.30

Caso Clinico 1 - Paziente diabetico con fibrillazione atriale:
benefici clinici della terapia anticoagulante
Vincenzo Russo (Napoli)

09.40

Caso Clinico 2 - Importanza della terapia anticoagulante in pazienti
con diabete complicato da arteriopatia periferica
Monica Verdoia (Biella)

09.50

Il ruolo di finerenone nel trattamento della nefropatia diabetica.
Il programma di Studi Fidelio-Figaro
Roberto Pontremoli (Genova)

10.00 - 10.15

Discussione

10.30-11.15

SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM
ARITMIE VENTRICOLARI NELL'ATLETA:
DALLA DIAGNOSI ALLA GESTIONE**MODERATORI:** Giampiero Patrizi (Carpi, MO),
Antonio Pelliccia (Roma)

10.30

Aritmie ventricolari nell'atleta: sono tutte uguali?
Alessandro Zorzi (Padova)

10.40

Utilità della risonanza magnetica cardiaca nello sportivo
con aritmie ventricolari | Viviana Maestrini (Roma)

10.50

Aritmie ventricolari e idoneità nell'atleta | Elisabetta Toso (Torino)

11.00 - 11.15

Discussione

11.30-12.15

SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM
INTERVENTISTICA PERCUTANEA PERIFERICA**MODERATORI:** Marco De Carlo (Pisa), Piero Montorsi (Milano)

11.30

Trattamento dell'asse iliaco-femorale: rivascolarizzazione
chirurgica vs percutanea | Roberto Lorenzoni (Lucca)

11.40

Ateromasia carotidea: stenting vs chirurgia. Come scegliere?
Eugenio Stabile (Napoli)

11.50

Indicazioni al trattamento interventistico percutaneo nel distretto
sottogenicolato | Salvatore Saccà (Mirano, VE)

12.00 - 12.15

Discussione

AULA B

SABATO 11 DICEMBRE

97

12.30-13.15

SIMPOSIO

LA PREVENZIONE DELLA MORTE IMPROVVISA CARDIACA GIOVANILE

MODERATORI: Camillo Autore (Roma), Gianluca Di Bella (Messina)

12.30

La defibrillazione precoce: a che punto siamo?
Alessandro Capucci (Bologna)

12.40

L'autopsia: perché e come? | Cristina Basso (Padova)

12.50

Indagini cardiologiche di screening nei familiari
Giuseppe Limongelli (Napoli)

13.00 - 13.15

Discussione

13.30-14.20

SIMPOSIO CONGIUNTO

SIC - Società Italiana di Cardiologia

ANMCO - Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri

L'IMPLEMENTAZIONE DELLE LINEE GUIDA ESC 2021

MODERATORI: Domenico Gabrielli (Roma), Ciro Indolfi (Catanzaro)

13.30

Il pacing cardiaco nella realtà italiana | Furio Colivicchi (Roma)

13.40

Le Linee Guida sulle valvole cardiache: come cambieranno
le indicazioni all'intervento? | Serafina Valente (Siena)

13.50

Le novità delle Linee Guida sulla prevenzione: dall'Europa all'Italia
Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

14.00

L'implementazione in Italia dei nuovi trattamenti farmacologici
nello scompenso cardiaco | Davide Stolfo (Trieste)

14.10 - 14.20

I limiti delle Linee Guida nella cardiologia moderna
Stefano Urbinati (Bologna)

11 DICEMBRE

AULA C

08.30-09.15 JOINT SYMPOSIUM

SIC - Società Italiana di Cardiologia
 EAPCI - European Association of Percutaneous
 Cardiovascular Interventions

CHALLENGING SCENARIOS IN INTERVENTIONAL CARDIOLOGY

CHAIRPERSONS: Emanuele Barbato (Naples, I), Ciro Indolfi (Catanzaro, I),
 Christoph Naber (Essen, D)

08.30 Ischemic heart disease with non obstructive coronary disease
 Vijay Kunadian (Newcastle, GB)

08.40 Access to coronary arteries after TAVI: different strategies
 for different patients | Flavio Luciano Ribichini (Verona, I)

08.50 Coronary intervention today: moving between CHIP scenarios
 Gennaro Sardella (Rome, I)

09.00 - 09.15 *Discussion*

SABATO 11 DICEMBRE

99

09.30-10.15 SIMPOSIO**ATEROTROMBOSI: FROM BASIC SCIENCE
TO CLINICAL PRACTICE**

MODERATORI: Alberto Margonato (Milano), Francesco Romeo (Roma)

09.30 Nuovi markers di aterotrombosi nel 2021
 Giovanni G. Camici (Zurigo, CH)

09.40 In vivo CRISPR base editing of PCSK9 durably lowers cholesterol
 in primates | Sekar Kathiresan (Cambridge, USA)

09.55 L'insufficienza di GLP-1 è un fattore di rischio coronarico?
 Paolo Calabrò (Caserta)

10.05 - 10.15 *Discussione*

10.30-11.15 **SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM** **NOVITÀ DALLE NUOVE LINEE GUIDA ESC 2021 SULLO** **SCOMPENSO CARDIACO**

MODERATORI: Francesco Barillà (Roma), Francesco Caiazza (Acerra, NA), Stefano Favale (Bari)

- 10.30 La definizione universale di scompenso cardiaco: siamo pronti?
Marco Merlo (Trieste)
- 10.40 Meccanismi fisiopatologici dello scompenso a frazione
di eiezione conservata | Cinzia Perrino (Napoli)
- 10.50 I magnifici 4 della terapia farmacologica dello scompenso cardiaco
Marco Metra (Brescia)
- 11.00 - 11.15 *Discussione*

11.30-12.15 **SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM** **L'IPERTENSIONE ARTERIOSA POLMONARE (PAH)**

MODERATORI: Stefano Ghio (Pavia), Carmine Dario Vizza (Roma)

- 11.30 Chi sono i soggetti a rischio di PAH e iter diagnostico non invasivo?
Michele D'Alto (Napoli)
- 11.40 Indicazione al cateterismo destro e interpretazione
Annalisa Mongiardo (Catanzaro)
- 11.50 Le novità sulle strategie terapeutiche della PAH
Nazzareno Galié (Bologna)
- 12.00 - 12.15 *Discussione*

12.30-13.15

SYMPOSIUM

SIC MEETS THE EDITORS: THE BEST PUBLICATIONS OF 2021

CHAIRPERSONS: **Ciro Indolfi** (Catanzaro, I),
Pasquale Perrone Filardi (Naples, I)

12.30

Upcoming objectives for JACC | **Valentin Fuster** (New York, USA)

12.40

JAMA Cardiology | **Robert Bonow** (Chicago, USA)

12.50

Circulation | **Joseph Hill** (Dallas, USA)

13.00

EHJ | **Filippo Crea** (Rome, I)

13.10 - 13.15

Discussion

13.30-14.15

SIMPOSIO

**IDONEITÀ ALLO SPORT NEI SOGGETTI CON CARDIOPATIA:
LINEE GUIDA ESC E COCIS A CONFRONTO**

MODERATORI: **Umberto Berrettini** (Ancona),
Alessandro Biffi (Roma), **Luigi Sciarra** (Roma)

13.30

Stenosi coronarica a basso rischio o post-PTCA:
posso correre la maratona? | **Flavio D'Ascenzi** (Siena)

13.40

Cardiomiopatia e sport: una relazione impossibile?
Alessandro Zorzi (Padova)

13.50

Impianto di defibrillatore in prevenzione secondaria:
posso praticare sport agonistico? | **Antonio Dello Russo** (Ancona)

14.00 - 14.15

DISCUSSANTS: **Elena Cavarretta** (Roma), **Edoardo Conte** (Milano),
Antonello D'Andrea (Napoli), **Filippo Maria Quattrini** (Roma),
Elisabetta Toso (Torino)

11 DICEMBRE AULA D

SABATO 11 DICEMBRE

08.30-09.15	SIMPOSIO I NODI CRITICI DELLE MIOCARDITI <i>MODERATORI:</i> Enrico Ammirati (Milano), Martina Perazzolo Marra (Padova)
08.30	Caso Clinico 1 - Ripresa dell'attività sportiva dopo miocardite Flavio D'Ascenzi (Siena)
08.40	Caso Clinico 2 - Extrasistolia frequente in sportivo agonista Viviana Maestrini (Roma)
08.50	Terapia immunosoppressiva e antivirale: indicazioni, schemi e controversie Alida Linda Patrizia Caforio (Padova)
09.00 - 09.15	<i>Discussione</i>

102

09.30-10.15	SIMPOSIO APPROCCIO FARMACOLOGICO AL PAZIENTE CON ATEROSCLEROSI POLIDISTRETTUALE <i>MODERATORI:</i> Gianluca Calogero Campo (Ferrara), Stefano Carugo (Milano)
09.30	Cosa si intende per PAD e CAD: definizione e incidenza nella popolazione generale Marco Matteo Ciccone (Bari)
09.40	Terapia antiplastrinica e anticoagulante in pazienti con aterosclerosi polidistrettuale: strategie di trattamento e criteri di rimborsabilità Massimo Mancone (Roma)
09.50	Utilizzo dei PCSK9i nel paziente con malattia ateromasica diffusa: evidenze cliniche a supporto e criteri di rimborsabilità Giovanni Esposito (Napoli)
10.00 - 10.15	<i>Discussione</i>

10.30-11.15

SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM
QUANDO E COME CHIUDERE L'AURICOLA SINISTRA

MODERATORI: Achille Gaspardone (Roma), Matteo Montorfano (Milano)

10.30

Il paziente ideale per la chiusura dell'auricola sinistra
Antonio Rapacciuolo (Napoli)

10.40

Novità e studi randomizzati del 2021 sulla chiusura dell'auricola
vs terapia medica | Sergio Berti (Massa, MS)

10.50

Differenze di genere sui risultati dell'impianto di chiusura
dell'auricola sinistra | Paolo Golino (Napoli)

11.00 - 11.15

Discussione

11.30-12.15

SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM
TRATTAMENTO DEI PAZIENTI CON SCOMPENSO CARDIACO:
NUOVE EVIDENZE DALLE LINEE GUIDA ESC 2021

MODERATORI: Francesco Barillà (Roma), Giuseppe M. Rosano (London, GB)

11.30

Quali novità dalle Linee Guida ESC 2021 sulla terapia marziale
nel paziente scompensato | Marco Metra (Brescia)

11.40

Ottimizzazione della terapia RAASi nei pazienti con scompenso
cardiaco | Gianfranco Sinagra (Trieste)

11.50

Sindrome cardiorenale: diagnosi e strategie di trattamento
Gennaro Cice (Roma)

12.00 - 12.15

Discussione

12.30-13.15	SIMPOSIO NOVITÀ SUL TRATTAMENTO DELLO SCOMPENSO CARDIACO ALLA LUCE DELLE NUOVE LINEE GUIDA ESC MODERATORI: Roberto Badagliacca (Roma), Francesco Caiazza (Acerra, NA)
12.30	La fenotipizzazione dello scompenso: vecchie e nuove classificazioni Francesco Fedele (Roma)
12.40	HFpEF: unica entità o differenti fenotipi? Michele Senni (Bergamo)
12.50	La terapia del paziente con HFpEF: cosa c'è di nuovo Alberto Palazzuoli (Siena)
13.00 - 13.15	DISCUSSANT: Giulio Binaghi (Cagliari)

