

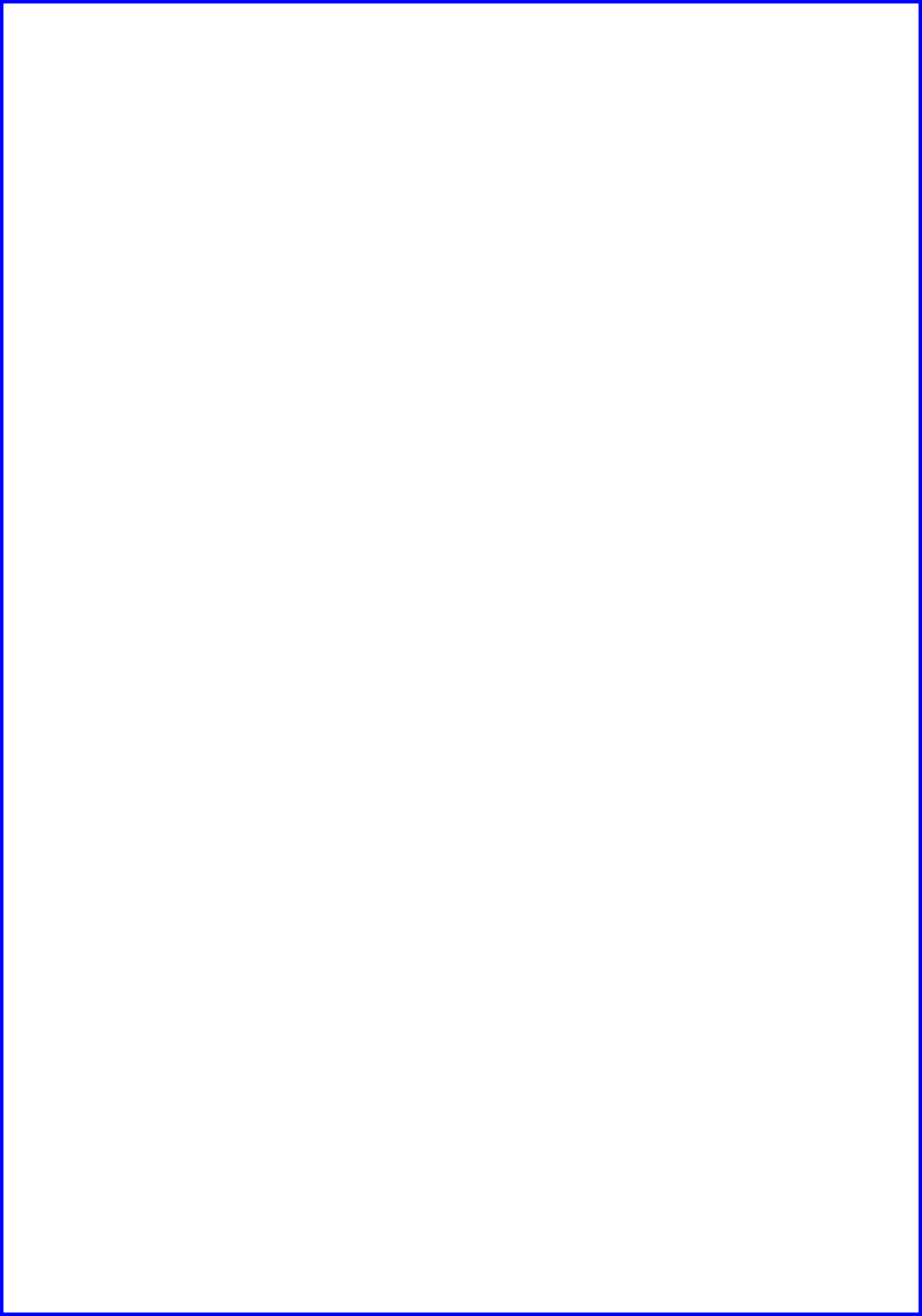
Società Italiana di Cardiologia

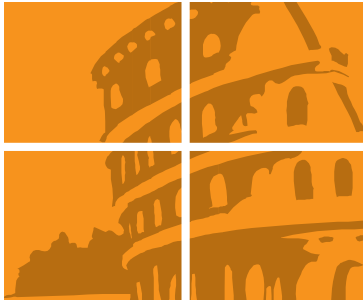


**Programma
Definitivo**

**Congresso
Nazionale**

Roma, 12-15 dicembre 2009 - Rome Cavalieri





**Sotto l'Alto Patronato
del Presidente
della Repubblica**

Segreteria



Segreteria Scientifica

Società Italiana di Cardiologia

Via Po, 24 - 00198 Roma

Tel. 0685355854 - Fax 0685356927

E-mail: segreteriascientifica@sicardiologia.it

www.sicardiologia.it



Segreteria Amministrativa

FINSIC Srl

Via Po, 24 - 00198 Roma

Tel. 0685355854 - Fax 0684081665

E-mail: amministrazione@sicardiologia.it



Segreteria Organizzativa

AIM Group - AIM Congress

Sede di Roma

Via Flaminia, 1068 - 00189 Roma

Tel. 06330531 - Fax 0633053249/0623325622

E-mail: sic2009@aimgroup.it

www.aimgroup.eu/2009/sic



Innovazione & Training

Acaya Consulting S.r.l.

Via Orti della Farnesina, 107 - 00135 Roma

Tel. 065947531 - Fax 0659475330

E-mail: sic2009@acaya.net

www.acaya.net



Agenzia Viaggi

Triumph Viaggi e Incentive Srl

Via Lucilio, 60 - 00136 Roma

Tel. 0635530306 - Fax 0635340215

E-mail: sicviaggi2009@gruppotriumph.it

www.gruppotriumph.it

Comitato Organizzatore

CONSIGLIO DIRETTIVO

Presidente

Paolo **MARINO**

Presidente Uscente

Francesco **FEDELE**

Vice Presidente

Giuseppe **MERCURO**

Segretario Generale

Francesco **PIZZUTO**

Tesoriere

Cesare **FIORENTINI**

Consiglieri

Raffaele **BUGIARDINI**

Marco M. **CICCONE**

Savina **NODARI**

Giuseppe **ORETO**

Pasquale **PERRONE FILARDI**

Gaetano **THIENE**

COMMISSIONE PER IL CONGRESSO

Coordinatore

Raffaele **BUGIARDINI**

Componenti

Paolo **GOLINO**

Giuseppe **ORETO**

Francesco **ROMEO**

Giuseppe **SPECCHIA**

per la promozione delle Scienze di Base

Gaetano **THIENE**

COMMISSIONE TECNICO-SCIENTIFICA

Macroaree Cardiovascolari

Antonio BARTORELLI	Cardiopatia ischemica e riabilitazione
Cristina BASSO	Miocardipatie
Claudio BRUNELLI	Formazione, ricerca e telecardiologia
Marco M. CICCONE	Vasculopatie periferiche e ictus
Luciano DALIENTO	Cardiopatie congenite, circolazione polmonare e valvulopatie
Raffaele DE CATERINA	Epidemiologia, prevenzione cardiovascolare e farmacologia
Fiorenzo GAITA	Aritmie
Antonello GANAU	Iperensione arteriosa
Massimo LOMBARDI	Imaging cardiovascolare
Marco METRA	Insufficienza cardiaca
Giuseppe NOVELLI	Genetica e biologia molecolare
Corrado VASSANELLI	Cardiologia interventistica

Highlights 2009

Francesco COSENTINO	Diabete
Salvatore NOVO	Prevenzione primaria e secondaria degli eventi cardiovascolari acuti

Commissioni della Società Italiana di Cardiologia

Commissione per la Didattica e per la Formazione Permanente

Francesco **Fedele**, *Coordinatore*

Federico **Gentile**

Anna Vittoria **Mattioli**

Luigi **Padeletti**

Giancarlo **Roscio**

Commissione per i Rapporti con le Sezioni Regionali

Marco M. **Ciccone**, *Coordinatore*

Federico **Lombardi**

Savina **Nodari**

Salvatore **Novo**

Francesco **Pizzuto**

Commissione per i Gruppi di Studio

Pasquale **Perrone Filardi**, *Coordinatore*

Marco M. **Ciccone**

Giuseppe **Mercuro**

Gaetano **Thiene**

Isabella **Tritto**

Commissione Economico-Finanziaria

Cesare **Fiorentini**, *Coordinatore*

Paolo **Marino**

Maria **Penco**

Francesco **Romeo**

Gaetano **Thiene**

Commissione per la Ricerca e il Centro Studi SIC

Raffaele **Bugiardini**, *Coordinatore*

Giuseppe **Ambrosio**

Marco M. **Ciccone**

Giuseppe **Mercuro**

Pasquale **Perrone Filardi**

ex officio

Francesco **Fedele**

Paolo **Marino**

Salvatore **Novo**

Francesco **Romeo**

Commissione per i Rapporti con la Federazione Italiana di Cardiologia

Paolo **Marino**, *Coordinatore*

Matteo **Di Biase**

Francesco **Fedele**

Savina **Nodari**

Commissione per il Sito internet

Paolo **Marino**, *Coordinatore*

Giovanni **Esposito**

Maurizio **Galderisi**

Filippo **Mastropasqua**

Anatomia e patologia cardiovascolare
Applicazione della RM
Aritmologia e cardiostimolazione
Assistenza tecnica e infermieristica in cardiologia
Biologia cellulare e molecolare del cuore
Cardiochirurgia
Cardiologia geriatrica
Cardiologia interventistica
Cardiologia nucleare e TAC in cardiologia
Cardiomiopatie e malattie del pericardio
Cardiopatie congenite
Circolazione periferica
Circolazione polmonare e funzione ventricolare destra
Ecocardiografia
Elettrofisiologia della cellula miocardica
Emergenze e urgenze cardiocircolatorie
Epidemiologia clinica e prevenzione cardiovascolare
Farmacologia clinica cardiovascolare
Fisiologia dell'esercizio, cardiologia dello sport e riabilitazione cardiovascolare
Fisiopatologia coronarica e microcircolazione
Flebologia
Funzione miocardica
Insufficienza cardiaca
Ipertensione arteriosa e cuore
Malattie cardiovascolari di genere
Management e qualità
Patogenesi dell'aterosclerosi
Telecardiologia e informatica
Trombosi
Valvulopatie

Coordinatore

Annalisa **Angelini**
Massimo **Lombardi**
Giuseppe **Boriani**
Angelina **Libertazzi**
Isabella **Tritto**
Claudio **Muneretto**
Antonio **Ferrari**
Germano **Di Sciascio**
Pierluigi **Pieri**
Gaetano **Thiene**
Marco **Bonvicini**
Gregorio **Brevetti**
Carlo **Marini**
Sergio **Mondillo**
Alessandro **Mugelli**
Corrado **Cecchetti**
Roberto **Pedrinelli**
Claudio **Ceconi**

Massimo **Piepoli**
Leonarda **Galiuto**
Aldo I. **Galeandro**
Renato **Razzolini**
Marco **Metra**
Cesare **Fiorentini**
Giuseppe **Mercuro**
Corrado **Vassanelli**
Alberico L. **Catapano**
Maurizio **Volterrani**
Vittorio **Pengo**
Carlo **Gaudio**

FINSIC S.r.l.

Presidente

Francesco **ROMEO**

Consiglieri

Cesare **FIorentini**

Giuseppe **MERCURO**

Francesco **PIZZUTO**

Corrado **VASSANELLI**

FONDAZIONE ITALIANA CUORE E CIRCOLAZIONE - Onlus

Consiglio di Amministrazione

Presidente

Salvatore **NOVO**

Vice Presidente

Mario **MARZILLI**

Segretario Generale

Maria **PENCO**

Consiglieri

Francesco **ARRIGO**

Livio **DEI CAS**

Roberto **FERRARI**

Mario **MARIANI**

Consiglio Scientifico

Giuseppe **AMBROSIO**

Filippo **CREA**

Germano **DI SCIASCIO**

Sabino **ILICETO**

Francesco **ROMEO**

Gaetano **THIENE**

Gian Paolo **TREVI**

Cari Colleghi, Amici, Soci,

benvenuti al 70° Congresso della Società Italiana di Cardiologia, organizzato nella prestigiosa cornice del Rome Cavalieri di Monte Mario, a Roma. Come tutti sapete, il Congresso Nazionale costituisce il momento culminante dell'attività scientifica ed educativa della Società, rivolto ai cardiologi italiani, agli specialisti di medicina generale e ai cultori della materia in genere.

Anche quest'anno il progetto congressuale si è concretizzato grazie al lavoro della Commissione Istituzionale, coordinata dal professor Raffaele Bugiardini e affiancata da una Commissione Tecnico-Scientifica composta da esperti nelle Macroaree in cui il Congresso si articola. Le proposte di simposi, controversie, pervenute numerose a testimonianza della vivacità della nostra base societaria, si sono affiancate a quelle provenienti dalle Sezioni Regionali e dai Gruppi di Studio. Da quest'ultimi, in particolare, è arrivato un contributo altamente qualificante, rappresentando gli stessi le punte più avanzate della Società nel vasto campo della ricerca cardiologica. In base all'eccellenza che essi rappresentano, il Comitato per il Congresso ne ha valorizzato adeguatamente il peso nella stesura del programma.

Particolare attenzione è stata altresì prestata alle sedute di comunicazioni originali, sia orali che poster. Le comunicazioni originali infatti convogliano l'entusiasmo e l'energia più vitale della SIC, trattandosi in genere del contributo dei giovani che affollano le divisioni universitarie nel ruolo di specializzandi, assegnisti o dottorandi di Ricerca. Il loro è certamente un contributo prezioso alla composizione del programma. Questi giovani cardiologi incarnano lo spirito più innovativo ed entusiasta nella dimensione universitaria, e offrono un contributo alla Ricerca nel suo senso più genuino, ancorchè acerbo, che il Congresso non poteva non recepire.

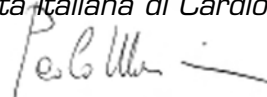
A conferma del sostegno societario istituzionale alla Ricerca e in una visione finalizzata al continuo affinamento del livello scientifico della manifestazione, continua la tradizione del premio "Giovani Ricercatori", con la finalità di individuare i migliori contributi originali, inseriti in un confronto serrato che possa, a giudizio della Commissione preposta, identificare e valorizzare, anche economicamente, quelli migliori e più innovativi.

Non mancherà anche quest'anno la presenza di illustri colleghi stranieri che, nel contesto di simposi congiunti tra la SIC e altre società cardiologiche, come l'American Heart Association, l'American College of Cardiology e la Società Europea di Cardiologia, offriranno la loro lettura su tematiche di particolare attualità nel campo delle malattie cardiovascolari. Nello stesso spirito, ma su tematiche più vicine a problemi organizzativi o di contesti nazionali, saranno proposte sessioni congiunte con altre società nazionali italiane e straniere o con società di settore, con l'obiettivo di un confronto allargato che veda la nostra Società, universitaria di estrazione, colloquiare con tutte le anime della galassia cardiologica.

Va da sé che un tale sforzo elaborativo e organizzativo non può prescindere da un coinvolgimento importante dell'Industria, per assicurare alla manifestazione il successo che essa ha saputo conquistarsi negli anni presso la comunità cardiologica nazionale e internazionale. Anche quest'anno tale contributo si è manifestato in modo significativo, consentendoci l'allestimento di una vasta area espositiva e la proposta di corsi di formazione che nelle edizioni precedenti hanno riscontrato un lusinghiero successo.

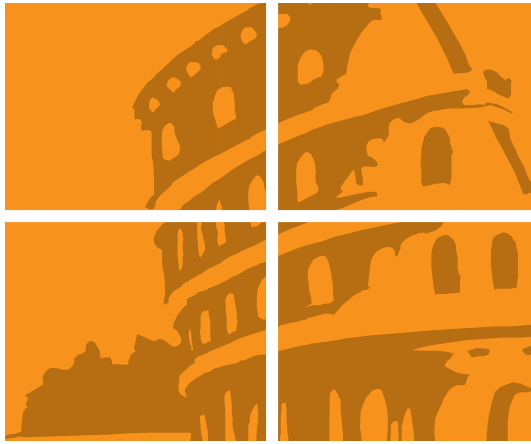
Per concludere allora, a nome di tutto il Consiglio Direttivo, un augurio sincero di Buon Congresso, nella certezza che esso possa esprimere una volta di più la filosofia della Società Italiana di Cardiologia, ovvero di una società in cui la qualità, il merito e la continuità rappresentano negli anni i riferimenti di un dialogo dinamico e identitario della sua realtà più autentica.

Paolo Marino
Presidente
Società Italiana di Cardiologia





Programma
Scientifico



INDICE

Informazioni Tecnico-Scientifiche	pag.	14
Riconoscimenti, Borse di Studio e Premi	pag.	20
Accreditamento ECM	pag.	22
Informazioni generali	pag.	25
Sede Congressuale ed Esposizione	pag.	29
Riunione dei Gruppi di Studio SIC	pag.	36
Ringraziamenti	pag.	37

Programma Scientifico

Sabato 12 dicembre	pag.	41
Domenica 13 dicembre	pag.	115
Lunedì 14 dicembre	pag.	193
Martedì 15 dicembre	pag.	267

Indice Autori, Relatori e Moderatori degli Eventi Scientifici SIC	pag.	295
--	-------------	------------

Indice Relatori e Moderatori degli Eventi Scientifici organizzati con il supporto delle Aziende	pag.	333
--	-------------	------------

STRUTTURA DEL CONGRESSO

Il Congresso si articola attraverso 12 Macroaree che includono i principali settori della Cardiologia:

- 1 Aritmie**
- 2 Cardiopatia ischemica e riabilitazione**
- 3 Cardiologia interventistica**
- 4 Cardiopatie congenite, circolazione polmonare e valvulopatie**
- 5 Epidemiologia, prevenzione cardiovascolare e farmacologia**
- 6 Formazione, ricerca e telecardiologia**
- 7 Genetica e biologia molecolare**
- 8 Imaging cardiovascolare**
- 9 Insufficienza cardiaca**
- 10 Ipertensione arteriosa**
- 11 Miocardiopatie**
- 12 Vasculopatie periferiche e ictus**

A queste Macroaree sono state aggiunte 2 sezioni riguardanti argomenti di estrema attualità denominate "Highlights 2009".

- 1 Diabete**
- 2 Prevenzione primaria e secondaria degli eventi cardiovascolari acuti**

SVOLGIMENTO DEI LAVORI

I lavori scientifici si svolgono presso il Centro Congressi del Rome Cavalieri nelle Aule A, B, C, D, E, F, G, L, Sala S. Pietro, Sala Rodi, Sala Malta, Sala S. Stefano, Sala San Giorgio, Sala Giardinetto, Sala dei Cesari e Sala San Paolo.

PRESENTAZIONE DEI LAVORI SCIENTIFICI

Nell'ambito del programma scientifico del Congresso vi sono sessioni di comunicazioni orali e poster.

Almeno uno degli Autori delle comunicazioni accettate, come presentazione orale o poster, deve essere iscritto al Congresso.

Qualora tutti gli Autori beneficiassero a vario titolo dell'iscrizione gratuita, è richiesto che almeno uno di essi sottoscriva regolare iscrizione al Congresso.

Gli abstract accettati sono pubblicati nel supplemento di dicembre 2009 del Giornale Italiano di Cardiologia, organo ufficiale della Federazione Italiana di Cardiologia.

Comunicazioni Orali

A ogni comunicazione accettata per la presentazione orale sono assegnati 10 minuti per l'esposizione e 5 minuti per la discussione.

Premi Giovani Ricercatori

Verranno assegnati 10 Premi a ricercatori di età inferiore ai 35 anni che abbiano presentato una ricerca originale in ambito cardiovascolare.

I vincitori verranno premiati durante la Cerimonia Inaugurale che avrà luogo sabato 12 dicembre 2009 alle ore 17.30 in Aula A.

Poster

I poster accettati verranno esposti e discussi con i Moderatori presso la Sala Belle Arti del Rome Cavalieri (piano -1):

sabato 12 dicembre dalle ore 13.00 alle ore 14.00

domenica 13 dicembre dalle ore 13.00 alle ore 14.00

lunedì 14 dicembre dalle ore 13.00 alle ore 14.00

Gli Autori sono pregati di osservare i seguenti orari:

dal n. 1 al n. 84

montaggio alle ore 8.30 e smontaggio alle ore 18.00 di sabato 12 dicembre 2009

dal n. 85 al n. 168

montaggio alle ore 8.30 e smontaggio alle ore 18.00 di domenica 13 dicembre 2009

dal n. 169 al n. 252

montaggio alle ore 8.30 e smontaggio alle ore 18.00 di lunedì 14 dicembre 2009.

E-abstract

Oltre alle sessioni di comunicazioni orali e poster, vi sono le sessioni denominate "E-abstract". Gli E-abstract sono consultabili attraverso il sito internet della SIC (www.sicardiologia.it) e sono pubblicati nel supplemento di dicembre 2009 del Giornale Italiano di Cardiologia, organo ufficiale della Federazione Italiana di Cardiologia.

SESSIONI CONGIUNTE

Anche quest'anno la Società Italiana di Cardiologia si è voluta avvicinare e confrontare ancora di più con le altre società nazionali ed internazionali. A questo scopo, sono stati prodotti specifici programmi scientifici sviluppati congiuntamente con le principali società che trattano problematiche di interesse cardiovascolare. Nel contesto di questa organizzazione, i Simposi congiunti con la Società Europea di Cardiologia, con l'American College of Cardiology e con l'American Heart Association assumeranno un particolare rilievo.

CLINICAL RESEARCH IN EUROPE

Le sessioni "Clinical Research in Europe" hanno l'obiettivo di fornire risposta a esigenze cliniche specifiche con una metodologia pratica e possibilmente interattiva.

Vi sono tre sessioni: la prima sessione è un focus sul trattamento di varie condizioni patologiche: valvolari, scompenso cardiaco; la seconda sessione è focalizzata sulla cardiopatia ischemica; la terza sessione ha l'obiettivo di evidenziare particolari problemi della patologia cardiovascolare.

Le sessioni si svolgono in contemporaneità la mattina di sabato 12 dicembre 2009 dalle ore 9.00 alle ore 13.30 e per questa ragione non è possibile la partecipazione a più di una sessione. La frequenza è limitata a un numero massimo di partecipanti. In caso di raggiungimento del numero massimo non sarà possibile accettare altre iscrizioni.

Per accedere alle aule è necessario esibire il badge congressuale e dare il proprio nominativo. A tutti gli iscritti che ne faranno richiesta alla segreteria organizzativa del Congresso al termine delle sessioni, verrà rilasciato l'attestato di partecipazione.

HIGHLIGHTS DAI GRUPPI DI STUDIO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI CARDIOLOGIA

Per sottolineare il ruolo determinante dei Gruppi di Studio della Società Italiana di Cardiologia nelle conoscenze a livello della letteratura internazionale, sono state organizzate le sessioni "Highlights dai Gruppi di Studio della Società Italiana di Cardiologia" che hanno l'obiettivo di informare sui più recenti progressi realizzati su uno specifico argomento della patologia cardiovascolare.

Vi sono tre sessioni, la cui partecipazione è riservata ai più giovani oltre agli addetti ai lavori, che si svolgono in contemporaneità la mattina di sabato 12 dicembre 2009 dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e per questa ragione non è possibile la partecipazione a più di una sessione.

La frequenza è limitata a un numero massimo di partecipanti. In caso di raggiungimento del numero massimo di partecipanti non sarà possibile accettare altre iscrizioni.

Per accedere alle aule è necessario esibire il badge congressuale e dare il proprio nominativo. A tutti gli iscritti che ne faranno richiesta alla segreteria organizzativa del Congresso al termine delle sessioni, verrà rilasciato l'attestato di partecipazione.

CORSI DI SIMULAZIONE

La Società Italiana di Cardiologia organizza, in collaborazione con Acaya Consulting, 5 percorsi formativi di simulazione:

- **Scenari simulati da trattare in ambiente extraospedaliero: scompenso cardiaco**
- **La gestione in emergenza delle aritmie**
- **Angiotraining: diagnosi e trattamento della placca aterosclerotica**
- **Ecodoppler vascolare carotideo**
- **Il paziente diabetico in emergenza**

Scenari simulati da trattare in ambiente extraospedaliero: scompenso cardiaco

L'evento formativo propone l'aggiornamento e l'addestramento del medico specialista nella gestione del paziente scompensato a domicilio.

Nell'ottica di interventi di ospedalizzazione sempre meno frequenti, rientra negli obiettivi del corso anche il consolidamento da parte dei discendenti di una visione volta alla prevenzione e alla cura dello scompenso cardiaco a domicilio.

Iscrizioni e informazioni presso lo stand Novartis Farma.

La gestione in emergenza delle aritmie

L'evento formativo propone l'aggiornamento e l'addestramento del medico specialista alla gestione delle aritmie e un focus sul paziente iperteso in situazioni di emergenza urgenza, permettendo di scegliere strategie di intervento anamnestico/diagnostico/terapeutico con verifica immediata delle dirette conseguenze attraverso la pratica riprodotta dagli scenari del paziente simulator.

Iscrizioni e informazioni presso lo stand Boehringer Ingelheim.

Angiotraining: diagnosi e trattamento della placca aterosclerotica

L'evento formativo propone l'aggiornamento e l'addestramento del medico specialista al fine di acquisire conoscenze di emodinamica e cardiologia interventistica utili per la gestione del paziente cardiopatico, sia nella fase di diagnosi che di terapia, con l'identificazione dei soggetti che necessitano di esami o interventi più specifici.

Per la realizzazione del corso sarà utilizzato il Simulatore V.I.S.T. di ultima generazione.

Iscrizioni e informazioni presso lo stand di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici.

Ecodoppler vascolare carotideo

L'evento formativo ha l'obiettivo di fornire le basi concettuali e una prima esperienza pratica di elementi di diagnostica vascolare, orientati a una serie di problematiche (placca carotidea) e alla gestione del paziente di pertinenza cardiologica.

Il percorso formativo vuole inoltre fornire al medico specialista utili aggiornamenti sulla terapia della patologia vascolare carotidea per migliorare la qualità dell'atto diagnostico (diagnosi finalizzata al trattamento).

Informazioni Tecnico-Scientifiche

Il corso è costituito da un 80% di fase pratica, nella quale i partecipanti si eserciteranno su modelli reali con l'utilizzo di un ecografo di ultima generazione.

Iscrizioni e informazioni presso lo stand di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici.

Il paziente diabetico in emergenza

L'evento formativo ha come obiettivo quello di aggiornare e addestrare il medico specialista nella gestione del paziente diabetico con complicanze cardiologiche relative a situazioni di emergenza urgenza, permettendo di scegliere strategie di intervento anamnestico/diagnostico/terapeutico con verifica immediata delle dirette conseguenze attraverso la pratica riprodotta dagli scenari del paziente simulator.

Iscrizioni e informazioni presso lo stand di Laboratori Guidotti e Pfizer Italia.

A tutti gli iscritti che ne faranno richiesta alla segreteria organizzativa del Congresso al termine delle sessioni, verrà rilasciato l'attestato di partecipazione.

SESSIONI DEDICATE A INFERMIERI E TECNICI DELLA FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE

Una intera giornata è dedicata alle Sessioni per Infermieri e Tecnici della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare, che avranno luogo sabato 12 dicembre 2009 presso l'Aula E.

La partecipazione alle sessioni è a numero chiuso; saranno accettate le domande fino ad un massimo di 105 posti.

A tutti gli iscritti che ne faranno richiesta alla segreteria organizzativa del Congresso al termine delle sessioni, verrà rilasciato l'attestato di partecipazione.

CONGRESSO VIRTUALE

Gli eventi scientifici organizzati dalla Società Italiana di Cardiologia saranno disponibili sul sito istituzionale della Società (www.sicardiologia.it).

Sarà così consentito a chi non ha potuto partecipare fisicamente ad alcune sessioni, o anche all'intero congresso, di partecipare virtualmente a una o più parti dei lavori scientifici. A chi ha partecipato verrà invece data l'opportunità di ascoltare nuovamente gli eventi scientifici congressuali.

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.

Informazioni Tecnico-Scientifiche

Durante il Congresso sono attivi due centri proiezione entrambi situati nel Garden Lobby del Rome Cavalieri (piano -1) e collegati in rete con tutte le sale. Tutte le presentazioni saranno quindi automaticamente inoltrate nelle sale di pertinenza.

Il file di ciascuna presentazione dovrà essere preparato con il programma Power Point 2003 o 2007 e consegnato, se possibile, il giorno prima o comunque almeno due ore prima dell'inizio della sessione, su CD-Rom, Pen Drive, Disco Floppy o Zip 100 agli appositi centri proiezione.

Si ricorda che il Sistema Operativo utilizzato è esclusivamente Microsoft Windows e Microsoft Office 2003 o 2007.

TRADUZIONE SIMULTANEA

Il servizio di traduzione simultanea per gli interventi in lingua straniera è previsto nelle Aule A, B e C del Rome Cavalieri, come segnalato all'interno del programma.

PREMIO LUIGI CONDORELLI

Verrà assegnato il Premio Luigi Condorelli ad uno studioso italiano, a conclusione della carriera, che ha dato significativi contributi in una delle seguenti aree:

- Scienze cardiovascolari di base o applicate
- Insegnamento della cardiologia
- Pratica clinica cardiovascolare

SCHOLAR IN CARDIOLOGIA

Saranno insigniti del titolo di Scholar in Cardiologia Soci della SIC che abbiano portato contributi originali alla ricerca e alla conoscenza cardiologica e il cui prestigio sia riconosciuto anche dalla comunità scientifica internazionale.

PREMIO WILLIAM HARVEY

Verrà assegnato il Premio William Harvey ad un ricercatore residente all'estero che ha portato significativi contributi al progresso della medicina cardiovascolare.

BORSE DI STUDIO

Verranno assegnate 2 Borse di Studio, riservate a Soci SIC, da usufruire presso Istituzioni italiane e finalizzate allo svolgimento di un progetto di ricerca.

BORSE DI STUDIO RISERVATE A DOTTORANDI E ASSEGNISTI DI RICERCA IN SCIENZE CARDIOVASCOLARI

Verranno assegnate 2 Borse di Studio della durata di 12 mesi e 2 Borse di Studio della durata di 6 mesi da usufruire presso Istituzioni di Ricerca estere, finalizzate allo svolgimento di un progetto di ricerca.

PREMI RISERVATI A TESI DI DOTTORATO DI RICERCA IN AREA CARDIOVASCOLARE E SPECIALIZZAZIONE IN CARDIOLOGIA

Saranno assegnati 2 Premi: uno a favore di coloro che, nei 12 mesi precedenti la scadenza del bando, abbiano conseguito il Dottorato di Ricerca in area cardiovascolare, e uno a favore di coloro che, nei 12 mesi precedenti la scadenza del bando, abbiano conseguito la specializzazione in Cardiologia.

BORSE DI STUDIO PER LA RICERCA SCIENTIFICA SIC - FONDAZIONE SANOFI-AVENTIS

In collaborazione con la Fondazione Sanofi-Aventis, verranno assegnate 2 Borse di Studio da usufruire presso Istituzioni estere e finalizzate allo svolgimento di un progetto di ricerca.

Riconoscimenti, Borse di Studio e Premi

PREMIO DI RICERCA SIC - BRISTOL-MYERS SQUIBB

In collaborazione con Bristol-Myers Squibb verrà assegnato un Premio di Ricerca nell'ambito di uno studio scientifico su:

- prevenzione delle cardiopatie nella popolazione diabetica
- antiaggregazione piastrinica nel paziente polivascolare
- nuovi approcci terapeutici nel rimodellamento miocardico postinfartuale

PREMIO DI RICERCA GIORGIO CASTELLI

In collaborazione con la Fondazione Giorgio Castelli - Onlus, verrà assegnato un Premio di Ricerca alla migliore pubblicazione scientifica di autori italiani sul tema della morte improvvisa nello sport.

PREMI FONDAZIONE ITALIANA CUORE E CIRCOLAZIONE - Onlus

Verranno premiati i 2 migliori abstract su tema cardiovascolare accettati come comunicazioni orali e presentati ai congressi ACC 2009, Euro Prevent 2009, ESC 2009 e AHA 2009, oltre alla miglior pubblicazione in riviste scientifiche internazionali.

Inoltre, grazie al contributo dell'AstraZeneca, verranno premiati i 4 migliori abstract sul tema *Fisiopatologia della placca aterosclerotica e prevenzione cardiovascolare*, accettati come comunicazioni orali e presentati ai congressi ACC 2009, Euro Prevent 2009, ESC 2009 e AHA 2009, oltre alle 2 migliori pubblicazioni in riviste scientifiche internazionali.

La proclamazione di tutti i vincitori si terrà durante la Cerimonia Inaugurale, sabato 12 dicembre 2009 alle ore 17.30 in Aula A.

GRANT EDUCAZIONALE

La Società Italiana di Cardiologia nel perseguire la sua "Mission Formativa" mette a disposizione della "giovane generazione cardiologica italiana" un grant educativo che consiste nell'ospitalità per tre notti congressuali, nell'iscrizione gratuita al Congresso e nelle colazioni di lavoro. Per il suddetto grant verranno selezionati due Specializzandi per ogni Scuola di Specializzazione in Cardiologia e due Dottorandi per ciascun Dottorato di Ricerca in area cardiovascolare.

Ai Dottorandi e agli Specializzandi appartenenti agli Istituti di Roma, coincidendo la sede con quella congressuale, verrà offerta l'iscrizione al Congresso comprensiva delle colazioni di lavoro. Condizione indispensabile per usufruire del grant è la partecipazione attiva al Congresso mediante presentazione, come autori, di lavori scientifici accettati.

CREDITI FORMATIVI ECM



Tutti gli eventi scientifici aventi diritto ai crediti formativi finalizzati all'Educazione Medica Continua, sono stati accreditati per le seguenti discipline: **Cardiologia, Cardiochirurgia, Geriatria, Malattie dell'apparato respiratorio, Medicina Generale e Medicina Interna.**

A tal fine sono stati accreditati separatamente quattro diversi giorni del Congresso:

- | | | |
|-----------------------------|------------------|----------------------------|
| • Sabato 12 dicembre 2009: | Primo percorso | 3 crediti formativi |
| • Domenica 13 dicembre 2009 | Secondo percorso | 3 crediti formativi |
| • Lunedì 14 dicembre 2009 | Terzo percorso | 4 crediti formativi |
| • Martedì 15 dicembre 2009 | Quarto percorso | 4 crediti formativi |

I partecipanti al Congresso troveranno la modulistica ECM relativa agli eventi accreditati in una cartellina che sarà loro consegnata al momento della registrazione.

La partecipazione a una delle seguenti sessioni darà diritto ad acquisire crediti formativi distinti finalizzati all'Educazione Continua in Medicina:

Clinical Research in Europe

- | | |
|-------------|-------------------------------|
| • Session 1 | in fase di valutazione |
| • Session 2 | 3 crediti formativi |
| • Session 3 | in fase di valutazione |

Highlights dai Gruppi di Studio della Società Italiana di Cardiologia

- | | |
|--------------------|----------------------------|
| • Prima Sessione | 3 crediti formativi |
| • Seconda Sessione | 4 crediti formativi |
| • Terza Sessione | 4 crediti formativi |

Corsi di simulazione

- | | |
|--|-------------------------------|
| • Scenari simulati da trattare in ambiente extraospedaliero:
scompenso cardiaco | 5 crediti formativi |
| • Ecodoppler vascolare carotideo | 2 crediti formativi |
| • Il paziente diabetico in emergenza | in fase di valutazione |
| • La gestione in emergenza delle aritmie | 5 crediti formativi |
| • Angiotraining: diagnosi e trattamento della placca aterosclerotica | 4 crediti formativi |

La modulistica ECM per i suddetti eventi sarà consegnata all'ingresso delle rispettive sale.

Altre iniziative e Accreditemento ECM

Sessioni dedicate a Infermieri e Tecnici di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare

- Sessioni riservate agli Infermieri: **5 crediti formativi**
- Sessione riservata ai Tecnici della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare **6 crediti formativi**

I partecipanti troveranno la modulistica ECM delle sessioni in una cartellina che sarà loro consegnata al momento della registrazione.

RILEVAMENTO DELLE PRESENZE

Presso il Rome Cavalieri è operativo, per i quattro percorsi formativi del Congresso, un servizio di rilevazione elettronica delle presenze posizionato nei seguenti punti:

- al termine delle scale che scendono al piano - 1: sotto forma di gradino;
- in corrispondenza degli ascensori (piano - 1): portale ad alto scorrimento;
- in corrispondenza del nuovo ingresso dell'albergo (piano - 1): portale ad alto scorrimento;
- all'inizio del corridoio che porta in aula F (piano terra): portale ad alto scorrimento

Il controllo delle presenze verrà eseguito all'ingresso di ogni aula per le seguenti attività:

- **Sessioni "Clinical Research in Europe"**
- **Sessioni "Highlight dai Gruppi di Studio della Società Italiana di Cardiologia"**
- **Corsi di simulazione**
- **Sessioni dedicate a Infermieri e Tecnici della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare**

È responsabilità del singolo partecipante interessato ai crediti formativi, attraversare le postazioni di rilevamento della presenza. 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 l'effettiva presenza.

I partecipanti potranno rivolgersi al desk ECM, presso la segreteria, per verificare personalmente con il proprio badge elettronico le ore di presenza accumulate.

ACQUISIZIONE DI CREDITI ECM

Per conseguire i crediti è necessario:

- ritirare la modulistica ECM relativa agli eventi accreditati (scheda di valutazione, scheda di apprendimento e scheda recapiti partecipanti);
- registrare sia l'entrata che l'uscita di ogni giornata congressuale;
- partecipare in misura del 100% ai lavori scientifici;
- al termine dell'evento riconsegnare in Segreteria o 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 pari a € 12,00 + IVA 20%.

MODERATORI E RELATORI

Moderatori e Relatori avranno diritto a 2 crediti formativi per ogni ora di docenza, indipendentemente dai crediti attribuiti al Congresso.