11 DICEMBRE

SALA ELLISSE

SABATO 11 DICEMBRE

09.30-10.15

JOINT SYMPOSIUMSIC - Società Italiana di Cardiologia
ACC - American College of Cardiology**PREVENTION OF HEART FAILURE IN 2021**CHAIRPERSONS: Dipti Itchhporia (Irvine Agcm, USA),
Marco Metra (Brescia)

09.30

Optimal initiation and sequencing of medical therapy for heart failure | Gregg C. Fonarow (Ucla, USA)

09.40

HFpEF: looking back to look forward
Ileana L. Piña (Mount Pleasant, USA)

09.50

Door-to-GDMT Time in Heart Failure
Ragavendra R. Baliga (Columbus, USA)

10.00 - 10.15

Discussion

105

10.30-11.15

SIMPOSIO**QUALE RUOLO DEI NUTRACEUTICI IN CARDIOLOGIA?**

MODERATORI: Alberto Balbarini (Pisa), Giuseppe Germanò (Roma)

10.30

Pre-ipertensione e ipertensione borderline: efficacia dell'approccio naturale | Stefano Carugo (Milano)

10.40

Il possibile ruolo dei nutraceutici nell'aterotrombosi
Vincenzo Montemurro (Scilla, RC)

10.50

I nutraceutici in cardio-oncologia | Nicola Maurea (Napoli)

11.00 - 11.15

DISCUSSANT: Egidio Imbalzano (Messina)

12.30-13.15

SIMPOSIO**STRATIFICAZIONE ARITMICA NELLE CARDIOMIOPATIE:
UP TO DATE**

MODERATORI: Fiorenzo Gaita (Torino), Massimo Tritto (Castellanza, VA)

12.30

Cardiomiopatia dilatativa/ipocinetica | Marco Merlo (Trieste)

12.40

Cardiomiopatia ipertrofica | Marco Canepa (Genova)

12.50

Cardiomiopatia aritmogena | Barbara Bauce (Padova)

13.00 - 13.15

Discussione

13.30-14.15	SIMPOSIO CONGIUNTO SIC - Società Italiana di Cardiologia WHF - World Heart Federation LE SFIDE DELLA PREVENZIONE CARDIOVASCOLARE POST COVID <i>MODERATORI:</i> Raffaele De Caterina (Pisa), Andrea Vassalotti (Ginevra, CH)
13.30	La prevenzione cardiovascolare post Covid Roberto Ferrari (Ferrara)
13.40	La polipillola nella prevenzione CV: quando e in quali contesti Francesco Fedele (Roma)
13.50	Le sfide per un equo accesso alle cure in epoca di cardiologia HI-TECH Giuseppe Boriani (Modena)
14.00 - 14.15	<i>Discussione</i>

11 DICEMBRE

SALA MICHELANGELO 1

10.00-11.30

FELLOW COURSE

CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA STRUTTURALE - PARTE 2

MODERATORI: Eugenio Stabile (Napoli), Gaetano Tanzilli (Roma)

10.00

Indicazione al trattamento del PFO | Antonio Rapacciuolo (Napoli)

10.10

Tecniche di chiusura del PFO | Achille Gaspardone (Roma)

10.20

Cateterismo destro nei pazienti con DIA e DIV
Giampaolo Niccoli (Roma)

10.30

Selezione del device nei pazienti con DIA | Angelo Di Roma (Roma)

10.40

Tecnica di chiusura del DIV | Gennaro Santoro (Firenze)

10.50

Indicazioni alla chiusura dell'auricola | Stefano Strano (Roma)

11.00

Chiusura dell'auricola: device a confronto
Antonio Rapacciuolo (Napoli)

11.10 - 11.30

Discussione

11.45-13.15

FELLOW COURSE

CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA PERIFERICA

MODERATORI: Marco Matteo Ciccone (Bari), Giovanni Esposito (Napoli)

11.45

Trattamento percutaneo della stenosi carotidea:
strategie a confronto | Raffaele Piccolo (Napoli)

11.55

Aneurisma dell'aorta: indicazioni e possibilità interventistiche
Alessandro Santo Bortone (Bari)

12.05

Arteria renale, più di un vaso arterioso: razionale e indicazioni
alla denervazione renale | Francesco Versaci (Latina)

12.15

Salvataggio del piede diabetico | Eugenio Stabile (Napoli)

12.25

Rivascolarizzazione percutanea degli arti inferiori, sopra
il ginocchio | Marco De Carlo (Pisa)

12.35 - 13.15

Discussione

11 DICEMBRE

SALA MICHELANGELO 2

SABATO 11 DICEMBRE

08.30-11.25	FELLOW COURSE CARDIO TC
08.30 - 09.25	Prima Sessione ABC DELLA TC CORONARICA MODERATORI: Natale Daniele Brunetti (Foggia), Gianluca Pontone (Milano)
08.30	Coronaro TC: quando e perché? Antonio Esposito (Milano)
08.40	Effettuare un buon esame TC: preparazione del paziente, acquisizione e post processing Andrea Igoren Guaricci (Bari)
08.50	Pitfall nella TC coronarica: presente e futuro Ernesto Di Cesare (L'Aquila)
09.00	Stent e by-pass Nazario Carrabba (Firenze)
09.10 - 09.25	Discussione
09.25 - 10.20	Seconda Sessione PLACCA CORONARICA E SINDROME CORONARICA ACUTA MODERATORI: Antonio Bartorelli (Milano), Francesco Prati (Roma)
09.25	Studio di placca Daniele Andreini (Milano)
09.35	FFR CT e Perfusion CT Marco Guglielmo (Milano)
09.45	La valutazione del calcium score per la stratificazione del rischio cardiovascolare Maria Petullà (Catanzaro)
09.55	Triple rule out Giuseppe Muscogiuri (Milano)
10.05 - 10.20	Discussione
10.20 - 11.15	Terza Sessione OLTRE LE CORONARIE MODERATORI: Antonio Esposito (Milano), Francesco Versaci (Latina)
10.20	TC pre TAVI Marcello Chiocchi (Roma)
10.30	Atrio sinistro e vene polmonari, vene cardiache, auricola Andrea Baggiano (Milano)
10.40	Mitrale e tricuspide Gianluca Pontone (Milano)
10.50	Anomalie anatomiche e reperti cardiaci extracoronarici Francesco Bianco (Chieti)
11.00 - 11.15	Discussione
11.15 - 11.25	Intelligenza artificiale nell'imaging cardiaco Marco Francone (Roma)

11.45-14.50	FELLOW COURSE RM CARDIOVASCOLARE
11.45 - 12.50	Prima Sessione DALLE BASI DELLA RM CARDIACA ALLE PROSPETTIVE FUTURE MODERATORI: Pier Giorgio Masci (Londra, GB), Gianluca Pontone (Milano)
11.45	La fisica della RM per cardiologi: dagli spin all'immagine RM Giovanni Donato Aquaro (Pisa)
11.55	Sequenze e protocolli di scansione nella RM cardiaca Anna Baritussio (Padova)
12.05	Aspetti di sicurezza della RM cardiaca Marianna Fontana (Londra, GB)
12.15	Valori di normalità nei sani e negli atleti Viviana Maestrini (Roma)
12.25	La RM cardiaca nel prossimo decennio: quale ruolo? Chiara Bucciarelli Ducci (Londra, GB)
12.35 - 12.50	<i>Discussione</i>
12.50 - 13.55	Seconda Sessione APPLICAZIONI CLINICHE I MODERATORI: Massimo Imazio (Torino), Lorenzo Monti (Rozzano, MI)
12.50	Ruolo della RM nelle valvulopatie Gianluca Pontone (Milano)
13.00	Ruolo della RM nella cardiopatia sinistra a fenotipo dilatativo Andrea Igoren Guaricci (Bari)
13.10	Ruolo della RM nella cardiopatia sinistra a fenotipo ipertrofico Giancarlo Todiere (Pisa)
13.20	Ruolo della RM nell'amiloidosi cardiaca Alberto Cipriani (Padova)
13.30	Ruolo della RM nella cardiopatia del ventricolo destro Massimo Lombardi (San Donato Milanese, MI)
13.40 - 13.55	<i>Discussione</i>

13.55 - 14.50	Terza Sessione APPLICAZIONI CLINICHE II MODERATORI: Andrea Barison (Pisa), Martina Perazzolo Marra (Padova)
13.55	Ruolo della RM cardiaca da stress nella diagnosi e stratificazione prognostica della CAD Gianluca Pontone (Milano)
14.05	Ruolo della RM nel post-infarto Pier Giorgio Masci (Londra, GB)
14.15	Ruolo della RM nella miocardite Gianluca Di Bella (Messina)
14.25	Ruolo della RM nelle patologie del pericardio Santo Dellegrottaglie (Napoli)
14.35 - 14.50	<i>Discussione</i>

11 DICEMBRE

SALA LEONARDO

- 08.30-15.45** **SIC YOUNG**
THE IFC ITALIAN CARDIOLOGISTS OF TOMORROW (ICOT) WORKING GROUP MEETS THE YOUNG GROUPS OF ITALIAN AND INTERNATIONAL SOCIETIES OF CARDIOLOGY
- 08.30 - 09.20** **Sessione 7 | CORSO PRATICO IN CARDIOLOGIA**
MODERATORI: Federica Ilardi (Napoli), Cristina Raimondo (Roma)
- 08.30** Come refertare un ECG pediatrico | Andrea Antonio Papa (Napoli)
- 08.40** Ecocardiografia di base: proiezioni e principali quadri patologici
 Sara Moscatelli (Genova)
- 08.50** Interpretazione della risonanza magnetica cardiaca
 Edoardo Conte (Milano)
- 09.00 - 09.20** *Discussione* | Isabella Leo (Catanzaro), Nicolò Sisti (Siena)
- 09.20 - 09.35** *Pausa*
- 09.35 - 10.25** **Session 8 | CARDIOVASCULAR IMAGING, JOINT SESSION WITH EACVI HEART IMAGERS OF TOMORROW**
CHAIRPERSONS: Federica Ilardi (Naples, I), Giulia Elena Mandoli (Siena, I)
- 09.35** Multimodality approach in assessing aortic disease
 Giovanni Benfari (Verona, I)
- 09.45** Ischaemia detection with CMR in chronic coronary syndrome
 Anna Baritussio (Padua, I)
- 09.55** Anatomy assessment with CCT in chronic coronary syndrome
 Andrea Baggiano (Milan, I)
- 10.05 - 10.25** *Discussion* | Matteo Beltrami (Florence, I), Isabella Leo (Catanzaro, I)
- 10.25 - 10.40** *Break*