I Relatori non potranno conseguire i crediti formativi in qualità di discenti nelle giornate in cui risulteranno accreditati come docenti.

ATTESTATI ECM

Gli attestati riportanti i crediti ECM saranno disponibili on line a partire dal 29 gennaio 2010 qualora sussistano i requisiti di partecipazione e di apprendimento. Il partecipante potrà ottenere gli attestati con i crediti conseguiti collegandosi al sito internet www.acaya.net e seguendo le semplici procedure ivi indicate.

Informazioni Generali

SEDE

I lavori si svolgono presso il Rome Cavalieri, Via A. Cadlolo 101, 00136 Roma (Tel. 0635091).

CERIMONIA INAUGURALE

L'Inaugurazione del Congresso ha luogo sabato 12 dicembre 2009 alle ore 17.30 presso l'Aula A del Rome Cavalieri. Alla Cerimonia Inaugurale farà seguito un Cocktail di Benvenuto.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

La segreteria organizzativa è a disposizione dei partecipanti a partire dalle ore 8.00 di sabato 12 dicembre 2009 e per tutta la durata del Congresso.

SEGRETERIA SCIENTIFICA

La segreteria scientifica della SIC è presente per tutta la durata del Congresso, con uno stand situato presso la Sala Belle Arti, al piano -1.

Presso lo stand è disponibile, per i Soci SIC e per tutti gli iscritti al Congresso, dietro consegna dell'apposito coupon che verrà rilasciato dalla segreteria organizzativa unitamente al materiale congressuale, il volume XI della Collana Monografica SIC " Il Cardiocibernauta" a cura del Prof. Raffaele De Caterina.

SEGRETERIA SOCI

La segreteria Soci è presente per tutta la durata del Congresso, presso lo stand SIC situato nella Sala Belle Arti, al piano -1. In questa sede si potrà regolarizzare la propria posizione sociale e ritirare il coupon per partecipare all'Assemblea Plenaria dei Soci SIC, che si terrà lunedì 14 dicembre alle ore 18.30 in Aula A.

SEGRETERIA INNOVAZIONE E TRAINING

La segreteria Innovazione e Training è a disposizione dei partecipanti ai corsi di simulazione a partire dalle ore 8.00 di sabato 12 dicembre 2009 e per tutta la durata del Congresso.

TRASFERIMENTI

I trasferimenti da e per la sede congressuale saranno esclusivamente gestiti da Triumph Viaggi e Incentive Srl, Agenzia Ufficiale del Congresso. Nei giorni di sabato 12, domenica 13, lunedì 14 e martedì 15 dicembre 2009 un servizio pullman collegherà tutti gli alberghi affiliati al Congresso con il Rome Cavalieri.

Per motivi di viabilità sarà vietata la sosta dei pullman nell'area antistante il Rome Cavalieri. Le navette ufficiali del Congresso potranno entrare e sostare nel parcheggio interno dell'albergo limitatamente ai tempi per la salita e la discesa dei partecipanti.

Il Rome Cavalieri è inoltre facilmente raggiungibile con i servizi pubblici (autobus n° 907-913-991-999). Un servizio di shuttle bus, gentilmente offerto dalla Daiichi-Sankyo, collegherà per tutta la durata del Congresso, il Rome Cavalieri con la stazione della Metro A "Lepanto" e viceversa. Il servizio è previsto anche il 12 dicembre dalle 15:00 alle 20:00.

Informazioni Generali

PARCHEGGIO

Presso il Rome Cavalieri è disponibile un garage custodito a pagamento con posti limitati.

QUOTE D'ISCRIZIONE (INCLUSA IVA 20%)

La quota di iscrizione comprende:

- la partecipazione ai lavori scientifici del Congresso;
- la cartella congressuale contenente il volume degli Abstracts ed altro materiale;
- le colazioni di lavoro a buffet;
- i trasferimenti dai vari alberghi congressuali alla sede del Congresso;
- la partecipazione al Cocktail di Benvenuto che seguirà la Cerimonia inaugurale.

Non Soci	€ 564,00
Soci SIC, ANMCO, SIMI, SIMG, Ricercatori Universitari, Dirigenti Ospedalieri di 1° livello	€ 384,00
Infermieri *	€ 72,00
Giovani Medici non Soci al di sotto dei 35 anni	€ 204,00
Giovani Medici Soci SIC, SIMI, SIMG al di sotto dei 35 anni	€ 108,00
Seniores oltre 70 anni	€ 150,00

- * *La partecipazione alle sessioni dedicate a Infermieri e Tecnici di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare è a numero chiuso e pertanto le domande di iscrizione saranno accettate fino ad esaurimento posti.*

Almeno uno degli Autori delle comunicazioni accettate (come presentazioni orali o poster) deve essere iscritto al Congresso. **Qualora tutti gli Autori beneficiassero a vario titolo dell'iscrizione gratuita, è richiesto che almeno uno di essi sottoscriva regolare iscrizione al Congresso.**

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Il pagamento può essere effettuato mediante:

- assegno bancario o circolare allegato alla scheda di iscrizione e intestato a FINSIC Srl;
- bonifico bancario sul c/c 0000027475/62 intestato a FINSIC Srl presso Banca Intesa SanPaolo, Ag. 490, Via Po, 78 - Roma, ABI 03069, CAB 05065, CIN A; IBAN IT48A0306905065000002747562;
- carta di credito VISA, EuroCard-Mastercard, American Express, CartaSI e Diners.

Per ogni iscrizione verrà rilasciata regolare fattura; è necessario quindi che sia indicato il numero di Partita IVA e di Codice Fiscale del partecipante. Qualora il soggetto fosse esente da IVA è necessario indicare l'articolo di esenzione da menzionare in fattura.

Ogni eventuale cambiamento di intestatario di iscrizione al Congresso comunicato in sede congressuale, sarà soggetto ad un costo aggiuntivo di € 40,00 + IVA.

Informazioni Generali

COLAZIONI DI LAVORO

Le colazioni di lavoro a buffet, per tutti i partecipanti regolarmente iscritti al Congresso, si terranno nei giorni di sabato 12, domenica 13 e lunedì 14 dicembre 2009.

Le colazioni di lavoro saranno aperte continuativamente dalle ore 12.00 alle ore 15.00 ed avranno luogo nelle seguenti aree:

- piano terra: Galleria S. Pietro
- piano -1: tensostruttura della piscina
- roof del Rome Cavalieri: Terrazza degli Aranci

Al fine di evitare file o eventuali disagi legati a problemi di spazio, si raccomanda di accedere alle colazioni anche durante la prima ora. La segreteria si riserva di limitare l'accesso nell'orario di maggiore affluenza.

BADGE

A ciascun partecipante regolarmente iscritto verrà rilasciato un badge che dovrà essere sempre esibito per l'ammissione alle aule lavori e all'esposizione Tecnico-Farmaceutica. Il colore del badge sarà differenziato come segue:

Consiglio Direttivo SIC e FINSIC:

GIALLO

Moderatori e Relatori dei Simposi:

ROSSO

Partecipanti e Moderatori di Sessioni di Comunicazioni Orali e Poster:

TRASPARENTE

Espositori:

BLU

Infermieri:

VERDE

ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE

Gli attestati di partecipazione verranno rilasciati personalmente a tutti i partecipanti iscritti che ne faranno richiesta alla segreteria organizzativa, dietro restituzione del badge elettronico.

ESPOSIZIONE TECNICO-FARMACEUTICA

Nell'area congressuale del Rome Cavalieri è allestita l'Esposizione Tecnico-Farmaceutica e dell'Editoria Scientifica che seguirà gli orari congressuali.

SUITES

Durante il periodo congressuale alcune Aziende sono presenti presso le suites del Rome Cavalieri:

- | | | | |
|----------------|------------|--------------------------|------------------|
| • n. 345 | (3° piano) | DAIICHI SANKYO/ELI LILLY | 12 - 14 dicembre |
| • n. 445 | (4° piano) | ESAOTE | 12 - 15 dicembre |
| • n. 545 - 547 | (5° piano) | MORTARA RANGONI | 12 - 15 dicembre |
| • n. 645 - 647 | (6° piano) | MERCK SHARP&DOHME | 12 - 15 dicembre |

PUNTO D'INCONTRO

Il Punto d'Incontro, offerto da AstraZeneca, è situato nell'area espositiva e sarà a disposizione dei partecipanti per tutta la durata del Congresso.

BAR

All'interno del Rome Cavalieri è disponibile un bar a pagamento dei singoli partecipanti.

GUARDAROBA

È presente un servizio di guardaroba, a pagamento, che osserverà gli orari dei lavori scientifici.

PRESIDIO MEDICO

Un presidio medico è a disposizione dei partecipanti per ogni eventuale necessità.

VIETATO FUMARE



I partecipanti sono gentilmente pregati di evitare di fumare nell'area congressuale ed espositiva.

VIETATO L'USO DEI CELLULARI

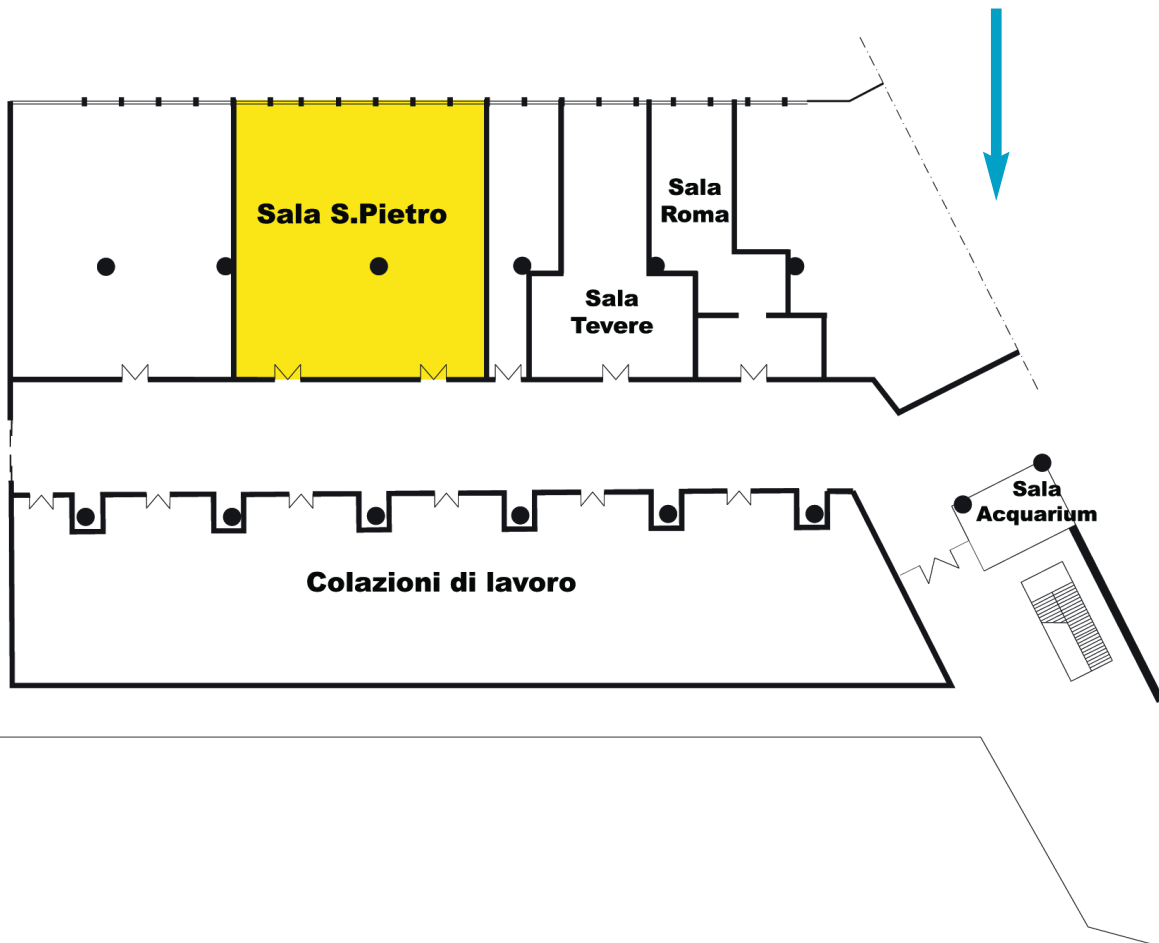


I partecipanti sono gentilmente pregati di tenere spenti i telefoni cellulari nelle Aule dove si svolgono i lavori scientifici.

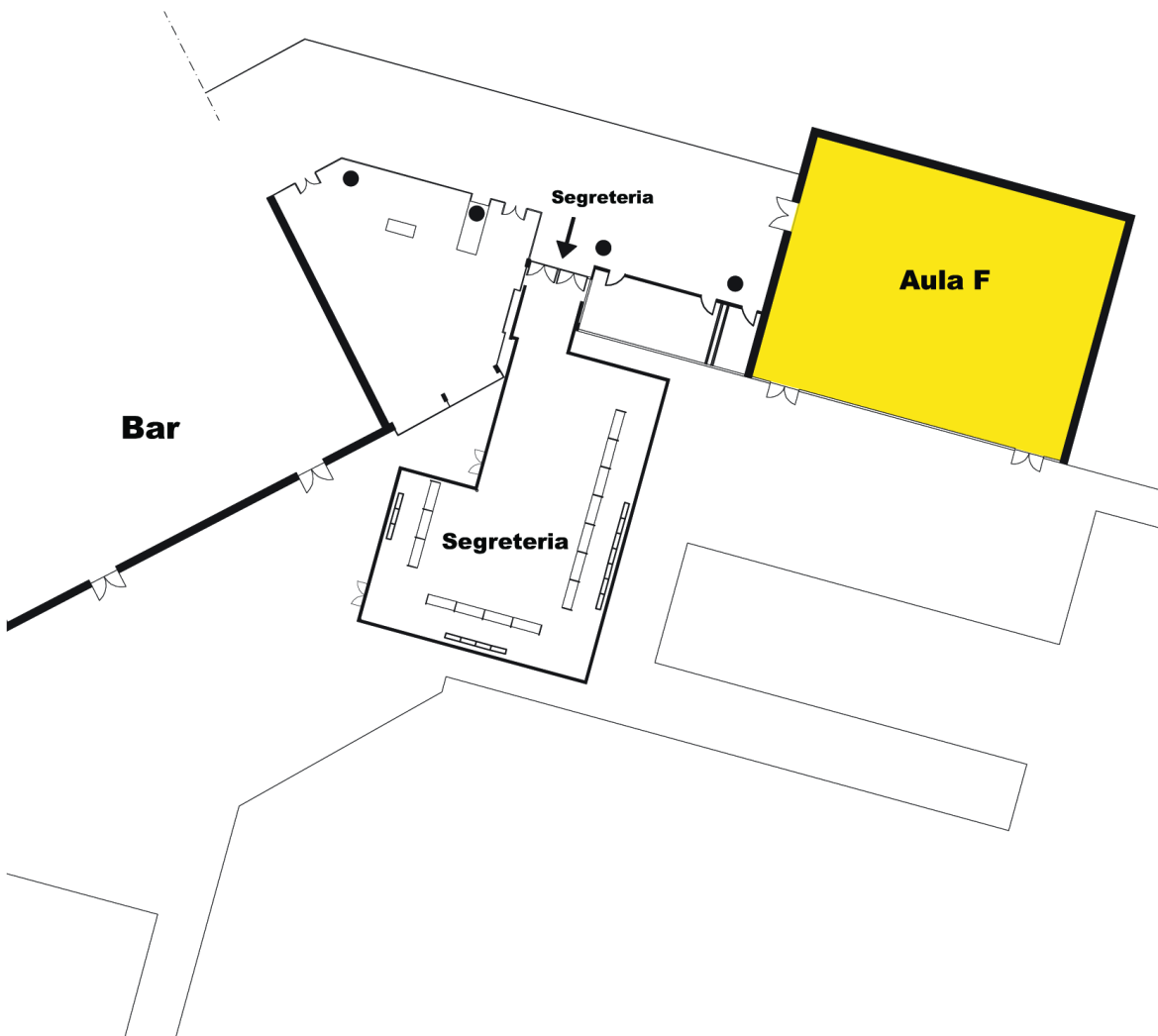


Sede Congressuale ed Esposizione

INGRESSO HOTEL



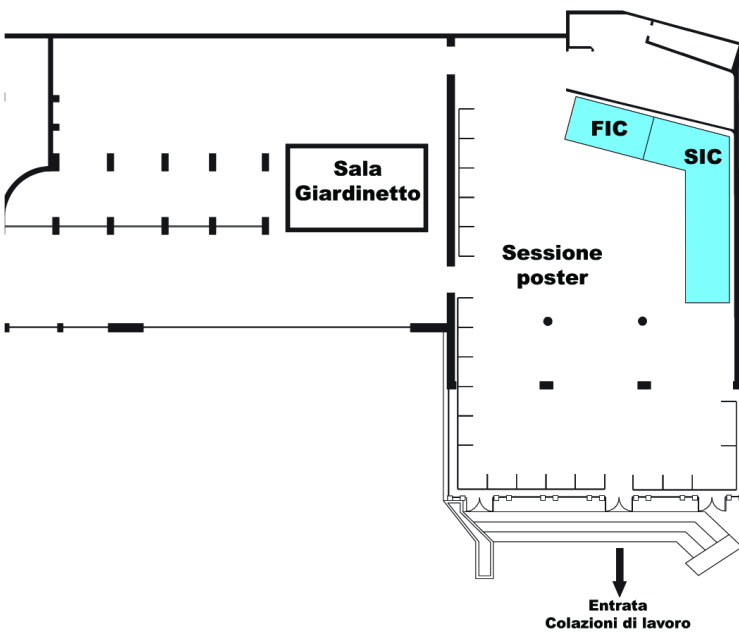
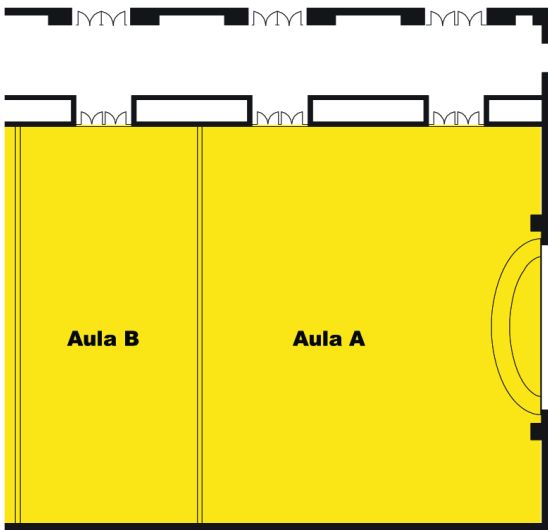
Rome Cavalieri - Piano Terra



Rome Cavalieri - Piano -1



Rome Cavalieri - Piano -1



Partecipanti all'Esposizione

AZIENDA

NUMERO STAND

A. MENARINI	58
ASTRAZENECA	33-34-35
BAYER	49-50-51
BOEHRINGER INGELHEIM ITALIA	23-24
BRACCO	44
BRAHMS ITALIA	57
BTL ITALIA	63
CARDIOLINK	14
CHIESI FARMACEUTICI	13
CORMAN	45
DAIICHI SANKYO ITALIA	11-12
ESAOTE	10
FIRMA	16
GENERAL ELECTRIC MEDICAL SYSTEMS	19-20-21-22
IFB STRODER	29
INNOVA PHARMA	54-55
ISTITUTO LUSOFARMACO D'ITALIA	17-18
LABORATORI GUIDOTTI	60-61-62
MALESCI	27-28
MERCK SHARP & DOHME	26
MORTARA RANGONI	15
MOSS	fuori pianta
NOVARTIS FARMA	1-2
PARMALAT	56
PFIZER ITALIA	25
RECORDATI	52-53
SANOFI-AVENTIS	36-37-38-39-40-41
SCHERING PLOUGH	3-4-5-6
SEDA	9
SERVIER ITALIA	42-43
SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE	30-31-32
SOLVAY PHARMA	7
SONOSCAPE	8
SPA - SOCIETÀ PRODOTTI ANTIBIOTICI	59
TAKEDA ITALIA FARMACEUTICI	46-47-48

Partecipanti all'Esposizione

EDITORIA

C.E.S.I.

Edizioni Minerva Medica

Il Pensiero Scientifico Editore

Libreria Battisti

Società Editrice Universo

Springer Verlag

SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Federazione Italiana di Cardiologia / European Society of Cardiology

Società Italiana di Cardiologia

Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare

Riunione dei Gruppi di Studio SIC

Domenica 13 dicembre 2009 • ore 13.00 - 14.00

Sala S. Pietro		Aula A			
Malattie cardiovascolari di genere	Applicazione della RM	Assistenza tecnica ed infermieristica in cardiologia	Management e qualità	Valvulopatie	
Aula B			Aula C		
Cardiologia nucleare e TAC in cardiologia	Fisiologia dell'esercizio, cardiologia dello sport e riabilitazione cardiovascolare	Insufficienza cardiaca	Epidemiologia clinica e prevenzione cardiovascolare	Farmacologia clinica cardiovascolare	Flebologia
Aula D			Aula E		Aula L
Emergenze e urgenze cardiocircolatorie	Funzione miocardica	Aritmologia e cardiostimolazione		Circolazione periferica	

Lunedì 14 dicembre 2009 • ore 13.00 - 14.00

Sala S. Pietro		Aula A			
Ecocardiografia	Biologia cellulare e molecolare del cuore	Cardiologia geriatrica	Cardiomiopatie e malattie del pericardio	Elettrofisiologia della cellula miocardica	
Aula B			Aula C		
Cardiochirurgia	Fisiopatologia coronarica e microcircolazione	Telecardiologia e informatica	Cardiologia interventistica	Cardiopatie congenite	Circolazione polmonare e funzione ventricolare destra
Aula D			Aula E		Aula L
Anatomia e patologia cardiovascolare	Trombosi	Ipertensione arteriosa e cuore		Patogenesi dell'aterosclerosi	

Martedì 15 dicembre 2009 • ore 14.00 - 16.00

Aula F - Assemblea Plenaria Coordinatori dei Gruppi di Studio SIC

Ringraziamenti

**Il Consiglio Direttivo della Società Italiana di Cardiologia
è debitore verso i Soci che hanno collaborato alla revisione
dei contributi scientifici presentati al Congresso:**

Agostoni Piergiuseppe
Anaclerio Matteo
Andreotti Felicità
Antonucci David
Avellone Gino
Baciarello Giacinto
Balbarini Alberto
Barbieri Andrea
Barillà Francesco
Bartorelli Antonio
Basso Cristina
Benedetti Giulia
Berni Andrea
Biasucci Luigi M.
Bonura Francesca
Boriani Giuseppe
Borzi Mauro
Bossone Edoardo
Brevetti Gregorio
Briguori Carlo
Buja Gianfranco
Butera Gianfranco
Caforio Alida Linda P.
Calabrese Fiorella
Calvi Valeria
Carerj Scipione
Cecconi Claudio
Chimenti Cristina
Chiodarelli Carlo
Chiurlia Emilio
Ciccaglioni Antonio
Ciccone Marco Matteo
Cirillo Plinio
Coglitore Sebastiano

Coppola Giuseppe
Corrado Egle
Cosentino Francesco
Curnis Antonio
Daliento Luciano
D'Alto Michele
De Luca Giuseppe
De Ponti Roberto
Dellegrottaglie Santo
Devecchi Paolo
Di Cesare Ernesto
Di Donato Marisa
Di Roma Angelo
Di Salvo Giovanni
Esposito Giovanni
Evola Giovanna
Evola Salvatore
Fazio Giovanni
Fiorentini Cesare
Forleo Cinzia
Gaita Fiorenzo
Galassi Alfredo Ruggero
Galderisi Maurizio
Gallina Sabina
Genuini Iginio
Germanò Giuseppe
Gerosa Gino
Giannattasio Cristina
Glisenti Fulvio
Golino Paolo
Grandi Anna Maria
Grassi Rosario
Gregorini Luisa Ventura
Guazzi Marco

Ringraziamenti

Lagioia Rocco
Lanza Gaetano A.
Lavalle Carlo
Lombardi Massimo
Loperfido Francesco
Losi Maria Angela
Lualdi Alessandro
Mandolesi Sandro
Manfrini Olivia
Marangelli Vito
Marenzi Giancarlo
Marino Paolo
Marti Giuliano
Martuscelli Eugenio
Mastropasqua Filippo
Melacini Paola
Mercuro Giuseppe
Metra Marco
Montenero Annibale Sandro
Montisci Roberta
Mottironi Pierluigi
Muratori Ida
Nardi Emilio
Novelli Giuseppe
Novo Giuseppina
Novo Salvatore
Occhetta Eraldo
Onnis Enrico
Oreto Giuseppe
Ortuso Rosario
Pacileo Giuseppe
Padeletti Luigi
Palmiero Pasquale
Parati Gianfranco
Pastore Luciano Raffaele
Patti Giuseppe
Pavia Letterio
Pedrinelli Roberto
Perrone Filardi Pasquale
Picchio Fernando M.
Piepoli Massimo
Pieri Pierluigi
Pizzi Carmine
Pizzuto Francesco
Placanica Giuseppe
Presbitero Patrizia
Puccio Danilo
Rapacciuolo Antonio
Recusani Franco
Romano Silvio
Rosano Giuseppe
Roscio Giancarlo
Rossi Rosario
Rubattu Speranza
Saba Pier Sergio
Salvi Alessandro
Santini Luca
Santomauro Maurizio
Sardella Gennaro
Savoia Carmine
Scalvini Simonetta
Sciomer Susanna
Scrutinio Domenico
Sheiban Imad
Sinagra Gian Franco
Tamburino Corrado
Tritto Isabella
Turiel Maurizio
Vanoli Emilio
Ventura Carlo
Vizza Carmine Dario
Voci Paolo
Zarcone Paolo

Ringraziamenti

**Il Consiglio Direttivo della Società Italiana di Cardiologia
esprime il più vivo ringraziamento alle Aziende
che hanno contribuito alla migliore realizzazione del Congresso**

A. MENARINI

ASTRAZENECA

BAYER

BOEHRINGER INGELHEIM ITALIA

BOSTON SCIENTIFIC

BRACCO

BRAHMS ITALIA

BTL ITALIA

C.E.S.I.

CARDIOLINK

CHIESI FARMACEUTICI

CORMAN

DAIICHI SANKYO ITALIA

EDIZIONI MINERVA MEDICA

ELI LILLY

ESAOTE

F.I.R.M.A.

**GENERAL ELECTRIC MEDICAL
SYSTEMS**

IFB STRODER

IL PENSIERO SCIENTIFICO EDITORE

INNOVA PHARMA

ISTITUTO LUSOFARMACO D'ITALIA

LABORATORI GUIDOTTI

LIBRERIA BATTISTI

MALESCI

MEDTRONIC

MERCK SHARP & DOHME

MORTARA RANGONI

MOSS

NOVARTIS FARMA

ORION PHARMA

PARMALAT

PFIZER ITALIA

RECORDATI

SANOFI-AVENTIS

SCHERING PLOUGH

SEDA

SERVIER ITALIA

SIGMA-TAU

INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE

SOCIETÀ EDITRICE UNIVERSO

SOLVAY PHARMA

SONOSCAPE

SORIN

SPA - SOCIETÀ PRODOTTI ANTIBIOTICI

SPRINGER VERLAG

TAKEDA ITALIA FARMACEUTICI

Ringraziamenti

Il Consiglio Direttivo della Società Italiana di Cardiologia ringrazia le Industrie Farmaceutiche che hanno aderito al Progetto di sviluppo culturale della Società





Programma
Scientifico

Sabato 12 dicembre

AULA A

**9.00 - 13.20 Clinical Research in Europe
SESSION 1**

9.00 - 11.00 PART 1

Chairpersons: Roberto Ferrari (Ferrara, I), Lech Polonski (Zabrze, PL)

**9.00 *Joint Symposium Netherlands and Italian Societies of Cardiology*
A CLINICIAN'S GUIDE TO THE IMPLEMENTATION OF
CARDIOVASCULAR RISK MODELS FOR THE IMPROVEMENT
OF EVIDENCE-BASED CARDIOLOGY PRACTICE**

Eric Boersma (Rotterdam, NL)

Gianfranco Gensini (Florence, I)

**9.40 *Joint Symposium Portuguese and Italian Societies of Cardiology*
THERAPEUTIC STRATEGIES FOR PATIENTS WITH SEVERE
AORTIC STENOSIS: MUCH STILL TO DO**

Manuel Antunes (Coimbra, P)

Gianluca Pontone (Milan, I)

**10.20 - 11.00 *Joint Symposium Bulgarian and Italian Societies of Cardiology*
EARLY DIAGNOSIS OF CANCER THERAPY CARDIOTOXICITY:
A MULTIMODALITY APPROACH**

Assen Goudev (Sofia, BG)

Savina Nodari (Brescia, I)

11.00 - 11.20 *Break*

11.20 - 13.20 PART 2

**11.20 *Joint Symposium German and Italian Societies of Cardiology*
MYOCARDIAL BRIDGES: A NEW ANATOMIC RISK FACTOR FOR
CORONARY ATHEROSCLEROSIS**

Dirk Böse (Essen, D)

Francesco Pizzuto (Rome, I)

**12.00 *Joint Symposium Romanian and Italian Societies of Cardiology*
THERAPEUTIC STRATEGIES OF MYOCARDIAL INFARCTION IN
RURAL COUNTRIES**

Mircea Cinteza (Bucarest, RO)

Giuseppe Germanò (Rome, I)

**12.40 - 13.20 *Joint Symposium Swiss and Italian Societies of Cardiology*
CARDIAC RESYNCHRONIZATION THERAPY IN PATIENTS WITH
NARROW QRS COMPLEX**

Frank Ruschitzka (Zurig, CH)

Stefano Favale (Bari, I)

AULA B

**9.00 - 13.20 Clinical Research in Europe
SESSION 2**

9.00 - 11.00 PART 1

Chairpersons: Mirza Dilic (Sarajevo, BIH), Anna Vittoria Mattioli (Modena, I)

**9.00 *Joint Symposium Ukrainian and Italian Societies of Cardiology*
PROGRAMMED VENTRICULAR STIMULATION IN POST INFARCTION
PATIENTS**

Alexander N. Parkhomenko (Kiev, UA)

Alessandro Capucci (Ancona, I)

**9.40 *Joint Symposium Greek and Italian Societies of Cardiology*
CARDIOVASCULAR MEDICINE IN TIMES OF ECONOMIC RECESSION**

Panos E. Vardas (Heraklion, GR)

Raffaele Calabrò (Naples, I)

**10.20 - 11.00 *Joint Symposium British and Italian Societies of Cardiology*
GENETIC LOCI ASSOCIATED WITH C-REACTIVE PROTEIN LEVELS
AND RISK OF CORONARY HEART DISEASE**

Alistair Hall (Leeds, UK)

Francesco Romeo (Rome, I)

11.00 - 11.20 Break

11.20 - 13.20 PART 2

**11.20 *Joint Symposium Swedish and Italian Societies of Cardiology*
EARLY INVASIVE COMPARED WITH A SELECTIVE INVASIVE
STRATEGY IN MEN AND WOMEN WITH NON-ST-ELEVATION
ACUTE CORONARY SYNDROMES**

Eva Swahn (Linkoping, S)

Marcello Galvani (Forlì, I)

**12.00 *Joint Symposium Polish and Italian Societies of Cardiology*
DRUG ELUTING STENTS VERSUS BARE-METAL STENTS IN ACUTE
MYOCARDIAL INFARCTION**

Andrzej Rynkiewicz (Gdansk, PL)

Piero Montorsi (Milan, I)

**12.40 - 13.20 *Joint Symposium Serbian and Italian Societies of Cardiology*
PRIMARY PCI IN PATIENTS WITH METABOLIC SYNDROME**

Miodrag Ostojic (Belgrade, SRB)

Cesare Greco (Rome, I)

AULA C

**9.00 - 13.20 Clinical Research in Europe
SESSION 3**

9.00 - 11.00 PART 1

Chairpersons: **Sabino Iliceto** (Padua, I), **Giuseppe Oreto** (Messina, I)

9.00 *Joint Symposium Finnish and Italian Societies of Cardiology*

CLINICAL UTILITY OF T-WAVE ALTERNANS

Kjell Nikus (Tampere, FI)

Federico Lombardi (Milan, I)

9.40 *Joint Symposium Hungarian and Italian Societies of Cardiology*

**MYOCARDIAL ISCHEMIA DESPITE NORMAL CORONARY
ANGIOGRAMS: POSSIBLE MECHANISMS**

Tamas Forster (Szeged, H)

Gaetano De Ferrari (Pavia, I)

**10.20 - 11.00 *Joint Symposium Society of Cardiology of the Russian Federation
and Italian Society of Cardiology***

AGING PROBLEMS IN CARDIOLOGY

Sergey Boytsov (Moscow, RUS)

Maria Penco (L'Aquila, I)

11.00 - 11.20 *Break*

11.20 - 13.20 PART 2

11.20 *Joint Symposium Spanish and Italian Societies of Cardiology*

**ATHEROTHROMBOSIS AND PLAQUE HETEROLOGY: DIFFERENT
LOCATION OR A UNIQUE DISEASE?**

Lina Badimon (Barcelona, E)

Isabella Tritto (Perugia, I)

12.00 *Joint Symposium Croatian and Italian Societies of Cardiology*

PCI IN NSTEMI: STATE OF THE ART

Davor Miličić (Zagreb, HR)

Antonio Colombo (Milan, I)

12.40 - 13.20 *Joint Symposium Belgium and Italian Societies of Cardiology*

**INFLUENCE OF EXERCISE ON BLOOD PRESSURE AND
CARDIOVASCULAR RISK FACTORS AT OLDER AGE**

Robert Fagard (Leuven, B)

Claudio Borghi (Bologna, I)

AULA D

9.00 - 12.30 HIGHLIGHTS DAI GRUPPI DI STUDIO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI CARDIOLOGIA PRIMA SESSIONE

9.00 - 10.30 Prima Parte

Moderatori: **Pierluigi Pieri** (Cesena), **Renato Razzolini** (Padova)

9.00

Gruppo di Studio "Insufficienza cardiaca"

Relaxin for the treatment of patients with acute heart failure

Marco Metra (Brescia)

9.20

Discussione

9.30

Gruppo di Studio "Valvulopatie"

Early detection of coronary artery disease by 64-slice multidetector computed tomography in patients with hypertension and valvular disease

Carlo Gaudio (Roma)

9.50

Discussione

10.00

Gruppo di Studio "Applicazioni della RM"

European Cardiovascular Magnetic Resonance (EuroCMR) Registry - Results of the German Pilot Phase

Massimo Lombardi (Pisa)

10.20 - 10.30

Discussione

10.30 - 11.00

Pausa

11.00 - 12.30 Seconda Parte

11.00

Gruppo di Studio "Fisiologia dell'esercizio, cardiologia dello sport e riabilitazione cardiovascolare"

Physiology of exercise intolerance in chronic heart failure

Massimo Piepoli (Piacenza)

11.20

Discussione

11.30

Gruppo di Studio "Ecocardiografia"

Mechanical dyssynchrony and functional mitral regurgitation

Eustachio Agricola (Milano)

11.50

Discussione

12.00

Gruppo di Studio "Funzione miocardica"

Coronary flow reserve in idiopathic dilated cardiomyopathy: relation with left ventricular wall stress, natriuretic peptides and endothelial dysfunction

Frank L. Dini (Pisa)

12.20 - 12.30

Discussione

AULA E

9.00 - 17.30 **SESSIONI DEDICATE A INFERMIERI E TECNICI DELLA FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE**

9.00 - 10.30 **I SESSIONE ARITMOLOGIA**

Moderatori: **Domenico Ettore Cocco** (Foggia), **Enrico Malinverno** (Varese)

9.00 Il controllo a distanza dei dispositivi impiantabili. Tecnologia e aspetti organizzativi
Ignazio Morello (Palermo)

9.15 Elettrocatereteri per la stimolazione biventricolare
Leonardo De Donato (Bari)

9.30 Infezioni delle tasche cutanee dei dispositivi impiantabili
Luigi D'Arienzo (Foggia)

9.45 Ambulatorio dedicato per l'aritmologia
Mirella Cerutti (Verbania)

10.00 - 10.30 Discussione

10.30 - 12.00 **II SESSIONE INTEGRAZIONE DELL'INFERMIERE NELLA DIAGNOSTICA CARDIOLOGICA**

Moderatori: **Enrico Maria Gianfranceschi** (Milano), **Angelo Rodio** (Bari)

10.30 Manutenzione e sterilizzazione delle sonde transesofagee
Maria Schiavone (Foggia)

10.45 I farmaci per l'ecostress
Annarita Lioce (Foggia)

11.00 Gestione centralizzata dell'ECG nelle sindromi coronariche e sua trasmissione a distanza in ambito intra-ospedaliero nelle urgenze
Alessandra De Masi (Roma)

11.15 L'IP nel laboratorio di emodinamica: solo gestione del materiale o anche assistenza al tavolo?
Anne Liliane Lanceri (Monza)

11.30 - 12.00 Discussione

AULA E

12.00 - 13.30 **III SESSIONE**
IL RUOLO DEL TECNICO DI FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA
E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE

Moderatori: **Giuseppe Faggian** (Verona), **Erminia Macera Mascitelli** (Firenze)

12.00 Nei laboratori di ricerca cardiovascolare
Maddalena Tessari (Verona)

12.15 Nel controllo remoto dei pace maker e defibrillatori: una nuova opportunità?
Letizia Verticelli (Roma)

12.30 Nella terapia elettrica dello scompenso cardiaco: dall'impianto al monitoraggio
Fabio Anselmo Saputo (Roma)

12.45 Nel laboratorio di ecocardiografia cardiovascolare
Dario Sansalone (Milano)

13.00 - 13.30 Discussione

13.30 - 14.30 Colazioni di lavoro

AULA F

9.00 - 13.00 HIGHLIGHTS DAI GRUPPI DI STUDIO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI CARDIOLOGIA SECONDA SESSIONE