- 10.40 - 11.25** **Sessione 9 | I MIGLIORI CASI CLINICI DEI REFERENTI ICOT DELLE SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE**
MODERATORI: Sara Moscatelli (Genova), Francesca Romana Prandi (Roma)
- 10.40** Utilizzo combinato della mappa di voltaggio e dell'ecocardiografia speckle tracking per la diagnosi precoce di ARVC: case report
 Nicolò Sisti (Siena)
- 10.47** Un caso di sindrome Platipnea-Ortodeossia: una diagnosi di esclusione o da ricercare?
 Michele Golino (Varese)
- 10.54** Duplice impianto percutaneo di valvola aortica per il trattamento di disfunzione di bioprotesi aortica (TAVI-in-TAVI-in-Valve)
 Michele Bellino (Salerno)
- 11.01 - 11.25** *Discussione* | Pasquale Paolisso (Bologna), Riccardo Maria Inciardi (Brescia)
- 11.25 - 11.40** *Pausa*
- 11.40 - 12.30** **Sessione 10 | CARDIOLOGIA E SCIENZE DI BASE**
MODERATORI: Massimiliano Macrini (Roma), Daniela Pedicino (Roma)
- 11.40** Il ruolo dei microRNA circolanti nei pazienti con malattia coronarica: correlazione con Small-dense LDL
 Marco Alfonso Perrone (Roma)
- 11.50** Meccanismi dello scompenso cardiaco a frazione di eiezione preservata | Gabriele Giacomo Schiattarella (Napoli/Dallas)
- 12.00** LncRNAs come biomarkers di aterosclerosi
 Albino Carrizzo (Baronissi)
- 12.10 - 12.30** *Discussione*
- 12.30 - 12.45** *Pausa*
- 12.45 - 13.35** **Session 11 | SPORTS CARDIOLOGY: JOINT SESSION WITH YOUNG EAPC**
CHAIRPERSONS: Pasquale Crea (Messina, I), Viviana Maestrini (Rome, I)
- 12.45** Multimodality imaging in pre-participation screening of athletes
 Flavio D'Ascenzi (Siena, I)

- 12.55 Physical activity prescription in cardiomyopathies
Francesco Perone (Castelmorrone, I)
- 13.05 Physical exercise and arrhythmic risk after myocarditis
Paolo Compagnucci (Ancona, I)
- 13.15 - 13.35 *Discussion* | Anna Rago (Naples, I), Martina Setti (Verona, I)
- 13.35 - 13.50 *Break*
- 13.50 - 14.40 **Sessione 12 | JOINT SYMPOSIUM WITH GISE**
MODERATORI: Lucia Barbieri (Milano), Filippo Zilio (Trento)
- 13.50 Stenosi valvolare aortica: novità dalle Linee Guida ESC 2021
Anna Franzone (Napoli)
- 14.00 Trattamento percutaneo dell'insufficienza mitralica funzionale
nei pazienti non COAPT-like | Alberto Polimeni (Catanzaro)
- 14.10 Insufficienza della valvola tricuspid: quando e in che modo
intervenire? | Giulia Masiero (Padova)
- 14.20 - 14.40 *Discussione* | Domitilla Gentile (Milano), Giuseppe Panuccio (Catanzaro)
- 14.40 - 14.55 *Pausa*
- 14.55 - 15.45 **Session 13 | JOINT SYMPOSIUM WITH ESC YOUNG
CARDIOVASCULAR PROFESSIONALS**
CHAIRPERSONS: Allan Bohm (Bratislava, SK), Saverio Muscoli (Rome, I),
Alberto Polimeni (Catanzaro, I)
- 14.55 Wearables, telemedicine and artificial intelligence in cardiology
Ricardo Ladeiras-Lopes (Porto, PT)
- 15.05 The best methods to evaluate scientific research in 2021
beyond IF and H-index | Isabella Leo (Catanzaro, I)
- 15.15 Social media for science and research: current trends
and future possibilities | Silvia Castelletti (Milan, I)
- 15.25 - 15.45 *Discussion* | Cristina Raimondo (Roma), Afzal Sohaib (London, GB)

11 DICEMBRE

SALA SAN PIETRO

SABATO 11 DICEMBRE

114

09.00-10.00

SIMULAZIONE

TAVI - 6

TUTORS: Annunziata Nusca (Roma), Sabato Sorrentino (Catanzaro)

10.30-11.30

SIMULAZIONE

TAVI - 7

TUTORS: Antonio Giulio Bruno (Bologna), Marco Di Luozzo (Roma),

12.00-13.00

SIMULAZIONE

TAVI - 8

TUTORS: Anna Franzone (Napoli), Annunziata Nusca (Roma)

11 DICEMBRE

SALA SAN PIETRO

09.00-10.00

SIMULAZIONE

ECO - 6

TUTOR: Andreina Carbone (Napoli)

10.30-11.30

SIMULAZIONE

ECO - 7

TUTOR: Giulia Elena Mandoli (Siena)

12.00-13.00

SIMULAZIONE

ECO - 8

TUTOR: Jolanda Sabatino (Padova)

SABATO 11 DICEMBRE

115

11 DICEMBRE

AULA E

SABATO 11 DICEMBRE

116

09.00-16.50	SESSIONI DEDICATE A INFERMIERI, TECNICI DI FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE E TECNICI SANITARI DI RADIOLOGIA MEDICA EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM
09.00	Introduzione Oronzo Chialà (Roma), Roberto Pedrinelli (Pisa)
09.10 - 09.30	Pandemia Covid-19: siamo fuori dal tunnel? Nino Cartabellotta (Bologna)
09.30 - 10.20	Prima Sessione SINDROME CORONARICA ACUTA: GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DELLE PROCEDURE DI EMODINAMICA MODERATORI: Cinzia Marzuolo (Pisa), Riccardo Mocavini (Roma)
09.30	Approcci vascolari: scenari possibili Stefano Santucci (Roma)
09.40	Preparazione materiali e assistenza al paziente Domenico Franchetti (Roma)
10.00 - 10.20	Complicanze intraprocedurali David Emanuelli (Roma)
10.20 - 10.50	Seconda Sessione INFECTION PREVENTION AND CONTROL IN CARDIOVASCULAR SETTINGS - NURSES AND TECHNICIANS' ROLE MODERATORI: Enrico Malinverno (Varese), Maria Mongardi (Verona)
10.20	Facilitators and barriers in adherence to infection prevention and control recommendations among healthcare providers in cardiac settings Ludovica Chiaretti (Chieti)
10.35	L'aderenza alle raccomandazioni sull'infection prevention e control in ambito cardiologico: definizione di un protocollo di ricerca Antonio Ruggiero (Cassino, FR)
10.50 - 11.05	<i>Intervallo</i>
11.05 - 11.55	Terza Sessione IL TELEMONITORAGGIO COME STRUMENTO DI OTTIMIZZAZIONE DELL'ASSISTENZA IN CARDIOLOGIA MODERATORI: Grazia Canciello (Napoli), Vincenzo Rossi (Latina)
11.05	Integrazione tra heartlogic e televisita nella gestione dello scompenso cardiaco - la mylatitude patient app nei defibrillatori sottocutanei: la nostra esperienza Alessia Bernardini (Roma)

- 11.15 Heartlogic: un algoritmo multiparametrico come predittore di rischio nei pazienti scompensati portatori di crt-d
Michele Solimene (Napoli)
- 11.25 Gestione del paziente portatore di defibrillatore cardiaco indossabile presso ambulatorio virtuale di monitoraggio remoto
Concetta Sticozzi (Piacenza)
- 11.35 The growth of telehealth during sars-cov-2 time
Mario Ferraiolo (Latina)
- 11.45 - 11.55 Follow up dei pazienti Covid-19 con ipertensione: spunti per l'assistenza infermieristica a domicilio
Debora Rosa (Milano)
- 11.55 - 12.25 Quarta Sessione | IL SELF-CARE NELLE PATOLOGIE CARDIOVASCOLARI**
MODERATORI: Rosaria Alvaro (Roma), Angela Durante (Logroño, E)
- 11.55 The impact of "the medication non-adherence" in patients with cardiovascular disease: causes, outcomes and interventions. Review of the literature | Luca Cardillo (Napoli)
- 12.05 Self-care nella diade coronaropatica: risultati preliminari del progetto "hearts-in-dyads" | Niccolò Simonelli (Alessandria)
- 12.15 Left ventricular assist device: una revisione sistematica della letteratura | Alessia Martina Trenta (Milano)
- 12.25 - 13.25 *Intervallo*
- 13.25 - 14.15 Quinta Sessione | GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DELLE PROCEDURE IN ELETTROFISIOLOGIA**
MODERATORI: Riccardo Mocavini (Roma), Antonio Pilo (Catanzaro), Vincenzo Rossi (Latina)
- 13.25 Assistenza radiologica: anatomia radiologica
Stefano Santucci (Roma)
- 13.40 Elettrostimolazione ed elettrofisiologia | Davide Negossi (Roma)
- 14.00 Estrazione elettrocateri: materiali e metodi | Cinzia Marzuolo (Pisa)
- 14.15 - 14.35 Il ruolo dell'ACNAP nei percorsi di ricerca e di condivisione multidisciplinare internazionale | Alessia Martina Trenta (Milano), Alessia Zanni (Bologna)

14.35 - 15.25

Sesta Sessione | QUANDO L'EDUCAZIONE DEL PAZIENTE PUÒ ESSERE CONSIDERATA UNA RISORSA

MODERATORI: Debora Rosa (Milano), Niccolò Simonelli (Alessandria)

14.35

La sessualità come indice di qualità di vita nel paziente cardiopatico: una revisione narrativa della letteratura
Valentina Di Silvio (Ancona)

14.45

Ruolo educativo dell'infermiere nella persona post-infartuata per la modifica dello stile di vita. Revisione di letteratura
Alice Rosa (Mestre, VE)

14.55

Il percorso educativo in fase riabilitativa dell'assistito cardiocirurgico. Revisione di letteratura e proposta assistenziale
Rachele Acqualagna (Treviso)

15.05

Educazione alla dimissione del paziente con sindrome coronarica acuta: valutazione dell'efficacia di un nuovo opuscolo informativo
Marta Garino (Torino)

15.15

Il ruolo delle associazioni nella promozione dell'health literacy dei pazienti | Maria Rosaria Di Somma (Roma)

15.25 - 15.40

Intervallo

15.40 - 16.10

Settima Sessione | L'IMPATTO DELLA TECNOLOGIA E DELL'HEALTH LITERACY PER MIGLIORARE IL PROCESSO DI CURA NEI PAZIENTI CON PATOLOGIE CARDIOVASCOLARI

MODERATORI: Paola Follero (Pozzuoli, NA), Alessia Zanni (Bologna)

15.40

Telemedicina e nuovi dispositivi per lo screening della fibrillazione atriale: conoscenza e propensione all'utilizzo
Francesca Castellani (San Donato Milanese, MI)

15.50

I dispositivi mhealth aumentano l'aderenza farmacologica nei pazienti affetti da patologie cardiovascolari? Revisione della letteratura | Vincenza Giordano (Napoli)

16.00 - 16.10

Formazione nell'assistenza in cardiologia nel corso di laurea infermieristica: la valutazione delle conoscenze teorico pratiche tramite simulazione | Lorenzo Furcieri (Milano)

16.10 - 16.50	Ottava Sessione ESPERIENZE E LETTERATURA: WHAT'S NEW? MODERATORI: Vincenza Giordano (Napoli), Alessia Martina Trenta (Milano)
16.10	Treatment of thrombophlebitic necrotic lesions in a patient with syncardia: a Case Report Gaetano Artiola (Marano di Napoli, NA)
16.20	First carmat implantation in Italy: a nurse's experience Vincenzo Pettillo (Napoli)
16.30	Differenze di genere nei pazienti con fibrillazione atriale sottoposti ad ablazione transcatetere: una revisione della letteratura Simona Georgiana Irimescu (Torino)
16.40 - 16.50	Metodologie di rilevazione della temperatura interna in paziente sottoposto a ipotermia terapeutica indotta post-acc Lisa Saoncella (Brescia)