9.00 - 11.00 **Prima Parte**

Moderatori: **Giuseppe Mercurio** (Cagliari), **Pasquale Perrone Filardi** (Napoli)

9.00

Gruppo di Studio "Anatomia e patologia cardiovascolare"

Consensus document on endomyocardial biopsy

Annalisa Angelini (Padova)

9.20

Discussione

9.30

Gruppo di Studio "Cardiomiopatie e malattie del pericardio"

Quantitative assessment of endomyocardial biopsy in arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy/dysplasia

Gaetano Thiene (Padova)

9.50

Discussione

10.00

Gruppo di Studio "Telecardiologia e informatica"

Raccomandazioni per l'utilizzo della telecardiologia

Maurizio Volterrani (Roma)

10.20

Discussione

10.30

Gruppo di Studio "Circolazione polmonare e funzione ventricolare destra"

Meta-analisi degli studi clinici controllati nell'ipertensione arteriosa polmonare

Alessandra Manes (Bologna)

10.50 - 11.00 Discussione

11.00 - 11.30 Pausa

AULA F

11.30 - 13.00 Seconda Parte

11.30 *Gruppo di Studio "Epidemiologia clinica e prevenzione cardiovascolare"*
Dysglycaemia in non-diabetic hypertensive patients
Roberto Pedrinelli (Pisa)

11.50 Discussione

12.00 *Gruppo di Studio "Patogenesi dell'aterosclerosi"*
Small dense LDL and VLDL predict common carotid artery IMT
Alberico L. Catapano (Milano)

12.20 Discussione

12.30 *Gruppo di Studio "Fisiopatologia coronarica e microcircolazione"*
Indexes of post-infarct reperfusion in predicting left ventricular remodeling
Luciano Agati (Roma)

12.50 - 13.00 Discussione

AULA G

9.00 - 14.00 Esposizione lavori per il Concorso "Premi Giovani Ricercatori"

Commissione Giudicatrice:

Coordinatore: **Giuseppe Specchia** (Monza, MI)

Componenti: **Raffaele De Caterina** (Chieti), **Antonello Ganau** (Sassari),
Ciro Indolfi (Catanzaro), **Mario Marzilli** (Pisa)

- 1** **P. Rossi, S. Bianchi, G. Monari, A. Della Scala, M. Campoli, M. Malavasi, D. Porcelli, P. Azzolini**
A transvenous implant of right atrial endocardial screw-in lead for vagal fibers stimulation: utility and efficacy of the intermittent stimulation mode
- 2** **L. Di Biase, J.D. Burkhardt, R. Horton, J. Sanchez, G.J. Gallinghouse, S. Bailey, P. Mohanty, S. Hao, R. Hongo, S. Beheiry, D. Lakkireddy, R.A. Schweikert, A. Natale**
Left atrial appendage: an undercognized trigger site of atrial fibrillation
- 3** **M.S. Russo, M.S. Silvetti, G. Di Gesaro, A. Longoni, F. Drago**
Trattamento delle tachicardie atriali basato sul mappaggio elettroanatomico 3D in pazienti con cardiopatia congenita operata: identificazione e ablazione dell'istmo attivato in mesodiastole
- 4** **N. Cerrato, C. Giustetto, E. Marras, A. Del Grosso, P. Dalmasso, A. Mazzanti, S. Drago, G. Allocca, F. Di Monte, P. Delise, F. Gaita**
Stratificazione prognostica dei pazienti con anomalia elettrocardiografica tipo Brugada. Confronto tra studio elettrofisiologico con due e tre extrastimoli
- 5** **F. Mangiacapra, G. Patti, L. Gatto, A. Nusca, V. Vizzi, E. Ricottini, A. D'Ambrosio, G. Di Sciascio**
Diabetes mellitus is associated with impaired platelet response to clopidogrel as assessed by a point-of-care assay and with poorer periprocedural outcome in patients undergoing PCI
- 6** **C. Giannini, C. Fiorina, M. De Carlo, G. Chizzola, R. Gistri, G. Benedetti, S. Curello, M.G. Delle Donne, F. Etori, A.S. Petronio**
Outcome of patients evaluated for possible percutaneous aortic valve implantation: results from a prospective registry
- 7** **G. Fazio, G. Corrado, L. D'Angelo, C. Visconti, G. Di Gesaro, L. Sutera, F. Gennaro, G. Novo, S. Novo**
Prognosis of left ventricular noncompaction in paediatric age: results of an international prospective study conducted on 130 children
- 8** **L. Barone, G. Scalone, I. Coviello, A. De Logu, A. De Nisco, A. Di Monaco, R. Nerla, F. Infusino, A. Sestito, G.A. Lanza, F. Crea**
Platelet reactivity and endothelial function in children of patients with premature acute myocardial infarction

AULA G

- 9** **F. Perego, B. Porta, M. Arquati, E. Renesto, L. Zocchi, S. Chirchiglia, M. Cambielli, A. Filippi, G. Casazza, C. Bravi, M. Cortellaro**
Danno d'organo subclinico in una popolazione sovrappeso/obesa a rischio cardiovascolare intermedio
- 10** **F. Arenare, G. Seravalle, F. Quarti-Trevano, A. Rozzoni, G. Brambilla, S. Buzzi, L. Magni, C. Zoccali, F. Mallamaci, G. Grassi, G. Mancia**
Incremento di dimetilarginine e alterazioni adrenergiche nell'insufficienza renale di grado lieve-moderato
- 11** **V. Schiano Lomoriello, M. Galderisi, R. Esposito, M. Olibet, R. Raia, M. Di Palo, A. Santoro, M. Versiero, S. Mondillo, G. de Simone**
Lo strain longitudinale ma non quello circonferenziale distingue l'ipertrofia fisiologica dell'atleta da quella patologica dell'iperteso
- 12** **L. Evangelista, W. Acampa, M.L. De Rimini, S. Daniele, E. Xhoxhi, C. Cittanti, F. Marranzano, M. Spadafora, S. Baldari, L. Mansi, A. Cuocolo**
Ruolo della tomografia ad emissione di fotone singolo nella determinazione del rischio cardiovascolare nei pazienti diabetici: risultati di un trial prospettico, multicentrico
- 13** **R. Esposito, M. Galderisi, F. Rigo, S. Gherardi, L. Cortigiani, R. Sicari, E. Picano**
Impatto dell'età e dei fattori di rischio aterosclerotici sulla riserva coronarica in soggetti con coronarie indenni
- 14** **L. Evangelista, S. Daniele, W. Acampa, M. Imbriaco, T. Pellegrino, G. Messalli, E. Xhoxhi, C. Pagano, G. Fiumara, E. Di Giorgio, R. Simeone, A. Cuocolo**
Confronto tra la caratterizzazione della placca coronarica alla TC multistrato e la perfusione miocardica alla SPECT in pazienti con sospetta cardiopatia ischemica
- 15** **D. Capodanno, F. Prati, T. Pawlowski, M. Cera, A. La Manna, C. Tamburino**
Comparison of optical coherence tomography and intravascular ultrasound for the assessment of in-stent neointima after stent implantation
- 16** **I. Ricceri, C.M. Rao, F. Cappelli, V. Pazzagli, F. Lucà, V. Lepri, G. Pepe, M.C. Porciani, L. Padeletti**
Particolari aspetti della deformazione miocardica del ventricolo sinistro nella sindrome di Marfan: analisi mediante 2d strain
- 17** **F. Moro, F. Tullio, M.G. Perrelli, M.L. Parisella, A. Merlino, P. Pagliaro, C. Penna**
Postconditioning cardioprotection affects antioxidant enzyme activity and protein nitrosylation
- 18** **V. Tarzia, C. Paolini, T. Bottio, G. Calcara, G. Rizzoli, L. Spiezia, P. Simioni, G. Gerosa**
Perioperative hemostasis and bleeding risk in double-antiplatelet high risk patients undergoing coronary revascularization procedure. A prospective controlled study

AULA G

- 19** I. Aquila, D. Torella, A. Polimeni, S. Sorrentino, V. Galuppo, C. Vicinanza, C. Iaconetti, A. Curcio, G.M. Ellison, C. Indolfi
C-kit-positive cardiac stem cells replenish adult mammalian cardiomyocytes during cardiac adaptation to exercise training
- 20** L. Diano, L. Campagnolo, L. Vecchione, D. Cipollone, S. Bueno, G. Prosperini, G. Chillemi, G. Siracusa, B. Marino, G. Novelli, F. Amati
L'alterata espressione del gene Hif1 α ; causa cardiopatie congenite inclusa la TGA, in modelli murini

AULA L

9.00 - 13.00 HIGHLIGHTS DAI GRUPPI DI STUDIO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI CARDIOLOGIA TERZA SESSIONE

9.00 - 11.00 **Prima Parte**

Moderatori: **Gregorio Brevetti** (Napoli), **Marco M. Ciccone** (Bari)

9.00 *Gruppo di Studio "Aritmologia e cardiostimolazione"*
Resynchronization therapy in heart failure
Giuseppe Boriani (Bologna)

9.20 Discussione

9.30 *Gruppo di Studio "Ipertensione arteriosa e cuore"*
Hypertensive heart disease: diagnostic and therapeutic guidelines
Enrico Agabiti Rosei (Brescia)
Commissione congiunta Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa, Società Italiana di Cardiologia, Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri

9.50 Discussione

10.00 *Gruppo di Studio "Biologia cellulare e molecolare del cuore"*
A review of methods for assessment of coronary microvascular disease in both clinical and experimental settings
Isabella Tritto (Perugia)

10.20 Discussione

10.30 *Gruppo di Studio "Emergenze e urgenze cardiocircolatorie"*
Left ventricular function in infants and children
Corrado Cecchetti (Roma)

10.50 - 11.00 Discussione

11.00 - 11.30 Pausa

AULA L

11.30 - 13.00 **Seconda Parte**

11.30

Gruppo di Studio "Cardiologia interventistica"

Point of care measurement of clopidogrel responsiveness predicts clinical outcome in patients undergoing percutaneous coronary intervention

Giuseppe Patti (Roma)

11.50

Discussione

12.00

Gruppo di Studio "Elettrofisiologia della cellula miocardica"

Molecular basis of funny current in normal and failing human heart

Alessandro Mugelli (Firenze)

12.20

Discussione

12.30

Gruppo di Studio "Cardiopatie congenite"

Cardiopatie congenite dell'adulto, problematiche cliniche, qualità di vita e indirizzi terapeutici

Luciano Daliento (Padova)

12.50 - 13.00 Discussione

SALA SAN PIETRO

9.00 - 10.00 **MIOCARDIOPATIE: CARDIOPATIA ARITMOGENA DEL VENTRICOLO DESTRO**

Moderatori: **Barbara Bauce** (Padova), **Andrea Frustaci** (Roma)

- 21** **I. Rigato, B. Bauce, A. Rampazzo, A.K. Steriotis, E. Mazzotti, C. Basso, G.A. Danieli, G. Thiene, A. Nava**
Correlazione genotipo-fenotipo in pazienti affetti da cardiomiopatia aritmogena del ventricolo destro portatori di mutazioni di geni codificanti per le proteine di giunzione intercellulare
- 22** **S. Pyxaras, M. Merlo, B. Pinamonti, M. Russo, A. Dragos, G. Barbati, G. Sinagra**
Arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy: prognostic role of left ventricular function normalization under tailored treatment - Preliminary results
- 23** **M. Perazzolo Marra, B. Bauce, A.K. Steriotis, F. Corbetti, I. Rigato, E. Mazzotti, D. Corrado, L. Cacciavillani, C. Basso, S. Iliceto, A. Nava**
Relationship between ECG abnormalities and morphological tissue heterogeneity in arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy: a study performed by cardiac contrast-enhanced magnetic resonance
- 24** **S. Comenale Pinto, R. Ancona, P. Caso, S. Severino, C. Cavallaro, S. De Vivo, F. Vecchione, A. D'Onofrio, G. Petrone, R. Calabrò**
New findings about ventricular and atrial function assessed by Speckle Tracking in arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy

SALA SAN PIETRO

10.00 - 11.30 TELECARDIOLOGIA

Moderatori: **Riccardo Ieva** (Foggia), **Giuseppe Molinari** (Genova)

- 25** **L. Valente, A.I. La Ruina, A. Psimenos, A. Venditti, V. Pecchioli, R. Asmar, G. Germanò**
Validazione di tre apparecchi automatici di automisurazione della pressione arteriosa secondo il Protocollo ESH: il Pic Indolor Personal Check, Il Pic Indolor Comfort Check e il Pic Indolor My Check
- 26** **D. Aschieri, V. Pelizzoni, E. Bonibaldoni, A. Cavanna, A. Capucci**
Video di autoapprendimento per la formazione della comunità all'uso del defibrillatore e alla RCP: confronto con il metodo tradizionale
- 27** **G. Milanesi, T. Diaco, G. Stroppa, A. Galli, E. Gordon, C. Meloni, E. Pavesi, D. Zaniboni**
L'audit clinico come strumento di verifica nell'ottimizzazione della terapia medica convenzionale nel paziente affetto da scompenso cardiaco cronico (SCC) in regime di ricovero ospedaliero
- 28** **E.R. Cosentino, E.R. Rinaldi, M. Pombeni, D. Degli Esposti, A. Dormi, S. Bacchelli, E. Andrenacci, F. Santi, C. Borghi**
Assistenza domiciliare del paziente con scompenso cardiaco attraverso la gestione integrata tra il centro clinico e gli interventi in remoto basata su tecniche di comunicazioni
- 29** **E. Marangoni, D. Archi, F. Cassinari, F. Lissoni, S. Tinelli, M. Orlandi, G. Rossi**
Gestione degli elettrocardiogrammi nella cartella clinica informatizzata: superamento delle criticità con l'implementazione di nuove soluzioni informatiche
- 30** **A. Giordano, F. De Giuli, F. Vigliani, F. Rivadossi, A. Cinelli, C. Scotti, E. Zanelli, E. Trussardi, S. Scalvini**
Telesorveglianza domiciliare per lo scompenso cardiaco cronico: l'esperienza di otto anni di attività della Fondazione Maugeri

SALA SAN PIETRO

11.30 - 13.00 IMAGING CARDIOVASCOLARE: RISONANZA MAGNETICA

Moderatori: **Chiara Bucciarelli Ducci** (Londra, UK), **Paolo Voci** (Roma)

- 31** **S. Dellegrottaglie, P. Pedrotti, A. Roghi, S. Pedretti, M. Chiariello, P. Perrone Filardi**
Impatto dell'estensione e della severità del miocardio non compattato sulla funzione sistolica ventricolare sinistra valutata alla risonanza magnetica cardiaca
- 32** **M. Perazzolo Marra, B. Bauce, L. Cacciavillani, F. Corbetti, M. Bevilacqua, F. Migliore, A. Zorzi, M. Silvano, G. Buja, L. Leoni, A. Nava, C. Basso, G. Thiene, S. Iliceto, D. Corrado**
Confronto tra risonanza magnetica cardiaca e mappaggio elettroanatomico nello studio della cicatrice fibro-adiposa nella cardiomiopatia aritmogena del ventricolo destro
- 33** **G. Di Bella, M. Gaeta, A. Mazzeo, C. Zito, S. Carerj, F. Minutoli, S. Coglitore, G. Vita, G. Oreto**
Diagnosi precoce di amiloidosi cardiaca familiare tramite risonanza magnetica cardiaca
- 34** **G.D. Aquaro, E. Strata, A. Pingitore, D. De Marchi, M. Lombardi**
Magnetic resonance predicts CAD in patients with new diagnosed left ventricular dysfunction
- 35** **F. Palmieri, G. Di Salvo, S. Perrotta, A. Ragozzino**
Confronto tra metodica T2* black-blood e bright-blood nella valutazione dell'accumulo marziale miocardico
- 36** **M. Perazzolo Marra, A. Angelini, L. Cacciavillani, F. Corbetti, M. De Lazzari, F. Zilio, A.B. Ramondo, G. Tarantini, G.M. Boffa, G. Thiene, S. Iliceto, A.L.P. Caforio**
Cardiac magnetic resonance imaging in biopsy-proven myocarditis: lack of relationship with clinical presentation and viral etiology

SALA RODI

9.00 - 10.00 RICERCA IN CARDIOLOGIA

Moderatori: **Giorgio Ghigliotti** (Genova), **Vincenzo Mollace** (Roma)

- 37** **A. Magera, M.C. Barsotti, H. Hosseinkhani, F. Chiellini, D. Dinucci, A.M. Piras, A. Minnocci, M. Alderighi, R. Solaro, A. Balbarini, R. Di Stefano**
Endothelial progenitor cell differentiation and paracrine activity on self-assembling peptide amphiphile nanofibers
- 38** **I. Mendicino, D. Torella, C. Vicinanza, V. Galuppo, I. Aquila, P. Mercurio, M. Luposella, A. Curcio, G.M. Ellison, C. Indolfi**
C-kit+/cd45- cardiac stem cells generate polygonal stromal cells and secrete myxoid matrix in atrial myxomas
- 39** **V. Galuppo, D. Torella, C. Vicinanza, I. Mendicino, I. Aquila, A. Curcio, F. Onorati, P. Mastroberto, A. Renzulli, G.M. Ellison, C. Indolfi**
Cardiac stem cells expressing the pluripotency marker oct-4 are present in the adult human heart
- 40** **M. Luposella, D. Torella, W. Sacco, A. Leone, I. Sabatino, I. Aquila, C. Iaconetti, S. Sorrentino, A. Polimeni, A. Curcio, G.M. Ellison, C. Indolfi**
Statins increase c-kit-positive cardiac stem cell activation in vitro and in vivo through the inhibition of p21ras/ERK 1/2 pathway

SALA RODI

10.00 - 11.30 **PATOLOGIA CAROTIDEA E ICTUS CEREBRI**

Moderatori: **Fabio Bellotto** (Padova), **Francesco Ciciarello** (Roma)

- 41** **A.V. Mattioli, A. Farinetti, R. Lonardi, U. Carletti, C. Miloro, G. Mattioli**
Recidiva di stroke in pazienti con aneurisma del setto interatriale e patent foramen ovale: influenza della terapia
- 42** **A. Gagnor, F. Tomassini, M.C. Marocco, V. Infantino, S. Beninati, M.R. Conte, F. Varbella**
Esperienza iniziale nel trattamento endovascolare delle stenosi carotidee in un laboratorio di emodinamica cardiologica: risultati immediati e a 30 giorni
- 43** **M. De Carlo, A. Rizza, L. Misuraca, D. Giannini, C. Palmieri, P. Spontoni, V. Santonato, F. Buttitta, G. Trianni, S. Sorbo, A.S Petronio, S. Berti, A. Balbarini**
I livelli circolanti di colesterolo LDL e di proteina C-reattiva predicono l'embolizzazione distale di frammenti macroscopici durante stenting carotideo
- 44** **J. Campolo, R. De Maria, C. Tomasello, C. Mariotti, F. Taroni, F. Pescini, L. Pantoni, D. Inzitari, S. Romano, E. Puca, M. Frontali, M. Stromillo, M.T. Dotti, A. Federico, C. Pelucchi, A. Tavani, O. Parodi**
Abnormal vasoreactivity in Cerebral Autosomal Dominant Arteriopathy with Subcortical Infarcts and Leukoencephalopathy (CADASIL)
- 45** **E. De Marchis, S. Di Legge, F. Sallustio, C. Rossi, M. Borzi, F. Romeo**
Utilità clinica di un approccio ultrasonografico integrato nella diagnosi di forame ovale pervio in soggetti con ischemia cerebrale criptogenetica
- 46** **F. Cesari, A.M. Gori, R. Marcucci, V. Palumbo, G. Pracucci, P. Nencini, D. Inzitari, G.F. Gensini, R. Abbate**
Bone marrow-derived progenitor cells in ischemic stroke patients: relationship between infarct size, neurological impairment and discharge outcome

SALA RODI

11.30 - 13.00 **CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA E GLICEMIA**

Moderatori: **Patrizia Presbitero** (Milano), **Giuseppe Tarantini** (Padova)

- 47** **G. Longo, F. D'Ascenzo, A. Gonella, A. Pullara, C. Moretti, F. Sciuto, P.L. Omedè, G. Biondi Zoccai, G.P. Trevi, I. Sheiban**
Impact of diabetes mellitus on short and long term outcomes of percutaneous drug-eluting stent implantation
- 48** **P. Nardini, P. Ortolani, S. Rosmini, G. Dall'Ara, N. Taglieri, V. Ovi, F. Baldazzi, T. Palmerini, A. Marzocchi, A. Branzi**
Hyperglycaemia is a predictor of reduced myocardial perfusion and poor long-term outcome in patients treated with primary percutaneous interventions
- 49** **A. Nusca, F. Mangiacapra, G. Patti, F. Marino, A. Abbate, M. Miglionico, A. D'Ambrosio, G. Di Sciascio**
Hypoglycemia predicts peri-procedural myocardial damage in patients undergoing elective percutaneous coronary revascularization irrespective of diabetic status
- 50** **A. Nusca, F. Mangiacapra, G. Patti, F. Marino, A. Abbate, R. Melfi, A. D'Ambrosio, G. Di Sciascio**
Relationship of pre-procedural blood glucose levels with in-stent restenosis in patients undergoing coronary angioplasty
- 51** **G. Tarantini, M. Facchin, E. Favaretto, M. Napodano, C. Fraccaro, N. Gasparetto, J. Xhaxho, S. La Falce, E. Covolo, L. Valente, A. Zanella, S. Iliceto, A. Ramondo, G. Isabella**
Long-term outcome of sirolimus versus paclitaxel-eluting stent in patients with diabetes in daily practice: does stent diameter matter?
- 52** **C. Ruperto, A. Blundo, R. Bucalo, A. Caggegi, A. Sanfilippo, G. Conti, M. Cumbo, P. Capranzano, D. Capodanno, C. Tamburino**
The impact of diabetes mellitus on clinical long-term follow-up on the basis of clinical presentation of coronary artery disease

SALA MALTA

9.00 - 10.00 VASCULOPATIE PERIFERICHE

Moderatori: **Francesco Ciciarello** (Roma), **Sandro Mandolesi** (Roma)

- 53** **E. Laurenzano, G. Brevetti, G. Giugliano, V. Schiano, J.I. De Maio, S. Lanero, R. Luciano, M. Chiariello**
Abdominal aortic aneurysm in peripheral arterial disease: is the screening worthwhile in every patient?
- 54** **G. Nigro, V. Russo, A. Rago, A. de Chiara, G. Arena, M. Iovino, A. Merola, M. Battista, A.A. Papa, L. Delli Paoli, R. Calabrò**
Il possibile ruolo del sistema arterioso nella genesi delle sincopi vasovagali tilt-indotte
- 55** **R. Di Stefano, E. Da Pozzo, M.C. Barsotti, S. Bendinelli, C. Martini, A. Balbarini**
Effect of glyco-anticoagulants and oligosaccharides on in vitro angiogenesis and vasculogenesis
- 56** **R. Manfredini, D. Imberti, M. Gallerani, M. Verso, R. Pistelli, W. Ageno, G. Agnelli**
La variabilità stagionale della malattia tromboembolica venosa sembra essere indipendente da sesso, età e condizioni di rischio. Dati dal registro MASTER

SALA MALTA

10.00 - 11.30 FUNZIONE ENDOTELIALE

Moderatori: **Francesco Barillà** (Roma), **Paolo Calabrò** (Napoli)

- 57** **F. Cesari, F. Sofi, I. Corsani, N. Pucci, R. Caporale, R. Abbate, G.F. Gensini, A. Casini**
Effect of a personalized physical activity programme on weight reduction and endothelial progenitor cells in overweight subjects
- 58** **R. Di Stefano, P. Spontoni, M.C. Barsotti, C. Grigoratos, D. Chimenti, A.I. Corciu, L. Veneri, E. Picano, A. Balbarini**
Environmental radiation exposure is associated with endothelial progenitor cell reduction: the chernobyl cancer children study
- 59** **A. Sciacqua, M. Perticone, M. Quero, A. Pellicanò, D. Musca, E.J. Tassone, F. Andreozzi, R. Maio, G. Sesti, F. Perticone**
Polimorfismi del gene lox e funzione endoteliale
- 60** **P. Scacciarella, G. Amato, M. Pennone, F. Conrotto, M. D'Amico, D. Rustichelli, M. Gunetti, I. Ferrero, F. Fagioli, S. Marra**
Mobilizzazione spontanea di cellule precursori endoteliali in corso di infarto miocardico acuto: analisi delle bio-cinetiche cellulari e correlazioni con le variabili cliniche
- 61** **I. Porto, G.L. De Maria, L.M. Biasucci, L. Di Vito, G. Di Rocco, A. Tritarelli, A. Paglia, M. Marcantoni, M.C. Capogrossi, F. Crea**
Levels of endothelial progenitor cells are increased in thrombectomy-aspirated blood of ST-elevation myocardial infarction patients and correlate with microvascular damage
- 62** **F. Felice, R. Di Stefano, M.C. Barsotti, L. Pucci, D. Lucchesi, E. Storti, G. Penno, S. Del Prato, A. Balbarini**
Chronic glucose exposition increases glutathione peroxidase expression and activity, with a protective effect on endothelial progenitor cells

SALA MALTA

11.30 - 13.00 GENETICA CARDIOVASCOLARE

Moderatori: **Speranza Rubattu** (Roma), **Carlo Ventura** (Bologna)

- 63** **G. Cimmino, W. Chen, W.S. Speidl, C. Giannarelli, B. Ibanez, V. Fuster, R. Hajjar, C.E. Walsh, J.J. Badimon**
Safe and sustained over-expression of functional ApoA-1/hdl in ApoA-1 null mice by muscular AAV8 gene transfer
- 64** **M. Baruscotti, A. Bucchi, S. Micheloni, G. Mandelli, T. Gneccchi-Ruscione, N. Montano, C. Viscomi, D. Di Francesco**
The HCN4 pacemaker channel is required to maintain proper heart rate in mice
- 65** **G. Seravalle, G. Brambilla, G. Grassi, S. Padmanabhan, M. Bombelli, S. Buzzi, C. Delles, W.K. Lee, A. Dominiczak, G. Mancina**
Relazione tra polimorfismo del gene per il recettore adrenergico Alfa-1a e ipertono adrenergico nella sindrome metabolica
- 66** **A.A. Puca, V. Novelli, A. Calabria, F. Villa, L. Milanesi, A. Orro, G. Marchese, G.L. Condorelli, A.S. Montenero**
Analisi di linkage di una famiglia con flutter atriale
- 67** **M. Merlo, E. Carniel, D. Slavov, X. Zhu, D. Ferguson, E. Salcedo, J. Cavanaugh, G. Sinagra, A. Di Lenarda, L. Mestroni, M. Taylor**
Mutation screening of sarcomere genes MYH7, MYBPC3, LDB3, and TNNT2 in a large cohort of dilated cardiomyopathy families
- 68** **I.M. Predazzi, G.D. Norata, K. Garlaschelli, L. Grigore, R. Mango, F. Amati, F. Romeo, A.L. Catapano, G. Novelli**
Association between OLR1 K167N SNP and intima media thickness of the common carotid artery in a free living population

SALA SANTO STEFANO

9.00 - 10.00 SINCOPE

Moderatori: **Maria Grazia Bongiorni** (Pisa), **Fabio Magrini** (Milano)

- 69** **P. Guida, M. Iacoviello, C. Forleo, A. Ferrara, S. Sorrentino, C. Balducci, M. Sarlo, A. Puzzovivo, S. Favale**
Timing and hemodynamic changes of prodromes in patients with vasovagal syncope induced by head-up tilt test
- 70** **M. Iacoviello, C. Forleo, P. Guida, M.M. Ciccone, S. Sorrentino, V. D'Andria, M. Panunzio, A. Puzzovivo, A. Ferrara, S. Favale**
Clinical predictors of head-up tilt test outcome during the nitroglycerin phase
- 71** **P. Guida, M. Iacoviello, C. Forleo, A. Puzzovivo, S. Sorrentino, S. Gerunda, S. Favale**
Feasibility of baroreflex sensitivity measurement by sequence method in patients with vasovagal syncope
- 72** **M. Santomauro, G. Iapicca, P. Di Mauro, P. Abete, G. Gerundo, C. Duilio, L.B. Tecchia, M. Chiariello**
Terapia della sincope di tipo I e III VASIS mediante piridostigmina bromuro a rilascio prolungato

SALA SANTO STEFANO

10.00 - 11.30 SINDROME METABOLICA

Moderatori: **Sandro Betocchi** (Napoli), **Antonio Gaddi** (Bologna)

- 73** **E. Corrado, G. Coppola, I. Muratori, M. Rizzo, G. Novo, R. Tantillo, F. Ferrara, S. Novo**
Prevalence of metabolic syndrome: a comparative analysis in an unselected sample of mediterranean subjects
- 74** **P. Di Bonito, B. Capaldo, E. Sanguigno, C. Forziato, F. Saitta, C. Scilla, L. Cavuto, G. Sibilio, N. Moio**
La sindrome metabolica in bambini obesi: prevalenza ed impatto su geometria e funzione ventricolare sinistra
- 75** **R. Dell'Oro, F. Arenare, G. Seravalle, V. Vella, M. Volpe, L. Magni, M. Smith P. Montanari**
Profilo cardiometabolico in soggetti sottoposti a una campagna di screening cardiovascolare: risultati del progetto Cardiolab
- 76** **S. Nocco, C. Cadeddu, P. Demuru, F. Cadeddu, M. Deidda, T. Aquila, E. Cossu, M. Baroni, G. Mercurio**
Funzione endoteliale e cardiometabolica: confronto tra pazienti con sindrome metabolica e diabetici
- 77** **P.P. Bassareo, C. Cadeddu, M. Contu, G. Mercurio**
Marcatori precoci di patologia cardiovascolare in giovani ragazze affette da malattia di Cushing
- 78** **F. Gennaro, G. Fazio, F. Cardella, D. Vernuccio, L. D'Angelo, C. Visconti, G. Novo, F. Ferrara, S. Novo**
Evaluation of the global cardiovascular risk in a child population affected by metabolic syndrome

SALA SANTO STEFANO

11.30 - 13.00 MIOCARDIOPATIE

Moderatori: **Alida Linda P. Caforio** (Padova), **Cinzia Forleo** (Bari)

- 79** **D.M. Prata Pizzala, F. Fumagalli Maldini, L. Ratti, M. Milanese, E. Oggioni, M. Pozzi, A. Vincenti, S. Genovesi, G. Mancia**
Baroreceptor sensitivity and baroreceptor effectiveness index in cirrhosis: relevance of hepatic venous pressure gradient
- 80** **C. Zito, G. Di Bella, F. Lucà, M. Rao, C. Longordo, R. Nava, S. Coglitore, G. Oreto, S. Carerj**
Studio ecocardiografico in pazienti affetti da cardiopatia ischemica post-infartuale o cardiomiopatia dilatativa primitiva: è possibile la diagnosi differenziale attraverso l'analisi 2D-strain?
- 81** **G. Di Salvo, F. Palmieri, G. Pacileo, B. Castaldi, F. D'Aiello, S. Perrotta, P. Golino, A. Ragozzino, R. Calabrò**
Abnormal myocardial deformation properties in beta thalassemic patients with low iron myocardial overload, and a good EF
- 82** **P. China, M. Fedrigo, M. Perazzolo Marra, L. Cacciavillani, F. Corbetti, A.C. Frigo, M. De Lazzari, F. Zilio, G. Tarantini, F. Tona, A. Gambino, G. Gerosa, S. Iliceto, G. Thiene, A. Angelini**
Histological basis of myocardial fibrosis in dilated cardiomyopathy: comparison with cardiac magnetic resonance imaging
- 83** **S. Nocco, C. Cadeddu, M. Deidda, D. Pasqualucci, S. Mamei, F. Ortu, P.E. Manconi, G. Mercurio**
Alterazione subclinica della funzione sistolica in pazienti affetti da HIV: dipendenza dalla classe di farmaci antivirali
- 84** **A. Piras, C. Cadeddu, M. Dessi, G. Binaghi, M. Deidda, E. Massa, C. Madeddu, G. Mantovani, G. Mercurio**
Effetto di protezione cardiometabolica del telmisartan nei pazienti neoplastici trattati con epirubicina

SALA SAN GIORGIO

9.00 - 10.00 RIABILITAZIONE CARDIOVASCOLARE

Moderatori: **Frank L. Dini** (Pisa), **Rocco Lagioia** (Bari)

- 85** **E. Zanelli, P. Bernocchi, L. Comini, F. Rivadossi, A. Cinelli, A. Giordano, S. Scalvini**
Ruolo dell'esercizio fisico nel cambiamento dello stile di vita in pazienti ad alto rischio cardiovascolare
- 86** **J. Frassini, F. Ruberto**
Attività sportiva, fattori di rischio cardiovascolare e verifiche di efficienza fisica in militari tra 20-55 anni
- 87** **F. Fattirolli, S. Francini, T. Cellai, S. Luly, F. Orso, S. Sabatini, C. Burgisser**
Riabilitazione cardiologica di pazienti molto anziani
- 88** **C. Chiavarino, L. Palumbo, C. Bianchino, C. Chirio, R.B. Ardito, S. Brach Prever, B.G. Bara, S. Bergerone**
Intervento integrato di riabilitazione ospedaliera per pazienti con sindrome coronarica acuta: descrizione del campione e razionale dell'intervento

SALA SAN GIORGIO

10.00 - 11.30 MORTE IMPROVVISA

Moderatori: **Domenico Accettura** (Bari), **Luigi De Ambroggi** (Milano)

- 89** **F. Migliore, A. Zorzi, M. Silvano, M. Possamai, M. Bevilacqua, A. Marinelli, A. Gardin, M. Perazzolo Marra, L. Leoni, G. Buja, C. Basso, G. Thiene, S. Iliceto, D. Corrado**
Diagnosi precoce presintomatica e prevenzione della morte improvvisa in pazienti con cardiomiopatie mediante screening ECG
- 90** **D. Aschieri, V. Pelizzoni, A. Cavanna, E. Bonibaldoni, A. Rosi, A. Capucci**
Il massaggio cardiaco esterno è trigger di fibrillazione ventricolare in pazienti in ritmo spontaneo: analisi di 148 casi di arresto cardiaco extraospedaliero
- 91** **D. Aschieri, V. Pelizzoni, A. Rosi, A. Cavanna, E. Bonibaldoni, A. Capucci**
Induzione di asistolia persistente in una popolazione di pazienti in arresto respiratorio e ritmo sinusale. Effetto negativo del massaggio cardiaco esterno?
- 92** **R. Arancio, A. Arestia, A. Ragusa, E. Puzangara, A. Di Grazia, C. Liotta, C. Tamburino, V. Calvi**
Interventi appropriati del defibrillatore impiantabile nella prevenzione primaria della morte cardiaca improvvisa: nostra esperienza
- 93** **A. Arestia, R. Arancio, A. Ragusa, E. Puzangara, A. Di Grazia, C. Liotta, C. Tamburino, V. Calvi**
Prevenzione primaria della morte cardiaca improvvisa: CMD idiopatica vs CMD post-ischemica
- 94** **N. Pezzali, M. Metra, L. Covolo, A. Curnis, U. Gelatti, F. Donato, L. Dei Cas**
Il polimorfismo genetico Gln27Glu del recettore beta-2 adrenergico e gli shocks appropriati del defibrillatore automatico impiantabile (AICD) nei pazienti affetti da scompenso cardiaco

SALA SAN GIORGIO

11.30 - 13.00 VALVULOPATIE: PATOLOGIA DELLA VALVOLA MITRALICA

Moderatori: **Alessandro Lualdi** (Milano), **Stefano Nistri** (Altavilla Vicentina, VI)

- 95** **E. Barbaresi, A. Russo, M. Pizzuti, G. Piovaccari, M. Masetti, G. Urso, T. Ionico, F. Grigioni, S. Specchia, A. Branzi**
Ruolo della quantificazione ecocardiografica, del test da sforzo cardiopolmonare e del dosaggio di NT-proBNP nella stratificazione prognostica del paziente con insufficienza mitralica organica
- 96** **F. Antonini-Canterin, R. Enache, E. Leiballi, B.A. Popescu, C. Gingham, R. Piazza, D. Pavan, G.L. Nicolosi**
Ruolo degli inibitori dell'idrossimetilglutaril coenzima-A riduttori nella progressione della valvulopatia reumatica mitralica. Studio ecocardiografico a lungo-termine
- 97** **E. Barbaresi, A. Russo, S. Stabellini, M. Masetti, G. Urso, T. Ionico, F. Grigioni, S. Specchia, A. Branzi**
Insufficienza mitralica significativa: potenziale ruolo della metodica Innocor nell'inquadramento fisiopatologico
- 98** **E. Barbaresi, A. Russo, M. Pizzuti, M. Masetti, G. Piovaccari, G. Urso, T. Ionico, F. Grigioni, S. Specchia, A. Branzi**
Terapia beta-bloccante in pazienti affetti da insufficienza mitralica moderata o severa: possibile ruolo del test da sforzo cardiopolmonare e del NT-proBNP
- 99** **M. Diena, G. Lanzillo, D. Benea, M. Bobbio, L. Karazanishvili, M. Hakimpour, U.F. Tesler**
Repair the mitral valve and reshape the valve geometry: the concept of triangle of coaptation
- 100** **A. Della Corte, A. Carozza, L.S. De Santo, G. Romano, F. Ursomando, E.E. Della Ratta, A. Citarella, M. Cotrufo**
Proposta di un sistema di stratificazione prognostica dell'endocardite infettiva su valvola nativa

SALA DEI CESARI

9.00 - 10.00 ARITMIE

Moderatori: **Paolo Izzo** (Bari), **Claudio Pratola** (Ferrara)

101

F. Zoppo, E. Bertaglia, F. Zervo, G. Brandolino, A. Lupo, E. Bacchiega

Atrial tachycardia mechanism detection: activation mapping avoiding pacing techniques