11 DICEMBRE

AULA G

SABATO 11 DICEMBRE

120

08.30-10.30

FOCUS ON SIMULAZIONE AVANZATA ACLS GESTIONE DELL'ARRESTO CARDIACO CON LE INDICAZIONI EMERGENZIALI PER IL CONTENIMENTO DEL CONTAGIO DA SARS-COV-2 - EDIZIONE 3

In collaborazione con i Gruppi di Studio SIC "Elettrofisiologia e cardiostimolazione" ed "Emergenze e urgenze cardiocircolatorie e terapia intensiva"

MODERATORI: Giancarlo Roscio (Roma), Maurizio Santomauro (Napoli)

08.30

Linee Guida AHA e ILCOR 2020 per il trattamento di base e avanzato dell'arresto cardiaco nell'adulto con indicazioni emergenziali di biocontenimento
Giancarlo Roscio (Roma)

08.40

Ritmi dell'arresto cardiaco - Protocollo di Defibrillazione Automatica Esterna. Protocollo con il Defibrillatore professionale. Algoritmo 2020 | Maurizio Santomauro (Napoli)

08.50

Sistemi di massaggio cardiaco manuale e meccanico per l'adulto
Pierluigi Mottironi (Roma)

09.00

Responsabilità medico-legale del medico nelle situazioni di emergenza. Obbligo di utilizzo dei dispositivi di protezione individuali per il biocontenimento | Carla Riganti (Napoli)

09.10

Trattamento dell'ostruzione delle vie aeree da corpo estraneo nell'adulto. Ventilazione assistita con indicazioni emergenziali di biocontenimento | Corrado Cecchetti (Roma)

09.20

Farmaci nelle emergenze cardio-respiratorie
Antonio Curcio (Catanzaro)

09.30

Casi Clinici simulati in emergency room con verifica dell'aderenza alle Linee Guida ACLS AHA e ILCOR 2020
Pierluigi Mottironi (Roma), Giancarlo Roscio (Roma)

10.00 - 10.30

Debriefing dei Casi Clinici esaminati

11 DICEMBRE

AULA A

14.45-15.30

SIMPOSIO

LE NUOVE LINEE GUIDA 2021 ESC ALLA SIC

MODERATORI: Matteo Di Biase (Bari), Roberto Ferrari (Ferrara)

14.45

2021 ESC Guidelines for the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure | Gianfranco Sinagra (Trieste)

14.53

2021 ESC/EACTS Guidelines for the management of valvular heart disease | Ciro Indolfi (Catanzaro)

15.01

2021 ESC Guidelines on cardiac pacing and cardiac resynchronization therapy | Fiorenzo Gaita (Torino)

15.09

2021 ESC Guidelines on cardiovascular disease prevention in clinical practice | Gianfranco Parati (Milano)

15.17 - 15.30

Discussione

SABATO 11 DICEMBRE

121

15.45-16.30

SIMPOSIO

2011- 2021: DIECI ANNI DI ESPERIENZA DI TERAPIA ANTIPIASTRINICA IN ITALIA. QUALI ULTERIORI NOVITÀ?

MODERATORI: Davide Francesco Capodanno (Catania), Ciro Indolfi (Catanzaro)

15.45

Caso Clinico - Paziente ad alto rischio di eventi tromboembolici ricorrenti: gestione della doppia terapia antiaggregante
Elisabetta Moscarella (Caserta)

15.55

Cosa è cambiato nel trattamento del paziente SCA Nstemi a un anno dalle Linee Guida ESC Nstemi 2020? | Plinio Cirillo (Napoli)

16.05

Rischio-beneficio della doppia terapia antiplastrinica a lungo tempo dopo infarto miocardico | Giulia Magnani (Parma)

16.15 - 16.30

Discussione

16.45-17.30

SIMPOSIO

**CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA STRUTTURALE:
IL FORAME OVALE PERVIO**

MODERATORI: Matteo Montorfano (Milano), Antonio Rapacciuolo (Napoli)

16.45

L'iter diagnostico nel paziente con sospetto di PFO
Eugenio Stabile (Napoli)

16.55

Come effettuare la diagnosi certa | Stefano Strano (Roma)

17.05

La terapia antiplastrinica dopo chiusura di PFO: quali farmaci
e per quanto tempo | Salvatore De Rosa (Catanzaro)

17.15 - 17.30

Discussione

122

17.45-18.30

SIMPOSIO

**DUPLICE O TRIPLICE TERAPIA NEI PAZIENTI
CON FIBRILLAZIONE ATRIALE NEL 2021**

MODERATORI: Pietro Ameri (Genova), Carlo Di Mario (Firenze)

17.45

Durata della triplice terapia dopo PCI | Giuseppe Patti (Novara)

17.55

É possibile l'utilizzo di ticagrelor o prasugrel in associazione
a NOAC post PCI? | Gennaro Giustino (New York, USA)

18.05

La terapia antitrombotica post TAVI | Anna Franzone (Napoli)

18.15 - 18.30

Discussione

11 DICEMBRE

AULA B

14.30-15.15

SIMPOSIO

**LA DIFFICILE GESTIONE CARDIOLOGICA
DEL PAZIENTE ONCOLOGICO**

MODERATORI: Francesco Cognetti (Roma), Giuseppe Mercuro (Cagliari)

14.30

Quando iniziare e quando sospendere la terapia antiplastrinica nei pazienti candidati a chirurgia | Francesco Costa (Messina)

14.40

Quando iniziare e quando sospendere la terapia anticoagulante orale nei pazienti candidati a chirurgia | Giuseppe Gargiulo (Napoli)

14.50

La terapia anticoagulante nei pazienti oncologici con fibrillazione atriale | Nicola Maurea (Napoli)

15.00 - 15.15

Discussione

15.30-16.15

SIMPOSIO

QUADRI DECISIONALI COMPLESSI NELLE MIOCARDITI

MODERATORI: Andrea Frustaci (Roma), Martina Perazzolo Marra (Padova)

15.30

Le miocarditi, Covid-19 e vaccini | Gianfranco Sinagra (Trieste)

15.40

Biopsia miocardica: quando effettuarla | Enrico Fabris (Trieste)

15.50

Quando riprendere l'attività sportiva dopo le miocarditi
Massimo Imazio (Torino)

16.00 - 16.15

Discussione

SABATO 11 DICEMBRE

123

16.30-18.00	SIMPOSIO SIC MEETS THE ITALIAN EDITORS <i>MODERATORI:</i> Giuseppe Ambrosio (Perugia), Paolo Marino (Novara)
16.30	International Journal of Cardiology Paolo Camici (Milano)
16.40	European Heart Journal of Preventive Cardiology Massimo Piepoli (Piacenza)
16.50	Eurointervention Davide Francesco Capodanno (Catania)
17.00	Journal of Cardiovascular Medicine and EJHF Marco Metra (Brescia)
17.10	Minerva Cardiology and Angiology Giuseppe Biondi Zoccai (Latina)
17.20	High Blood Pressure & Cardiovascular Prevention Massimo Volpe (Roma)
17.30	Giornale Italiano di Cardiologia Giuseppe Di Pasquale (Bologna)
17.40 - 18.00	<i>Discussione</i>

11 DICEMBRE

AULA C

14.30-15.15

SIMPOSIO

L'OVERLAP NELLE CARDIOMIOPATIE

MODERATORI: Barbara Bauce (Padova), Massimo Tritto (Castellanza, VA)

14.30

L'infiammazione nelle cardiomiopatie eredo-familiari
Maurizio Pieroni (Arezzo)

14.40

Il miocardio non compatto: fact or fiction?
Chiara Bucciarelli Ducci (Londra, GB)

14.50

Il ruolo della risonanza magnetica cardiaca
Martina Perazzolo Marra (Padova)

15.00 - 15.15

Discussione

15.30-16.15

SIMPOSIO

INTERVENTISTICA CORONARICA: IL TRATTAMENTO DELLE OCCLUSIONI CRONICHE TOTALI

MODERATORI: Carlo Di Mario (Firenze), Alfredo Ruggero Galassi (Palermo)

15.30

Trattamento percutaneo delle CTO: indicazioni cliniche e test diagnostici | Alfredo Ruggero Galassi (Palermo)

15.40

Approccio anterogrado e retrogrado nel trattamento delle occlusioni croniche totali: quando e come utilizzarli?
Lorenzo Azzalini (Richmond, USA)

15.50

I sistemi di assistenza meccanica nelle CTO
Gennaro Sardella (Roma)

16.00 - 16.15

Discussione

SABATO 11 DICEMBRE

125

16.30-17.15**SIMPOSIO****TRIALS CLINICI E HIGHLIGHTS DELL'AHA 2021****MODERATORI:** Cristina Basso (Padova), Giuseppe Mercurio (Cagliari)

16.30

AVATAR: Aortic valve replacement versus watchful waiting in asymptomatic severe aortic stenosis: the Avatar Trial
Giuseppe Gargiulo (Napoli)

16.40

CRAVE: The coffee and real-time atrial and ventricular ectopy (CRAVE) Trial | Pasquale Crea (Messina)

16.50

EMPEROR-Preserved: empagliflozin in heart failure with a preserved ejection fraction $\geq 50\%$ - Results from the EMPEROR-Preserved Clinical Trial | Stefania Paolillo (Napoli)

17.00 - 17.15

TAVOLA ROTONDA

Cristina Basso (Padova), Ciro Indolfi (Catanzaro),
Giuseppe Mercurio (Cagliari), Savina Nodari (Brescia),
Pasquale Perrone Filardi (Napoli), Gianfranco Sinagra (Trieste)

17.30-18.15**SIMPOSIO****LE TRAIETTORIE FUTURE DEL SSN:
LA MEDICINA BASATA SUL VALORE****MODERATORI:** Salvatore Novo (Palermo), Marino Scherillo (Benevento)

17.30

La valutazione delle cure: il nuovo sistema di monitoraggio LEA
Andrea Urbani (Roma)

17.40

Value-based health care: equilibrio tra esiti e costi delle cure?
Marianna Mauro (Catanzaro)

17.50

EU next generation future strategy: le opportunità per il SSN
Federico Spandonaro (Roma)

18.00 - 18.15

Discussione

11 DICEMBRE

AULA D

SABATO 11 DICEMBRE

127

13.30-15.00

MINICORSO

DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLE ENDOCARDITI

Criteri diagnostici di endocarditi
Quando è possibile fare coronarografia?
La terapia antibiotica
Quando e come la chirurgia
Endocarditi nella TAVI

TUTORS: Luca Testa (Milano), Carlo Torti (Catanzaro)

15.15-16.45

MINICORSO

LA SINDROME DI BRUGADA

La diagnosi elettrocardiografica
L'holter a 12 derivazioni
Il test infusivo
Lo studio elettrofisiologico e il loop recorder
I test genetici
Quando impiantare ICD
Quando non impiantare ICD
Quando effettuare l'ablazione transcateretere

TUTORS: Antonio Curcio (Catanzaro), Claudio Tondo (Milano)

17.00-18.30

MINICORSO

ECOCARDIOGRAFIA TRANSESOFAGEA

Quando è indispensabile l'Eco TEE
Preparazione e intubazione del paziente
Le proiezioni e interpretazione delle immagini
La quantizzazione dell'insufficienza mitralica
L'auricola sinistra
PFO
L'insufficienza tricuspide
Complicanze meccaniche post-infartuali

TUTORS: Scipione Carerj (Messina), Antonio De Luca (Trieste),
Concetta Zito (Messina)

11 DICEMBRE

SALA ELLISSE

SABATO 11 DICEMBRE

14.30-15.15

SIMPOSIO

**LE EVIDENZE DELLA RICERCA DI BASE IN TEMA
DI RIABILITAZIONE CARDIOLOGICA**

MODERATORI: Michele Ciccarelli (Baronissi, SA), Nicola De Luca (Napoli)

14.30

Meccanismi molecolari alla base dell'adattamento cardiaco
all'esercizio fisico | Carmine Vecchione (Baronissi, SA)

14.40

Meccanismi molecolari e cellulari dell'invecchiamento
cardiovascolare | Albino Carrizzo (Baronissi, SA)

14.50

Effetti dell'esercizio fisico sull'infiammazione vascolare: le evidenze
della ricerca di base | Gaetano Santulli (Napoli)

15.00 - 15.15

DISCUSSANTS: Giovanni Cimmino (Napoli), Francesco Loffredo (Trieste),
Valentina Parisi (Napoli)

15.30-16.15

SIMPOSIO

**GESTIONE E TRATTAMENTO DELL'INSUFFICIENZA
DELLA VALVOLA TRICUSPIDE**

MODERATORI: Giovanni Di Salvo (Padova), Francesco Grigioni (Roma)

15.30

Le indicazioni cliniche al trattamento percutaneo dell'insufficienza
tricuspide | Carmen Spaccarotella (Napoli)

15.40

Anatomia ecocardiografica della valvola tricuspidale
Valeria Cammalleri (Roma)

15.50

Devices disponibili per il trattamento percutaneo dell'insufficienza
tricuspide | Paolo Golino (Napoli)

16.00 - 16.15

Discussione

16.30-17.15

SIMPOSIO

L'ESERCIZIO FISICO COME PREVENZIONE CARDIOLOGICA

MODERATORI: Giorgio Berloffa (Cuneo), Marco Matteo Ciccone (Bari)

16.30

L'esercizio fisico per la prevenzione delle malattie cardiovascolari
Alberto Polimeni (Catanzaro)

16.40

Adattamento del tessuto cardiaco all'esercizio fisico
Alessandro Nutini (Lucca)

16.50

Lo stimolo cardiovascolare tramite l'esercizio fisico
Claudio Zignin (Torino)

17.00 - 17.15

Discussione

11 DICEMBRE

SALA MICHELANGELO 1

SABATO 11 DICEMBRE

130

14.00-15.30	FELLOW COURSE SCENARI ANGIOGRAFICI COMPLESSI: TRATTAMENTO DELLE CTO E BIFORCAZIONI MODERATORI: Massimo Mancone (Roma), Gennaro Sardella (Roma)
14.00	Indicazioni clinico strumentali al trattamento di una CTO Massimo Mancone (Roma)
14.10	Approccio al trattamento delle CTO: aspetti procedurali generali (accessi, cateteri, guide, microcateteri e palloni) Alfredo Ruggero Galassi (Palermo)
14.20	Tecniche di acceso anterogrado e retrogrado nel trattamento delle CTO Pierfrancesco Agostoni (Anversa, B)
14.30	Trattamento delle biforcazioni: provisional stenting e tips and tricks nell'impianto Marco Zimarino (Chieti)
14.40	Trattamento delle biforcazioni: tecniche con due stent e tips and tricks nell'impianto Francesco Burzotta (Roma)
14.50	Utilizzo dell'imaging intravascolare nel trattamento di CTO e biforcazioni Carlo Di Mario (Firenze)
15.00 - 15.30	<i>Discussione</i>

11 DICEMBRE

SALA LEONARDO

16.00-16.45

**SIC Young
CATH QUIZ**

MODERATORI: Saverio Muscoli (Roma), Sabato Sorrentino (Catanzaro)

Quiz di emodinamica a risposta multipla

11 DICEMBRE

SALA SAN PIETRO

SABATO 11 DICEMBRE

14.00-15.00

SIMULAZIONE

TAVI - 9

TUTORS: Antonio Giulio Bruno (Bologna), Anna Franzone (Napoli)

15.30-16.30

SIMULAZIONE

TAVI - 10

TUTORS: Fabio Mangiacapra (Roma), Monica Verdoia (Biella)

11 DICEMBRE

SALA SAN PIETRO

14.00-15.00

SIMULAZIONE

ECO - 9

TUTOR: Gaetano Asile (Napoli)

15.30-16.30

SIMULAZIONE

ECO - 10

TUTOR: Simona Sperlongano (Napoli)

SABATO 11 DICEMBRE

133

11 DICEMBRE

AULA G

SABATO 11 DICEMBRE

134

16.30-18.30

FOCUS ON SIMULAZIONE AVANZATA ACLS

GESTIONE DELL'ARRESTO CARDIACO CON LE INDICAZIONI EMERGENZIALI PER IL CONTENIMENTO DEL CONTAGIO DA SARS-COV-2 - EDIZIONE 4

In collaborazione con i Gruppi di Studio SIC "Elettrofisiologia e cardiostimolazione" ed "Emergenze e urgenze cardiocircolatorie e terapia intensiva"

MODERATORI: Giancarlo Roscio (Roma), Maurizio Santomauro (Napoli)

16.30

Linee Guida AHA e ILCOR 2020 per il trattamento di base e avanzato dell'arresto cardiaco nell'adulto con indicazioni emergenziali di biocontenimento
Giancarlo Roscio (Roma)

16.40

Ritmi dell'arresto cardiaco - Protocollo di Defibrillazione Automatica Esterna. Protocollo con il Defibrillatore professionale. Algoritmo 2020 | Maurizio Santomauro (Napoli)

16.50

Sistemi di massaggio cardiaco manuale e meccanico per l'adulto
Pierluigi Mottironi (Roma)

17.00

Responsabilità medico-legale del medico nelle situazioni di emergenza. Obbligo di utilizzo dei dispositivi di protezione individuali per il biocontenimento | Carla Riganti (Napoli)

17.10

Trattamento dell'ostruzione delle vie aeree da corpo estraneo nell'adulto. Ventilazione assistita con indicazioni emergenziali di biocontenimento | Corrado Cecchetti (Roma)

17.20

Farmaci nelle emergenze cardio-respiratorie
Antonio Curcio (Catanzaro)

17.30

Casi Clinici simulati in emergency room con verifica dell'aderenza alle Linee Guida ACLS AHA e ILCOR 2020
Pierluigi Mottironi (Roma), Giancarlo Roscio (Roma)

18.00 - 18.30

Debriefing dei Casi Clinici esaminati

DOMENICA **12 DICEMBRE**

12 DICEMBRE

AULA A

DOMENICA 12 DICEMBRE

136

08.30-09.15	SIMPOSIO EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA STRUTTURALE: GESTIONE DEGLI ACCESSI VASCOLARI <i>MODERATORI:</i> Massimo Mancone (Roma), Fabrizio Tomai (Roma)
08.30 - 08.40	Flash debate: la puntura ecoguidata degli accessi vascolari femorali
08.30	Pro Sabato Sorrentino (Catanzaro)
08.35 - 08.40	Contro Anna Franzone (Napoli)
08.40	Utilizzo dei sistemi di chiusura percutanea nei grandi accessi vascolari Marco De Carlo (Pisa)
08.50	Gestione e prevenzione delle complicanze vascolari nei grandi accessi Arturo Giordano (Castel Volturno, CE)
09.00 - 09.15	<i>Discussione</i>

09.30-10.15	SIMPOSIO EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM MANAGEMENT DELLA SINDROME CORONARICA CRONICA IN PARTICOLARI SETTING DI PAZIENTI <i>MODERATORI:</i> Piergiuseppe Agostoni (Milano), Enrico Fabris (Trieste)
09.30	Paziente con insufficienza renale terminale Stefano Carugo (Milano)
09.40	Paziente oncologico e TEV Giancarlo Agnelli (Perugia)
09.50	La terapia medica nel paziente sintomatico non rivascolarizzabile Francesco Barillà (Roma)
10.00 - 10.15	<i>Discussione</i>

10.30-11.15

TAVOLA ROTONDA

**L'APPROCCIO INNOVATIVO MULTIDISCIPLINARE
NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE CARDIO-METABOLICO***(Organizzata con il supporto di Novo Nordisk)*

MODERATORE: Janina Landau (Roma)

Introduzione:

10.30

• L'inquadramento cardiologico del paziente cardio-metabolico
con diabete tipo 2 | Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

10.40

• L'inquadramento endocrinologico del paziente cardio-metabolico
con diabete tipo 2 | Angelo Avogaro (Padova)

10.50 - 11.15

OPINION EXPERTS: Angelo Avogaro (Padova), Ciro Indolfi (Catanzaro),
Pasquale Perrone Filardi (Napoli), Gianfranco Sinagra (Trieste)

137

11.30-12.15

SIMPOSIO

**RUOLO DELLA RISONANZA CARDIACA NELLA GESTIONE
MODERNA DELLE PATOLOGIE CARDIOVASCOLARI**

MODERATORI: Andrea Barison (Pisa), Anna Baritussio (Padova)

11.30

Paziente con insufficienza cardiaca | Andrea Baggiano (Milano)

11.40

Paziente con dolore toracico | Fabrizio Ricci (Chieti)

11.50

Paziente con ipertrofia ventricolare | Alessandra Scatteia (Napoli)

12.00 - 12.15

DISCUSSANTS: Giovanni Donato Aquaro (Pisa), Alberto Cipriani (Padova),
Santo Dellegrottaglie (Napoli), Andrea Igoren Guaricci (Bari),
Patrizia Pedrotti (Milano)

12 DICEMBRE

AULA B

DOMENICA 12 DICEMBRE

- 08.30-09.15** SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM
SINDROME DI TAKOTSUBO: APPROCCIO DIAGNOSTICO E CLINICO
MODERATORI: Natale Daniele Brunetti (Foggia), Paolo Camici (Milano), Federico Guerra (Ancona)
- 08.30** Work-up diagnostico: come integrare markers, imaging ed esame coronarografico? | Francesco Santoro (Foggia)
- 08.40** Approccio farmacologico durante ospedalizzazione e alla dimissione | Giuseppina Novo (Palermo)
- 08.50** Differenze tra Takotsubo e MINOCA | Enrica Mariano (Roma)
- 09.00 - 09.15** DISCUSSANT: Flavio Giuseppe Biccirè (Roma)