102

G.P. Pruiti, E. Puzzangara, S. Conti, S. Timineri, A. Di Grazia, C. Liotta, G.P. Ussia, C. Tamburino, V. Calvi

Fattori predittivi l'impianto di pacemaker permanente dopo sostituzione transcateretere di valvola aortica

103

L. Di Biase, D.T. Wallace, A.P. Grogan, D.J. Bergman, N.R. Raju, P. Mohanty, A. Natale

A novel technique to achieve better lesions in the coronary sinus: safety and feasibility

104

G. Storti

Utilizzo degli omega 3 in soggetti con cardiopatia dilatativa post ischemica

SALA DEI CESARI

10.00 - 11.30 **PATOLOGIE CARDIACHE E INFIAMMAZIONE**

Moderatori: **Luigi Marzio Biasucci** (Roma), **Francesco Pelliccia** (Roma)

- 105** **A. Maglione, N. Monteforte, L. Filippucci, M.N. Suadoni, V. Zuzolo**
Correlazione tra fibrillazione atriale e markers infiammatori nei pazienti sottoposti a cardiocirurgia
- 106** **L. Di Vito, L.M. Biasucci, I. Porto, G.L. De Maria, G. Di Rocco, A. Tritarelli, M. Marcantoni, A. Paglia, A.M. Leone, M.C. Capogrossi, F. Crea**
Myocardial necrosis and systemic inflammation differently modulate microparticles shedding after percutaneous coronary intervention
- 107** **C. Spaziani, G. Niccoli, N. Cosentino, M. Marino, G. Liuzzo, F. Sagnella, R. Apa, A. Lanzone, F. Crea**
CD28 null T lymphocytes are expanded in young women with polycystic ovary syndrome
- 108** **S. Patanè, F. Marte, M. Sturiale**
Variation of prostate-specific antigen kallikrein in nondiabetic male patients with Non-ST-Segment Elevation Myocardial Infarction (NSTEMI) and its correlation with C-reactive protein
- 109** **C. Grigoratos, R. Di Stefano, M.C. Barsotti, C. Armani, M. Dell'Omodarme, A. Carpi, V. Di Bello, A. Balbarini**
Inflammatory markers and cardiac function in acute coronary syndrome: difference in ST-segment elevation myocardial infarction (STEMI) and in Non STEMI models
- 110** **C. Cristiano, A. Asti, G. Maresca, N. Iazzetta, G. D'Alessandro, A. D'Alessandro, M. Ricciardi, C. Ambrosca**
Relazione tra livelli sierici di markers di flogosi e disfunzione sistolica in pazienti con scompenso cardiaco cronico stabile

SALA DEI CESARI

11.30 - 13.00 **CARDIOPATIE CONGENITE**

Moderatori: **Plinio Cirillo** (Napoli), **Stefano Piccirilli** (Roma)

- 111** **A.M. Marra, M. Arcopinto, F. Calabrese, A. Renzullo, D. Pasquali, L. Saldamarco, A. Ruvolo, E. Bossone, A. Cittadini**
Cardiovascular abnormalities in patients with Klinefelter's syndrome
- 112** **G. Innocenti, L. Stefani, L. Toncelli, R. Mercuri, B. Cappelli, G. Galanti**
An echo- stress study in asymptomatic BAV athletes with mild aortic regurgitation
- 113** **A. De Luca, L. Stefani, L. Toncelli, R. Mercuri, G. Innocenti, G. Galanti**
A five years follow-up in BAV athletes. An echostress study
- 114** **P. Nardi, A. Pellegrino, C. Del Giudice, L. Mantione, F. Bertoldo, P. Polisca, A. Scafuri, F. Iorio, F. Versaci, L. Chiariello**
Aortic root surgery in Marfan syndrome: bentall procedure with mechanical valve conduits versus David type I reimplantation
- 115** **G. Nigro, V. Russo, A. Rago, A. de Chiara, G. Arena, N. Della Cioppa, L. Delli Paoli, M. Battista, A.A. Papa, A. Merola, R. Calabrò**
Setto vs auricola: qual è il miglior sito di stimolazione atriale nei pazienti affetti da distrofia miotonica di tipo 1?
- 116** **V. Pescatore, P. Melacini, C. Calore, F.E. Bovolato, V. Romeo, F. Folino, G. Buja, D. Corrado, E. Bonifazi, G. Novelli, E. Pegoraro, C. Angelini, S. Iliceto**
Utilità della diagnostica cardiologica non invasiva ed invasiva nella stratificazione del rischio aritmico ipo ed ipercinetico nella distrofia miotonica di tipo 1

SALA SAN PAOLO

9.00 - 10.00 **CARDIOPATIA ISCHEMICA: FISIOPATOLOGIA**

Moderatori: **Gaetano Lanza** (Roma), **Gian Luigi Morgagni** (Macerata)

- 117** **F. Imperadore, G. Musuraca, V. Curci, C. Cemin, G.P. Broso, C. Cirrincione, C. Vaccarini, D. Prati, C. Giovanelli, M. Schinella, G. Vergara**
Valore diagnostico incrementale della determinazione dei valori plasmatici di NT-proBNP nel predire la severità ed estensione della coronaropatia in pazienti con sindrome coronarica acuta non-ST elevata
- 118** **A. Sannino, G. Pironti, M.P. Petretta, G.G. Schiattarella, A. Cannavo, G. Gargiulo, E. Di Pietro, C. Perrino, G. Esposito, M. Chiariello**
L'assenza dell'Uncoupling Protein 3 (UCP3) determina l'aumento della mortalità in un modello murino di infarto miocardico
- 119** **P. Palmisano, D. Zanna, M. Zaccaria, A. Fiorella, V. Marangelli, C. Caiati, M.M. Ciccone, S. Favale**
Relazione tra picco di troponina I, cinetica segmentale del ventricolo sinistro e recupero della contrattilità nella fase precoce dell'infarto acuto del miocardio
- 120** **N.D. Brunetti, T. Spadafina, R. Bungaro, L. De Gennaro, M. Di Biase**
Alterazioni del metabolismo glicidico in anziani diabetici con infarto miocardico acuto senza sopra-slivellamento di ST: correlazioni con necrosi miocardica e disfunzione sistolica

SALA SAN PAOLO

10.00 - 11.30 IMAGING CARDIOVASCOLARE: TOMOGRAFIA ASSIALE COMPUTERIZZATA

Moderatori: **Mauro Borzi** (Roma), **Ernesto Di Cesare** (L'Aquila)

- 121** **D. Tavella, R. Malagò, M. D'Onofrio, F. Beltrame, F. Cademartiri, R. Pozzi Mucelli, P. Benussi**
MSCT coronary angiography: just the coronaries?
- 122** **D. Spacone, M. Lamberti, G. Ratti, C. Tedeschi, R. De Rosa, C. Capogrosso, P. Tammaro, G. Covino, N. Sannolo, P. Capogrosso**
Evidenza di coronaria singola alla tomografia computerizzata multistrato per lo studio del circolo coronarico: riflessioni su un caso di dolore toracico atipico durante attività lavorativa
- 123** **D. Andreini, G. Pontone, S. Mushtaq, S. Cortinovis, A. Annoni, A. Formenti, D. Trabattoni, A. Bartorelli, P. Agostoni, M. Pepi, C. Fiorentini**
Fattibilità ed accuratezza diagnostica della TC multidetettore a bassa dose nella valutazione della pervietà degli stent coronarici
- 124** **D. Andreini, G. Pontone, S. Mushtaq, L. Antonioli, S. Cortinovis, A. Annoni, A. Formenti, A. Bartorelli, P. Agostoni, M. Pepi, C. Fiorentini**
Fattibilità ed accuratezza diagnostica della TC multidetettore nella valutazione del circolo coronarico in pazienti diabetici con sospetta cardiopatia ischemica
- 125** **G. Pontone, D. Andreini, A. Annoni, S. Mushtaq, S. Cortinovis, A. Formenti, E. Bertella, C. Foti, M. Fusari, M. Muratori, G. Tamborini, A.L. Bartorelli, P. Agostoni, M. Pepi, P. Biglioli, C. Fiorentini**
Accuratezza diagnostica della TC multidetettore (MDCT) nella valutazione dell'anatomia dell'anulus aortico in pazienti candidati all'impianto di valvola aortica percutanea
- 126** **G. Pontone, D. Andreini, S. Mushtaq, S. Cortinovis, A. Annoni, A. Formenti, E. Bertella, C. Foti, M. Fusari, G. Ballerini, A. Bartorelli, P. Agostoni, M. Pepi, P. Biglioli, C. Fiorentini**
Accuratezza diagnostica della TC multidetettore (MDCT) nella diagnosi di concomitante cardiopatia ischemica significativa (CAD) in pazienti candidati all'impianto di valvola aortica per via percutanea

SALA SAN PAOLO

11.30 - 13.00 EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE CARDIOVASCOLARE

Moderatori: **Giuseppe Rosano** (Roma), **Giusy Santese** (Modena)

- 127** **G. Barbati, M. Merlo, P. Marocco, A. Di Lenarda, D. Gregori, G. Sinagra**
Relative survival in dilated cardiomyopathy: a stratification study of long-term outcome to evaluate life insurance cover
- 128** **M. Cameli, A. Garzia, P. Ballo, E. Palmerini, M. Lisi, S. Mondillo**
Acute effects of red wine on cardiac function: echocardiographic controlled analysis in healthy subjects
- 129** **E. Scaglia, E. Colli, R. Mella, E. Cornetti, C. Cerutti, G.P. Fra, G.P. Carnevale Schianca, E.G. Bartoli**
Alterazioni del metabolismo dei carboidrati in soggetti con storia di cardiopatia ischemica
- 130** **M.M. Ferrario, A. Filippi, A. Ganna, G. Veronesi**
Distribuzione del rischio coronarico ed indicazioni di efficacia nella prevenzione. Risultati preliminari di Progetto RRO di Regione Lombardia
- 131** **E. Vizzardi, L. Corda, L. Pini, M. Metra, C. Tantucci, L. Dei Cas**
Valutazione ecocardiografica in una popolazione di pazienti con deficit di alfa1-antitripsina (genotipo ZZ)
- 132** **M.M. Ferrario, M. Bonzini, A. Borsani, S. Conti, C. Fornari, I. Girardi, G. Veronesi, G.C. Cesana**
Incidenza, letalità e mortalità dell'infarto miocardico in nord Italia e impatto delle terapie in acuto. Dati dal registro epidemiologico Camuni II

SALA BELLE ARTI

Discussione guidata dei poster dal n° 1 al n° 84

13.00 - 14.00 ARITMIE

Moderatore: **Luigi Di Biase** (Austin, USA - Foggia)

- 1** **M. Paradiso, A. Monge, P. Calisse, F. Viselli**
Malattia di Alzheimer in trattamento con Donepezil: analisi del QT e della QT dispersione
- 2** **P.G. Golzio, E. Cerrato, E. Tizzani, M. Anselmino, C. Amellone, M. Yorfida, C. Comoglio, M. Rinaldi**
Cox Maze III modificata: può la scelta del tipo di energia determinare l'outcome dei pazienti sottoposti ad ablazione chirurgica di fibrillazione atriale?
- 3** **L. Di Biase, J.D. Burkhardt, R. Horton, J. Sanchez, S. Bailey, P. Mohanty, D. Patel, S. Hao, R. Hongo, S. Beheiry, A. Natale**
General anesthesia reduces the prevalence of PVs reconnection during repeat cases of atrial fibrillation when compared to conscious sedation
- 4** **A. Facciorusso, M. Carella, D. Seripa, V. Goffredo, M. Stanislao, C. Vigna, R. Stallone, M. Fanelli, G. Valle**
Adrenergic beta-1 receptor genetic studies in Takotsubo Cardiomyopathy
- 5** **P.G. Golzio, M. Vinci, M. Anselmino, E. Tizzani, E. Pelissero, E. Gaido, C. Comoglio, M. Rinaldi, M.G. Bongiorno**
La batteriologia dei cateteri infetti
- 6** **A. Ragusa, R. Arancio, A. Arestia, E. Puzzangara, A. Di Grazia, C. Liotta, C. Tamburino, V. Calvi**
Qualità di vita nei pazienti portatori di defibrillatore impiantabile
- 7** **L. Padeletti, C. Pappone, A. Curnis, G. Zanutto, L. Calò, G. Ricciardi, P. Pieragnoli, C. Dondina, G. Raciti, A. Michelucci**
Product experience reporting on endocardial defibrillation leads: a four-year national perspective

13.00 - 14.00 CARDIOPATIA ISCHEMICA E RIABILITAZIONE

Moderatore: **Daniela Trabattoni** (Milano)

- 8** **L. Venegoni, G. De Luca, M. Santagostino, E. Casseti, M. Verdoia, S. Iorio, G.G. Secco, G. Dell'Era, L. Coppo, L. Giuliani, G. Bellomo, P. Marino**
Haemoglobin levels correlates with carotid atherosclerosis but not the extent of coronary artery disease: results from a prospective study

Sabato 12

Discussione guidata dei poster dal n° 1 al n° 84

- 9** **M. Santagostino, G. De Luca, G.G. Secco, E. Cassetti, M. Verdoia, L. Giuliani, E. Franchi, L. Coppo, S. Iorio, L. Venegoni, E. Rondano, G. Dell'Era, C. Rizzo, P. Pergolini, F. Monaco, G. Bellomo, P. Marino**
Mean platelet volume and the extent of coronary artery disease: results from a large prospective study
- 10** **S. Cardo, G. Viola, S. Brandolini, M. Pignocco, C. Francia, G. Guasticchi**
Il progetto InCa2-Indicatori in Cardiologia: risultati dopo un anno di implementazione
- 11** **A. Roncella, C. Pristipino, C. Cianfrocca, F. Pelliccia, V. Pasceri, D. Irini, S. Pazzelli, A.P. Jesi, G. Speciale**
Risultati preliminari dello studio di intervento randomizzato STEP-IN-AMI (Short TErM Psychotherapy IN Acute Myocardial Infarction)
- 12** **G. Riccioni, N. Vitulano, A. Zanasi, V. Ferrara, G. Prencipe**
Ivabradina migliora la qualità della vita in pazienti con angina cronica stabile in trattamento con β -bloccanti
- 13** **A. Palazzuoli, A. Maisel, M. Gallotta, A. Calabrò, I. Quatrini, T. Spinelli, M.S. Campagna, B. Franci, R. Nuti**
B-type natriuretic peptide ed estensione della malattia coronarica in pazienti affetti da angina stabile ed instabile
- 14** **L. Franceschini, E. Zorzi, R. Abukaresh, M.P. Donataccio, N. Cicorella, E. Battaia, C. Vassanelli**
Correlazioni fra patologia carotidea e coronaropatia in pazienti con sindrome coronarica acuta
- 15** **S. Di Prospero, R. Servi, A. Iacocagni, C.F. Di Gioacchino, G. Scaffidi, L. Moriconi, G. Marchesani, E. Moretti, A. Passalacqua**
Effetti negativi del ritardo decisionale del paziente sulla prognosi nello STEMI. Casistica

13.00 - 14.00 **CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA**

Moderatore: **Antonio Rapacchiolo** (Napoli)

- 16** **A. Gonella, F. D'Ascenzo, A. Pullara, G. Longo, G. Biondi Zoccai, F. Sciuto, P. Omedè, C. Moretti, G.P. Trevi, I. Sheiban**
Drug eluting stents versus bare metal stents in primary percutaneous coronary intervention
- 17** **G. Longo, F. D'Ascenzo, A. Gonella, A. Pullara, C. Moretti, F. Sciuto, P.L. Omedè, G. Biondi Zoccai, G.P. Trevi, I. Sheiban**
Incidence, predictors, therapeutic alternatives and late outcomes of coronary artery perforations during percutaneous coronary intervention

Discussione guidata dei poster dal n° 1 al n° 84

- 18** **M. Ziacchi, M. Biffi, C. Moschini, M. Bertini, C. Martignani, I. Diemberger, C. Valzania, V. Mantovani, G. Domenichini, E. Cervi, A. Branzi, G. Boriani**
Stimolazione diaframmatica e terapia di resincronizzazione cardiaca: implicazioni cliniche
- 19** **L. Testa, R.A. Latini, S. Pizzocri, S. Lanotte, N. Brambilla, M.L. Laudisa, F. Bedogni**
A meta-analysis of randomised controlled trials comparing the long term outcome of drug eluting stent versus bare metal stent in the treatment of saphenous vein graft disease
- 20** **R. Rossi, P. Marchese, G. Delle Donne, R. Miccoli, L. Politi, G.M. Sangiorgi, M.G. Modena**
Arterial stiffness, evaluated by invasive measurement of pulse wave velocity, is associated with the extent of coronary artery disease in patients underwent coronary angiography
- 21** **F. Giannini, B. D'Agata, G. Barbatì, A. Perkan, G. Vitrella, E. Della Grazia, A. Salvi, G. Sinagra**
Impact of renal insufficiency on mortality and role of Abciximab in patients undergoing primary percutaneous coronary intervention for ST segment elevation myocardial infarction
- 22** **L. Gatto, G. Patti, M. Chello, M. Miglionico, E. Ricottini, F. Mangiacapra, G. Alfano, E. Covino, G. Di Sciascio**
Procedural myocardial protection by short-term atorvastatin load is related to lower levels of adhesion molecules after PCI in patients with ACS. results from the ARMYDA-ACS cams substudy
- 23** **S. Scarantino, C. Picariello, M. Chiostrì, G. Gensini, S. Valente**
Valore prognostico della microalbuminuria in pazienti non diabetici con infarto miocardico acuto sottoposti a rivascolarizzazione percutanea
- 24** **L. Costanzo, S.D. Tomasello, M.B. Campisano, G. Barrano, F. Calvo, F. Marzà, C. Tamburino, A.R. Galassi**
Procedural and mid-term outcome after recanalization of Chronic Total Occlusion with drug eluting stents implantation: a single center experience
- 25** **F. Calvo, L. Costanzo, M.B. Campisano, S.D. Tomasello, C. Tamburino, A.R. Galassi**
Long term vessel diameter changes after successful recanalization of chronic total occlusions
- 26** **C. Fraccaro, M. Napodano, G. Buja, V. Gasparetto, G. Tarantini, L. Leoni, E. Favaretto, R. Razzolini, S. Illiceto, A. Ramondo**
Incidence of conduction disorders and predictors of permanent pacemaker implantation after transcatheter aortic valve therapy with CoreValve device

Sabato 12

Discussione guidata dei poster dal n° 1 al n° 84

- 27** F. Tagliareni, A. Sanfilippo, P. Capranzano, A. Caggegi, M.E. Di Salvo, D. Capodanno, G. Sardella, C. Tamburino
Is isolated disease of the ostium left anterior descending or circumflex artery a distal left main pathology?

13.00 - 14.00 **CARDIOPATIE CONGENITE, CIRCOLAZIONE POLMONARE E VALVULOPATIE**

Moderatore: **Maria Giovanna Russo** (Napoli)

- 28** S. Maffè, P. Dellavesa, A. Perucca, P. Paffoni, F. Zenone, A.M. Paino, M. Bielli, L. Cucchi, U. Parravicini, F. Signorotti, N. Franchetti Pardo, M. Zanetta
L'ecocardiografia transtoracica bidimensionale e tridimensionale nella diagnosi della pervietà del forame ovale
- 29** L. Botta, G. Bruschi, A. Cannata, P. Fratto, L. Martinelli
Minimally invasive mitral valve surgery on the beating or fibrillating heart versus "classical" cardioplegic arrest: a case match study
- 30** G. Basta, A.I. Corciu, A. Vianello, I. Foffa, T. Navarra, S. Del Turco, S. Berti, A. Mazzone
Low circulating levels of soluble receptor for advanced glycation endproducts in patients with stenotic aortic valve disease
- 31** L. Iop, C. Basso, S. Rizzo, M. Piccoli, M. Callegari, A. Paolin, P. De Coppi, S. Sartore, G. Thiene, G. Gerosa
Popolazioni cellulari staminali nelle valvole cardiache umane: identificazione, isolamento e caratterizzazione in homograft valvolari e campioni chirurgici
- 32** A. Panza, A. Longobardi, R. Leone, P. Masiello, A. Alfano, L. Tedesco, O. Priante, F. Itri, G. Mastrogiovanni, S. Iesu, G. Di Benedetto
Aortic valve sparing reimplantation for aortic valve regurgitation secondary to aortic root aneurysms: a won dynamic three-dimensional surgical challenge
- 33** B. Del Forno, F. Bertoldo, C. Bassano, P. Polisca, A. Scafuri, A. D'Annolfo, P. Nardi, A. Viviano, P. Ciancarella, L. Chiariello
Moderate dilatation of the ascending aorta in patients with bicuspid aortic valve: reduction aortoplasty vs ascending aorta replacement, choosing the best surgical strategy
- 34** V. Pergola, R. Parrella, R. Mocerino, C. Caruso, M. Gargiulo, A. Chirianni, S. Ferraro
Valutazione della funzione miocardica regionale mediante strain bidimensionale di pazienti HIV positivi

Discussione guidata dei poster dal n° 1 al n° 84

13.00 - 14.00 **DIABETE**

Moderatore: **Giuseppina Novo** (Palermo)

- 35** **M. Di Palo, M. Sidiropulos, A. D'Errico, R. Raia, A. Marzano, A. Santoro, B. Capaldo, M. Galderisi**
Associazione indipendente tra riserva di flusso coronarico e pressioni di riempimento ventricolare nel diabete mellito di tipo 1
- 36** **A. Leo, G. Niccoli, F. Pulcinelli, S. Giubilato, N. Cosentino, M. Marino, M. Conte, L.M. Biasucci, F. Crea**
TXB2, reflecting higher platelet activation despite aspirin treatment, is associated with a larger coronary atherosclerotic burden in diabetic patients
- 37** **M. Correale, N.D. Brunetti, L. De Gennaro, V. Bruno, G. Maulucci, M. Di Biase**
Alterazioni subcliniche precoci della funzione ventricolare sinistra sistolica e diastolica in soggetti diabetici e ipertesi valutati mediante tissue Doppler imaging
- 38** **F. Santini, R. Di Stefano, C. Palombo, L. Gnesi, C. Morizzo, F. Massart, M. Kozakova, P. Spontoni, M.C. Barsotti, A. Balbarini, G. Federico**
Sub-clinical endothelial dysfunction in adolescents with satisfactorily controlled type 1 diabetes mellitus
- 39** **C. Fatini, E. Sticchi, R. Marcucci, R. Paniccia, B. Giusti, A.M. Gori, R. Abbate, G.F. Gensini**
Platelet aggregability is modulated by eNOS locus in non-type 2 diabetic patients with acute coronary syndrome
- 40** **F. Quarti-Trevano, G. Seravalle, R. Dell'Oro, F. Arenare, C. Mineo, G. Brambilla, G. Grassi, G. Mancia**
Sindrome metabolica e markers di funzione adrenergica
- 41** **S. Bonapace, G. Molon, A. Costa, L. Lanzoni, L. Zenari, L. Bertolini, G. Arcaro, G. Targher, E. Barbieri**
Alternanza dell'onda T e funzione diastolica nel diabete tipo 2
- 42** **S. Bonapace, G. Molon, A. Costa, E. Barbieri**
Dispersione dell'intervallo QT e funzione diastolica nel diabete tipo 2

13.00 - 14.00 **FORMAZIONE, RICERCA E TELECARDIOLOGIA**

Moderatore: **Gianfranco Parati** (Milano)

- 43** **A. Giordano, F. De Giuli, F. Vigliani, F. Rivadossi, A. Cinelli, C. Scotti, E. Zanelli, E. Trussardi, S. Scalvini**
La telesorveglianza domiciliare nel paziente con scompenso cardiaco cronico: effetti clinico-funzionali a distanza

Discussione guidata dei poster dal n° 1 al n° 84

- 44** I. Genuini, E. Silveti, D. Righi, R. Di Pietro, L. Genuini, G. Roscio, F. Fedele
Valutazione del polso carotideo nei corsi BLS per i laici
- 45** M. Santomauro, G. Iapicca, P. Di Mauro, C. Duilio, L.B. Tecchia, C. Riganti, M. Chiariello
Impatto del sistema Home Monitoring come guida della terapia con anticoagulanti in pazienti con impianto di pacemaker
- 46** S. Iacopino, A. Talerico, D. Roccaro, G. Fabiano, P. Sorrenti, G. Campagna, G. Colangelo, R. Alemanni
Fibrillazione atriale di nuova insorgenza in pazienti con defibrillatore impiantabile e sistema di controllo remoto (CareLink Network)
- 47** G. Ratti, G. Covino, P. Belli, M. Volpicelli, C. Capogrosso, F. Buono, C. Tedeschi, C. Fulgione, P. Capogrosso
Monitoraggio remoto via Internet in portatori di dispositivi biventricolari defibrillatori cardiaci: impatto sulla pratica clinica

13.00 - 14.00 GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

Moderatore: Lia Crotti (Pavia)

- 48** C. Vicinanza, D. Torella, I. Aquila, V. Galuppo, C. Iaconetti, M. Luposella, I. Mendicino, A. Curcio, G.M. Ellison, C. Indolfi
Distinct roles of Wnt/ β -catenin and TGF- β 1/SMAD2 signaling in adult rat cardiac stem cell expansion and specification in vitro
- 49** G. Dell'Omo, L. Pucci, G. Penno, S. Del Prato, R. Pedrinelli
PON M55L polymorphism associates with higher C reactive protein levels in essential hypertension
- 50** G. Pironti, A. Sannino, M.P. Petretta, G.G. Schiattarella, G. Gargiulo, A. Franzone, R. Guerriero, A. Cannavo, C. Perrino, G. Esposito, M. Chiariello
Ruolo protettivo dell'Uncoupling Protein 3 (UCP3) nella malattia ischemica
- 51** G.G. Schiattarella, G. Capretti, A. Cannavo, L. Di Serafino, G. Gargiulo, A. Sannino, G. Pironti, R. Guerriero, C. Perrino, G. Esposito, M. Chiariello
G $\beta\gamma$ -dependent transactivation of the epidermal growth factor receptor by the Urotensin-II receptor
- 52** S. Toldo, B.W. Varma, I.M. Seropian, L. Smithson, F.N. Salloum, A. Varma, C. Gelwix, A. Arrington
Cardioprotective effects of pharmacological inhibition of Interleukin-1 Receptor Associated Kinases (IRAK) after experimental myocardial infarction

Discussione guidata dei poster dal n° 1 al n° 84

53 S. Sorrentino, C. Forleo, M. Iacoviello, P. Guida, V. D'Andria, S. Gerunda, M. Rodio, S. Favale
Endothelin system polymorphisms and head-up tilt responses in vasovagal syncope

54 S. Sorrentino, G. Corea, A. Polimeni, I. Sabatino, M. Luposella, A. Curcio, A. Mongiardo, C. Spaccarotella, D. Torella, C. Indolfi
La ceruloplasmina e l'adenosina deaminasi come markers specifici di ischemia miocardica in assenza di necrosi

13.00 - 14.00 IMAGING CARDIOVASCOLARE

Moderatore: **Antonio Vitarelli** (Roma)

55 L. Stefani, A. De Luca, R. Mercuri, G. Innocenti, L. Toncelli, M.C.R. Vono, B. Cappelli, G. Galanti
Speckle tracking for left ventricle performance in young athletes with bicuspid aortic valve and mild aortic regurgitation

56 R. Cocchia, A. D'Andrea, L. Riegler, R. Scarafile, G. Salerno, R. Gravino, F. Castaldo, E. Pezzullo, C. Sordelli, P. Calabrò, M. Cappelli Bigazzi, S. Cuomo, R. Calabrò
Global longitudinal speckle-tracking strain is predictive of left ventricular remodeling after reperfusion therapy in patients with sub-acute myocardial infarction

57 S. Sitia, L. Tomasoni, M.C.A. Giuffrida, G. Trotta, L. Gianturco, M. Turiel
Speckle tracking echocardiography is more effective than tissue Doppler imaging in detection of subclinical cardiac involvement in rheumatoid arthritis

58 F. Allocca, A. D'Andrea, M. D'Alto, P. Argiento, S. Ghio, A.S. Pazzano, B. Sarubbi, D. Alfano, G. Abignano, G. Valentini, R. Calabrò
Right atrial enlargement and dysfunction in asymptomatic patients with systemic sclerosis: a two-dimensional strain study

59 G. Salerno, A. D'Andrea, R. Gravino, R. Scarafile, L. Riegler, R. Cocchia, F. Castaldo, M. Iannaccone, F. Di Meo, M. Romano, G. Limongelli, G. Pacileo, M.G. Russo, R. Calabrò
Association between right ventricular two-dimensional strain and cardiopulmonary test in patients with either idiopathic or ischaemic dilated cardiomyopathy

60 G. Santaguida, F. Celeste, M. Pepi, G. Tamborini, P. Gripari, M. Muratori, F. Alamanni, C. Fiorentini
Prevalenza delle calcificazioni dell'anello mitralico nei pazienti con prolasso organico sottoposti a plastica valvolare: correlazioni cliniche ed outcome chirurgico

61 A. Barison, G.D. Aquaro, M. Lombardi, C. Passino, M. Emdin, P.G. Masci
Ruolo del delayed enhancement in risonanza magnetica cardiaca nel predire le aritmie ventricolari nei pazienti con cardiomiopatia dilatativa

Discussione guidata dei poster dal n° 1 al n° 84

- 62** **G. Novo, K. Fattouch, F. Scordato, R. Sampognaro, S. Novo, G. Ruvolo**
Impatto dell'insufficienza mitralica ischemica moderata in pazienti sottoposti a sola rivascularizzazione miocardica chirurgica: follow-up clinico ed ecocardiografico
- 63** **S. Lollino, M. Capriolo, D. Brero, L. Viola, M. Attisani, W. Grosso Marra, P.L. Omedè, S. Imad, M. Morello**
La valutazione ecocardiografica bidimensionale e tridimensionale nella sostituzione valvolare aortica percutanea
- 64** **O. Vriz, F. Antonini-Canterin, S. Carerj, M. Bettio, D. Pavan, E. Leiballi, R. Enache, E. Bossone, G.L. Nicolosi**
Effetti dell'attività fisica sui parametri di rigidità arteriosa e Wave-Intensity misurati a livello carotideo
- 65** **C. Amarild, A. Curcio, G. Santarpia, A. Leone, E. Pasceri, A. Restuccia, F. Salituri, S. Cipullo, G.L. Cascini, D. Torella, C. Indolfi**
Il miglioramento del tono autonomo cardiaco dopo CRT è proporzionale al grado del blocco di branca sinistra in pazienti affetti da scompenso cardiaco
- 66** **M. Perazzolo Marra, L. Cacciavillani, F. Corbetti, A.B. Ramondo, G. Tarantini, M. Napodano, C. Basso, M. De Lazzari, R. Turri, A. Marzari, F. Maddalena, S. Iliceto**
Assessment of acute myocardial infarction with first-pass enhancement and delayed enhancement cardiac magnetic resonance imaging: comparison with angiographic perfusion index

13.00 - 14.00 INSUFFICIENZA CARDIACA

Moderatore: **Giuseppe Pacileo** (Napoli)

- 67** **M. Maiello, R.K. Sharma, M.M. Ciccone, H.K. Reddy, P. Palmiero**
Early diagnosis of cardiac toxicity related to antineoplastic treatment
- 68** **R. Catanzaro, A. Puzzovivo, M. Iacoviello, P. Guida, C. Forleo, C. Granieri, L. Rodio, S. Favale**
E/E' ratio predicts the occurrence of arrhythmic events in chronic heart failure patients
- 69** **E. Vizzardi, A. D'Aloia, T. Bordonali, F. Del Magro, D. Robba, A. Manerba, R. Raddino, M. Metra, L. Dei Cas**
Prognostic value of echocardiographic assessment of right ventricular function in patients with heart failure
- 70** **L. Monzo, M. Scappaticci, R. Di Placido, M. Rizzo, A. Arrivi, G. Tanzilli, C. Gaudio**
Valutazione della cinetica di secrezione del BNP e NT-proBNP durante espansione volumetrica acuta

Discussione guidata dei poster dal n° 1 al n° 84

- 71** L.E. Pastormerlo, A. Agazio, C. Ciurli, C. Mammini, A. Gabutti, R. Poletti, M. Fontana, A. Giannoni, C. Passino, M. Emdin
Vulnerabilità miocardica e biomorale all'esercizio fisico massimale nei pazienti con insufficienza cardiaca
- 72** M. Vicenzi, J. Myers, M.A. Peberdy, D. Bensimhon, P. Chase, S. Pinkstaff, R. Arena, M. Guazzi
Percent-predicted Oxygen Uptake Efficiency Slope prognostically outperforms the actual value in patients with heart failure
- 73** S. Volpe, U. Giordano, G. Campolongo, F. Calò Carducci, G. Michielon, F. Parisi, G. Grutter
Arterial Hypertension and Heart Rate Variability in pediatric heart transplant recipient
- 74** A. D'Ambrosi, M. Mancone, N. Bruno, C. Caira, B. Brasolin, S. Mennuni, E. Silveti, M.L. Foschi, F. Fedele
Levosimendan in patients with acute heart failure: cost minimization analysis
- 75** A. Parodi, P. Fabbi, A. Kunkl, S. Garibaldi, G. Ghigliotti, M. Brunelli, M. Balbi, A. Barsotti, C. Brunelli
Progenitor CD34⁺ cells and circulating endothelial cells in patients with acute or chronic heart failure
- 76** C. Barisione, S. Garibaldi, G. Ghigliotti, P. Fabbi, P. Altieri, P. Spallarossa, M. Balbi, M.C. Casale, G. Bertero, L. Corsiglia, A. Barsotti, C. Brunelli
Subset monocitari CD14 CD16 in pazienti con scompenso cardiaco congestizio
- 77** D. Torres, G. Parrinello, S. Paterna, P. Di Pasquale, G. Avellone, C. Trapanese, M. Mezzero, G. Licata
Neuro-immune-inflammatory and outcome effects in the long-period of dry clinical profile maintenance in ambulatory patients with recently decompensated heart failure

13.00 - 14.00 VASCULOPATIE PERIFERICHE E ICTUS

Moderatore: Filippo Ferrara (Palermo)

- 78** M. Pacileo, D. Nazzaro, A. Di Crecchio, A. Maggi, L. Pignatelli, A. Francavilla, R. Di Pillo, A. Villella
Utilità del Doppler transcranico nella valutazione dell'entità dello shunt destro sinistro in pazienti con pervietà del forame ovale
- 79** D. Tsialtas, M.G. Bolognesi, F. Manca, D. Ardigò, R. Bolognesi
Complicanze perioperatorie di chirurgia vascolare. Correlazione con i rilievi clinico-laboratoristici e strumentali preoperatori

Discussione guidata dei poster dal n° 1 al n° 84

- 80** **D. Rollando, A. Scopinaro, E. Modonesi, G.P. Bezante, M. Balbi, M. Ghio, A. Barsotti, C. Brunelli**
Flow mediated dilation of the brachial artery correlates with naïfold microvascular involvement and early identificates endothelial dysfunction in systemic sclerosis
- 81** **P. Leger, T. Bisceglia, A. Pavei, C. Jordan, B. Farah, A. Sauget, D. Tchetché, J. Fajadet**
Mortality rate and limb salvage in 250 consecutives patients with critical limb ischemia: a monocentric prospective study
- 82** **M. Failla, F. Citterio, D. Dozio, M. Rigoldi, M. Pozzi, M. Bettelli, A. Salvioni, A. Dolara, A. Gori, R. Facchetti, C. Giannattasio, G. Mancia**
Valutazione in un gruppo di pazienti affetti da HIV degli effetti della terapia antiretrovirale e della durata della malattia sulla struttura della parete carotidea
- 83** **C. Armani, R. Di Stefano, M.C. Barsotti, M. Iorio, F. Chiellini, R. De Caterina, A. Balbarini**
Effect of the prostacyclin analogue iloprost on endothelial progenitor cell apoptosis and cytokine paracrine release
- 84** **A. Pains, M.L. Muiesan, M. Salvetti, P. Boutouyrie, M. Paterni, S. Laurent, E. Agabiti Rosei**
Proprietà meccaniche e composizione della placca carotidea: valutazione non-invasiva mediante ultrasonografia

AULA A

- 13.30 - 15.00** **Simposio**
CUORE E IPERTENSIONE
In collaborazione con SIIA
Moderatori: **Stefano Favale** (Bari), **Bruno Trimarco** (Napoli)
- 13.30** Meccanismi biomolecolari di trasduzione del danno da sovraccarico di pressione
Guido Iaccarino (Napoli)
- 13.45** Fisiopatologia molecolare dell'evoluzione dall'ipertrofia ventricolare all'insufficienza cardiaca
Enrico Agabiti Rosei (Brescia)
- 14.00** Cardiopatia ipertensiva e patologia coronarica: la scelta terapeutica
Claudio Borghi (Bologna)
- 14.15** Cardiopatia dilatativa nel paziente iperteso: la gestione clinica
Savina Nodari (Brescia)
- 14.30 - 15.00** Discussione

AULA A

- 15.00 - 16.00** **Simposio**
L'ABLAZIONE DI TACHICARDIA VENTRICOLARE: PROSPETTIVE DI CURA AL DI LÀ DEL DEFIBRILLATORE IMPIANTABILE
Moderatori: **Alessandro Capucci** (Ancona), **Jorge A. Salerno Uriarte** (Varese)
- 15.00** L'ablazione della tachicardia ventricolare. Quando, come e perché
Fiorenzo Gaita (Asti)
- 15.15** Tecniche di mappaggio propedeutiche all'ablazione della tachicardia ventricolare
Roberto De Ponti (Varese)
- 15.30** VIC (Ventricular Intensive Care) Unit: modello integrato di gestione dei pazienti con aritmie ventricolari
Paolo Della Bella (Milano)
- 15.45 - 16.00** Discussione
- 16.00 - 17.30** *Joint Symposium with the European Society of Cardiology*
UNANSWERED QUESTIONS IN THE TREATMENT OF MYOCARDIAL INFARCTION
Chairpersons: **Raffaele Bugiardini** (Bologna, I), **Roberto Ferrari** (Ferrara, I)
- 16.00** Mortality following placement of drug-eluting and bare-metal stents for ST-segment elevation acute myocardial infarction
Frans Van de Werf (Leuven, B)
- 16.15** Adjunctive therapy during primary percutaneous coronary intervention
Claudio Brunelli (Genova, I)
- 16.30** Future horizons in DES development for primary PCI
Ciro Indolfi (Catanzaro, I)
- 16.45** Update on oral antiplatelet therapy: principles, problems and promises
Steen Dalby Kristensen (Aarhus, D)
- 17.00 - 17.30** Discussion