138

- 09.30-10.15** SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM
LA RIDUZIONE DEL COLESTEROLO LDL NEL PAZIENTE AD ALTO RISCHIO CARDIOVASCOLARE
MODERATORI: Paolo Calabrò (Caserta), Raffaele De Caterina (Pisa)
- 09.30** La terapia ipolipemizzante: flow chart per il trattamento dei pazienti ad alto rischio | Giuseppe Patti (Novara)
- 09.40** Le strategie per l'aderenza terapeutica: tra farmaci, e-health, telemedicina e pratica clinica | Pasquale Perrone Filardi (Napoli)
- 09.50** Farmaci a RNA: siamo davvero arrivati alla soluzione definitiva nel trattamento dell'ipercolesterolemia? | Ciro Indolfi (Catanzaro)
- 10.00 - 10.15** *Discussione*

10.30-11.15

SIMPOSIO

IL MIO PEGGIOR INCUBO

MODERATORI: Giuseppe Massimo Sangiorgi (Roma), Fabrizio Tomai (Roma)

10.30

Caso Clinico 1 - Dissezione aortica iatrogena durante PCI
Michele Occhipinti (Varese)

10.40

Caso Clinico 2 - Perdita dello stent durante angioplastica
Giulio Giuseppe Stefanini (Milano)

10.50

Caso Clinico 3 - Rottura coronarica durante PCI
Saverio Muscoli (Roma)

11.00 - 11.15

Discussione

11.30-12.15

SIMPOSIO

MALATTIE CARDIOVASCOLARI E GRAVIDANZA

MODERATORI: Anna Vittoria Mattioli (Modena),
Giuseppe Mercuro (Cagliari)

11.30

La gestione della terapia anticoagulante in gravidanza
Sabina Gallina (Chieti)

11.40

Quando ricoverare una gravida ipertesa in ospedale?
Leonarda Galiuto (Roma)

11.50

La cardiomiopatia post-partum
Christian Cadeddu Dessalvi (Cagliari)

12.00 - 12.15

Discussione

12 DICEMBRE

AULA C

DOMENICA 12 DICEMBRE

08.30-09.15 **SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM**
MALATTIE RARE IN CARDIOLOGIA: PERCORSO DIAGNOSTICO
E APPROCCI TERAPEUTICI**MODERATORI:** Stefano Perlini (Pavia), Pasquale Perrone Filardi (Napoli)**08.30** Survey sull'amiloidosi cardiaca e innovazioni terapeutiche
Claudio Rapezzi (Ferrara)**08.40** Gestione delle manifestazioni cardiovascolari della malattia
di Fabry | Giuseppe Limongelli (Napoli)**08.50** Glicogenosi e cuore: nuove frontiere terapeutiche
Stefania Paolillo (Napoli)**09.00 - 09.15** *Discussione*

140

09.30-10.15 **SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM**
LE PERICARDITI**MODERATORI:** Andrea Frustaci (Roma), Maria Grazia Modena (Modena)**09.30** Management diagnostico terapeutico | Donato Mele (Padova)**09.40** Pericardite post vaccino Covid-19 | Gennaro Galasso (Salerno)**09.50** Indicazioni, durata e associazione della colchicina nel paziente
con pericardite | Massimo Imazio (Torino)**10.00 - 10.15** *Discussione*

10.30-11.15

SIMPOSIO

SCOMPENSO CARDIACO: FROM BASIC SCIENCE TO CLINICAL PRACTICE

MODERATORI: Cristina Basso (Padova), Cinzia Perrino (Napoli), Massimo Volpe (Roma)

10.30

Effetti cardiometabolici degli SGLT2 inhibitors nello scompenso cardiaco a frazione di eiezione preservata (HFpEF)
Francesco Cosentino (Stoccolma, S)

10.40

Meccanismi cardiometabolici nello scompenso cardiaco a frazione di eiezione preservata (HFpEF)
Gabriele Giacomo Schiattarella (Napoli/Dallas, USA)

10.50

Infiammazione e scompenso cardiaco: associazione o causalità?
Gianluigi Condorelli (Milano)

11.00 - 11.15

Discussione

141

11.30-12.15

SIMPOSIO

LE NUOVE SFIDE IN CARDIOLOGIA PEDIATRICA

MODERATORI: Giuseppe Calcaterra (Palermo), Francesco Martino (Roma)

11.30

Esiste una cardiopatia ischemica in età pediatrica?
Gabriele Rinelli (Roma)

11.40

Transition medicine: siamo pronti all'onda di marea?
Pier Paolo Bassareo (Dublino, IRL/Cagliari)

11.50

Lo scompenso cardiaco in età pediatrica | Giovanni Di Salvo (Padova)

12.00 - 12.15

Discussione

12 DICEMBRE

AULA D

DOMENICA 12 DICEMBRE

08.30-09.15

SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM
NUOVI E VECCHI ATTORI NEL TRATTAMENTO
DELLO SCOMPENSO CARDIACO

MODERATORI: Francesco Barillà (Roma), Francesco Grigioni (Roma),
 Maria Grazia Modena (Modena)

08.30

Quale è il ruolo oggi della digitale nei protocolli terapeutici
 dello scompenso cardiaco? | Raffaele Bugiardini (Bologna)

08.40

Caso Clinico - Paziente con cardiomiopatia dilatativa primitiva
 e diabete mellito di tipo 2 | Arturo Cesaro (Napoli)

08.50

Vericiguat: la terapia emergente per la gestione e trattamento
 del paziente dopo un evento di riacutizzazione HFrEF
 Savina Nodari (Brescia)

09.00 - 09.15

Discussione

09.30-10.15

SIMPOSIO | EVENTO SCIENTIFICO ACCREDITATO ECM
LIMITI DI EVIDENZA NELL'IPERTENSIONE POLMONARE

MODERATORI: Alessandra Manes (Bologna), Carmine Dario Vizza (Roma)

09.30

Quali sono i limiti della nuova definizione di ipertensione
 polmonare? | Michele D'Alto (Napoli)

09.40

Come distinguo l'ipertensione polmonare idiopatica da quella
 dovuta a malattie respiratorie? | Roberto Badagiacca (Roma)

09.50

Combinare o cambiare farmaco nell'ipertensione arteriosa
 polmonare? | Fabio Dardi (Bologna)

10.00 - 10.15

Discussione

10.30-11.15

SIMPOSIO

LE EXTRASISTOLI VENTRICOLARI NELL'ATLETA

MODERATORI: Daniele Andreini (Milano), Luigi Sciarra (Roma)

10.30

Morfologia, numerosità e risposta allo sforzo sono utili per orientarsi: verità o falsi miti? | Elisabetta Toso (Torino)

10.40

Quale ruolo per la risonanza magnetica cardiaca? Viviana Maestrini (Roma)

10.50

Quando è indicato lo studio elettrofisiologico? Massimo Grimaldi (Acquaviva delle Fonti, BA)

11.00 - 11.15

Discussione

11.30-12.15

SIMPOSIO

IPERCOLESTEROLEMIA: QUALE RUOLO DEI NUTRACEUTICI?

MODERATORI: Livio Dei Cas (Brescia), Alberto Margonato (Milano)

11.30

Alimentazione e stile di vita | Andrea Poli (Milano)

11.40

Fitosteroli e beta-glucani | Arrigo Francesco Giuseppe Cicero (Bologna)

11.50

Riso rosso fermentato e berberina | Vincenzo Montemurro (Scilla, RC)

12.00 - 12.15

Discussione

12 DICEMBRE

SALA ELLISSE

DOMENICA 12 DICEMBRE

10.30-11.15

SIMPOSIO

**IL CARDIOLOGO CLINICO DI FRONTE
ALL'AMILOIDOSI CARDIACA**

MODERATORI: Michele Emdin (Pisa), Marco Merlo (Trieste)

10.30

CRISPR-Cas9 in vivo Gene Editing per il trattamento dell'amiloidosi da transtiretina (NEJM) | Marco Canepa (Genova)

10.40

Amiloidosi e disfunzione del ventricolo sinistro: chi impiantare con ICD | Francesco Cappelli (Firenze)

10.50

La sottodiagnosi dell'amiloidosi cardiaca nei pazienti trattati con TAVI | Claudio Rapezzi (Ferrara)

11.00 - 11.15

Discussione

144

11.30-12.30

SIMPOSIO

**UPDATE SULLA FIBRILLAZIONE ATRIALE NEL 2021 -
LA SIC INCONTRA LE CARDIOLOGIE ROMANE**

MODERATORI: Lucia Ilaria Birtolo, Gemma Pelargonio

11.30

Trattamento della fibrillazione atriale e profilassi delle recidive
Carmen Adduci

11.40

Il ruolo dell'imaging della fibrillazione atriale | Sara Cimino

11.50

La triplice terapia nel paziente anziano | Rocco Vergallo

12.00

Chiusura percutanea dell'auricola sinistra
Gianluca Massaro

12.10

L'ablazione transcateretere della fibrillazione atriale
Danilo Ricciardi

12.20 - 12.30

DISCUSSANTS: Valerio Maffi, Alessandro Maino,
Mattia Petrungaro, Marco Tocci

12 DICEMBRE

SALA MICHELANGELO 2

08.30-13.30 **FELLOW COURSE**
ECOCARDIOGRAFIA**08.30 - 09.15** **Prima Sessione | ECOCARDIOGRAFIA: BACK TO BASIC****MODERATORI:** Antonello D'Andrea (Napoli), Giovanni Di Salvo (Padova)**08.30** Analisi della funzione sistolica biventricolare
Andrea Igoren Guaricci (Bari)**08.40** Stima delle pressioni di riempimento e delle pressioni polmonari
Christian Cadeddu Dessalvi (Cagliari)**08.50** Difetto interatriale e difetto interventricolare | Laura Fusini (Milano)**09.00 - 09.15** *Discussione***09.15 - 09.50** **Seconda Sessione | IPERTROFIA VENTRICOLARE****MODERATORI:** Cristina Chimenti (Roma), Rodolfo Citro (Salerno)**09.15** Amiloidosi cardiaca | Ciro Santoro (Napoli)**09.25** La cardiomiopatia ipertrofica | Giulia Elena Mandoli (Siena)**09.35 - 09.50** *Discussione***09.50 - 10.00** The future of echocardiography in the era of advanced
cardiac imaging | Michael Henein (Londra, GB)**10.00 - 10.45** **Terza Sessione | IMAGING NELLE VALVULOPATIE****MODERATORI:** Eustachio Agricola (Milano), Giuseppina Novo (Palermo)**10.00** Valutazione ecocardiografica nella stenosi aortica
Giovanni Benfari (Verona)**10.10** Screening ecocardiografico per la riparazione percutanea
della mitrale | Iolanda Aquila (Catanzaro)**10.20** Lo studio dell'insufficienza tricuspidalica | Federica Ilardi (Napoli)**10.30 - 10.45** *Discussione***10.45 - 10.55** Multi-modality imaging for aortic stenosis staging
Patrizio Lancellotti (Liege, B)

10.55 - 12.00

Quarta sessione | ECOCARDIOGRAFIA DA STRESS**MODERATORI:** Donato Mele (Padova), Doralisa Morrone (Pisa)

10.55

Artificial intelligence at the service of the Cardiologist in 2021

Bernard Cosyns (Bruxelles, B)

11.05

Ecocardiografia da stress in paziente con sospetta CAD

Simona Sperlongano (Napoli)

11.15

Utilità di ecocardiografia da sforzo nello sportivo

Flavio D'Ascenzi (Siena)

11.25

Ecocardiografia da stress nel donatore marginale

Maria Concetta Pastore (Novara)

11.35

Ecocardiografia da stress nell'HFpEF

Francesco Bandera (San Donato Milanese, MI)

11.45 - 12.00

Discussione

12.00 - 12.45

Quinta Sessione | CASI CLINICI COMPLESSI**MODERATORI:** Matteo Cameli (Siena), Giuseppe Gullace (Limbrate, MB)

12.00

Caso clinico 1 - Un'ipertrofia da approfondire

Antonio De Luca (Trieste)

12.10

Caso Clinico 2 - Stenosi aortica severa: dalla diagnosi

al trattamento | Valeria Pergola (Padova)

12.20

Caso clinico 3 - Malattia di Fabry: attenzione a non mancare

la diagnosi | Alberto Giannoni (Pisa)

12.30 - 12.45

Discussione

12.45 - 13.30

Sesta Sessione | ECOCARDIOGRAFIA TRANSESOFAGEA**MODERATORI:** Paolo Colonna (Bari), Concetta Zito (Messina)

12.45

Proiezioni da eseguire durante eco transesofageo

Corrado Fiore (Foggia)

12.55

Check list ETE pre intervento di chirurgia mitralica

Annalisa Pasquini (Roma)

13.05

La ricerca di fonti emboligene mediante ETE

Valeria Cammalleri (Roma)

13.15 - 13.30

Discussione

12 DICEMBRE

SALA LEONARDO

10.30-11.15

SIC YOUNG

MULTIMODALITY IMAGING QUIZ

MODERATORI: Matteo Cameli (Siena), Gianluca Pontone (Milano)

10.30

Quiz di imaging cardiovascolare a risposta multipla

Video Pillole

148

IL TRATTAMENTO INTEGRATO INTERVENTISTICO E FARMACOLOGICO DELLA PAD

Ciro Indolfi (Catanzaro)

BISOPROLOLO NEL TRATTAMENTO DELLO SCOMPENSO CARDIACO ALLA LUCE DELLE LINEE GUIDA ESC 2021

Savina Nodari (Brescia)

OBESITÀ: STRUMENTI PER RIDURRE IL RISCHIO CARDIOVASCOLARE E IL PESO CORPOREO

Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

CUORE IPERTROFICO: PENSACI BENE!

Camillo Autore (Roma)

OTTIMIZZAZIONE DELLA TERAPIA RAASI NEI PAZIENTI CON SCOMPENSO CARDIACO

Francesco Barillà (Roma)

RIDUZIONE DELLE OSPEDALIZZAZIONI: LO STUDIO AFFIRM-AHF

Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

COSA CAMBIA PER I PAZIENTI SCOAGULATI CON L'ARRIVO DI ANDEXANET ALFA?

Raffaele De Caterina (Pisa), Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

GESTIONE DEL PAZIENTE IPERTESO E PREVENZIONE CARDIOVASCOLARE: FOCUS SULLE LINEE GUIDA ESC 2021

Giulia Elena Mandoli (Siena)

Podcast

SNODI DECISIONALI PER UNA CORRETTA GESTIONE TERAPEUTICA DEL PAZIENTE CON TEV E CANCRO

Nicola Maurea (Napoli)

Faculty

ACHENBACH STEPHAN
ACQUALAGNA RACHELE
ADDUCI CARMEN
ADUSUMALLI SRINATH
AGNELLI GIANCARLO
AGOSTONI PIERFRANCESCO
AGOSTONI PIERGIUSEPPE
AGRICOLA EUSTACHIO
ALFIERI OTTAVIO
ALVARO ROSARIA
AMBROSIO GIUSEPPE
AMERI PIETRO
AMMIRATI ENRICO
AMMIRATI GIUSEPPE
ANDÒ GIUSEPPE
ANDREINI DANIELE
ANGELINI JACOPO
ANSELMINO MATTEO
AQUARO GIOVANNI DONATO
AQUILA IOLANDA
ARDISSINO DIEGO
ARTIOLA GAETANO
ASILE GAETANO
ATTENA EMILIO
AURIGEMMA CRISTINA
AUTORE CAMILLO
AVOGARO ANGELO
AVVEDIMENTO MARISA
AZZALINI LORENZO
BADAGLIACCA ROBERTO
BAGGIANO ANDREA
BALBARINI ALBERTO
BALDI ENRICO
BALIGA RAGAVENDRA R.
BANDERA FRANCESCO
BARBATO EMANUELE
BARBIERI LUCIA
BARCA LUCA
BARILLÀ FRANCESCO
BARISON ANDREA
BARITUSSIO ANNA
BARTORELLI ANTONIO

BASSAREO PIER PAOLO
BASSO CRISTINA
BAUCE BARBARA
BELLINO MICHELE
BELLOCCI FULVIO
BELTRAMI MATTEO
BENEDETTI GIULIA
BENEDETTO DANIELA
BENFARI GIOVANNI
BERLOFFA GIORGIO
BERNARDINI ALESSIA
BERRETTINI UMBERTO
BERTERO EDOARDO
BERTI SERGIO
BERTINI MATTEO
BIAGINI ELENA
BIANCHI RENATOMARIA
BIANCO FRANCESCO
BICCIRÈ FLAVIO GIUSEPPE
BIFFI ALESSANDRO
BINAGHI GIULIO
BIONDI ZOCCAI GIUSEPPE
BIRTOLO LUCIA ILARIA
BLOMSTRÖM-LUNDQVIST CARINA
BOCHICCHIO ANGELA
BOHM ALLAN
BONGIANINO ROSSANA
BONOW ROBERT
BORGHI CLAUDIO
BORIANI GIUSEPPE
BORRELLO FRANCESCO
BORTOLUCCI ROBERTA
BORTONE ALESSANDRO SANTO
BORZI MAURO
BOTTO GIOVANNI LUCA
BRUGADA PEDRO
BRUGALETTA SALVATORE
BRUNELLI CLAUDIO
BRUNETTI NATALE DANIELE
BRUNO ANTONIO GIULIO
BRUNO EMANUELE
BUCCIARELLI DUCCI CHIARA

BUGIARDINI RAFFAELE
BURZOTTA FRANCESCO
BUSETTO LUCA
CACIA MICHELE ANTONIO
CAEDDU DESSALVI CHRISTIAN
CAFORIO ALIDA LINDA PATRIZIA
CAIAZZA FRANCESCO
CALABRÒ PAOLO
CALCATERRA GIUSEPPE
CALÒ LEONARDO
CAMELI MATTEO
CAMICI GIOVANNI G.
CAMICI PAOLO
CAMM JOHN
CAMMALLERI VALERIA
CAMPO GIANLUCA CALOGERO
CANCIELLO GRAZIA
CANEPÀ MARCO
CAO DAVIDE
CAPODANNO DAVIDE FRANCESCO
CAPPANNOLI LUIGI
CAPPELLI FRANCESCO
CAPRANZANO PIERA
CAPUCCI ALESSANDRO
CARBONE ANDREINA
CARDILLO LUCA
CARERJ SCIPIONE
CARPENITO MYRIAM
CARRABBA NAZARIO
CARRIZZO ALBINO
CARTABELLOTTA NINO
CARUGO STEFANO
CASALE PAUL N.
CASTELLANI FRANCESCA
CASTELLETTI SILVIA
CATALUCCI DANIELE
CAVARRETTA ELENA
CECCHETTI CORRADO
CECERE ANNAGRAZIA
CELLI PAOLA
CERSOSIMO KATIA
CESARO ARTURO
CHIALÀ ORONZO
CHIARETTI LUDOVICA
CHIARIELLO PAOLA
CHIMENTI CRISTINA
CHIOCCHI MARCELLO
CHIONCEL OVIDIU
CICCARELLI MICHELE
CICCONE MARCO MATTEO
CICE GENNARO
CICERO ARRIGO FRANCESCO GIUSEPPE

CIMINO SARA
CIMMINO GIOVANNI
CIPRIANI ALBERTO
CIRILLO PLINIO
CITRO RODOLFO
COATS ANDREW
COGNETTI FRANCESCO
COLANTONIO RICCARDO
COLIVICCHI FURIO
COLONNA PAOLO
COMPAGNUCCI PAOLO
CONDELLO FRANCESCO
CONDORELLI GIANLUIGI
CONTE EDOARDO
COPPINI RAFFAELE
CORSINI ALBERTO
COSENTINO FRANCESCO
COSTA FRANCESCO
COSYNS BERNARD
CREA FILIPPO
CREA PASQUALE
CURCIO ANTONIO
CURNIS ANTONIO
DAL FERRO MATTEO
D'ALTO MICHELE
D'AMARIO DOMENICO
D'AMATO ANDREA
D'ANDREA ANTONELLO
DARDI FABIO
D'ARMINI ANDREA MARIA
D'ASCENZI FLAVIO
D'ASCENZO FABRIZIO
DE CARLO MARCO
DE CATERINA RAFFAELE
DE FERRARI GAETANO MARIA
DE FILIPPO PAOLO
DE GREGORIO CESARE
DE LUCA ANTONIO
DE LUCA EMILIA
DE LUCA GIUSEPPE
DE LUCA NICOLA
DE MARZO VINCENZO
DE PONTI ROBERTO
DE ROSA SALVATORE
DEI CAS LIVIO
DEL FORNO BENEDETTO
DELL'AVERSANA SIMONA
DELLEGROTTAGLIE SANTO
DELLO RUSSO ANTONIO
DEO RAHUL
DI BELLA GIANLUCA
DI BIASE LUIGI

DI BIASE MATTEO
DI CESARE ERNESTO
DI FUSCO STEFANIA ANGELA
DI LISI DANIELA
DI LORENZO EMILIO
DI LULLO LUCA
DI LUOZZO MARCO
DI MAIO MARCO
DI MARIO CARLO
DI PASQUALE GIUSEPPE
DI ROMA ANGELO
DI SALVO GIOVANNI
DI SERAFINO LUIGI
DI SILVIO VALENTINA
DI SOMMA MARIA ROSARIA
DIEMBERGER IGOR
DILETTI ROBERTO
D'ONOFRIO ANTONIO
DURANTE ANGELA
DUSI VERONICA
EMANUELLI DAVID
EMDIN MICHELE
ERRIGO VITTORIA
ESCANED JAVIER
ESPOSITO ANTONIO
ESPOSITO CIRO
ESPOSITO GIOVANNI
FABRIS ENRICO
FAVALE STEFANO
FEDELE FRANCESCO
FERRAILO MARIO
FERRARI ROBERTO
FERRERA ARMANDO
FERRI CLAUDIO
FIORE CORRADO
FOLLERO PAOLA
FONAROW GREGG C.
FONTANA MARIANNA
FRACCARO CHIARA
FRANCHETTI DOMENICO
FRANCONE MARCO
FRANZONE ANNA
FRUSTACI ANDREA
FURCIERI LORENZO
FUSINI LAURA
FUSTER VALENTIN
GABRIELLI DOMENICO
GAITA FIORENZO
GALASSI ALFREDO RUGGERO
GALASSO GENNARO
GALIÈ NAZZARENO
GALIUTO LEONARDA