AULA A

17.30 CERIMONIA INAUGURALE DEL 70° CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI CARDIOLOGIA

17.30 Lettura Inaugurale
C. Richard Conti (Gainesville, USA)

18.00 Saluto delle Autorità

18.20 Saluto del Presidente FIC e dei Presidenti delle Società Internazionali

18.35 Presentazione del Congresso
Raffaele Bugiardini, Coordinatore della Commissione per il Congresso

18.45 Apertura ufficiale del Congresso
Paolo Marino, Presidente della Società Italiana di Cardiologia

19.00 Consegna Targa al vincitore del Premio Luigi Condorelli e ai Maestri della Cardiologia Italiana

Investitura del titolo di Scholar in Cardiologia

Proclamazione dei vincitori:

- Borse di Studio SIC
- Borse di Studio SIC riservate a Dottorandi e Assegnisti di Ricerca in scienze cardiovascolari
- Premi riservati a tesi di dottorato di ricerca in area cardiovascolare e specializzazione in Cardiologia
- Borse di Studio per la Ricerca Scientifica SIC - Fondazione Sanofi-Aventis
- Premio di Ricerca SIC - Bristol-Myers Squibb
- Premio di Ricerca Giorgio Castelli
- Concorso Premi Giovani Ricercatori
- Premio William Harvey
- Premi di Studio Fondazione Italiana Cuore e Circolazione - Onlus
- Premi di Studio Fondazione Italiana Cuore e Circolazione - Onlus e AstraZeneca

AULA B

- 13.30 - 15.00** **Simposio**
IL DESTINO DEL PAZIENTE RIVASCOLARIZZATO
In collaborazione con ANCE
Moderatori: **Francesco Arrigo** (Messina), **Vincenzo Romano** (Pompei, NA)
- 13.30** Lo Studio ANCE R.E.O.A.R.T.: dati preliminari
Carlo Fernandez (Palermo)
- 13.45** La prevenzione secondaria: i dati della ricerca nella realtà del territorio
Massimo Piccioni (Roma)
- 14.00** La prevenzione secondaria nelle donne
Raffaele Bugiardini (Bologna)
- 14.15** La rivascolarizzazione nel paziente anziano
Corrado Vassanelli (Verona)
- 14.30 - 15.00** Discussione
- 15.00 - 16.00** **Dibattito**
**IL PAZIENTE AD ALTO RISCHIO CARDIOVASCOLARE:
COLLABORAZIONE TRA CARDIOLOGO E MEDICO DI MEDICINA
GENERALE**
In collaborazione con SIMG
Moderatori: **Claudio Cricelli** (Firenze), **Anna Vittoria Mattioli** (Modena)
- 15.00** Il punto di vista del medico di medicina generale
Damiano Parretti (Perugia)
- 15.20** Il punto di vista del cardiologo
Claudio Brunelli (Genova)
- 15.40 - 16.00** Discussione

AULA B

- 16.00 - 17.30** **Simposio**
INSUFFICIENZA CARDIACA ACUTA
In collaborazione con SIAARTI
Moderatori: **Livio Dei Cas** (Brescia), **Luigi Tritapepe** (Roma)
- 16.00** Monitoraggio
Luca F. Lorini (Bergamo)
- 16.15** Vecchi e nuovi inotropi
Francesco Fedele (Roma)
- 16.30** Quando chiamare il rianimatore
Andrea Mortara (Monza, MI)
- 16.45** I device extracorporei
Francesco Romeo (Roma)
- 17.00 - 17.30** Discussione

AULA C

13.30 - 15.00 **Simposio**
TARGET GLICEMICI E RISCHIO CARDIOVASCOLARE: UN APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE

Moderatori: **Filippo Crea** (Roma), **Luigi Meloni** (Cagliari)

13.30 Iperglicemia e stress ossidativo
Giuseppe Ambrosio (Perugia)

13.45 Iperglicemia e danno cardiovascolare: meccanismi fisiopatologici
Francesco Cosentino (Roma)

14.00 La gestione del cardiopatico diabetico
Antonio Tiengo (Padova)

14.15 Target glicemici
Francesco Giorgino (Bari)

14.30 - 15.00 Discussione

15.00 - 16.00 **Simposio**
APPLICAZIONE CLINICA DELLE NUOVE METODICHE DI IMAGING CORONARICO

Moderatori: **Francesco Arrigo** (Messina), **Sabino Iliceto** (Padova)

15.00 Ruolo della cardio CT nel dipartimento di emergenza-accettazione (DEA)
Filippo Cademartiri (Parma)

15.15 Le coronarie dall'interno: IVUS e Virtual Istology
Fabrizio Clementi (Roma)

15.30 Le coronarie dall'interno: OCT
Olivia Manfrini (Bologna)

15.45 - 16.00 Discussione

AULA C

- 16.00 - 17.30** **Simposio**
CONTROVERSIE IN TEMA DI RIVASCOLARIZZAZIONE CORONARICA
In collaborazione con SICCA
Moderatori: **Germano Di Sciacio** (Roma), **Cesare Proto** (Brescia)
- 16.00** TC coronarica nella valutazione dei graft coronarici e degli stent
Biagio Merlino (Roma)
- 16.15** Ischemia residua dopo by-pass: che fare?
Giuseppe Specchia (Monza, MI)
- 16.30** Antiaggregazione negli stent medicati e non: ciò che è clinicamente corretto
Fabio Zacà (Modena)
- 16.45** La valutazione del rischio: SINTAX vs EUROSCORE
Patrizia Presbitero (Milano)
- 17.00 - 17.30** Discussione

AULA D

- 13.30 - 15.00** **Simposio**
IMPORTANZA DELLE COMORBIDITÀ NELLO SCOMPENSO CARDIACO
In collaborazione con SIMI
Moderatori: **Giuseppe Licata** (Palermo), **Paolo Marino** (Novara)
- 13.30** Ipertensione arteriosa
Giuseppe Schillaci (Perugia)
- 13.45** Insufficienza renale
Gaspere Parrinello (Palermo)
- 14.00** Diabete
Raffaele Napoli (Napoli)
- 14.15** Età avanzata
Marco Metra (Brescia)
- 14.30 - 15.00** Discussione
- 15.00 - 16.00** **Simposio**
DAL FARMACO ALLE LINEE GUIDA
In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC "Farmacologia clinica cardiovascolare"
Moderatori: **Vito De Gennaro Colonna** (Milano), **Alessandro Mugelli** (Firenze)
- 15.00** Studi clinici di fase II: possono interessare anche il clinico?
Marco Cosentino (Varese)
- 15.15** Trabocchetti, artefatti e messaggi subliminali nella lettura di un trial clinico
Marco Bobbio (Torino)
- 15.30** Dal trial clinico alle Linee Guida: un percorso accidentato
Claudio Ceconi (Ferrara)
- 15.45 - 16.00** Discussione

AULA D

16.00 - 17.30 **Simposio**

LA GESTIONE DEL CARDIOPATICO ISCHEMICO CRONICO

In collaborazione con ARCA

Moderatori: **Gian Paolo Trevi** (Torino), **Giovanni B. Zito** (Pompei, NA)

16.00

Quando basarsi sui sintomi e quando cercare l'ischemia nella diagnosi e nel follow-up del cardiopatico ischemico cronico?

Giacomo Susco (Savona)

16.15

Si può ulteriormente migliorare la prognosi dei pazienti con cardiopatia ischemica cronica?

Filippo Crea (Roma)

16.30

Terapia medica ottimale o rivascolarizzazione: COURAGE o solo buon senso clinico?

Federico Piscione (Napoli)

16.45

La continuità assistenziale ospedale/territorio

Tonino Bullitta (Sassari)

17.00 - 17.30 Discussione

AULA E

9.00 - 17.30 **SESSIONI DEDICATE A INFERMIERI E TECNICI DELLA FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE**

14.30 - 16.00 **IV SESSIONE SCOMPENSO CARDIACO**

Moderatori: **Cristina Giannessi** (Pisa), **Anna Maria La Lama** (Foggia)

14.30 Continuità ospedale-territorio nella terapia ed esperienze con l'ospedalizzazione domiciliare
Laura Plebani (Novara)

14.45 La riabilitazione del paziente con scompenso cronico di cuore
Ornella Zanni (Caserta)

15.00 La ventilazione non invasiva in UTIC
Gabriella Babuscio (Roma), **Cristina Conversi** (Roma)

15.15 A quali parametri fare attenzione nel paziente con scompenso: dalla funzione renale al BNP
Giulia Benedetti (Roma)

15.30 - 16.00 Discussione

16.00 - 17.30 **V SESSIONE PREVENZIONE IN CARDIOLOGIA**

Moderatori: **Laura Plebani** (Novara), **Concetta Secondo** (Crema)

16.00 Il nursing nel cambiamento degli stili di vita
Cataldo Balducci (Bari)

16.15 Strategie per la prevenzione della cardiopatia ischemica nella donna
Mario Pribetich (Tradate, VA)

16.30 Effetto "camice bianco" in ambulatorio: differenze tra la P.A. rilevata dal medico e quella rilevata dall'infermiere e dai congiunti
Angelina Libertazzi (Foggia)

16.45 Il consenso informato in cardiologia
Filippo Rizzi (Bari)

17.00 - 17.30 Discussione

AULA F

- 13.30 - 15.00** **Simposio**
L'INFIAMMAZIONE NELLE SINDROMI CORONARICHE ACUTE
In collaborazione con la Società Italiana Ricerche Cardiovascolari - SIRC
Moderatori: **Antonio Barsotti** (Genova), **Matteo Di Biase** (Foggia)
- 13.30** Obesità e infiammazione
Paolo Calabrò (Napoli)
- 13.45** Citochine e mediatori infiammatori
Giovanna Liuzzo (Roma)
- 14.00** L'attivazione delle survival pathways
Pasquale Pagliaro (Torino)
- 14.15** Opzioni terapeutiche
Germano Di Sciascio (Roma)
- 14.30 - 15.00** Discussione
- 15.00 - 16.00** **Simposio**
ATTUALITÀ IN TEMA DI PFO
Moderatori: **Raffaele Calabrò** (Napoli), **Susanna Sciomer** (Roma)
- 15.00** Valutazione ultrasonografica del PFO
Scipione Carerj (Messina)
- 15.15** Indicazioni attuali alla chiusura del PFO
Giuseppe Santoro (Napoli)
- 15.30** Sindromi cliniche PFO dipendenti
Rossella Musolino (Messina)
- 15.45 - 16.00** Discussione

AULA F

16.00 - 17.30 **Simposio**

LA PREVENZIONE SECONDARIA: COME MIGLIORARLA?

In collaborazione con Gruppo Italiano Cardiologia Riabilitativa - GICR e con Italian Association of Cardiac Prevention and Rehabilitation - IACPR

Moderatori: **Salvatore Novo** (Palermo), **Carlo Schweiger** (Passirana di Rho, MI)

16.00

La lettera di dimissione orientata alla prevenzione secondaria

Carmine Riccio (Caserta)

16.15

La scarsa aderenza alla terapia in Italia

Olivia Manfrini (Bologna)

16.30

Perché è difficile modificare lo stile di vita

Roberto Tramarin (Cernusco sul Naviglio, MI)

16.45

Gli insegnamenti e la riproducibilità dello studio GOSPEL

Pier Luigi Temporelli (Veruno, NO)

17.00 - 17.30

Discussione

AULA G

14.00 - 15.30 **ATEROSCLEROSI PRECLINICA**

Moderatori: **Egle Corrado** (Palermo), **Maurizio Turiel** (Milano)

- 133** **G. Trotta, L. Tomasoni, S. Sita, L. Gianturco, M. Giuffrida, F. Atzeni, P. Sarzi Puttini, P. Ferrario, V. De Gennaro Colonna, M. Turiel**
Correlation between carotid intima media thickness, ADMA and coronary flow reserve in rheumatoid arthritis
- 134** **P. Cialdella, L.M. Biasucci, F. Graziani, S. Giubilato, G. Liuzzo, A. Borgognone, F. Pulcinelli, G. Mingrone, F. Crea**
Reduction of thromboxane A₂ production and intima-media thickness in morbidly obese vs obese: another facet of the obesity paradox
- 135** **L. Gianturco, S. Sitia, L. Tomasoni, M.C.A. Giuffrida, F. Atzeni, P. Sarzi-Puttini, G. Trotta, P. Ferrario, V. De Gennaro Colonna, M. Turiel**
Preclinical atherosclerosis at the onset of psoriatic arthritis
- 136** **L. Papavasileiou, R. Leo, G. Di Lorenzo, M. Tesauro, G. Forleo, C. Razzini, V. Romano, M. Zanasi, A. Siracusano, F. Romeo, R. Lauro**
I sintomi depressivi predicono una progressione più rapida dell'aterosclerosi carotidea
- 137** **E. Vizzardi, L. Corda, L. Pini, M. Metra, C. Tantucci, L. Dei Cas**
Proprietà elastiche dell'aorta ascendente in una popolazione di pazienti con deficit di alfa1-antitripsina (genotipo ZZ)
- 138** **M. Arcopinto, A.M. Marra, T. Lettiero, V. Apuzzi, G. Bosso, A. Valvano, F. Calabrese, M.C. Salerno, A. Cittadini**
Effect of long-term L-thyroxine treatment on endothelial function and carotid intima media thickness in young adults with congenital hypothyroidism

AULA G

15.30 - 16.30 ISCHEMIA, RIPERFUSIONE E NO-REFLOW

Moderatori: **Maurizio Bentivoglio** (Perugia), **Carlo Chiodarelli** (Bologna)

- 139** **C. Aurigemma, P. Corvo, G. Scalone, I. Coviello, G. De Persio, L. De Luca, A. Sestito, F. Tomai, G.A. Lanza, F. Crea**
Role of platelet-monocyte interaction in the no-reflow phenomenon in patients with acute myocardial infarction
- 140** **C. Aurigemma, G. Scalone, F. Infusino, L. Barone, A. Di Monaco, I. Coviello, P. Lamendola, A. Sestito, G.A. Lanza, F. Crea**
Monocyte-platelet aggregates at follow-up in patients with a recent acute myocardial infarction: relation with the no-reflow phenomenon
- 141** **S. Cappello, R. Rastaldo, A. Folino, G. Losano**
Azione protettiva dell'Apelina-13 dai danni da ischemia e riperfusione
- 142** **R. Raddino, P. Della Pina, I. Bonadei, G. Caretta, D. Robba, F. Chieppa, L. Dei Cas**
Ruolo della supplementazione di amino-acidi essenziali nella protezione del danno miocardico da ischemia-riperfusione

AULA G

16.30 - 17.30 **CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA: OCCLUSIONI CORONARICHE**

Moderatori: **Giuseppe Bocchi** (Roma), **Domenico Mercogliano** (Roma)

- 143** **A. Gagnor, F. Tomassini, M.C. Marocco, V. Infantino, S. Beninati, M.R. Conte, F. Varbella**
Fattibilità e risultati del trattamento percutaneo di occlusioni coronariche croniche (> 3 mesi) in un centro di emodinamica senza cardiocirurgia in sede
- 144** **S.D. Tomasello, L. Costanzo, M.B. Campisano, D. Capodanno, F. Calvo, C. Tamburino, A.R. Galassi**
Sirolimus Eluting stent in Coronary Chronic Total Occlusion Revascularization (SECTOR trial)
- 145** **A.R. Galassi, S.D. Tomasello, L. Costanzo, M.B. Campisano, F. Calvo, G. Barrano, C. Tamburino**
Recanalization of complex chronic total occlusions using the CROSSER catheter as first-line therapy: a single center experience
- 146** **R. Mango, F. Clementi, P. Pagnotta, G. Belli, M.L. Rossi, D. Zavalloni, G. Gasparini, P. Presbitero**
Clinical outcome of PCI for chronic total occlusions: perplexing results from a single center experience

AULA L

- 13.30 - 15.00** **Simposio**
I VENT'ANNI DEI PROTOCOLLI CARDIOLOGICI ITALIANI PER LO SPORT AGONISTICO (COCIS 2009)
In collaborazione con SIC SPORT
Moderatori: **Maurizio Casasco** (Brescia), **Paolo Zeppilli** (Roma)
- 13.30** Il COCIS 2009: un esempio di collaborazione intersocietaria
Alessandro Biffi (Roma)
- Le novità in tema di:
- 13.45** Aritmie
Pietro Delise (Conegliano Veneto, TV)
- 14.00** Cardiopatia ischemica
Maria Penco (L'Aquila)
- 14.15** Cardiomiopatie
Antonio Pelliccia (Roma)
- 14.30 - 15.00** Discussione
- 15.00 - 16.00** **Simposio**
LA NEFROPATIA DA MEZZO DI CONTRASTO
Moderatori: **Mario Marzilli** (Pisa), **Piero Zardini** (Verona)
- 15.00** Fisiopatologia della CIN
Gaetano La Manna (Bologna)
- 15.15** Fattori di rischio
Stefano De Servi (Legnano, MI)
- 15.30** È possibile prevenire la CIN? Cosa dicono e cosa non dicono le Linee Guida
Carlo Briguori (Napoli)
- 15.45 - 16.00** Discussione

AULA L

- 16.00 - 17.30** **Simposio**
PROBLEMI SPECIFICI DEI GUCH
In collaborazione con SICP e con il Gruppo di Studio SIC "Cardiopatie congenite"
Moderatori:
Massimo Chessa (S. Donato Milanese, MI), **Salvatore Pipitone** (Palermo)
- 16.00** Idoneità fisica e problemi previdenziali
Fernando M. Picchio (Bologna)
- 16.15** Nuove acquisizioni di genetica delle cardiopatie congenite
Bruno Marino (Roma)
- 16.30** Problemi clinici e diagnostici nel paziente dopo intervento di Fontain
Ornella Milanese (Padova)
- 16.45** Il ruolo dell'ecocardiografia nel follow-up
Giuseppe Pacileo (Napoli)
- 17.00 - 17.30** Discussione

SALA SAN PIETRO

14.00 - 15.30 FIBRILLAZIONE ATRIALE: TERAPIA FARMACOLOGICA E NON

Moderatori: **Marco Scaglione** (Torino), **Giovanni Q. Villani** (Piacenza)

- 147** **R. Bonifazi, C. Di Candia, G. Nasso, P. Filannino, M. Siro, M.R. Liccese, I. De Luca, G. Speciale**
Risultati preliminari dell'ablazione epicardica per via minitoracotomica della fibrillazione atriale isolata
- 148** **L. Sciarra, M. Rebecchi, E. de Ruvo, L. De Luca, L.M. Zuccaro, A. Fagagnini, G. Allocca, E. Lioy, P. Delise, L. Calò**
Incidence of synchronized paroxysmal supraventricular tachycardia in patients referred for ablation of atrial fibrillation: efficacy of isolated triggering arrhythmia ablation
- 149** **L. Di Biase, J.D. Burkhardt, R. Horton, J. Sanchez, G.J. Gallinghouse, S. Bailey, P. Mohanty, R.A. Schweikert, S. Hao, R. Hongo, S. Beheiry, A. Natale**
Pulmonary vein reconnection after two or more failed atrial fibrillation ablations: impact of the operator experience
- 150** **L. Di Biase, J.D. Burkhardt, R. Horton, J. Sanchez, G.J. Gallinghouse, P. Mohanty, D. Lakkireddy, R.A. Schweikert, R. Hongo, S. Hao, S. Beheiry, W. Lewis, A. Rossillo, A. Corrado, A. Bonso, S. Themistoclakis, A. Raviele, A. Natale**
Periprocedural stroke in patients undergoing catheter ablation of atrial fibrillation: the impact of periprocedural therapeutic INR
- 151** **S. Lavanga, F. Guzzini, D. Nassiacos**
Boli e.v. ripetuti di ibutilide per l'interruzione della fibrillazione atriale acuta resistente ai farmaci 1C oppure all'amiodarone: studio su 48 pazienti
- 152** **G. Iannucci, O. Gianoglio, F. Di Maio, S. Villatico Campbell, G. Baciarello, M. Paroli**
Recurrence of atrial fibrillation after successful electrical cardioversion in patients with persistent atrial fibrillation can be predicted by higher levels of Hs - CRP

SALA SAN PIETRO

15.30 - 16.30 CUORE E RENE

Moderatori: **Plinio Cirillo** (Napoli), **Massimo Piccinini** (Alessandria)

153

C. Ferrari, G. Marenzi, E. Assanelli, I. Marana, G. Lauri, J. Campodonico, G. Teruzzi, D. Trabattoni, A.L. Bartorelli

Idratazione associata a diuresi forzata confrontata con idratazione standard per la prevenzione della nefropatia da contrasto: risultati preliminari dello studio MYTHOS

154

E. Ricottini, G. Patti, L. Gatto, A. Nusca, G. Di Sciascio

Prevention of contrast-induced nephropathy by short-term atorvastatin load in patients with ACS undergoing PCI. Preliminary results from the randomized ARMYDA-CIN trial

155

E. Conti, M.B. Musumeci, L. Marino, J. Passerini, F. Marrara, A. Romaniello, F. Comito, M. Volpe, C. Autore

Predittori indipendenti di nefropatia da contrasto in una popolazione consecutiva di 482 pz con sindrome coronarica acuta sottoposti a profilassi con idratazione ed acetilcisteina

156

L. Zanolì, S. Rastelli, C. Marcantoni, M. Di Salvo, S. Monaco, P. Castellino, C. Tamburino

Il calibro dell'arteria renale predice gli eventi cardiovascolari

SALA SAN PIETRO

16.30 - 17.30 PATOLOGIA DA MEZZO DI CONTRASTO

Moderatori: **Claudio Chimini** (Brescia), **Fabrizio Clementi** (Roma)

- 157** **D. Castagno, C. Chirio, R. Rossetto, N. Bonelli, A. Micanti, E. Nervo, R. Bordese, M. Capriolo, C. Brossa, M. Maccario, G.P. Trevi, R. Grimaldi**
Mezzo di contrasto iodato e funzionalità tiroidea: una relazione da non sottovalutare
- 158** **M. Bianchi, G. Iervasi, M. Bamoshmoosh, E. Lami, P. Marraccini**
Concentrazione di iodio libero in differenti mezzi di contrasto non ionici
- 159** **F. Giannini, B. D'Agata, G. Barbati, A. Perkan, G. Vitrella, E. Della Grazia, A. Salvi, G. Sinagra**
Contrast induced nephropathy after primary PCI: Prevalence, prognostic impact and role of contrast volume-data from primary registry
- 160** **M. Bianchi, G. Iervasi, M. Bamoshmoosh, E. Lami, P. Marraccini**
Effetti del mezzo di contrasto non ionico sul metabolismo tiroideo in pazienti cardiopatici con sindrome da bassa T3

SALA RODI

13.30 - 18.30 *Corso di simulazione*

IL PAZIENTE DIABETICO IN EMERGENZA

(Organizzato con il supporto di Laboratori Guidotti e Pfizer Italia)

Relatori: **Norman Jones** (Seregno, MI), **Alessandro Totteri** (Roma)

13.30 - 15.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

13.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

14.00 Approccio alla simulazione

14.30 - 15.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

15.00 - 18.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

15.00 Primo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta NSTEMI

15.30 Linee Guida: SCA con vascolarizzazione

16.00 Secondo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta STEMI sottoposto a procedura di rivascularizzazione coronarica

16.30 Linee Guida: SCA senza vascolarizzazione

17.00 Terzo scenario: paziente diabetico con emergenza ictus

17.30 - 18.00 Linee Guida ICTUS

18.00 - 18.30 Conclusioni

SALA MALTA

13.30 - 18.30 *Corso di simulazione*

IL PAZIENTE DIABETICO IN EMERGENZA

(Organizzato con il supporto di Laboratori Guidotti e Pfizer Italia)

Relatori: **Antonio Cautilli** (Roma), **Luigi Zulli** (Roma)

13.30 - 15.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

13.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

14.00 Approccio alla simulazione

14.30 - 15.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

15.00 - 18.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

15.00 Primo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta NSTEMI

15.30 Linee Guida: SCA con vascolarizzazione

16.00 Secondo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta STEMI sottoposto a procedura di rivascolarizzazione coronarica

16.30 Linee Guida: SCA senza vascolarizzazione

17.00 Terzo scenario: paziente diabetico con emergenza ictus

17.30 - 18.00 Linee Guida ICTUS

18.00 - 18.30 Conclusioni

SALA SANTO STEFANO

14.00 - 18.00 *Corso di simulazione*

LA GESTIONE IN EMERGENZA DELLE ARITMIE

(Organizzato con il supporto di Boehringer Ingelheim)

Relatore: **Giuseppe Azzaro** (Pantelleria, TP)

14.00

Simulatore multiparametrico: introduzione alla simulazione

14.30

Potenzialità formative del simulatore multiparametrico: dimostrazione tecnica con approccio al simulatore

15.00

Linee Guida sulle aritmie: trattamento farmacologico e non

15.30

Discussione

16.00

Fibrillazione atriale: 1° scenario in simulazione. Partecipazione pratica dei discenti

16.30

Fibrillazione atriale: 2° scenario in simulazione. Partecipazione pratica dei discenti

17.00

Linee Guida sull'ipertensione

17.30 - 18.00

Discussione

SALA SAN GIORGIO

14.00 - 15.30 **CARDIOPATIA ISCHEMICA: TERAPIA**

Moderatori: **Enrico Pusineri** (Milano), **Silvio Romano** (L'Aquila)

- 161** **G. Rosano, C. Vitale, Cardif Study Group**
La frequenza cardiaca non è adeguatamente controllata nei pazienti con cardiopatia ischemica con o senza scompenso
- 162** **G. Cimmino, B. Ibanez, S. Prat, C. Giannarelli, R. Hutter, M.J. Garcia, V. Fuster, J. Sanz, J.J. Badimon**
Cardioprotective effects of beta-blockers infusion early after myocardial infarction: reduced inflammation and enhanced myocardial salvage
- 163** **G.L. De Maria, I. Porto, L. Di Vito, L.M. Biasucci, A. Paglia, G. Di Rocco, A. Tritarelli, M.C. Capogrossi, F. Crea, M. Marcantoni**
Levels of platelet microparticles are increased in thrombectomy-aspirated blood of ST-elevation myocardial infarction patients and correlate with thrombus burden of the culprit lesion
- 164** **P. Capozza, G. Todiere, G. Giannotti, V. Di Bello, M. Marzilli**
Spessore miocardico regionale dopo ri-perfusione nell'infarto miocardico acuto associato a sopraslivellamento del tratto ST
- 165** **A. Sciahbasi, M. Madonna, M. De Vita, L. Agati, R. Scioli, F. Summaria, E. Romagnoli, R. Patrizi, C. Lanzillo, G. Pendenza, M. Penco, E. Lioy**
Confronto fra una strategia immediata o precoce di rivascolarizzazione miocardica percutanea in pazienti con primo episodio di infarto miocardico acuto senza sopraslivellamento del tratto ST
- 166** **A.C.M. Capra, A. Cafro, E. Scanziani, P. Canova, M. Pozzi, M. Betelli, F. Cesana, I. Calchera, V. Colombo, F. Formica, G. Paolini, C. Giannattasio, G. Mancina**
Modificazioni di funzione cardiaca valutata con tissue Doppler e di funzione vascolare dopo rivascolarizzazione miocardica

SALA SAN GIORGIO

15.30 - 16.30 IMAGING CARDIOVASCOLARE

Moderatori: **Sabina Gallina** (Chieti), **Paolo Emilio Puddu** (Roma)

- 167** **M.F. Costantino, M. Di Natale, P. Innelli, G. Tarsia, F. Sisto, P. Lisanti, R. Gaeta**
Impatto dell'anuloplastica mitralica combinata con la rivascolarizzazione chirurgica in pazienti con insufficienza valvolare mitralica funzionale ischemica
- 168** **M. De Carlo, A. Ramondo, F. Etori, G.P. Ussia, C. Giannini, M. Napodano, C. Fiorina, G. Tarantini, E. Chiari, A.S. Petronio, C. Tamburino**
Valutazione ecocardiografica seriata dei pazienti sottoposti ad impianto di protesi valvolare aortica CoreValve
- 169** **M. Cameli, M. Caputo, M. Lisi, E. Palmerini, P. Ballo, V. Zacà, M. Padeletti, M. Galderisi, S. Mondillo**
Early detection of left atrial dysfunction in patients with hypertension, diabetes, or both by two-dimensional speckle tracking echocardiography
- 170** **D. Scorzoni, M. Gianni, A. Musazzi, E. Cazzani**
Infarto miocardico acuto in corso di endocardite infettiva

SALA SAN GIORGIO

16.30 - 17.30 VALVULOPATIE: PATOLOGIA DELLA VALVOLA AORTICA

Moderatori: **Carlo Gaudio** (Roma), **Riccardo Raddino** (Brescia)

- 171** **G. Santarpia, G. Scognamiglio, F. Natale, B. Sarubbi, E. Romeo, M. D'Alto, R. Calabrò, M. Cotrufo**
Rimodellamento aortico e ventricolare sinistro in pazienti con bicuspidia aortica in assenza di alterazioni flussimetriche: uno studio prospettico
- 172** **R. Enache, F. Antonini-Canterin, E. Leiballi, B.A. Popescu, R. Piazza, R. Marinigh, C. Gingham, G.L. Nicolosi**
Determinanti della geometria ventricolare sinistra dopo intervento di sostituzione valvolare aortica nei pazienti con severa insufficienza aortica cronica
- 173** **F. Ius, E. Mazzaro, V. Tursi, E. Spagna, E. Pompei, F. Bassi, L. Vetrugno, U. Livi**
Aortic valve sparing operations: 12-years experience and long-term results
- 174** **R. Enache, F. Antonini-Canterin, E. Leiballi, R. Piazza, B.A. Popescu, R. Marinigh, C. Gingham, G.L. Nicolosi**
Ruolo delle dimensioni ventricolari sinistre nell'insufficienza aortica severa asintomatica con frazione di eiezione conservata. Studio ecocardiografico a lungo termine

SALA DEI CESARI

13.30 - 18.30 *Corso di simulazione*

**SCENARI SIMULATI DA TRATTARE IN AMBIENTE
EXTRAOSPEDALIERO: SCOMPENSO CARDIACO**

(Organizzato con il supporto di Novartis Farma)

Relatore: **Simone Mininni** (Firenze)

13.30 - 15.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

13.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

14.00 Approccio alla simulazione

14.30 - 15.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

15.00 - 18.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

15.00 Primo scenario: scompenso cardiaco acuto

15.30 Linee Guida ESC: scompenso cardiaco acuto

16.00 Secondo scenario: gestione dello scompenso cardiaco cronico nel modello di ospedale domiciliare

16.30 Linee Guida ESC: scompenso cardiaco cronico

17.00 Terzo scenario: emergenza urgenza ipertensiva e scompenso cardiaco

17.30 - 18.00 Linee Guida europee: ipertensione arteriosa

18.00 - 18.30 Scompenso cardiaco: trial clinici

SALA SAN PAOLO

13.30 - 16.00 *Corso di simulazione*

**ANGIOTRAINING: DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLA PLACCA
ATEROSCLEROTICA**

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatori: **Andrea Macchi** (Milano), **Giuseppe Vadalà** (Palermo)

- 13.30** L'angiografia. Principali parametri di valutazione e approccio al paziente: analisi vascolare
- 13.50** La placca coronarica emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia
- 14.10** La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia
- 14.30** Discussione
- 14.45 - 16.00** Esercitazioni pratiche sul simulatore

SALA SAN PAOLO

16.15 - 18.45 *Corso di simulazione*

**ANGIOTRAINING: DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLA PLACCA
ATEROSCLEROTICA**

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatori: **Andrea Macchi** (Milano), **Giuseppe Vadalà** (Palermo)

- 16.15** L'angiografia. Principali parametri di valutazione e approccio al paziente: analisi vascolare
- 16.35** La placca coronarica emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia
- 16.55** La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia
- 17.15** Discussione
- 17.30 - 18.45** Esercitazioni pratiche sul simulatore



Programma
Scientifico

Domenica 13 dicembre

AULA A

8.30 - 10.00 **Simposio**
DIRITTI E DOVERI IN CARDIOLOGIA
In collaborazione con ANMCO
Moderatori: **Paolo Marino** (Novara), **Salvatore Pirelli** (Cremona)

8.30 Il diritto del cardiopatico di essere curato dal cardiologo
Francesco Chiarella (Pietra Ligure, SV)

8.45 Il dovere di migliorare la qualità delle cure
Marino Scherillo (Benevento)

9.00 Il diritto a una formazione specialistica adeguata
Mario Mariani (Pisa)

9.15 Il dovere di trasmettere conoscenze scientifiche aggiornate
Giuseppe Oreto (Messina)

9.30 - 10.00 Discussione

10.00 - 10.30 **Lecture**
INSIGHTS FROM THE US NATIONAL CARDIOVASCULAR DATA REGISTRY

Speaker: **Ralph G. Brindis** (San Francisco, USA)

Chairperson: **Raffaele Bugiardini** (Bologna, I)

AULA A

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

- 11.00 - 12.00** **Simposio**
**IL MANAGEMENT DEL RISCHIO CARDIOVASCOLARE:
DA "THE LOWER THE BETTER" A "THE EARLIER, THE INTENSIVE,
THE BETTER"**
(Organizzato con il supporto di AstraZeneca)
Moderatori: **Claudio Brunelli** (Genova), **Francesco Fedele** (Roma)
- 11.00** L'obesità addominale tra i fattori di rischio cardiovascolare
Francesco Cosentino (Roma)
- 11.15** "The earlier, the intensive, the better" nella pratica clinica
Pasquale Perrone Filardi (Napoli)
- 11.30** Gli inibitori dell'HMG-CoA reduttasi: la farmacologia dietro le differenze cliniche
Franco Bernini (Parma)
- 11.45 - 12.00** Discussione

AULA A

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

12.00 - 12.45 Lecture
COMPARISON OF TICAGRELOR, THE FIRST REVERSIBLE ORAL P2Y12 RECEPTOR ANTAGONIST, WITH CLOPIDOGREL IN PATIENTS WITH ACUTE CORONARY SYNDROMES: RESULTS OF THE PLATELET INHIBITION AND PATIENT OUTCOMES (PLATO) TRIAL

(Organizzata con il supporto di AstraZeneca)

12.00 Speaker: **Lars Wallentin** (Uppsala, S)
Chairperson: **Paolo Golino** (Caserta, I)

12.20 Panel discussion:
Felicita Andreotti (Roma, I)
Diego Ardissino (Parma, I)
Raffaele De Caterina (Chieti, I)

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

12.45 - 13.00 Hotline
INOTROPI E CARDIOPROTEZIONE: È MATURO IL PROCESSO DI RIABILITAZIONE?

(Organizzata con il supporto di Orion Pharma)

Relatore: **Francesco Fedele** (Roma)
Moderatore: **Livio Dei Cas** (Brescia)

AULA B

8.30 - 10.00 **Simposio**

GENETICA E MORTE IMPROVISA

Moderatori: **Giuseppe Novelli** (Roma), **Gaetano Thiene** (Padova)

8.30

Nuove evidenze e basi genetiche della morte cardiaca improvvisa
Lia Crotti (Pavia)

8.45

Geni che modificano il rischio di morte cardiaca improvvisa
Peter J. Schwartz (Pavia)

9.00

Geni che predicono la morte cardiaca improvvisa durante attività sportiva
Cristina Basso (Padova)

9.15

Geni diversi e diverso rischio di morte cardiaca improvvisa nella cardiopatia ipertrofica
Franco Cecchi (Firenze)

9.30 - 10.00 Discussione

10.00 - 10.30 **Lecture**

ROUTINE EARLY ANGIOPLASTY AFTER FIBRINOLYSIS FOR ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION

Speaker: **Shaun G. Goodman** (Toronto, C)

Chairperson: **Francesco Romeo** (Rome, I)

AULA B

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

- 11.00 - 11.30** **Lettura**
ACE-INIBIZIONE E GRUPPO SULFIDRILICO: UNA COMBINAZIONE INEDITA PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO CARDIOVASCOLARE
(Organizzata con il supporto di A. Menarini)
Relatore: **Bruno Trimarco** (Napoli)
Moderatore: **Rodolfo Paoletti** (Milano)

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

- 11.30 - 12.30** **Simposio**
RIFLETTORI SUGLI OMEGA-3: IL PARERE DEI CARDIOLOGI
(Organizzato con il supporto di Sigma-Tau Industrie Farmaceutiche Riunite)
Carlo Gargiulo (Roma)
intervista
Federico Lombardi (Milano), **Aldo P. Maggioni** (Firenze), **Savina Nodari** (Brescia)

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

- 12.30 - 13.00** **Lettura "Premio Luigi Condorelli"**
MEZZO SECOLO DI CARDIOLOGIA A PADOVA
Relatore: **Sergio Dalla Volta** (Padova)
Moderatore: **Mario Condorelli** (Napoli)

AULA C

8.30 - 10.00 **Simposio**
ATEROSCLEROSI PRECLINICA: IL VALORE DEGLI END-POINT INTERMEDI

Moderatori: **Roberto Ferrari** (Ferrara), **Giuseppe Mercurio** (Cagliari)

8.30 Disfunzione endoteliale
Stefano Taddei (Pisa)

8.45 Ispessimento medio-intimale
Marco M. Ciccone (Bari)

9.00 Rigidità arteriosa
Angelo Scuteri (Roma)

9.15 Biomarcatori di infiammazione
Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

9.30 - 10.00 Discussione

10.00 - 10.30 **Lecture**
G PROTEIN COUPLED RECEPTOR SIGNALING AND HEART FAILURE

Speaker: **Howard Rockman** (Durham, USA)

Chairperson: **Massimo Chiariello** (Naples, I)

AULA C

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

- 11.00 - 12.00** **Simposio**
IL RUOLO DEI DISPOSITIVI NELLO SCOMPENSO CARDIACO ALLA LUCE DEL MADIT CRT E 25 ANNI DOPO IL PRIMO ICD
(Organizzato con il supporto di Boston Scientific)
Moderatori: **Fiorenzo Gaita** (Asti), **Gian Franco Sinagra** (Trieste)
- 11.00** Introduzione
Fiorenzo Gaita (Asti)
- 11.05** Strategie di prevenzione della morte cardiaca improvvisa 25 anni dopo il primo ICD
Antonio Curnis (Brescia)
- 11.25** La terapia CRT-D rallenta la progressione dello scompenso cardiaco: le implicazioni dello studio MADIT CRT
Luigi Padeletti (Firenze)
- 11.45** Conclusioni
Gian Franco Sinagra (Trieste)
- 11.50 - 12.00** Discussione

AULA C

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

**12.00 - 12.30 SIC/ACC Round Table
BRUGADA SYNDROME**

Presidents's welcome

Chairperson: **Peter J. Schwartz** (Pavia, I)

Genetic and channel defects

Silvia G. Priori (Pavia, I)

Clinical spectrum and management

Giuseppe Oreto (Messina, I)

Discussants:

**ACC Faculty and Alessandro Capucci, Stefano Favale,
Fiorenzo Gaita, Luigi Padeletti**

AULA D

8.30 - 10.00 **Simposio**
CONTROVERSIE IN ARITMOLOGIA DELLO SPORT
Moderatori: **Giuseppe Inama** (Crema), **Maria Penco** (L'Aquila)

La pratica dello sport favorisce le aritmie

8.30 Pro
Pietro Delise (Conegliano Veneto, TV)

8.45 Contro
Paolo Zeppilli (Roma)

Il detraining è uno strumento utile per la valutazione prognostica delle aritmie dell'atleta

9.00 Pro
Alessandro Biffi (Roma)

9.15 Contro
Daniele D'Este (Dolo-Mirano, VE)

9.30 - 10.00 Discussione

10.00 - 10.30 **Lecture**
**SHOULD ANGIOTENSIN-CONVERTING ENZYME INHIBITORS
BE USED IN ALL PATIENTS WITH CORONARY ARTERY DISEASE?**
In association with the French Society of Cardiology
Speaker: **Nicolas Danchin** (Paris, F)
Chairperson: **Paolo Golino** (Caserta, I)

AULA D

11.00 - 13.00 IPERTENSIONE ARTERIOSA: IMAGING

Moderatori: **Giulia Dell'Omo** (Pisa), **Pasquale Palmiero** (Brindisi)

- 175** **M. Cameli, M. Caputo, M. Lisi, E. Palmerini, P. Ballo, M. Padeletti, M. Galderisi, S. Mondillo**
Evaluation of left atrial and left ventricular strain longitudinal function in patients with hypertension: a speckle tracking study
- 176** **M.L. Canale, E. Talini, C. Giannini, S. Bendinelli, G. Dell'Omo, V. Di Bello, R. Pedrinelli**
L'aumento dei valori di pressione arteriosa sistemica si associa a disfunzione ventricolare destra. Uno studio tramite Tissue Doppler Imaging (TDI)
- 177** **A. Pains, M.L. Muiesan, M. Salvetti, C. Aggiusti, E. Belotti, C. Agabiti Rosei, L. Micheletti, D. Stassaldi, F. Marino, F. Beschi, E. Agabiti Rosei**
Valutazione della velocità dell'onda di polso e dell'indice ambulatoriale di rigidità arteriosa simmetrico [sym_AASI] in una popolazione generale del Nord Italia. Lo studio Vobarno
- 178** **V. Cicchitti, A. Tatasciore, R. Tommasi, F. Santarelli, M. Zimarino, G. Renda, G. Tonti, S. Gallina, R. De Caterina**
Left Atrial Dysfunction noninvasively assessed by Velocity Vector Imaging in hypertensive patients
- 179** **R. Tommasi, A. Tatasciore, F. Santarelli, M. Zimarino, G. Renda, C. Rossi, V. Cicchitti, E. Genovesi, S. Gallina, R. De Caterina**
Direct relationship of digital vascular function and endothelial function by flow-mediated dilation with carotid atherosclerosis in hypertension
- 180** **G. Todiere, G. Guarini, D. Neglia, S. Ghione, E. Fommei, P. Camici, R. Pedrinelli, M. Lombardi**
Relazione tra massa ventricolare destra e sinistra in pazienti ipertesi: uno studio con RM cardiaca
- 181** **M.L. Canale, E. Talini, C. Giannini, S. Bendinelli, G. Dell'Omo, V. Di Bello, R. Pedrinelli**
Disfunzione ventricolare destra precoce in soggetti preipertesi: applicazione dello Strain bidimensionale
- 182** **A.R. Marras, P.P. Bassareo, G. Mercurio**
Differences between waist and mid-upper arm circumferences in determining systolic blood pressure: the SHARP study

AULA E

8.30 - 10.00 **Simposio**

L'ANEMIA NELLA PATOLOGIA CARDIOVASCOLARE

In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC "Fisiologia dell'esercizio, cardiologia dello sport e riabilitazione cardiovascolare"

Moderatori: **Massimo Piepoli** (Piacenza), **Sabino Scardi** (Trieste)

8.30

Definizione, aspetti epidemiologici e fisiopatologici
Rosanna Abbate (Firenze)

8.45

Anemia nelle sindromi coronariche acute
Cesare Fiorentini (Milano)

9.00

Anemia tra insufficienza renale e cardiaca
Domenico Scrutinio (Cassano delle Murge, BA)

9.15

Anemia nella fase riabilitativa post chirurgica
Pier Luigi Temporelli (Veruno, NO)

9.30 - 10.00

Discussione

10.00 - 10.30 **Lettura**

FIBRILLAZIONE ATRIALE: STATO DELL'ARTE

Relatore: **Fiorenzo Gaita** (Asti)

Moderatore: **Luigi Padeletti** (Firenze)

AULA E

11.00 - 13.00 **CARDIOPATIA ISCHEMICA: TERAPIA**

Moderatori: **Mario Chiatto** (Cosenza), **Daniele Torella** (Catanzaro)

- 183** **S. Sitia, S. Cicala, L. Tomasoni, M. Criseo, I. Bo, V. Magagnin, L. Gianturco, E. Caiani, M. Turiel**
Robotic-assisted locomotion training improves left ventricle diastolic function and endothelial dysfunction in patients with lost sensorimotor function: an echocardiographic study
- 184** **E. Tagliamonte, T. Cirillo, G. Quaranta, C. Romano, G. Riccio, U. Marinelli, M. Ragni, G. Marrazzo, N. Capuano**
Improvement of diastolic to systolic peak velocity ratio of basal coronary flow, measured by transthoracic Doppler echocardiography, before and after percutaneous transluminal coronary angioplasty
- 185** **A. Miceli, V.D. Bruno, M. Iqbal, B. Fiorani, F. Romeo, G.D. Angelini, M. Caputo**
A clinical score to identify high risk patients undergoing CABG who may benefit from the elective use of IABP
- 186** **E.P. Navarese, A. Lupi, A.S. Bongo, A. Buffon**
Adenosine does not improve clinical outcome in STEMI patients: a meta-analysis of randomized trials
- 187** **T. Bottio, V. Tarzia, G. Rizzoli, G. Gerosa**
Multiple artery y-grafting for coronary artery bypass in elderly patients: insights from a comparative analysis of full-artery technique and conventional CABG
- 188** **G. Nasso, A. Marchese, G. Crescenzi, M. Siro, M.R. Liccese, A. Miccoli, I. De Luca, G. Speciale**
Risultati attuali della rivascolarizzazione miocardica con impiego dei condotti arteriosi in 13.047 pazienti
- 189** **S. Casini, S. Suffredini, L. Sartiani, L. Belardinelli, A. Mugelli, E. Cerbai**
Ranolazine normalizes action potential duration in angiotensin II exposed HL-1 cells: role of late sodium current
- 190** **P. Sori, D. Boscarelli, R. Pirisi, G. DeCandia, G. Lai, M. Cadeddu, R. Montisci, P. Golino, L. Meloni**
Implementation of a local standardized network for STEMI patients first evaluated by the Emergency Medical Service: initial experience by a single PCI center

AULA F

8.30 - 10.00 **Simposio**
PROBLEMI CLINICI EMERGENTI NELL'IPERTENSIONE ARTERIOSA

Moderatori: **Antonello Ganau** (Sassari), **Achille Cesare Pessina** (Padova)

8.30 Quanto ridurre la pressione arteriosa?
Giuseppe Mancia (Milano)

8.45 Quale target pressorio nell'iperteso con ipertrofia ventricolare sinistra?
Paolo Verdecchia (Perugia)

9.00 ACE inibitori, antagonisti dell'angiotensina II o inibitori della renina?
Bruno Trimarco (Napoli)

9.15 Quali e quanti marcatori di danno d'organo preclinico è utile misurare?
Enrico Agabiti Rosei (Brescia)

9.30 - 10.00 Discussione

10.00 - 10.30 **Lettura**
ATEROSCLEROSI PRECLINICA E NUOVI MARKER DI RISCHIO:
QUANTO INFLUENZANO IL RISCHIO CARDIOVASCOLARE GLOBALE

Relatore: **Salvatore Novo** (Palermo)

Moderatore: **Matteo Di Biase** (Foggia)

AULA F

11.00 - 13.00 SCOMPENSO CARDIACO: FOLLOW UP

Moderatori: **Piergiuseppe Agostoni** (Milano), **Andrea D'Ambrosio** (Roma)

- 191** **N. Pezzali, M. Metra, L. Covolo, A. Curnis, U. Gelatti, F. Donato, L. Dei Cas**
Il polimorfismo genetico Gln27Glu del recettore beta-2 adrenergico influenza l'entità del rimodellamento inverso ventricolare sinistro e la prognosi dopo CRT
- 192** **A.B. Scardovi, R. De Maria, A. Ferraironi, A. Celestini, S. Forte, S. Sciarretta, L. Gatto, R. Ricci, M. Guazzi**
Ruolo prognostico del respiro periodico durante test cardiopolmonare nell'identificazione del paziente anziano con scompenso cardiaco cronico ad alto rischio di eventi avversi
- 193** **G. Malfatto, C. Bizzi, P. Cuoccio, A. Giglio, F. Della Rosa, G. Branzi, G. Parati, M. Facchini**
Quali variabili del test da sforzo cardiopolmonare facilitano la stratificazione prognostica dei pazienti anziani con insufficienza cardiaca?
- 194** **A. Manerba, C. Lombardi, E. Vizzardi, C. Maiandi, G. Milesi, M. Metra, L. Dei Cas**
Valore prognostico dell'azotemia e delle sue variazioni in pazienti affetti da insufficienza cardiaca cronica
- 195** **G. Santangelo, S. Timineri, V. Schillaci, E. Puzangara, D. Tempio, D. Dugo, M. Mulè, A. Di Grazia, C. Liotta, S. Scandura, C. Tamburino, V. Calvi**
Elevati valori di PAPs sono associati ad un outcome clinico peggiore nei pazienti sottoposti a CRT
- 196** **F. Bellini, G. Borelli, P. Rossi, M. Cozzalupi, R. Mariotti, A. Balbarini**
Progettazione ed efficacia di una rete per lo scompenso cardiaco in una zona montuosa ed impervia: progetto "Compensiamo lo Scompenso"
- 197** **G. Vergaro, M. Fontana, R. Poletti, A. Giannoni, A. Iervasi, L. Zyw, A. Gabutti, C. Passino, M. Emdin**
Plasma renin activity is an independent prognostic factor in heart failure
- 198** **S. Verde, S. Pirelli, G. Di Tano, R. De Maria**
Il Brain Natriuretic Peptide (BNP) predice la mortalità in pazienti anziani ricoverati per scompenso cardiaco acuto indipendentemente dalla funzione renale.

AULA G

8.30 - 10.30 IMAGING CARDIOVASCOLARE: ECOCARDIOGRAFIA

Moderatori: **Gian Paolo Bezante** (Genova), **Pio Caso** (Napoli)

- 199** **J. Salvia, C. Zito, S. Carerj, C. Coman, F. Mori, S. Coglitore, V. Montericcio, G. Oreto**
Alterazioni nella torsione ventricolare sinistra indotte dalla stenosi valvolare aortica: studio 2D-strain
- 200** **S. Greco, S. Troisi, N.D. Brunetti, M. Di Biase**
Il Tei-index correla con I parametri Tissue Doppler e con l'attivazione neuro-ormonale nei soggetti con disfunzione diastolica
- 201** **S. Giolitto, I. Salvetti, M. Cannillo, V. Gualtieri, A. Pecorari, N. Cinatti, W. Grosso Marra, M. Morello**
Utilità della metodica Speckle Tracking nella valutazione del ventricolo destro
- 202** **O. Vríz, F. Antonini-Canterin, S. Carerj, C. Zitto, D. Pvan, A. Ius, M. Bettio, E. Bossone, R. Enache, E. Leiballi, G.L. Nicolosi**
Stiffness carotidea e funzione ventricolare sinistra in soggetti normali. Uno studio Tissue Doppler/Echo-tracking
- 203** **M. Cusmà-Piccione, C. Zito, C. Longordo, G.J. Bagnato, A. Caliri, G. Bagnato, S. Carerj**
Esiste una correlazione tra il titolo di autoanticorpi anti SCL-70 e la disfunzione sistolica pre-clinica nei pazienti con sclerosi sistemica?
- 204** **C. Zito, C. Longordo, G. Di Bella, A. Lamari, M. Catalano, M. Cusmà-Piccione, G. Giofrè, G. Oreto, S. Carerj**
Relazione tra twist/recoil del ventricolo sinistro e indici di funzione ventricolare nei pazienti con infarto miocardico
- 205** **M. Caputo, M. Cameli, R. Urselli, E. Palmerini, M. Lisi, M. Padeletti, P. Ballo, M. Galderisi, S. Mondillo**
2D atrial longitudinal strain correlates well with left ventricular filling pressure: a study in patients with hypertension and diabetes mellitus
- 206** **C. Zito, M. Cusmà-Piccione, G. Di Bella, C. Longordo, O. Trio, M. Catalano, G. Giofrè, G. Oreto, S. Carerj**
Rotazione e twist del ventricolo sinistro nell'insufficienza mitralica ischemica: una nuova valutazione ecocardiografica oltre i parametri tradizionali

AULA G

11.00 - 13.00 FIBRILLAZIONE ATRIALE: FISIOPATOLOGIA

Moderatori: **Miriam Bortnik** (Novara), **Roberto De Ponti** (Varese)

- 207** **M. Anselmino, C. Amellone, R. Massa, E. Tizzani, M. Jorfida, P.G. Golzio, F. Gaita**
Pulmonary vein potentials and dominant frequencies: two sides of the same coin?
- 208** **P. Pieragnoli, G. Ricciardi, A. Michelucci, R. Nagarakanti, D. Hettrick, J.L. Koehler, F. Tronconi, A. Grammatico, S. Saksena, L. Padeletti**
Modalità temporali della degenerazione della fibrillazione atriale da parossistica a persistente. Un'analisi basata sui dati della diagnostica di dispositivi impiantabili
- 209** **S. Patanè, F. Marte, C. Cimino, G. Dattilo, M. Sturiale**
Gamma-Glutamyltransferase levels, inflammation and new-onset of atrial fibrillation in acute myocardial infarction
- 210** **S. Patanè, F. Marte, C. Cimino, G. Dattilo, M. Sturiale**
C-reactive protein levels, inflammation and duration of new-onset atrial fibrillation
- 211** **P. Francia, A. Ricotta, C. Balla, A. Frattari, A. Uccellini, A. Modestino, L. Scialla, M. Volpe**
La durata dell'onda P nella derivazione aVR si associa alla fibrillazione atriale nei soggetti ipertesi
- 212** **L. De Gennaro, N.D. Brunetti, D. Montrone, F. De Rosa, M. Correale, P.L. Pellegrino, A. Cuculo, M. Di Biase**
Attivazione infiammatoria e carbohydrate-antigen-125 in soggetti con fibrillazione atriale
- 213** **C. Ambrosca, G. D'Alessandro, A. Asti, G. Maresca, L. Viscardi, N. Iazzetta, A. D'Alessandro, C. Cristiano**
Livelli plasmatici di alcuni markers di flogosi in pazienti con fibrillazione atriale: valore predittivo di recidiva
- 214** **C. Cristiano, A. Asti, N. Iazzetta, G. D'Alessandro, A. D'Alessandro, G. Maresca, L. Viscardi, C. Ambrosca**
Alterazioni del metabolismo glucidico (IGT - IFG) in pazienti non diabetici con fibrillazione atriale permanente

AULA L

8.30 - 10.00 **Simposio**
FISIOPATOLOGIA DELL'IMA. NUOVE EVIDENZE DALLA CARDIO RM
In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC "Applicazioni della RM"
Moderatori: **Francesco Fedele** (Roma), **Massimo Lombardi** (Pisa)

8.30 IMA e infarct size: applicazioni e limitazioni cliniche
Luisa Cacciavillani (Padova)

8.45 IMA e no-reflow: come visualizzarlo
Sabino Iliceto (Padova)

9.00 Identificazione del miocardio vitale
Santo Dellegrottaglie (Napoli)

9.15 Valore aggiunto dello stress RM nel post infarto
Alberto Roghi (Milano)

9.30 - 10.00 Discussione

10.00 - 10.30 **Lettura**
VATS MINI_MAZE PER LA FIBRILLAZIONE ATRIALE PAROSSISTICA
Relatore: **Massimo A. Mariani** (Groningen, NL)
Moderatore: **Antonello Ganau** (Sassari, I)

AULA L

11.00 - 13.00 MIOCARDIOPATIE: PROGNOSI

Moderatori: **Annalisa Angelini** (Padova), **Cristina Chimenti** (Roma)

- 215** **M. Merlo, B. Pinamonti, S. Pyxaras, G. Barbati, B. D'Agata, E. Daleffe, A. Di Lenarda, G. Sinagra**
Prevalence and prognostic significance of left ventricular reverse remodelling in idiopathic dilated cardiomyopathy on optimal medical treatment
- 216** **M. Perazzolo Marra, L. Cacciavillani, G.M. Boffa, F. Corbetti, F. Zilio, M. De Lazzari, G. Tarantini, V. Spadotto, R. Turri, M. Possamai, L. Leoni, D. Corrado, G. Buja, S. Iliceto**
Significato prognostico della risonanza magnetica cardiaca nelle cardiopatie dilatative non ischemiche: ruolo dei diversi pattern di late enhancement
- 217** **M. Merlo, G. Sabbadini, B. Pinamonti, E. Daleffe, B. D'Agata, G. Barbati, A. Di Lenarda, G. Sinagra**
Prognostic stratification of biopsy-proven active myocarditis presenting with heart failure: are there predictors of long term prognosis?
- 218** **M. Moretti, M. Merlo, G. Barbati, E. Daleffe, B. D'Agata, G. Sabbadini, L. Mestroni, F. Brun, A. Di Lenarda, G. Sinagra**
Prognostic value of a systematic familial screening in idiopathic dilated cardiomyopathy. The experience of trieste heart muscle disease
- 219** **G. Bruschi, L. Botta, G. Pedrazzini, T. Colombo, S. Trunfio, F. Macera, F. Turazza, F. Oliva, M. Frigerio, L. Martinelli**
Results after orthotopic heart transplantation with donor ≥ 60 years: single centre experience
- 220** **G. Bruschi, T. Colombo, S. Trunfio, L. Botta, E. Ribera, F. Turazza, F. Macera, M. Frigerio, L. Martinelli**
Undersized mitral annuloplasty for mitral regurgitation in end-stage dilated cardiomyopathy: single centre long term follow-up
- 221** **G. Stifano, S. Romano, V. Procaccini, M. Mancini, S. Fratini, E. Ricevuto, C. Ficorella, M. Penco**
Valutazioni seriate del Peptide Natriuretico Cerebrale sono predittive di cardiotoxicità da antracicline in pazienti sottoposti a chemioterapia non ad alte dosi
- 222** **A. Barison, P.G. Masci, G. Vergaro, G.D. Aquaro, M. Fontana, M. Lombardi, C. Passino, M. Emdin**
L'aldosterone plasmatico identifica la fibrosi miocardica nei pazienti con cardiomiopatia dilatativa agli stadi iniziali

SALA SAN PIETRO

8.30 - 10.30 **CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA: FOLLOW UP**

Moderatori: **Livio Giuliani** (Novara), **Carlo Iacoboni** (Roma)

- 223** **L. Testa, W.J. Van Gaal, R.A. Latini, S. Pizzocri, S. Lanotte, N. Brambilla, M.L. Laudisa, S. Neubauer, F. Bedogni, A.P. Banning**
Inflammatory profile as a predictor of myocardial injury assessed by magnetic resonance and troponin in patients with complex coronary artery disease randomised to either PCI or CABG
- 224** **C. Fiorina, D. Maffeo, F. Etori, G. Chizzola, S. Curello, E. Vizzardi, E. Chiari, L. Dei Cas**
Outcome clinico di pazienti affetti da stenosi aortica severa sintomatica valutati per impianto percutaneo di protesi aortica
- 225** **C. Rossetti, S. Galli, P. Montorsi, P. Ravagnani, D. Trabattoni, F. Fabbicchi, A. Lualdi, L. Grancini, A.L. Bartorelli, C. Fiorentini**
Follow-up a lungo termine del trattamento percutaneo del tronco comune non protetto: esperienza di un singolo centro
- 226** **M. Conte, G. Niccoli, M. Marino, N. Cosentino, D. Todaro, G. Ferrante, S. Brugaletta, F. Burzotta, C. Trani, F. Crea**
C-reactive protein serum levels predict in-stent restenosis pattern after drug eluting stent implantation
- 227** **G. Sardella, G. Conti, M. Mancone, E. Bruno, R. Stio, R. Scardala, E. Canali, A. Masia, S. Calcagno, F. Fedele**
Impact of long-term Clopidogrel administration on long-term outcome after on- and off-label DES implantation
- 228** **F. Tomassini, A. Gagnor, M.C. Marocco, V. Infantino, S. Beninati, M.R. Conte, F. Varbella**
Fattibilità e risultati (immediati e nel medio periodo) di rivascolarizzazione percutanea del tronco comune non protetto in un centro di emodinamica non dotato di cardiocirurgia in sede
- 229** **C. Cavazza, E. Cangiano, M. Tebaldi, A. Scalone, R. Ferrari**
Five-year clinical outcomes after sirolimus-eluting versus bare metal stent implantation in patients with ST-segment elevation myocardial infarction
- 230** **M. Vercellino, G. Tuo, A. Parodi, M. Fedele, D. Rollando, G.P. Bezante, A. Barsotti, M. Balbi**
Confronto tra rivascolarizzazione coronarica con angioplastica o bypass e terapia medica nel paziente ultraottantenne: risultati a 1 anno e 5 anni di un'analisi retrospettiva monocentrica

SALA SAN PIETRO

11.00 - 13.00 **CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA: CIRCOLAZIONE PERIFERICA**

Moderatori: **Salvatore Evola** (Palermo), **Alfredo Marchese** (Bari)

- 231** **C. Boiti, P. Montorsi, S. Galli, S. Ghulam Ali, P. Ravagnani, D. Trabattoni, F. Fabbicchi, A. Lualdi, A.L. Bartorelli, C. Fiorentini**
Confronto dello stenting carotideo in pazienti > 80 anni vs. < 80 anni: risultati a breve e lungo termine
- 232** **L. Testa, R.A. Latini, S. Pizzocri, S. Lanotte, N. Brambilla, M.L. Laudisa, F. Bedogni**
Drug eluting stent versus bare metal stent in the treatment of saphenous vein graft disease
- 233** **G.P. Ussia, A. Marchese, M. Mulè, S. Mangiafico, M. Barbanti, V. Cammalleri, M. Scarabelli, S. Immè, S. Scandura, C. Tamburino**
Percutaneous closure of the left atrial appendage with the PLAATO™ system: mid-term outcome
- 234** **P. Colombo, G. Bruschi, A. Sacco, J. Oreglia, F. De Marco, P. Silva, F. Turazza, M. Frigerio, L. Martinelli, S. Klugmann**
Drug-eluting stents in cardiac allograft vasculopathy. A single center experience
- 235** **G. Sirico, L. Di Serafino, V. Schiano, A. Franzone, G. Capretti, A. Sannino, G. Gargiulo, G.G. Schiattarella, G. Pironti, G. Brevetti, G. Esposito, M. Chiariello**
Stent implantation in the arteries of the lower limbs reduces cardiovascular risk in peripheral arterial disease
- 236** **S. Ghulam Ali, S. Galli, P. Montorsi, P. Ravagnani, D. Trabattoni, F. Fabbicchi, A. Lualdi, S. De Martini, A.L. Bartorelli, C. Fiorentini**
Trattamento della cardiomiopatia ipertrofica ostruttiva mediante alcolizzazione settale percutanea: risultati a medio e a lungo termine in un singolo centro
- 237** **P. Spontoni, R. Di Stefano, M. De Carlo, C. Grigoratos, M.C. Barsotti, T. Santoni, D. Chimenti, A.S. Petronio, A. Balbarini**
Internal carotid percutaneous transluminal angioplasty mobilizes progenitor cells
- 238** **N. Gasparetto, E. Favaretto, G. Tarantini, M. Facchin, M. Napodano, S. La Falce, C. Fraccaro, L. Valente, J. Xhaxho, A. Zanella, E. Covolo, R. Razzolini, S. Iliceto, A. Ramondo, G. Isabella**
Trattamento di lesioni su bypass aortocoronarico con drug-eluting stent: risultati ad un follow up a breve e medio termine

SALA RODI

8.30 - 13.30 *Corso di simulazione*

IL PAZIENTE DIABETICO IN EMERGENZA

(Organizzato con il supporto di Laboratori Guidotti e Pfizer Italia)

Relatori: **Paola Barletta** (Roma), **Elena Perrotta** (Roma)

8.30 - 10.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

8.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

9.00 Approccio alla simulazione

9.30 - 10.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

10.00 - 13.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

10.00 Primo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta NSTEMI

10.30 Linee Guida: SCA con vascolarizzazione

11.00 Secondo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta STEMI sottoposto a procedura di rivascolarizzazione coronarica

11.30 Linee Guida: SCA senza vascolarizzazione

12.00 Terzo scenario: paziente diabetico con emergenza ictus

12.30 - 13.00 Linee Guida ICTUS

13.00 - 13.30 Conclusioni

SALA MALTA

8.30 - 13.30 *Corso di simulazione*

IL PAZIENTE DIABETICO IN EMERGENZA

(Organizzato con il supporto di Laboratori Guidotti e Pfizer Italia)

Relatori: **Antonio Cautilli** (Roma), **Luigi Zulli** (Roma)

8.30 - 10.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

8.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

9.00 Approccio alla simulazione

9.30 - 10.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

10.00 - 13.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

10.00 Primo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta NSTEMI

10.30 Linee Guida: SCA con vascolarizzazione

11.00 Secondo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta STEMI sottoposto a procedura di rivascolarizzazione coronarica

11.30 Linee Guida: SCA senza vascolarizzazione

12.00 Terzo scenario: paziente diabetico con emergenza ictus

12.30 - 13.00 Linee Guida ICTUS

13.00 - 13.30 Conclusioni

SALA SANTO STEFANO

9.00 - 13.00 *Corso di simulazione*

LA GESTIONE IN EMERGENZA DELLE ARITMIE

(Organizzato con il supporto di Boehringer Ingelheim)

Relatore: **Francesco Sabetta** (Roma)

9.00

Simulatore multiparametrico: introduzione alla simulazione

9.30

Potenzialità formative del simulatore multiparametrico: dimostrazione tecnica con approccio al simulatore

10.00

Linee Guida sulle aritmie: trattamento farmacologico e non

10.30

Discussione

11.00

Fibrillazione atriale: 1° scenario in simulazione. Partecipazione pratica dei discenti

11.30

Fibrillazione atriale: 2° scenario in simulazione. Partecipazione pratica dei discenti

12.00

Linee Guida sull'ipertensione

12.30 - 13.00

Discussione

SALA SAN GIORGIO

8.30 - 10.45 *Corso di simulazione*

ECO DOPPLER VASCOLARE CAROTIDEO

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatore: **Emiliano De Marchis** (Roma)

8.30

L'ecocolor-doppler vascolare: principali parametri di valutazione

8.50

Approccio al paziente asintomatico: circolo carotideo e vertebrale

9.10

La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

9.30

Discussione

9.45 - 10.45

Esercitazioni pratiche sul modello

SALA SAN GIORGIO

11.00 - 13.15 *Corso di simulazione*

ECO DOPPLER VASCOLARE CAROTIDEO

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatore: **Marcello Chiocchi** (Roma)

11.00

L'ecocolor-doppler vascolare: principali parametri di valutazione

11.20

Approccio al paziente asintomatico: circolo carotideo e vertebrale

11.40

La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

12.00

Discussione

12.15 - 13.15 Esercitazioni pratiche sul modello

SALA DEI CESARI

8.30 - 13.30 *Corso di simulazione*

SCENARI SIMULATI DA TRATTARE IN AMBIENTE EXTRAOSPEDALIERO: SCOMPENSO CARDIACO

(Organizzato con il supporto di Novartis Farma)

Relatore: **Norman Jones** (Seregno, MI)

8.30 - 10.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

8.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

9.00 Approccio alla simulazione

9.30 - 10.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

10.00 - 13.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

10.00 Primo scenario: scompenso cardiaco acuto

10.30 Linee Guida ESC: scompenso cardiaco acuto

11.00 Secondo scenario: gestione dello scompenso cardiaco cronico nel modello di ospedale domiciliare

11.30 Linee Guida ESC: scompenso cardiaco cronico

12.00 Terzo scenario: emergenza urgenza ipertensiva e scompenso cardiaco

12.30 - 13.00 Linee Guida europee: ipertensione arteriosa

13.00 - 13.30 Scompenso cardiaco: trial clinici

SALA GIARDINETTO

8.30 - 13.30 *Corso di simulazione*

**SCENARI SIMULATI DA TRATTARE IN AMBIENTE EXTRAOSPEDALIERO:
SCOMPENSO CARDIACO**

(Organizzato con il supporto di Novartis Farma)

Relatore: **Filippo Maria Sarullo** (Palermo)

8.30 - 10.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

8.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

9.00 Approccio alla simulazione

9.30 - 10.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

10.00 - 13.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

10.00 Primo scenario: scompenso cardiaco acuto

10.30 Linee Guida ESC: scompenso cardiaco acuto

11.00 Secondo scenario: gestione dello scompenso cardiaco cronico nel modello di ospedale domiciliare

11.30 Linee Guida ESC: scompenso cardiaco cronico

12.00 Terzo scenario: emergenza urgenza ipertensiva e scompenso cardiaco

12.30 - 13.00 Linee Guida europee: ipertensione arteriosa

13.00 - 13.30 Scompenso cardiaco: trial clinici

SALA SAN PAOLO

8.15 - 10.45 *Corso di simulazione*

**ANGIOTRAINING: DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLA PLACCA
ATEROSCLEROTICA**

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatori: **Rosetta Melfi** (Roma), **Annunziata Nusca** (Roma)

- 8.15** L'angiografia. Principali parametri di valutazione e approccio al paziente: analisi vascolare
- 8.35** La placca coronarica emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia
- 8.55** La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia
- 9.15** Discussione
- 9.30 - 10.45** Esercitazioni pratiche sul simulatore

SALA SAN PAOLO

11.00 - 13.30 *Corso di simulazione*

**ANGIOTRAINING: DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLA PLACCA
ATEROSCLEROTICA**

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatori: **Andrea Macchi** (Milano), **Marco Miglionico** (Roma)

- 11.00** L'angiografia. Principali parametri di valutazione e approccio al paziente: analisi vascolare
- 11.20** La placca coronarica emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia
- 11.40** La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia
- 12.00** Discussione
- 12.15 - 13.30** Esercitazioni pratiche sul simulatore

SALA BELLE ARTI

Discussione guidata dei poster dal n° 85 al n° 168

13.00 - 14.00 ARITMIE

Moderatore: **Maria Grazia Bongiorno** (Pisa)

- 85** **E. Rita**
Cardiomiopatia da extrasistolia frequente dal tratto di efflusso ventricolare destro: normalizzazione della contrattilità ventricolare sinistra dopo ablazione transcateretere del focus extrasistolico
- 86** **M.L. Cavarra, V. Sofia, E. Anno, S. Artale, G. Caruso, G. D'Angelo, D. Giannazzo, P. Santonocito, M. Zappia, P. Nigro**
Accuratezza diagnostica e riproducibilità del tilt test in pazienti con diagnosi clinica di sincope neuromediata
- 87** **S. Conti, E. Puzangara, G.P. Pruiti, A. Di Grazia, C. Liotta, G.P. Ussia, C. Tamburino, V. Calvi**
Incidenza di turbe della conduzione dopo impianto transcateretere della valvola aortica
- 88** **A. Bartoletti, L. Belgini, P. Bocconcelli, A. Ghidini, E. Manfredini, R. Massa, C. Svetlich, G. Tarsi, F. Tronconi, E. Vitale, G. M Santoro**
Il Loop Recorder Impiantabile per i pazienti con sincope inspiegata: incremento del potere diagnostico dei dispositivi di nuova generazione
- 89** **P.G. Golzio, M. Vinci, M. Anselmino, E. Tizzani, E. Pelissero, M. Jorfida, N. Kefalas, C. Comoglio, M. Rinaldi, M.G. Bongiorno**
Estrazione percutanea di cateteri di PM/ICD: esperienza di un singolo centro dedicato
- 90** **G. Milanesi, T. Diaco, C. Meloni, D. Zaniboni**
Conta leucocitaria come possibile indicatore predittivo di fibrillazione dopo intervento cardiocirurgico di sostituzione valvolare e/o by pass aorto coronarico
- 91** **C. Ambrosca, N. Iazzetta, A. Asti, G. D'alexandro, A. D'Alessandro, M. Ricciardi, C. Cristiano**
Anemia come fattore prognostico negativo indipendente in una popolazione di anziani con fibrillazione atriale permanente
- 92** **M. Santomauro, P. Di Mauro, C. Monda, S. Paolillo, C. De Angelis, A. Pierri, C. Riganti, A. Angellotti, M.R. Rondinella, M. Chiariello**
Impatto della defibrillazione precoce nello sport: maratona internazionale di Napoli

Discussione guidata dei poster dal n° 85 al n° 168

13.00 - 14.00 **CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA**

Moderatore: **Marisa Di Donato** (S. Donato Milanese, MI)

- 93** **T.C. Aranzulla, M. De Benedictis, I. Scrocca, P. Di Canio, M.R. Conte**
Percutaneous treatment of unprotected left main with drug eluting stent implantation
- 94** **M. Conte, G. Niccoli, F. Belloni, M. Marino, N. Cosentino, G. Ferrante, R. Mongiardo, F. Crea**
Excimer Laser for complex coronary lesion: single center experience of 60 patients
- 95** **G. Visconti, A. Focaccio, M. Miranda, B. Golia, C. Briguori**
Crosslink between elevation of white blood cells and occurrence of stent thrombosis in patients with acute myocardial infarction treated with stent implantation
- 96** **G. Biondi Zoccai, C. Moretti, P. Omedè, F. Sciuto, F. D'Ascenzo, A. Gonella, G. Longo, A. Pullara, P. Agostoni, E. Romagnoli, G. Sangiorgi, G.P. Trevi, I. Sheiban**
Comparison of intra-arterial lidocaine vs. saline to prevent peri-procedural forearm pain during percutaneous trans-radial or trans-ulnar coronary procedures
- 97** **S. Maffè, A. Perucca, P. Paffoni, U. Parravicini, P. Dellavesa, A.M. Paino, M. Bielli, L. Cucchi, F. Zenone, N. Franchetti Pardo, F. Signorotti, M. Zanetta**
Variabilità del concetto di "responder" alla terapia di resincronizzazione cardiaca
- 98** **D. Peluso, M. Napodano, G. Tarantini, V. Gasparetto, C. Fraccaro, R. Sartor, E. Favaretto, A. Ramondo, S. Iliceto**
The impact of distal embolization on myocardial and microvascular damage is not mediated by reduction in epicardial flow
- 99** **E. Cangiano, C. Cavazza, M. Tebaldi, A. Scalone, L. Fileti, R. Ferrari**
Valutazione dell'inibizione piastrinica indotta dal Tirofiban in pazienti stratificati per resistenza all'aspirina e al Clopidogrel
- 100** **G. Visconti, M. Miranda, A. Focaccio, C. Bruguori**
Relation of clopidogrel resistance to endothelial vasomotor dysfunction
- 101** **P. Scacciatella, G. Amato, M. Pennone, F. Conrotto, M. D'Amico, T. Usmiani, E. Pelloni, S. Marra**
Trattamento dell'infarto miocardico acuto con angioplastica primaria mediante stent a cattura di cellule precursori endoteliali: studio osservazionale di efficacia e sicurezza a medio termine
- 102** **R. Stio, M. Mancone, B. Brasolin, N. Bruno, P. Severino, S. Mennuni, A.R. Vestri, F. Fedele**
Predictive value of hypoxemia in acute coronary syndrome Killip class I patients