GALLINA SABINA
GALLO GIOVANNA
GARGIULO GIUSEPPE
GARGIULO PAOLA
GARINO MARTA
GASPARDONE ACHILLE
GATTO LAURA
GATTO MARIA CHIARA
GENSINI GIANFRANCO
GENTILE DOMITILLA
GERMANÒ GIUSEPPE
GERSH BERNARD
GHIO STEFANO
GIACCARI ANDREA
GIALLAURIA FRANCESCO
GIANNONI ALBERTO
GIGLI MARTA
GIORDANO ARTURO
GIORDANO VINCENZA
GIUSTETTO CARLA
GIUSTINO GENNARO
GNECCHI MASSIMILIANO
GOLINO MICHELE
GOLINO PAOLO
GORI TOMMASO
GOTTIN LEONARDO
GRAGNANO FELICE
GRAPSA JULIA
GRIGIONI FRANCESCO
GRIMALDI MASSIMO
GUARICCI ANDREA IGOREN
GUAZZI MARCO
GUERRA FEDERICO
GUGLIELMO MARCO
GULLACE GIUSEPPE
HARRINGTON ROBERT
HENEIN MICHAEL
HILL JOSEPH
IACCARINO GUIDO
IACOVIELLO MASSIMO
IANNELLI GABRIELE
IASCONE MARIA
ILARDI FEDERICA
ILICETO SABINO
IMAZIO MASSIMO
IMBALZANO EGIDIO
IMBERTI JACOPO FRANCESCO
INCIARDI RICCARDO MARIA
INDOLFI CIRO
IRIMESCU SIMONA GEORGIANA
ITCHHPORIA DIPTI
JOHANSSON MADELEINE

KATHIRESAN SEKAR
KIRCHHOF PAULUS
KUNADIAN VIJAY
LA FAZIA VINCENZO MIRCO
LADEIRAS-LOPES RICARDO
LAM CAROLYN SU PING
LANCELLOTTI PATRIZIO
LANDAU JANINA
LANZILLO CHIARA
LAVALLE CARLO
LECIS DALGISIO
LEMBO MARIA
LEO ISABELLA
LEONE ANTONIO MARIA
LEONE ORNELLA
LEVENSON JOSHUA E.
LIBBY PETER
LIMONGELLI GIUSEPPE
LIVI UGOLINO
LLOYD-JONES DONALD M.
LOFFREDO FRANCESCO
LOMBARDI MASSIMO
LORENZONI ROBERTO
LUSCHER THOMAS
MACRINI MASSIMILIANO
MAESTRINI VIVIANA
MAFFEI SILVIA
MAFFI VALERIO
MAGNANI GIULIA
MAINO ALESSANDRO
MAISANO FRANCESCO
MALINVERNO ENRICO
MAMMONE CONCETTA
MANCONE MASSIMO
MANDOLI GIULIA ELENA
MANES ALESSANDRA
MANGIACAPRA FABIO
MANGIERI ENRICO
MANGO RUGGIERO
MANZI MARIA VIRGINIA
MARCHEI MASSIMO
MARGONATO ALBERTO
MARIANO ENRICA
MARINO PAOLO
MARTIN SUAREZ SOFIA
MARTINO FRANCESCO
MARZILLI MARIO
MARZUOLO CINZIA
MASCI PIER GIORGIO
MASIERO GIULIA
MASSACESI CRISTIANO
MASSARO GIANLUCA

MATTIOLI ANNA VITTORIA
MAUREA NICOLA
MAURO MARIANNA
MAZZANTI ANDREA
MEHTA JAWAHAR L.
MELE DONATO
MERCURO GIUSEPPE
MERETA FEDERICO
MERLO MARCO
METRA MARCO
MIYAZAKI SHUNICHI
MOCAVINI RICCARDO
MODENA MARIA GRAZIA
MOLINARI GIUSEPPE
MONGARDI MARIA
MONGIARDO ANNALISA
MONTALTO CLAUDIO
MONTEMURRO VINCENZO
MONTI LORENZO
MONTISCI ROBERTA
MONTONE ROCCO ANTONIO
MONTORFANO MATTEO
MONTORSI PIERO
MONZO LUCA
MOOSSDORFF MARTINE
MORRONE DORALISA
MOSCARELLA ELISABETTA
MOSCATELLI SARA
MOSCUCCI FEDERICA
MOTTIRONI PIERLUIGI
MUGNAI GIACOMO
MUIESAN MARIA LORENZA
MUREDDU GIAN FRANCESCO
MUSCOGIURI GIUSEPPE
MUSCOLI SAVERIO
MUSTO CARMINE
NABER CHRISTOPH
NAGAMATSU WATARU
NAPOLITANO GIOVANNI
NATALE ARMANDO
NAVALES PAOLO
NEGOSSI DAVIDE
NICCOLI GIAMPAOLO
NIGRO GERARDO
NODARI SAVINA
NOVELLI GIUSEPPE
NOVELLI VALERIA
NOVO GIUSEPPINA
NOVO SALVATORE
NUSCA ANNUNZIATA
NUTINI ALESSANDRO
OCCHIPINTI MICHELE

OLIVA FABRIZIO
ONORATI FRANCESCO
PADELETTI MARGHERITA
PALAZZINI MASSIMILIANO
PALAZZUOLI ALBERTO
PALLADINI GIOVANNI
PANUCCIO GIUSEPPE
PAOLILLO STEFANIA
PAOLISSO PASQUALE
PAPA ANDREA ANTONIO
PAPPONE CARLO
PARATI GIANFRANCO
PARISI VALENTINA
PAROLLO MATTEO
PASQUINI ANNALISA
PASTORE MARIA CONCETTA
PATRIZI GIAMPIERO
PATTI GIUSEPPE
PEDICINO DANIELA
PEDRINELLI ROBERTO
PEDROTTI PATRIZIA
PELARGONIO GEMMA
PELLICCIA ANTONIO
PELLICCIA FRANCESCO
PENCO MARIA
PERAZZOLO MARRA MARTINA
PERGOLA VALERIA
PERLINI STEFANO
PERONE FRANCESCO
PERRINO CINZIA
PERRONE MARCO ALFONSO
PERRONE FILARDI PASQUALE
PERSAMPIERI SIMONE
PESARINI GABRIELE
PETRONIO ANNA
PETRUNGARO MATTIA
PETTENUZZO TOMMASO
PETTILLO VINCENZO
PETULLÀ MARIA
PICCOLO RAFFAELE
PIEPOLI MASSIMO
PIERONI MAURIZIO
PIGHI MICHELE
PILO ANTONIO
PIÑA ILEANA L.
POLI ANDREA
POLIMENI ALBERTO
PONTONE GIANLUCA
PONTREMOLI ROBERTO
PORCARI ALDOSTEFANO
PORTO ITALO
PRANDI FRANCESCA ROMANA

PRATI FRANCESCO
PRIORI SILVIA GIULIANA
PROTO CESARE
QUATTRINI FILIPPO MARIA
RAGO ANNA
RAIMONDO CRISTINA
RAPACCIUOLO ANTONIO
RAPEZZI CLAUDIO
REDA MARTINA
RESTIVO ATTILIO
RIBICHINI FLAVIO LUCIANO
RICCI FABRIZIO
RICCIARDI DANILO
RIGANTI CARLA
RINELLI GABRIELE
ROMAGNOLI ENRICO
ROMANO SILVIO
ROMANO VINCENZO
ROMEO FRANCESCO
ROSA ALICE
ROSA DEBORA
ROSANO GIUSEPPE M.
ROSCIO GIANCARLO
ROSSI VINCENZO
RUGGIERO ANTONIO
RUSSO VINCENZO
RUZZARIN ALESSANDRO
SABATINO JOLANDA
SACCÀ SALVATORE
SAGLIETTO ANDREA
SAIA FRANCESCO
SALA SIMONE
SALERNO URIARTE JORGE A.
SALITO ARMANDO MARIANO
SANGIORGI GIUSEPPE MASSIMO
SANSONETTI ANGELO
SANTARPIA GIUSEPPE
SANTOMAURO MAURIZIO
SANTORO CIRO
SANTORO FRANCESCO
SANTORO GENNARO
SANTUCCI STEFANO
SANTULLI GAETANO
SAONCELLA LISA
SARDELLA GENNARO
SCALVINI SIMONETTA
SCANDROGLIO ANNA MARA
SCATTEIA ALESSANDRA
SCELSI LAURA
SCHERILLO MARINO
SCHIATTARELLA GABRIELE GIACOMO
SCHILLACI VINCENZO

SCIACCALUGA CARLOTTA
SCIARRA LUIGI
SCIARRETTA SEBASTIANO
SCIOMER SUSANNA
SENATORE GAETANO
SENNI MICHELE
SETTI MARTINA
SEVERINO PAOLO
SIBILIO GEROLAMO
SICILIANO MARIACHIARA
SIMONELLI NICCOLÒ
SINAGRA GIANFRANCO
SISTI NICOLO
SOHAIB AFZAL
SOLIMENE FRANCESCO
SOLIMENE MICHELE
SORRENTINO SABATO
SPACCAROTELLA CARMEN
SPALLAROSSA PAOLO
SPAMPINATO ANDREA
SPANDONARO FEDERICO
SPERLONGANO SIMONA
SPINONI ENRICO GUIDO
STABILE EUGENIO
STABILE GIUSEPPE
STEFANINI GIULIO GIUSEPPE
STICOZZI CONCETTA
STOLFO DAVIDE
STRANGIO ANTONIO
STRANO STEFANO
TANZILLI GAETANO
TARANTINI GIUSEPPE
TESTA LUCA
THIELE HOLGER
TOCCHETTI CARLO GABRIELE
TOCCI MARCO
TODIERE GIANCARLO

TOMAI FABRIZIO
TOMASI LUCA
TONDO CLAUDIO
TORTI CARLO
TOSO ELISABETTA
TRABATTONI DANIELA
TRANI CARLO
TRENTA ALESSIA MARTINA
TRITTO ISABELLA
TRITTO MASSIMO
UEDA YASUNORI
URBANI ANDREA
URBINATI STEFANO
VALENTE SERAFINA
VASSALOTTI ANDREA
VECCHIONE CARMINE
VENDITTI PATRIZIA
VENTURINI ELIO
VERDOIA MONICA
VERGALLO ROCCO
VERSACI FRANCESCO
VIGORITO CARLO
VISCO VALERIA
VISCUSI MICHELE MATTIA
VIZZA CARMINE DARIO
VIZZARI GIAMPIERO
VOLPE MASSIMO
VOLTERRANI MAURIZIO
ZAMBON ALBERTO
ZANNI ALESSIA
ZAZA ANTONIO
ZIGNIN CLAUDIO
ZILIO FILIPPO
ZIMARINO MARCO
ZITO CONCETTA
ZITO GIOVANNI BATTISTA
ZORZI ALESSANDRO

Ringraziamenti

Per la sponsorizzazione non condizionante GRAZIE A:

PLATINUM SUPPORTERS



155



GOLD SUPPORTERS



SILVER SUPPORTERS



SUPPORTERS





NEOPHARMED
GENTILI





.....
Ti aspettiamo il prossimo anno

Congresso SIC

15-18 Dicembre 2022



SIC
società italiana di cardiologia
82° CONGRESSO NAZIONALE
9 - 12 DICEMBRE 2021

Scarica l'App del Congresso