Discussione guidata dei poster dal n° 85 al n° 168

- 103** D. Trabattoni, F. Fabbicchi, P. Montorsi, A. Lualdi, S. Galli, P. Ravagnani, L. Grancini, S. De Martini, M. Agnifili, A. Bartorelli
Intravascular ultrasound evaluation of complex bifurcation lesions treated with the tryton side-branch stent in conjunction with everolimus-eluting stents
- 104** F. Piscione, P. Marraccini, G. De Luca, P. Bellone, S. Berti, B. Villari, A. Montinaro, A. Alfieri, G. Quaranta, G. Carosio
Multicenter experience with Janus Flex Carbostent in patient treated with short dual Antiplatelet Treatment - two or six months: MATRIX Study

13.00 - 14.00 **CARDIOPATIE CONGENITE, CIRCOLAZIONE POLMONARE E VALVULOPATIE**

Moderatore: **Carmine Dario Vizza** (Roma)

- 105** D. Maffeo, P. Faggiano, L. Lupi, V. Zilioli, S. Frattini, F. Bellandi, C. Fiorina, G. Chizzola, E. Chiari, L. Dei Cas
Stenosi valvolare aortica degenerativa severa e comorbidità
- 106** E. Leci, A. Marinelli, I. Bulatovic, G. Mazzanti, E. Gotti, S. Gambetti, A. Manes, A. Branzi, N. Galìè
Prognostic parameters for survival of patients with pulmonary arterial hypertension associated to connective tissue diseases treated according to the current ESC guidelines
- 107** A. Loforte, G. Luzi, F. Ranocchi, A. Montalto, V. Polizzi, F. Sbaraglia, F. Musumeci
Video-assisted mitral surgery through a micro-access: a safe and reliable reality in the current era
- 108** A. Corzani, A. Balducci, M. Bonvicini, F.M. Picchio
Trattamento della coartazione aortica nativa con stent : valutazione dell'efficacia terapeutica e del comportamento della pressione arteriosa a riposo e durante sforzo al Treadmill test
- 109** F. Affuso, A. Ruvolo, G. Garofalo, P. Cirillo, V. Fazio, S. Fazio
Terapia d'associazione nell'ipertensione arteriosa polmonare idiopatica
- 110** D. Maffeo, P. Faggiano, L. Lupi, V. Zilioli, S. Frattini, F. Bellandi, G. Chizzola, C. Fiorina, L. Dei Cas
Stenosi aortica degenerativa di grado severo e patologie associate

Discussione guidata dei poster dal n° 85 al n° 168

13.00 - 14.00 EPIDEMIOLOGIA, PREVENZIONE CARDIOVASCOLARE E FARMACOLOGIA

Moderatore: **Paolo Spallarossa** [Genova]

- 111** E. Vizzardi, I. Cavazzana, A. Ceribelli, C. Bazzani, A. Tincani, M. Metra, F. Franceschini, L. Dei Cas
Elastic properties of the ascending aorta in patients with rheumatoid arthritis
- 112** G. Veronesi, M. Bonzini, A. Borsani, S. Conti, C. Fornari, I. Girardi, G.C. Cesana, M.M. Ferrario
Registro Camuni II: valutazione dell'efficienza della raccolta degli eventi coronarici ed impatto sui tassi di incidenza e letalità
- 113** A. Lonati, P. Bellotti, D. Bertoli, M. Brignole, C. Brunelli, F. Chiarella, A. D'Aleo, G. Mazzotta, F. Miccoli, G. Musso, L. Oltrona Visconti, P. Rubartelli, P. Spirito, S. Domenicucci
Studio osservazionale multicentrico sulla gestione dell'infarto miocardico acuto ad ST sopralivellato in Liguria (studio GOVI). Aderenza alle linee guida nell'utilizzo dei farmaci cardiovascolari
- 114** R. Raddino, G. Zanini, G. Caretta, M. Teli, I. Bonadei, S. Archetti, L. Dei Cas
Utilizzazione del LOXIN test per lo studio del rischio genomico di suscettibilità a sindrome coronarica acuta
- 115** G. Spinucci, C. Zuchi, I. Tritto, C. Forte, E. Quintavalle, F. Santeusano, R. Harrington, G. Reboldi, G. Ambrosio
Il "paradosso epidemiologico" dei pazienti con infarto miocardico ed arterie coronarie angiograficamente normali
- 116** D. Cozzolino, G. Renzo, G. Daniele, G. Di Palma, A. Di Cristo, G. Palmiero, S. Masi, G. Cuomo, S. Vettori, G. Valentini, R. Torella
La funzione diastolica del ventricolo destro appare compromessa nei soggetti con pre-SSc. Risultati preliminari
- 117** D. Spacone, M. Lamberti, R. De Rosa, G. Ratti, C. Tedeschi, C. Capogrosso, P. Tammaro, G. Covino, R. Pepe, P. Capogrosso, N. Sannolo
Incidenza e significato clinico del blocco di branca sinistra nella valutazione cardiovascolare di lavoratori sottoposti a movimentazione manuale di carichi

Discussione guidata dei poster dal n° 85 al n° 168

13.00 - 14.00 IMAGING CARDIOCASCOLARE

Moderatore: Pio Caso (Napoli)

- 118** E. Talini, C. Giannini, M.G. Delle Donne, C. Nardi, C. Palagi, R. Martino, B. Okunuga, V. Di Bello
Evaluation of right ventricular volumes and function with three-dimensional echocardiography in patients with pulmonary hypertension
- 119** C. Valzania, F. Fallani, G. Gavaruzzi, M. Biffi, C. Martignani, I. Diemberger, M. Bertini, G. Domenichini, V. Mantovani, M. Ziacchi, C. Rapezzi, A. Branzi, G. Boriani
Può la dissincronia ventricolare durante sforzo predire la risposta alla terapia di resincronizzazione cardiaca? Uno studio con angiocardioscintigrafia all'equilibrio
- 120** O. Vríz, A. Ius, M. Bettio, D. Pavan, E. Bizzarrini, E. Bossone, R. Mehtha, S. Carerj, F. Antonini-Canterin
Adattamento dell'apparato cardiovascolare in un gruppo di soggetti attivi con lesione mielica traumatica della colonna vertebrale rispetto ad un gruppo di soggetti normali di confronto
- 121** E. Osto, S. Piaserico, A. Maddalozzo, G. Forchetti, L. Schiesari, R. Montisci, A. Peserico, S. Iliceto, F. Tona
Coronary microvascular dysfunction in patients with psoriasis: a study performed with transthoracic Doppler echocardiography
- 122** S. Mushtaq, D. Andreini, G. Pontone, S. Cortinovis, E. Bertella, A. Annoni, D. Trabattoni, A. Bartorelli, P. Agostoni, M. Pepi, C. Fiorentini
Fattibilità ed accuratezza diagnostica della TC multidetettore a bassa dose nel follow-up dei pazienti sottoposti a bypass aorto-coronarico
- 123** M. Marini, U. Berrettini, D. Gabrielli, G. Patteri, G.P. Perna, M. Mazzanti
Valutazione della dissincronia meccanica del ventricolo sx attraverso una scintigrafia miocardica gated-SPECT, in pazienti affetti da scompenso cardiaco e disfunzione sistolica lieve-moderata
- 124** C. Zito, S. Carerj, M. Cusmà-Piccione, G. Di Bella, R. Giuffrè, C. Longordo, S. Coglitore, G. Oreto
Alterazioni della rotazione e del twist ventricolare dopo infarto miocardico: ruolo della sede di necrosi
- 125** P. Pellicori, H. Kuehl, W. Lepper, R. Hoffmann, M. Becker, C. Vittori, M.L. Donato, A. Evangelista, S. De Castro, C. Torromeo
Speckle tracking ed ecocontrasto : valutazione integrata dell' efficacia della procedura di angioplastica primaria in corso di infarto acuto del miocardico STEMI

Discussione guidata dei poster dal n° 85 al n° 168

- 126** D. Poggio, M. Bonadies, E. D'Elia, M. Grillo, V. Pacher, P.S. Saccaggi, T. Khouri, G. Specchia
Confronto tra ecocardiografia tradizionale, ECO 2DStrain e Risonanza Magnetica nella determinazione della funzione ventricolare sinistra
- 127** S. Mega, E. Ricottini, V. Vizzi, C. Goffredo, L. D'Antonio, G. Patti, G. Di Sciascio
Utility of portable echocardiography for the assessment of preoperative cardiac risk in patients undergoing non cardiac surgery
- 128** G. Di Bella, C. Zito, M. Cusmà, A. Madaffari, A. Recupero, S. Coglitore, S. Carerj
Feature strain echocardiography and semiautomatic quantification of left ventricular ejection fraction
- 129** A. Conti, M. Zanobetti, F. Innocenti, A. Guzzo, M. Di Dio, T. Focosi, C. Poggioni, B. Del Taglia, B. Paladini, S. Magazzini, G. Pepe, S. Vanni, S. Grifoni, C. Gallini, E. Costanzo, R. Pini
Adenosine stress perfusion imaging and prediction of myocardial ischemia in patients with low-risk chest pain in the emergency setting. A pilot study

13.00 - 14.00 INSUFFICIENZA CARDIACA

Moderatore: **Silvio Romano** (L'Aquila)

- 130** A. Loforte, A. Montalto, F. Ranocchi, P.L. Della Monica, F. Sbaraglia, V. Polizzi, G. Distefano, F. Musumeci
Echocardiographic assessment of right ventricular geometry as indicator of assist device placement approach in biventricular failure
- 131** G. Rodio, F. Massari, M. Sanasi, A. Potenza, A. Amico, V. Nuzzolese, M. Di Biase
L'iperparatiroidismo secondario nello scompenso cardiaco di grado medio severo da disfunzione sistolica
- 132** F.A. Gabrielli, R. Natali, E. De Marco, M. Savino, M. Lotrionte, G. Commerci, B. Garramone, F. Forni, F. Loperfido
Livelli plasmatici di Ca 125 come biomarker nell'insufficienza cardiaca cronica
- 133** E. Vizzardi, A. Vaccari, A. Manerba, G. Milesi, M. Triggiani, T. Bordonali, M. Metra, L. Dei Cas
Valore prognostico dell'indice di performance miocardica ventricolare destra in pazienti affetti da insufficienza cardiaca
- 134** A. Palazzuoli, M. Gallotta, T. Spinelli, A. Calabrò, I. Guatrini, M.S. Campagna, B. Franci, R. Nuti
Confronto tra i livelli di BNP, citochine ed osteoprotegerina in pazienti con scompenso cardiaco e in pazienti affetti da sindrome cardio-renale

Discussione guidata dei poster dal n° 85 al n° 168

- 135** A. Tego, D. Panetti, C. Cammarota, M. Pasquali, S. Da Ros, M. Lombardi, E. Dautaj, P. Cugini, F. Pugliese, M. Curione
Circulating volume reduction during haemodialytic treatment can be monitored by standard electrocardiogram
- 136** N.D. Brunetti, M. Carrone, A. Ferraretti, T. Passero, L. De Gennaro, M. Correale, P.L. Pellegrino, M. Di Biase
Scompenso cardiaco cronico: riduzione dei costi di assistenza mediante ospedalizzazione domiciliare
- 137** F. Mangini, S. Gerunda, A. Medico, M.M. Ciccone, V. Caragnano, M. Iacoviello, M. Panunzio, P. Guida, A. Puzzovivo, V. Fanelli, S. Favale
Automatic evaluation of endothelial function in patients with heart failure
- 138** E. Modonesi, D. Rollando, G.P. Bezante, L. Ottonello, P. Gnerre, G. Bianchi, A. Scopinaro, C. Brunelli, F. Dallegri, A. Barsotti, M. Balbi
Coinvolgimento delle chemokine nello scompenso cardiaco
- 139** A. Puzzovivo, R. Catanzaro, M. Iacoviello, P. Guida, M. Cicala, A. Grimaldi, C. Forleo, D.V. Saulle, S. Favale
Independent role of hypothyroidism in predicting heart failure progression in patients with amiodarone therapy
- 140** G. Isaia, P. Bertone, D. Castagno, L. Palumbo, E. Tizzani, S. Bergerone, N. Aimonino Ricauda
Il trattamento a domicilio dello scompenso cardiaco acuto: trial clinico randomizzato

13.00 - 14.00 IPERTENSIONE ARTERIOSA

Moderatore: Carlo Chiodarelli (Bologna)

- 141** M.A. Tedesco, F. Natale, S. Morra, V. De Simone, G. Iannaccone, G. Costantino, R. Calabrò
Obesità, sovrappeso e danno d'organo cardiovascolare in pazienti ipertesi senza sindrome metabolica
- 142** A.C.M. Capra, F. Bianchi, M. Rigoldi, F. Citterio, M. Galbiati, M. Alloni, D. Dozio, G. Grosso, M. Pozzi, M. Betelli, P. Sartori, R. Caprotti, C. Giannattasio, G. Mancina
Relazione tra alterazioni strutturali cardiache e vascolari e rapporto aldosterone/renina nell'iperaldosteronismo primitivo
- 143** F. De Francesco, M. Napolitano, D. De Lucia
Polimorfismo genetico dell'ACE ed ipertrofia ventricolare sinistra nell'ipertensione arteriosa

Discussione guidata dei poster dal n° 85 al n° 168

- 144** C. De Ciuceis, E. Porteri, D. Rizzoni, C. Corbellini, E. La Boria, G.E.M. Boari, S. Paiardi, A. Pilu, M. Castellano, F. Mittempergher, E. Di Betta, B. Salerni, R. Tosini, C. Agabiti Rosei, E. Agabiti Rosei
I pazienti obesi con o senza elevazione dei valori pressori mostrano la presenza di alterazioni strutturali e funzionali delle piccole arterie di resistenza
- 145** L. Boffi, F. Cesana, R. Facchetti, A. Salvioni, G. Grosso, D. Dozio, P. Campadello, M. Galbiati, M. Rigoldi, A. Capra, M. Failla, C. Giannattasio, G. Mancía
Valutazione in una popolazione di soggetti con ipertensione essenziale controllata dalla terapia della frequenza e co-frequenza del danno d'organo cardiaco, renale e carotideo
- 146** A. Salvioni, C. Zazzeron, L. Boffi, R. Facchetti, F. Citterio, F. Cesana, G. Grosso, C. Nicoli, M. Pozzi, A. Capra, M. Failla, C. Giannattasio, G. Mancía
Correlazione della stiffness arteriosa e dei fattori di rischio cardiovascolare con i valori degli indici di resistenza del circolo arterioso renale
- 147** M. Bombelli, H. Polo Friz, L. Primitz, E. Toso, F. Ganz, D. Fodri, V. Galbiati, S. Buzzi, R. Facchetti, G. Grassi, R. Sega, G. Mancía
Relazione fra incremento mattutino di pressione arteriosa, eventi cardiovascolari e mortalità nella popolazione generale
- 148** S. Miceli, M. Perticone, A. Pascale, D. Mazzaferro, L. Greco, A. Sciacqua, R. Maio, G. Sesti, F. Perticone
Mindrome metabolica e massa ventricolare sinistra
- 149** E. Talini, C. Giannini, G. Dell'Omo, M.G. Delle Donne, R. Martino, L. Conte, A. D'Accavio, C. Nardi, V. Di Bello, R. Pedrinelli
Early left ventricular mechanics abnormalities in prehypertension: a two dimensional strain echocardiography study

13.00 - 14.00 MIOCARDIOPATIE

Moderatore: Cristian Cadeddu (Cagliari)

- 150** M. Merlo, S. Pyxaras, G. Barbati, G. Sabbadini, G. Lardieri, A. Buiatti, F. Giannini, B. Pinamonti, A. Di Lenarda, G. Sinagra
Apparent and persistent healing in spite of severe clinical presentation in idiopathic dilated cardiomyopathy: long-term analysis of a subgroup of patients
- 151** R. Proietti, A. Compare, R. Bigi, D. Gregori, E. Grossi, P. Silva
Aspetti psicologici peculiari della cardiomiopatia di Takotsubo
- 152** G. Finocchiaro, F. Giannini, A. Pivetta, M. Moretti, M. Merlo, A. Di Lenarda, B. Pinamonti, G. Barbati, R. Bussani, F. Silvestri, G. Sinagra
Echocardiographic and clinical features in cardiac amyloidosis: a single center experience

Discussione guidata dei poster dal n° 85 al n° 168

- 153** G. Calligaris, S. De Martini, D. Trabattoni, S. Galli, P. Montorsi, A.L. Bartorelli, F. Fabbiocchi
"Virtual histology" coronarica nei pazienti con cardiomiopatia da stress
- 154** S.D.L. Delcrè, P. Di Donna, I. Olivotto, M. Scaglione, D. Caponi, S. Miceli, G. Azzaro, L. Garberoglio, F. Cecchi, F. Gaita
Parametri predittivi di successo dell'ablazione transcateretere della fibrillazione atriale in pazienti con cardiopatia ipertrofica
- 155** P. Ciliberti, C.C. Quarta, S. Perlini, L. Riva, F. Salvi, G. Galati, A. Ferlini, L. Obici, A. Ferri, C. Villani, A. Branzi, G. Merlini, C. Rapezzi
Hereditary transthyretin-related amyloidosis with exclusive cardiac phenotype: a multicenter italian study on 154 patients
- 156** R. Morgagni, L. Santucci, G.B. Forleo, S. Piccirilli, E. Mariano, M. Aracri, L.P. Papavasileiou, L. Duro, C. Tota, I. Cazzoli, M. Mignano, F. Romeo
Può la dilatazione ventricolare sinistra predire la comparsa di tachicardia ventricolare nella forma familiare di ventricolo sinistro non compatto?
- 157** G. Lanzillo, G. Cerin, D. Benea, U.F. Tesler, M. Diena
Mitral valve repair in ischemic dilated cardiomyopathy. Mid term clinical follow-up
- 158** N.D. Brunetti, L. De Gennaro, M. Correale, A. Cuculo, M. Di Biase
Tako-tsubo dopo rapporto extra-coniugale clandestino in un anziano di sesso maschile

13.00 - 14.00 PREVENZIONE PRIMARIA E SECONDARIA DEGLI EVENTI CARDIOVASCOLARI ACUTI

Moderatore: Scipione Carerj (Messina)

- 159** G. Giannotti, P. Capozza, S. Severi, G. Micheli, M. Focardi, M. Marzilli
Distribuzione temporale del reinfarto dopo trombolisi: rilevanza per l'ottimizzazione della strategia di trattamento dell'infarto miocardico acuto
- 160** G. Cioffi, T. Russo, A. Selmi, C. Stefenelli, F. Furlanello
Relationships between severity of obstructive sleep apnea and left ventricular systolic function. Data from CARTESIO Trial
- 161** R. Marcucci, B. Giusti, A.M. Gori, R. Paniccia, E. Antonucci, A. Cordisco, G. Ferri, C. Nanna, P.G. Buonamici, D. Antonucci, R. Abbate, G.F. Gensini
Cardiovascular death and nonfatal myocardial infarction in acute coronary syndrome patients are predicted by residual platelet reactivity to ADP in the absence of CYP2C19*2 allele: beyond genetic SCORE

Discussione guidata dei poster dal n° 85 al n° 168

- 162** R. Bugiardini, A.T. Yan, R.T. Yan, D. Fitchett, A. Langer, O. Manfrini, S.G. Goodman
Factors influencing underutilization of evidence based therapies in women
- 163** G. Cioffi, L. Tarantini, T. Russo, A. Selmi, C. Stefenelli, C. Toller, F. Furlanello
Relationship between appropriateness of left ventricular mass growth and renal function
- 164** P. Lipari, E. Zorzi, M.P. Donataccio, D. Cassater, F. Filippi, C. Scesa, G. Castellani, P. Dal Forno, G. Menegatti, C. Vassanelli
La prevenzione secondaria cardiovascolare nelle sindromi coronariche acute : un progetto pilota
- 165** M. Dorobantu, G. Tatu-Chitoiu, L. Calmac, C. Pizzi, O. Manfrini, M. Udeanu, E. Craiu, C. Macarie, R. Bugiardini
Adverse outcome associated with high clopidogrel loading doses
- 166** P. Nasuti, J. Belilty, F. Rebagliati
Real-life usage of antiplatelet therapy in patients with medically managed acute coronary syndromes in 5 European countries
- 167** R. Proietti, A. Compare, P. Silva, S. Bartoletti, E. Grossi
Benefici di una valutazione psicologia nella cardiomiopatia di Takotsubo
- 168** S. Denti, P.S. Saba, S. Piga, L. Sanna, D. Spartà, L. Usai, A. Ganau
Il valore prognostico dei cambiamenti seriali di spessore medio intimale carotideo in soggetti a rischio cardiovascolare

AULA A

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

- 14.00 - 15.30** **Simposio**
CARDIOPATIE NEL PAZIENTE AD ALTO RISCHIO: A CHE PUNTO SIAMO?
(Organizzato con il supporto di Sanofi-Aventis)
Moderatori: **Sabino Iliceto** (Padova), **Antonio Raviele** (Mestre, VE)
- 14.00** Morte improvvisa: la punta dell'iceberg e il peso del sommerso
Gian Franco Sinagra (Trieste)
- 14.20** È giunto il tempo di cambiare il nostro approccio a questo paziente
Pasquale Perrone Filardi (Napoli)
- 14.40** Quali strumenti farmacologici
Maurizio Lunati (Milano)
- 15.00 - 15.30** Discussione

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

- 15.30 - 16.00** **Lecture**
REGRESSION OF ATHEROSCLEROSIS E CV OUTCOME: THE IMPORTANCE OF IVUS AS A SURROGATE ENDPOINT
(Organizzata con il supporto di AstraZeneca)
Speaker: **Dirk Böse** (Essen, D)
Chairperson: **Massimo Fineschi** (Siena, I)

AULA A

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

16.00 - 17.00 **Simposio**
ANGINA STABILE: NUOVE PROSPETTIVE TERAPEUTICHE
(Organizzato con il supporto di A. Menarini)

Moderatori: **Roberto Ferrari** (Ferrara), **Sabino Iliceto** (Padova)

16.00 La corrente tardiva del sodio come nuovo target della terapia medica dell'angina stabile
Late sodium current as a new target of stable angina therapy
Louis Belardinelli (Palo Alto, USA)

16.25 Ranolazina: dati clinici
Piera A. Merlini (Milano)

16.50 - 17.00 Discussione

AULA A

17.00 - 18.30 *Joint Symposium with the American Heart Association*

WAR AGAINST HEART DISEASE

Chairpersons: **Paolo Marino** (Novara, I), **Clyde W. Yancy** (Dallas, USA)

- 17.00** The impact of prevention on reducing the burden of cardiovascular disease
Rose Marie Robertson (Nashville, USA)
- 17.15** Intensive glycemc control and the prevention of cardiovascular events
Robert O. Bonow (Chicago, USA)
- 17.30** Glucose-6-phosphate dehydrogenase deficiency protects against coronary heart disease
Luigi Meloni (Cagliari, I)
- 17.45** Tight control of blood glucose in long standing type 2 diabetes
Harlan M. Krumholz (New Haven, USA)
- 18.00** LOX-1 deletion decreases collagen accumulation in atherosclerotic plaque: a target for prevention?
Francesco Romeo (Rome, I)
- 18.15 - 18.30** Discussion

AULA A

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

- 18.30 - 20.00** **Simposio**
CV PREVENTION: PRATICA CLINICA ATTUALE E SVILUPPI FUTURI
(Organizzato con il supporto di AstraZeneca)
Moderatori: **Lina Badimon** (Barcellona, E), **Paolo Marino** (Novara)
- 18.30** 50 anni di ricerca e sviluppo nella prevenzione del rischio cardiovascolare
Raffaele Sabia (Milano)
- 18.35** Regressione e stabilizzazione della placca ateromasica con inibizione intensiva e precoce dell'HMG-CoA reductase: perché?
Francesco Romeo (Roma)
- 18.55** Aderenza al trattamento intensivo con statine nel post-infarto
Raffaele Bugiardini (Bologna), **Marisa De Rosa** (Bologna)
- 19.15** Dalle Linee Guida EBM alla realtà della pratica clinica
Paolo Golino (Caserta)
- 19.35 - 20.00** Discussione

AULA B

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

14.00 - 15.00

Simposio

**COME CAMBIERÀ LA STRATEGIA ANTIPIASTRINICA NEL 2010
NEI PAZIENTI CON SINDROME CORONARICA ACUTA?**

(Organizzato con il supporto di Daiichi-Sankyo e Eli Lilly)

Moderatori: **Massimo Chiariello** (Napoli), **Corrado Vassanelli** (Verona)

14.00

...nei pazienti con angina instabile/NSTEMI che si sottopongono ad angioplastica coronarica

Stefano Savonitto (Milano)

14.15

...nei pazienti con STEMI che si sottopongono ad angioplastica coronarica

Anna Sonia Petronio (Pisa)

14.30

La riduzione del rischio ischemico o la riduzione del rischio di sanguinamenti: l'era dei nuovi farmaci antiplastrinici

Carlo Patrono (Roma)

14.45 - 15.00

Discussione

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

15.00 - 15.30

Letture

NON SOLO BETA BLOCCO: IL CASO DI NEBIVOLOLO

(Organizzata con il supporto di A. Menarini)

Relatore: **Giuseppe Ambrosio** (Perugia)

Moderatore: **Livio Dei Cas** (Brescia)

AULA B

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

15.30 - 16.30 Symposium UEMS IN 2009

Chairpersons: **Maria Dorobantu** (Bucarest, RO), **Mario Mariani** (Pisa, I)

15.30 Quality control in cardiology, a matter of the cardiologists: role of EBAC
Peter Polak (Geldrop, NL)

15.50 UEMS: what is its role in a growing europe?
Reinhard Griebenow (Colonia, D)

16.10 - 16.30 Discussion

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

16.30 - 17.00 Minisimposio IL RISCHIO CARDIOVASCOLARE RESIDUO NELLE DISLIPIDEMIE *(Organizzato con il supporto di Merck Sharp & Dohme)*

Moderatore: **Rodolfo Paoletti** (Milano)

16.30 LDL, HDL e trigliceridi fuori controllo: il rischio c'è e si vede
Marcello Arca (Roma)

16.45 Il rischio cardiovascolare residuo: come gestirlo?
Claudio Cortese (Roma)

AULA B

17.00 - 18.30 **Simposio**

IPERTENSIONE ARTERIOSA E DANNO D'ORGANO

In collaborazione con i Gruppi di Studio SIC "Epidemiologia clinica e prevenzione cardiovascolare" e "Ipertensione arteriosa e cuore"

Moderatori: **Matteo Di Biase** (Foggia), **Paolo Verdecchia** (Perugia)

17.00

Ipertrofia ventricolare sinistra e prognosi avversa: fattore o marker di rischio?

Cesare Fiorentini (Milano)

17.15

Ipertensione e scompenso cardiaco con funzione sistolica conservata: un'entità clinica in cerca di trattamento

Stefano Perlini (Pavia)

17.30

Rigidità arteriosa e ipertrofia cardiaca

Pier Sergio Saba (Sassari)

17.45

Ventricolo destro e ipertensione arteriosa sistemica

Roberto Pedrinelli (Pisa)

18.00 - 18.30 Discussione

AULA C

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

- 14.00 - 14.45** **Minisimposio**
CHE COSA CHIEDE IL CARDIOLOGO ALLO SVILUPPO TECNOLOGICO DELLA DIAGNOSTICA PER IMMAGINI
(Organizzato con il supporto di GE Healthcare)
Moderatori: **Massimo Lombardi** (Pisa), **Francesco Romeo** (Roma)
- 14.00** Quali risposte dalla cardio CT? Futuri sviluppi
Daniele Andreini (Milano)
- 14.10** Quali risposte dalla cardiologia nucleare? Futuri sviluppi
Orazio Schillaci (Roma)
- 14.20** Quali risposte dalla cardio RM? Futuri sviluppi
Luigi Natale (Roma)
- 14.30 - 14.45** Conclusioni

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

- 14.45 - 15.30** **Minisimposio**
INIBIZIONE DIRETTA DELLA RENINA: UN APPROCCIO INNOVATIVO NELLA GESTIONE DEL RISCHIO CARDIOVASCOLARE
(Organizzato con il supporto di Novartis Farma)
Moderatori: **Luigi Meloni** (Cagliari), **Massimo Volpe** (Roma)
- 14.45** Aliskiren: una nuova ed efficace strategia per la modulazione del RAS
Alberto Morganti (Milano)
- 15.05** Ruolo di aliskiren nella protezione cardiovascolare: dati attuali e prospettive future
Enrico Agabiti Rosei (Brescia)
- 15.25 - 15.30** Discussione

AULA C

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

- 15.30 - 17.00** **Simposio**
MONITORAGGIO REMOTO E DISPOSITIVI IMPIANTABILI: I REALI BENEFICI
(Organizzato con il supporto di Medtronic)
Moderatori: **Stefano Favale** (Bari), **Luigi Padeletti** (Firenze)
- 15.30** Monitoraggio remoto e dispositivi impiantabili: evidenze e nuove Linee Guida
Luca Santini (Roma)
- 15.45** Monitoraggio remoto e dispositivi impiantabili: implementazione nella pratica clinica
Antonio Curnis (Brescia)
- 16.00** Monitoraggio remoto del burden aritmico: quale utilità?
Gaetano Senatore (Ciriè, TO)
- 16.15** Diagnostiche avanzate e monitoraggio remoto possono migliorare l'outcome?
Giuseppe Boriani (Bologna)
- 16.30 - 17.00** Discussione

AULA C

- 17.00 - 18.30** **Simposio**
MODIFICHE ALL'APPROCCIO CLINICO-TERAPEUTICO DELLA
CARDIOPATIA ISCHEMICA CRONICA
Moderatori: **Antonio Barsotti** (Genova), **Federico Gentile** (Napoli - Rochester, USA)
- 17.00** Linee Guida ESC
Stefano Savonitto (Milano)
- 17.15** Stent e bisturi: amici o nemici?
Corrado Tamburino (Catania)
- 17.30** Rivascolarizzazione e valutazione del rischio: SYNTAX e EUROSCORE
Roberto Di Bartolomeo (Bologna)
- 17.45** Nuovi approcci farmacologici
Roberto Ferrari (Ferrara)
- 18.00 - 18.30** Discussione

AULA D

14.00 - 15.30 **MIOCARDIOPATIE: CARDIOMIOPATIA IPERTROFICA**

Moderatori: **Oreste Bramanti** (Messina), **Carlo Gaudio** (Roma)

- 239** **M. Lorenzini, G. Rocchi, E. Biagini, F. Lai, F. Pasquale, L. Lovato, L. Di Diodoro, S. Rosmini, C. Rapezzi, A. Branzi, R. Fattori**
Implications of late gadolinium enhancement on left ventricular function during exercise in hypertrophic cardiomyopathy: an MRI and exercise echocardiography study
- 240** **F. Lai, E. Biagini, G. Limongelli, C. Autore, P. Spirito, G. Pacileo, G. Egidy, M. Lorenzini, F. Formisano, L. Ragni, G. Quarta, R. Calabrò, F.M. Picchio, C. Rapezzi**
Characteristics and course of idiopathic hypertrophic cardiomyopathy in children. A multicentre cohort study of Italian patients
- 241** **D. Masarone, G. Limongelli, G. Pacileo, P. Calabrò, V. Maddaloni, T. Roselli, L. Riegler, M. Iannaccone, A. Rea, A. D'Andrea, M.G. Russo, R. Calabrò**
Plasma CT1 analysis in patients with hypertrophic cardiomyopathy
- 242** **G. Di Salvo, G. Pacileo, G. Limongelli, L. Baldini, F. Del Gaizo, B. Castaldi, A. Rea, P. Golino, R. Calabrò**
Non sustained ventricular tachycardia in hypertrophic cardiomyopathy and the role of NT pro BNP and new ultrasonic derived indices
- 243** **B. Musumeci, D. Santini, F.M. Cauti, L. Marino, E. Pagannone, G. Proietti, G. Egidy Assenza, G. Quarta, M. Volpe, C. Autore**
Caratteristiche cliniche di decorso di una popolazione di pazienti affetti da cardiomiopatia ipertrofica apicale
- 244** **R. Coppini, F. Stillitano, S. Suffredini, L. Sartiani, J. Olivotto, F. Cecchi, A. Mugelli, E. Cerbai**
Electrophysiological and molecular remodeling in septal myocytes from fHCM patients

AULA D

15.30 - 17.00 FIBRILLAZIONE ATRIALE: DIAGNOSI E FOLLOW-UP

Moderatori: **Antonio Ciccaglioni** (Roma), **Luca Santini** (Roma)

- 245** **A. Blandino, C. Boffano, A. Corleto, E. Toso, M. Pianelli, D. Coin, D. Caponi, F. Cesarani, F. Gaita**
Ruolo dell'Angio-RM nell'analisi morfologica e volumetrica dell'atrio sinistro, auricola sinistra e vene polmonari in pazienti con fibrillazione atriale candidati ad ablazione transcatetere
- 246** **F. Zoppo, E. Bertaglia, F. Zerbo, G. Brandolino**
Late-onset atrial tachycardia following pulmonary vein isolation: role of linear lesions as secondary prevention
- 247** **D. Panetti, C. Cammarota, S. Matteoli, A. Tego, S. Da Ros, E. Dautaj, M. Lombardi, F. Di Lazzaro, S. Salvatore, M. Curione**
Short time prediction of atrial fibrillation. What's the role of new indices of heart rate variability?
- 248** **M. Scaglione, A. Scopinaro, D. Caponi, P. Di Donna, L. Garberoglio, S. Miceli, G. Azzaro, A. Montefusco, F. Gaita**
Atrial fibrillation ablation in patients with valvular heart disease: clinical long term results, assessment of fibrilosis and correlation with outcome
- 249** **P. Marchese, G. Delle Donne, F. Bursi, V.L. Malavasi, A. Barbieri, E. Casali, M.G. Modena**
Indexed left atrial volume predicts recurrence of nonvalvular atrial fibrillation after electrical cardioversion
- 250** **E. Toso, P. Carvalho, G. Defilippi, A.L. Capello, M. Pianelli, C. Boffano, P. Garcia, M.C. Valentini, F. Cesarani, F. Gaita**
Incidenza degli episodi ischemici cerebrali silenti in una popolazione di pazienti con fibrillazione atriale persistente candidati a cardioversione elettrica esterna

AULA D

17.00 - 18.30 **Simposio**
LA COMPLICANZA DELLA PLACCA: COSA C'È DI NUOVO?
Moderatori: **Raffaele Bugiardini** (Bologna), **Raffaele De Caterina** (Chieti)

Ruolo del sistema immunitario nella complicanza della placca:

17.00 Il punto di vista dell'immunologo
Raffaele De Palma (Napoli)

17.15 Il punto di vista del cardiologo
Luigi Marzio Biasucci (Roma)

17.30 Paziente vulnerabile o placca vulnerabile?
Paolo Golino (Caserta)

17.45 Le piastrine come cellule pro-infiammatorie
Paolo Gresele (Perugia)

18.00 - 18.30 Discussione

AULA E

14.00 - 15.30 **CARDIOPATIE CONGENITE**

Moderatori: **Maria Pia Calabrò** (Messina), **Igino Genuini** (Roma)

- 251** **G. Di Salvo, G. Pacileo, G. Limongelli, L. Baldini, F. Del Gaizo, B. Sarubbi, M. D'Alto, M.G. Russo, P. Golino, R. Calabrò**
Transverse bidimensional strain and exercise capacity in patients late after Mustard or Senning repair.
- 252** **M. D'Alto, E. Romeo, P. Argiento, B. Sarubbi, G. Santoro, G. Gaio, M.G. Russo, R. Calabrò**
Pulmonary vasoreactivity predicts long-term outcome in adult patients with pulmonary arterial hypertension related to congenital heart disease (Eisenmenger physiology)
- 253** **P.P. Bassareo, R. Tumbarello, G. Mercurio**
L'incidenza di cardiopatie congenite (nati vivi 0-365 gg) in Sardegna dal 2001 al 2007
- 254** **G. Maresca, A. Rapacciuolo, F. Esposito, M.C. De Angelis, E. Di Pietro, C. Esposito, V. Russolillo, M. Mucerino, C. Vosa, M. Chiariello**
Meccanismi molecolari associati alla disfunzione ventricolare destra da sovraccarico di pressione nella tetralogia di Fallot e nella stenosi polmonare
- 255** **D. Trabattoni, P. Montorsi, F. Fabbiocchi, S. Galli, G. Teruzzi, A. Lualdi, G. Calligaris, P. Ravagnani, C. Ferrari, A. Bartorelli**
Sustained long-term benefit of PFO closure on migraine reduction
- 256** **B. Leonardi, T. Gentles, M. Colajacomo, A. Magistrelli, U. Giordano, S. Pruett Sanders, S. Malena, F. Gimigliano, G. Pongiglione**
Renal vascular function in aorta coarctation

AULA E

15.30 - 17.00 ARITMIE

Moderatori: **Claudio Chimini** (Brescia), **Francesco Luzzo** (Messina)

- 257** **S. Sorrentino, K. Shinlapawittayatorn, C. Forleo, M. Anaclerio, M. Iacoviello, I. Nalin, D. De Santis, M. Zaccaria, E. Ficker, P. Guida, I. Deschênes, S. Favale**
Evidence for a novel gene (KCNQ1) underlying Brugada Syndrome
- 258** **L. Sciarra, L.M. Zuccaro, E. Marras, M. Rebecchi, E. De Ruvo, L. De Luca, G. Allocca, G. Alfano, M. Minati, E. Liroy, P. Delise, L. Calò**
Role of electroanatomic right ventricular mapping in patients with Brugada Syndrome: is possible a correlation with prognosis?
- 259** **L. Sciarra, L.M. Zuccaro, E. De Ruvo, E. Marras, G. Allocca, M. Rebecchi, L. De Luca, A. Fagagnini, M. Minati, E. Liroy, P. Delise, L. Calò**
Electrical storm in Brugada syndrome: efficacy of quinidine oral administration
- 260** **M. Lombardi, P. Cugini, S. Amato, C. Maglio, S. Da Ros, A. Tego, M.L. De Luca, D. Panetti, R. Asprino, F. Leonetti, M. Curione**
Body mass index predicts QTc value in obese patients
- 261** **R. De Lucia, E. Soldati, G. Zucchelli, L. Segreti, A. Di Cori, G. Solarino, F. Bandera, L. Faggioni, G. Coluccia, F. De Caro, M.G. Bongiorni**
Common trunk of the inferior pulmonary veins detected by MRI: usefulness of anatomical left atrial measures performed on CartoMerge workstation before ablation
- 262** **A. Tego, S. Salvatore, S. Amato, E. Dautaj, D. Panetti, S. Da Ros, M. Lombardi, C. Cammarota, S. Matteoli, M. Curione**
Heart Rate Turbulence is independent by criteria evaluating simptho-vagal imbalance to detect the arrhythmic risk of ischemic patients?

AULA E

- 17.00 - 18.30** **Simposio**
ANGELI E DEMONI NELL'IMAGING LAB
In collaborazione con il Consiglio Nazionale delle Ricerche di Pisa - CNR
Moderatori: **Mario Mariani** (Pisa), **Mario Marzilli** (Pisa)
- 17.00** La lezione delle Linee Guida
Rosa Sicari (Pisa)
- 17.15** Stress eco: oltre la cinetica regionale
Maurizio Galderisi (Napoli)
- 17.30** Multimodality imaging
Plinio Cirillo (Napoli)
- 17.45** Diagnostica per immagini: sostenibilità economica, biologica ed etica
Eugenio Picano (Pisa)
- 18.00 - 18.30** Discussione

AULA F

14.00 - 15.30 FUNZIONE ENDOTELIALE E MICROCIRCOLO

Moderatori: **Carmine Pizzi** (Bologna), **Alfonso Sestito** (Roma)

- 263** **S. Sitia, L. Tomasoni, M.C.A. Giuffrida, G. Bacchiani, V. Martina, L. Ghio, V. De Gennaro Colonna, M. Turiel**
Endothelial dysfunction and coronary microcirculation in renal transplant recipients
- 264** **A. Di Monaco, A. Sestito, R. Nerla, P. Tarzia, P. Lamendola, R.M. Tacchino, D. Matera, G.A. Lanza, F. Crea**
Effect of bariatric surgery on flow mediated dilation and coronary microvascular function
- 265** **S. Sechi, C. Soro, R. Montisci, G. DeCandia, G. Lai, M. Cadeddu, R. Pirisi, M. Ruscazio, L. Meloni**
Effect of adjunctive catheter thrombus aspiration in microvascular function in acute myocardial infarction
- 266** **D. Schiavone, S. Salerni, R. Madonna, R. De Caterina**
The omega-3 fatty acid docosahexaenoate attenuates insulin-induced CD36 expression in human microvascular endothelial cells
- 267** **L. Ghiadoni, F. Faita, L. De Sisti, G. Lanza, A. Biggi, G. Ambrosio, F. Crea, M.L. Muiesan, M. Volpe, S. Taddei, F. Cosentino**
Studio multicentrico per la valutazione della variabilità della funzione endoteliale nell'arteria omerale
- 268** **R. Nerla, A. Di Monaco, P. Tarzia, P. Lamendola, G.A. Lanza, F. Crea**
Flow mediated dilation causes a transient impairment of endothelial function which is abolished by L-arginine

AULA F

15.30 - 17.00 GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

Moderatori: **Lia Crotti** (Pavia), **Daniele Torella** (Catanzaro)

- 269** **R. Madonna, S. Delli Pizzi, L. Di Donato, E. D'Ugo, A. Merla, A. Tartaro, R. De Caterina**
Bioenergetic and functional consequences of adipose tissue-derived stromal cell transplantation on the metabolism of ischemic muscle in a diabetic model
- 270** **A. Pellicanò, I. Laino, D. Musca, J.E. Tassone, F. Andreozzi, A. Sciacqua, G. Sesti, F. Perticone**
Angiotensina 1-7 stimola la fosforilazione di AKT-ENOS in HUVECs: braccio controregolatorio del sistema RAS
- 271** **L. Riegler, P. Calabrò, V. Maddaloni, G. Limongelli, F. Martone, R. D'Alessandro, P. Golino, R. Calabrò**
Production of serum amyloid a in response to inflammatory cytokines by human adipocytes
- 272** **R. Madonna, E. D'Ugo, C. Rossi, R. De Caterina**
Therapeutic potential of adipose tissue-derived stromal cell in a model of diabetic cardiomyopathy
- 273** **S. Toldo, B.W. Van Tassell, I.M. Seropian, J. Harrington, L. Smithson, A. Menna, A. Scharf, R. Robati, A. Abbate**
Inhibition of PI3K-gamma in mice prevents adverse cardiac remodeling after experimental acute myocardial infarction
- 274** **Ritirato**

AULA F

- 17.00 - 18.30** **Simposio**
CARDIOPATICI CONGENITI ADULTI: UNA POPOLAZIONE IN CONTINUA CRESCITA
In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC "Cardiopatie congenite"
Moderatori: **Raffaele Calabrò** (Napoli), **Fernando M. Picchio** (Bologna)
- 17.00** Problemi psicologici e alterazioni cognitive
Luciano Daliento (Padova)
- 17.15** Nuove frontiere nell'emodinamica interventistica
Mario Carminati (Milano)
- 17.30** Scopenso cardiaco: recenti acquisizioni diagnostiche e terapeutiche
Marco Bonvicini (Bologna)
- 17.45** Stratificazione del rischio aritmico e morte improvvisa
Berardo Sarubbi (Napoli)
- 18.00 - 18.30** Discussione

AULA G

14.00 - 15.30 **SCOMPENSO CARDIACO: DEVICE**

Moderatori: **Antonio Curcio** (Catanzaro), **Paolo Di Donna** (Torino)

- 275** **P. Biagioli, E. Carluccio, G. Alunni, F. Ascani, A. Murrone, V. Leonelli, P. Pantano, E. Quintavalle, A. Biadetti, G. Ambrosio**
Identificazione e caratterizzazione dei Super-Responders alla terapia di resincronizzazione cardiaca
- 276** **M. Bonacchi, F. Gazzoli, G. Gerosa, G. Di Giammarco, U. Livi, M. Maccherini, P. Magagna, M. Rinaldi, M. Zogno, G. Sani**
Lo studio multicentrico DAVID: valutazione dell'impiego di dispositivi assiali di assistenza ventricolare sinistra in termini di sopravvivenza, qualità di vita ed implicazioni economiche
- 277** **P. Francia, C. Balla, A. Ricotta, A. Frattari, A. Uccellini, A. Modestino, M. Borro, M. Simmaco, L. De Biase, A. Salvati, M. Volpe**
Terapia di resincronizzazione cardiaca e turnover della matrice extracellulare miocardica: ruolo dell'osteopontina e del TGF-beta
- 278** **G. Bruschi, T. Colombo, L. Botta, S. Trunfio, C. Russo, M. Lanfranconi, F. Turazza, F. Oliva, F. Macera, M. Frigerio, L. Martinelli**
Long-term support of patients with continuous flow left ventricular assist device
- 279** **P. Rossi, M. Campoli, M. Malavasi, S. Zanoni, S. Bianchi, G. Piccirillo, D. Porcelli, R. Quaglione, M. Sassari**
Triple site cardiac resynchronization therapy: a feasibility study in humans
- 280** **L. De Luca, L.M. Zuccaro, E. De Ruvo, M. Rebecchi, L. Sciarra, A. Fagagnini, G. Navone, G. Alfano, M. Minati, E. Lioy, L. Calò**
Remote control of implanted devices through CareLink technology in HF management: a single-centre experience

AULA G

15.30 - 16.30 IMAGING CARDIOVASCOLARE: RISONANZA MAGNETICA

Moderatori: **Marrico Balbi** (Genova), **Michele Correale** (Foggia)

- 281** **I. Salvetti, M. Cannillo, V. Gualtieri, N. Cinatti, R. Bordese, S. Giolitto, M. Morello, W. Grosso Marra**
Parametri di riferimento nello studio del ventricolo destro
- 282** **A. De Luca, L. Stefani, R. Mercuri, G. Innocenti, L. Toncelli, M.C.R. Vono, B. Cappelli, G. Galanti**
Left ventricle rotation and torsion in athletes with Bicuspid Aortic Valve and mild aortic regurgitation
- 283** **E. Carlodatri, R. Contuzzi, L. Gatto, S. Mega, V. Calabrese, S. Picarelli, G. Patti, A. D'Ambrosio, G. Di Sciascio**
A case of cerebral embolization from cardiac metastasis of melanoma
- 284** **S. Calamelli, N. Frigato, L. Favero, G. Paschetto, B. Reimers**
Analisi di una serie di pazienti con infarto miocardico ed ECG normale: studio con risonanza magnetica

AULA G

16.30 - 18.30 **CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA: TERAPIA**

Moderatori: **Anna Sonia Petronio** (Pisa), **Antonio Rapacciuolo** (Napoli)

- 285** **F. Mangiacapra, O. Muller, A. Ntalianis, C. Trana, B. De Bryune, J. Bartunek, G. Heyndrickx, W. Wijns, G. Di Sciascio, E. Barbato**
High residual platelet reactivity after clopidogrel, extent of coronary atherosclerosis and peri-procedural myocardial infarction in patients with stable angina undergoing PCI
- 286** **R. Piccolo, F. Piscione, G. Galasso, S. Cassese, R. De Rosa, C. D'Andrea, C. D'Anna, T. Niglio, M. Chiariello**
Effect of drug-eluting stents in patients with acute ST-segment elevation myocardial infarction undergoing percutaneous coronary intervention: a meta-analysis of randomized trials
- 287** **C. Cavazza, E. Cangiano, M. Tebaldi, L. Fileti, R. Ferrari**
Tirofiban as adjunctive therapy for acute coronary syndromes and percutaneous coronary intervention: a meta-analysis of randomized trials
- 288** **D. Grieco, G. Patti, L. Gatto, F. Mangiacapra, C. Goffredo, G. Di Sciascio**
Preliminary results from the ARMYDA-150 study: relationship between different clopidogrel maintenance doses and platelet inhibition, endothelial function and inflammation
- 289** **C. Ruperto, A. Blundo, A. Caggegi, R. Bucalo, A. Sanfilippo, S. Monaco, G. Conti, P. Capranzano, D. Capranzano, C. Tamburino**
Sirolimus-eluting stent versus paclitaxel-eluting stent in the treatment of patients with severe ventricular dysfunction undergoing percutaneous coronary intervention
- 290** **A. Rognoni, S. Macciò, E. Rondano, L. Corrado, G. Rognoni**
Trattamento delle biforcazioni coronariche con "endothelial capture cell stent": up clinico ed angiografico a medio termine
- 291** **A. Rognoni, S. Macciò, E. Rondano, L. Corrado, G. Rognoni**
Utilizzo di "Endothelial progenitor cell capture stent" (Genous, Bio - Endenneered R stent) nel trattamento dell'infarto miocardio acuto: esperienza di un singolo centro
- 292** **T. Bisceglia, G. Morocutti, L. Spedicato, D. Zanuttini, G. Bernardi**
On-label versus off-label use of drug eluting stents: medium term outcome of patients in the UDIne registry of Drug-Eluting Stent (UDIDES)

AULA L

14.00 - 15.30 RIABILITAZIONE CARDIOVASCOLARE

Moderatori: **Umberto Paradossi** (Pisa), **Andrea Rossi** (Verona)

- 293** **F. Giallauria, C. Vigorito, R. Tramarin, M. Ambrosetti, S. De Feo, R. Griffo, C. Riccio**
Cardiac rehabilitation in very old (>75 years) patients. The Italian Survey on Cardiac Rehabilitation - 2008 (ISYDE-2008) - Official GICR Report
- 294** **S. De Feo, R. Tramarin, P. Faggiano, M. Ambrosetti, G. Favretto, G. Mazzucco, P.L. Temporelli, C. Riccio, R. Carlon, R. Griffo**
The 6-minute walking test at admission to cardiac rehabilitation program early after cardiac surgery: an overview from the Italian survey on cardiac rehabilitation (ISYDE-2008)
- 295** **R. Tramarin, S. De Feo, M. Ambrosetti, F. Fattirolli, M. Piepoli, C. Riccio, M. Prowidenza, C. Sarno, G. Ferrario, R. Griffo**
Patients characteristics and current provision of cardiac rehabilitation in Italy. Data from the Survey on cardiac rehabilitation (ISYDE-2008)
- 296** **F. Acquistapace, C. Rossi, A. Pina, N. Ostinelli, C. Vasicuro, R. Reggiani, E. Vanoli, A. Perfetto, M. Vecchiato**
Capacità di esercizio fisico di genere come indicatore di funzionalità e prognosi in prevenzione secondaria e terziaria in cardiologia riabilitativa
- 297** **R. Tramarin, S. De Feo, M. Ambrosetti, C. Riccio, C. Malinverni, G. Furgi, A. Castello, T. Diaco, C. Schweiger, R. Griffo**
National provision and organization of cardiac rehabilitation facilities in Italy. Data from the Italian Survey on cardiac rehabilitation (ISYDE-2008)
- 298** **L. Compostella, G.P. Fadini, N. Russo, T. Setzu, A. Gambalunga, C. Bilato, G.M. Boffa, S. de Kreutzenberg, R. Razzolini, F. Bellotto, A. Avogaro**
Alterazioni della regolazione glicemica non precedentemente note in soggetti coronaropatici e recupero funzionale in riabilitazione cardiologica

AULA L

15.30 - 17.00 **SCOMPENSO CARDIACO: FISIOPATOLOGIA**

Moderatori: **Gerardo Ansalone** (Roma), **Gianluca Campo** (Ferrara)

- 299** **G. Malfatto, A. Giglio, G. Branzi, S. Blengino, P. Cuoccio, C. Facchini, M. Facchini, G. Parati**
Elevata correlazione tra livelli plasmatici di BNP, impedenza transtoracica e pressione di cuneo polmonare in pazienti con insufficienza cardiaca instabilizzata
- 300** **A. Ruvolo, P. Palumbo, F. Affuso, P. Di Conza, V. Fazio, V. Mercurio, I. Senatore, S. Fazio**
Valutazione dell'impatto dell'anoressia nervosa sulla morfologia e la funzione cardiaca, e sull'asse GH/IGF-1
- 301** **R. Catanzaro, A. Puzzovivo, M. Iacoviello, P. Guida, C. Granieri, M. Liotino, C. Forleo, D.V. Saulle, S. Favale**
Prognostic role of E/E' ratio in chronic heart failure outpatients with atrial fibrillation and ventricular pacing
- 302** **A. Palazzuoli, D. Silverberg, M. Gallotta, T. Spinelli, I. Quatrini, A. Calabrò, S. Gonnelli, M.S. Campagna, R. Nuti**
Left and right longitudinal systolic function improvement and correlation among hemoglobin and b-type natriuretic peptide levels in patients with cardio-renal anemia syndrome treated with β -erythropoi
- 303** **M. Feola, P. Vallauri, C. Taglieri, E. Lombardo, M. Nasi, G.L. Rosso, N. Aspromonte, R. Valle**
Correlazione tra declino cognitivo e parametri prognostici nei pazienti con scompenso cardiaco congestizio o sottoposti a intervento cardiocirurgico
- 304** **M. Bollati, G. Biondi Zoccai, A. Gonella, A. Pullara, G. Longo, F. D'Ascenzo, F. Sciuto, C. Moretti, P. Omedè, C. Tamburino, S. De Servi, I. Sheiban**
Association between left ventricular ejection fraction on outcomes of percutaneous drug-eluting stenting for unprotected left main disease: evidence from a multicenter registry of 975 patients

AULA L

- 17.00 - 18.30** **Simposio**
LA RIVASCOLARIZZAZIONE PERCUTANEA DEL CIRCOLO ARTERIOSO PERIFERICO. QUALE REALTÀ E QUALE FUTURO
Moderatori: **Alberto Balbarini** (Pisa), **Filippo Scalise** (Monza, MI)
- 17.00** Indicazioni al trattamento percutaneo
Marco M. Ciccone (Bari)
- 17.15** Stent medicati o riassorbibili vs stent tradizionali nella patologia ostruttiva periferica
Giuseppe Biondi Zoccai (Torino)
- 17.30** Il distretto renale
Mariella Manfredi (Monza, MI)
- 17.45** Il distretto carotideo
Giuseppe Massimo Sangiorgi (Roma)
- 18.00 - 18.30** Discussione

SALA SAN PIETRO

14.00 - 15.30 **CARDIOPATIA ISCHEMICA: FOLLOW-UP**

Moderatori: **Mario Chiatto** (Cosenza), **Fabio Ferrante** (Roma)

305

F. Vagnarelli, L. Cinti, F. Semprini, S. Nanni, A. Branzi, G. Melandri
Causa di morte a 30 giorni di un'ampia popolazione di pazienti con sindrome coronarica acuta

306

I. Porchetta, I. Tritto, G.A. Lanza, J.C. Kaski, F. Rigo, S. Favale, O. Parodi, M.L. Muiesan, S. Novo, M.F. Cerasa, G. Ambrosio
Long term prognosis of patients with cardiac syndrome X: data from the Italian Registry of Syndrome X (RISX)

307

G. Nasso, A. Marchese, G. Crescenzi, M. Siro, M.R. Liccese, A. Miccoli, I. De Luca, G. Speciale
Risultati clinici in un follow-up di cinque anni dopo intervento cardiocirurgico nei pazienti ottantenni e novantenni. Esperienza con 6.802 pazienti

308

E. Tagliamonte, T. Cirillo, C. Romano, G. Riccio, L. Cappuccio, G. Bove, G. La Mura, U. Marinelli, N. Capuano
Diastolic to systolic velocity ratio of basal coronary flow velocity is useful to recognize restenosis in patients with previous percutaneous coronary intervention

309

S. Di Maria, S. Mega, E. Ricottini, L. Gatto, L. D'Antonio, V. Vizzi, C. Goffredo, G. Patti, G. Di Sciascio
Evoluzione dell'insufficienza mitralica ischemica nel follow-up di pazienti trattati con terapia medica o rivascolarizzazione mediante angioplastica percutanea

310

F. Vagnarelli, L. Cinti, F. Semprini, S. Nanni, A. Branzi, G. Melandri
Causa di morte a lungo termine di un'ampia popolazione di pazienti con sindrome coronarica acuta

SALA SAN PIETRO

15.30 - 16.30 CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA: FISIOPATOLOGIA

Moderatori: **Salvatore Evola** (Palermo), **Luigi Ziccardi** (Foggia)

- 311** **E. Genovesi, A. Corazzini, A. Tatasciore, V. Cicchitti, C. Rossi, R. Tommasi, M. Zimarino, R. De Caterina**
Defective recovery of QT dispersion predicts late survival after elective percutaneous coronary intervention
- 312** **L. Testa, R.A. Latini, S. Pizzocri, S. Lanotte, N. Brambilla, M.L. Laudisa, F. Bedogni**
Myocardial infarction after percutaneous coronary intervention: a meta-analysis of troponin elevation applying the new universal definition
- 313** **C. Proserpio, E. Verna, S. Ghiringhelli, S. Provasoli, J.A. Salerno-Uriarte**
Correlazione fra presentazione della malattia coronarica e morfologia di placca analizzata mediante sistema VH-IVUS
- 314** **Ritirato**

SALA SAN PIETRO

16.30 - 18.30 IMAGING CARDIOVASCOLARE: MICROCIRCOLO E RISERVA CORONARICA

Moderatori: **Antonello D'Andrea** (Napoli), **Paolo Emilio Puddu** (Roma)

- 315** **E. Osto, F. Fallo, A. Maddalozzo, N. Sorgato, R. Montisci, M.R. Pellizzo, S. Iliceto, F. Tona**
Coronary microvascular dysfunction in primary hyperparathyroidism: a study performed with transthoracic Doppler echocardiography
- 316** **E. Osto, A. Maddalozzo, A. Gambino, G. Tarantini, A. Ramondo, G. Feltrin, G. Gerosa, S. Iliceto, F. Tona**
Microvasculopathy precedes epicardial coronary stenosis in heart transplant patients with cardiac allograft vasculopathy
- 317** **D. Aschieri, V. Pelizzoni, G. Marchesi, E. Michieletti, A. Capucci**
Relazione tra tempo precoronarico e danno microvascolare nell'infarto miocardico acuto valutato con risonanza magnetica
- 318** **E. Modonesi, D. Rollando, G.P. Bezante, P. Gandolfo, M. Balbi, C. Brunelli, C. Marini, G.M. Sambuceti, A. Barsotti**
Estimation of coronary flow reserve by tetrofosmin imaging in type 2 diabetic patients with normal coronary arteries
- 319** **E. Osto, L. Furian, F. Marchini, C. Crepaldi, R. Montisci, A. Gloria, P. Rigotti, S. Iliceto, F. Tona**
Impairment of coronary flow reserve assessed by transthoracic echocardiography in simultaneous pancreas and kidney transplant recipients
- 320** **L. Tomasoni, S. Sitia, L. Gianturco, M.C.A. Giuffrida, G. Trotta, G. Bacchiani, F. Atzeni, P. Sarzi-Puttini, V. De Gennaro Colonna, M. Turiel**
Coronary microcirculation and diastolic dysfunction in rheumatoid arthritis
- 321** **S. Funaro, E. Canali, A. Mattatelli, D. Berardi, M. Madonna, L. Galiuto, A. Porfidia, F. Fedele, L. Agati**
Impatto della riperfusione spontanea sull'estensione dell'area infartuale e del danno microvascolare dopo intervento percutaneo coronarico primario
- 322** **G. Locorotondo, L. Paraggio, A.R. De Caterina, A.G. Rebuzzi, L. Natale, L. Bonomo, F. Crea, L. Galiuto**
Is microvascular damage evaluated by myocardial contrast echocardiography in the sub-acute phase of myocardial infarction entirely anatomical ?

SALA RODI

13.30 - 18.30 *Corso di simulazione*

IL PAZIENTE DIABETICO IN EMERGENZA

(Organizzato con il supporto di Laboratori Guidotti e Pfizer Italia)

Relatori: : **Elena Perrotta** (Roma), **Alessandro Totteri** (Roma)

13.30 - 15.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

13.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

14.00 Approccio alla simulazione

14.30 - 15.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

15.00 - 18.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

15.00 Primo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta NSTEMI

15.30 Linee Guida: SCA con vascolarizzazione

16.00 Secondo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta STEMI sottoposto a procedura di rivascolarizzazione coronarica

16.30 Linee Guida: SCA senza vascolarizzazione

17.00 Terzo scenario: paziente diabetico con emergenza ictus

17.30 - 18.00 Linee Guida ICTUS

18.00 - 18.30 Conclusioni

SALA MALTA

13.30 - 18.30 *Corso di simulazione*

IL PAZIENTE DIABETICO IN EMERGENZA

(Organizzato con il supporto di Laboratori Guidotti e Pfizer Italia)

Relatori: **Antonio Cautilli** (Roma), **Luigi Zulli** (Roma)

13.30 - 15.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

13.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

14.00 Approccio alla simulazione

14.30 - 15.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

15.00 - 18.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

15.00 Primo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta NSTEMI

15.30 Linee Guida: SCA con vascolarizzazione

16.00 Secondo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta STEMI sottoposto a procedura di rivascularizzazione coronarica

16.30 Linee Guida: SCA senza vascolarizzazione

17.00 Terzo scenario: paziente diabetico con emergenza ictus

17.30 - 18.00 Linee Guida ICTUS

18.00 - 18.30 Conclusioni

SALA SANTO STEFANO

14.00 - 18.00 *Corso di simulazione*

LA GESTIONE IN EMERGENZA DELLE ARITMIE

(Organizzato con il supporto di Boehringer Ingelheim)

Relatore: **Stefano Carugo** (Milano)

- 14.00** Simulatore multiparametrico: introduzione alla simulazione
- 14.30** Potenzialità formative del simulatore multiparametrico: dimostrazione tecnica con approccio al simulatore
- 15.00** Linee Guida sulle aritmie: trattamento farmacologico e non
- 15.30** Discussione
- 16.00** Fibrillazione atriale: 1° scenario in simulazione. Partecipazione pratica dei discenti
- 16.30** Fibrillazione atriale: 2° scenario in simulazione. Partecipazione pratica dei discenti
- 17.00** Linee Guida sull'ipertensione
- 17.30 - 18.00** Discussione

SALA SAN GIORGIO

13.30 - 15.45 *Corso di simulazione*

ECO DOPPLER VASCOLARE CAROTIDEO

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatore: **Bruno Gossetti** (Roma)

13.30

L'ecocolor-doppler vascolare: principali parametri di valutazione

13.50

Approccio al paziente asintomatico: circolo carotideo e vertebrale

14.10

La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

14.30

Discussione

14.45 - 15.45

Esercitazioni pratiche sul modello

SALA SAN GIORGIO

16.00 - 18.15 *Corso di simulazione*

ECO DOPPLER VASCOLARE CAROTIDEO

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatore: **Luciano Arcari** (Roma)

- 16.00** L'ecocolor-doppler vascolare: principali parametri di valutazione
- 16.20** Approccio al paziente asintomatico: circolo carotideo e vertebrale
- 16.40** La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia
- 17.00** Discussione
- 17.15 - 18.15** Esercitazioni pratiche sul modello

SALA DEI CESARI

13.30 - 18.30 *Corso di simulazione*

**SCENARI SIMULATI DA TRATTARE IN AMBIENTE EXTRAOSPEDALIERO:
SCOMPENSO CARDIACO**

(Organizzato con il supporto di Novartis Farma)

Relatore: **Norman Jones** (Seregno, MI)

13.30 - 15.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

13.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

14.00 Approccio alla simulazione

14.30 - 15.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

15.00 - 18.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

15.00 Primo scenario: scompenso cardiaco acuto

15.30 Linee Guida ESC: scompenso cardiaco acuto

16.00 Secondo scenario: gestione dello scompenso cardiaco cronico nel modello di ospedale domiciliare

16.30 Linee Guida ESC: scompenso cardiaco cronico

17.00 Terzo scenario: emergenza urgenza ipertensiva e scompenso cardiaco

17.30 - 18.00 Linee Guida europee: ipertensione arteriosa

18.00 - 18.30 Scompenso cardiaco: trial clinici

SALA GIARDINETTO

13.30 - 18.30 *Corso di simulazione*

**SCENARI SIMULATI DA TRATTARE IN AMBIENTE EXTRAOSPEDALIERO:
SCOMPENSO CARDIACO**

(Organizzato con il supporto di Novartis Farma)

Relatore: **Simone Mininni** (Firenze)

13.30 - 15.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

13.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

14.00 Approccio alla simulazione

14.30 - 15.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

15.00 - 18.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

15.00 Primo scenario: scompenso cardiaco acuto

15.30 Linee Guida ESC: scompenso cardiaco acuto

16.00 Secondo scenario: gestione dello scompenso cardiaco cronico nel modello di ospedale domiciliare

16.30 Linee Guida ESC: scompenso cardiaco cronico

17.00 Terzo scenario: emergenza urgenza ipertensiva e scompenso cardiaco

17.30 - 18.00 Linee Guida europee: ipertensione arteriosa

18.00 - 18.30 Scompenso cardiaco: trial clinici

SALA SAN PAOLO

13.45 - 16.15 *Corso di simulazione*

**ANGIOTRAINING: DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLA PLACCA
ATEROSCLEROTICA**

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatori: **Marco Miglionico** (Roma), **Annunziata Nusca** (Roma)

- 13.45** L'angiografia. Principali parametri di valutazione e approccio al paziente: analisi vascolare
- 14.05** La placca coronarica emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia
- 14.25** La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia
- 14.45** Discussione
- 15.00 - 16.15** Esercitazioni pratiche sul simulatore

SALA SAN PAOLO

16.30 - 19.00 *Corso di simulazione*

**ANGIOTRAINING: DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLA PLACCA
ATEROSCLEROTICA**

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatori: **Marco Di Luozzo** (Roma), **Enrica Giuliana Mariano** (Roma)

- 16.30** L'angiografia. Principali parametri di valutazione e approccio al paziente: analisi vascolare
- 16.50** La placca coronarica emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia
- 17.10** La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia
- 17.30** Discussione
- 17.45 - 19.00** Esercitazioni pratiche sul simulatore





Programma
Scientifico

Lunedì 14 dicembre

AULA A

8.30 - 10.00 *Joint Symposium with the American College of Cardiology* **FROM BENCH TO BEDSIDE**

Chairpersons: **Jawahar L. Mehta** (Little Rock, USA), **Giuseppe Novelli** (Rome, I)

8.30 Attenuation of Ang II-mediated hypertension by LOX-1 deletion
Jawahar L. Mehta (Little Rock, USA)

8.45 The immune response in atherosclerosis: new experimental data
Francesco Romeo (Rome, I)

9.00 Antihypertensive and renoprotective mechanisms of renin inhibition in diabetes
Robert M. Carey (Charlottesville, USA)

9.15 Predictive genomics and cardiovascular disorders
Giuseppe Novelli (Rome, I)

9.30 - 10.00 Discussion

10.00 - 10.30 **Lecture** **EARLY VERSUS DELAYED, PROVISIONAL EPTIFIBATIDE IN ACUTE CORONARY SYNDROMES**

Speaker: **Paul W. Armstrong** (Edmonton, CA)

Chairperson: **Cesare Fiorentini** (Milan, I)

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

10.30 - 11.00 **Lettura** **NUOVI RISULTATI CON IVABRADINA: DALL'EVIDENCE BASED MEDICINE ALLA PRATICA CLINICA**

(Organizzata con il supporto di Servier Italia)

Relatore: **Roberto Ferrari** (Ferrara)

Moderatore: **Paolo Golino** (Caserta)

AULA A

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

- 11.00 - 12.30** **Simposio**
**LA GESTIONE DEL PAZIENTE AD ALTO RISCHIO CARDIOVASCOLARE:
DALL'INTERVENTO AL FOLLOW UP**
(Organizzato con il supporto di Merck Sharp & Dohme e Schering Plough)
Moderatori:
Fiorenzo Gaita (Asti), **Mario Marzilli** (Pisa), **Giuseppe Specchia** (Monza, MI),
- 11.00** Collegamento in diretta da una clinica cardiologica per un intervento di stent
- 11.30** Importanza del raggiungimento dei target nel follow up
Roberto Ferrari (Ferrara)
- 11.45** Gap di trattamento attuale
Raffaele Bugiardini (Bologna)
- 12.00** Strategie farmacologiche per migliorare la gestione del paziente
Alberico L. Catapano (Milano)
- 12.15 - 12.30** Discussione

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

- 12.30 - 13.00** **Letture**
**TRATTAMENTO CON STATINE DOPO DIMISSIONE DA SINDROME
CORONARICA ACUTA**
(Organizzata con il supporto di AstraZeneca)
Relatore: **Aldo P. Maggioni** (Firenze)
Moderatore: **Rodolfo Paoletti** (Milano)

AULA B

8.30 - 10.00 **Simposio**

IL PAZIENTE CON ATEROSCLEROSI PLURIDISTRETTUALE

In collaborazione con la Società Italiana di Angiologia e Patologia Vascolare - SIAPAV

Moderatori: **Giuseppe Maria Andreozzi** (Padova), **Alberto Balbarini** (Pisa)

8.30

Spessore intima-medio carotideo quale marker di eventi cardiovascolari futuri

Francesca Bonura (Palermo)

8.45

L'associazione tra malattia carotidea e arteriopatia obliterante degli arti inferiori

Rossella Di Stefano (Pisa)

9.00

L'aterosclerosi pluridistrettuale peggiora la prognosi del paziente coronaropatico

Marco M. Ciccone (Bari)

9.15

Significato dell'indice pressorio caviglia/braccio nella ricerca dell'aterosclerosi occulta

Romeo Martini (Padova)

9.30 - 10.00 Discussione

10.00 - 10.30 **Lecture**

REVASCLARIZATION IN HIGH RISK GROUP - THE GOOD, THE BAD AND THE UGLY

Speaker: **Douglas W. Weaver** (Detroit, USA)

Chairperson: **Francesco Romeo** (Rome, I)

AULA B

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

- 10.30 - 12.00** **Simposio**
SCOMPENSO ACUTO E CRONICO
(Organizzato con il supporto di Bracco)
Moderatori: **Cesare Fiorentini** (Milano), **Alberto Margonato** (Milano)
- 10.30** Donna anziana scompensata. Come e quando utilizzare un beta bloccante
Stefano Carugo (Milano)
- 10.50** Come integrare la terapia inotropica e i beta bloccanti nei pazienti che necessitano di inotropi?
Savina Nodari (Brescia)
- 11.10** Malattia polmonare e beta bloccanti nello scompenso cronico: ieri e oggi
Piergiuseppe Agostoni (Milano)
- 11.30 - 12.00** Tavola rotonda
Piergiuseppe Agostoni (Milano), **Stefano Carugo** (Milano),
Cesare Fiorentini (Milano), **Alberto Margonato** (Milano), **Savina Nodari** (Brescia),
Vincenzo Romano (Pompei, NA), **Giovanni Battista Zito** (Pompei, NA)

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

- 12.00 - 13.00** **Simposio**
IPERTENSIONE POLMONARE 2009: LO STATO DELL'ARTE
(Organizzato con il supporto di Pfizer Italia)
Moderatori: **Carmine Dario Vizza** (Roma), **Cesare Saltini** (Roma)
- 12.00** Le linee-guida ESC/ERS 2009 sull'ipertensione polmonare
Nazzareno Galìè (**Bologna**)
- 12.25** Esperienze cliniche di terapia dell'ipertensione arteriosa polmonare
Michele D'Alto (**Napoli**)
- 12.50 - 13.00** Discussione

AULA C

8.30 - 10.00 **Simposio**

COME L'IMAGING CARDIOVASCOLARE PUÒ GUIDARE IL MANAGEMENT DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE

In collaborazione con SIEC

Moderatori: **Giancarlo Bellieni** (Lamezia Terme, CZ), **Alessandro Capucci** (Ancona)

8.30

Lo studio della funzione atriale sinistra

Pio Caso (Napoli)

8.45

Come selezionare i pazienti da cardiovertire, da ablare o da lasciare in fibrillazione atriale

Giuseppe Boriani (Bologna)

9.00

È utile l'imaging cardiaco per guidare la terapia antitrombotica?

Paolo Colonna (Bari)

9.15

Quale tecnica di imaging nell'ablazione della fibrillazione atriale: dalla valutazione dell'efficacia al follow-up

Fiorenzo Gaita (Asti)

9.30 - 10.00

Discussione

10.00 - 10.30 **Lecture**

IMAGING FOR CORONARY RISK ASSESSMENT: READY FOR PRIME TIME?

Speaker: **Pamela Douglas** (Durham, USA)

Chairperson: **Pasquale Perrone Filardi** (Naples, I)

AULA C

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

- 10.30 - 11.30** **Simposio**
**PROGRESSIONE DELLO SCOMPENSO CARDIACO:
PREVENIRE, PREVENIRE, PREVENIRE ...**
(Organizzato con il supporto di Sorin)
Moderatori: **Fulvio Bellocchi** (Roma), **Luigi Padeletti** (Firenze)
- 10.30** Ruolo della dissincronia meccanica alla luce dei risultati dei recenti studi clinici
Lucio Santangelo (Napoli)
- 10.40** Ottimizziamo sempre la terapia farmacologica dopo l'impianto dei device?
Edoardo Gronda (Milano)
- 10.50** Gestire la fibrillazione atriale per rallentare l'evoluzione di scompenso
Giosuè Mascioli (Bergamo)
- 11.00** Ruolo dei device impiantabili nella gestione e prevenzione dello scompenso
Maurizio Lunati (Milano)
- 11.10 - 11.30** Discussione

AULA C

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

11.30 - 12.30 **Simposio**

CROSS-TALK: VIAGGIO ALL'INTERNO DEL RAAS

(Organizzato con il supporto di Daiichi-Sankyo, Laboratori Guidotti e Malesci)

Moderatori: **Francesco Fedele** (Roma), **Paolo Marino** (Novara)

11.30

Nuove acquisizioni all'interno del pathway: angiotensina II, recettori e ACE2
Alessandro Mugelli (Firenze)

11.40

Ace inibitori o sartani: quale trattamento nel paziente anziano? Recenti evidenze dagli studi clinici
Massimo Volpe (Roma)

11.50

RAAS e protezione renale 1: ruolo della microalbuminuria come marcatore di rischio cardiovascolare
Giuseppe Conte (Napoli)

12.00

RAAS e protezione renale 2: nuove acquisizioni
Hermann Haller (Hannover, D)

12.10 - 12.30 Discussione

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

12.30 - 13.00 **Lettura "Premio William Harvey"**

**PATOGENESI MOLECOLARE DELLA CARDIOMIOPATIA
ARITMOGENA DEL VENTRICOLO DESTRO**

Relatore: **Raffaella Lombardi** (Houston, USA)

Moderatore: **Fiorenzo Gaita** (Asti)

AULA D

8.30 - 10.00 **Simposio**

ANALISI DI PROBLEMI NEL LABORATORIO DI EMODINAMICA INTERVENTISTICA

Moderatori: **Francesco Pizzuto** (Roma), **Fabio Zacà** (Modena)

8.30

Come decidere la strategia della rivascolarizzazione nei pazienti con depressa funzione ventricolare sinistra

Alfredo R. Galassi (Catania)

8.45

La PCI nelle sottopopolazioni a rischio alto: i vecchi e i diabetici

Gennaro Sardella (Roma)

9.00

Costo/beneficio nella procedura di sostituzione valvolare aortica percutanea: sostenibilità da parte del SSN

Corrado Tamburino (Catania)

9.15

Significato prognostico della FV nella fase acuta dell'IMA nell'era della PTCA primaria

Angelo Di Roma (Roma)

9.30 - 10.00

Discussione

10.00 - 10.30 **Lettura**

TACHICARDIE A QRS LARGHI

Relatore: **Giuseppe Oreto** (Messina)

Moderatore: **Alessandro Capucci** (Ancona)

AULA D

10.30 - 12.00 GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

Moderatori: **Maria Antonietta Ciccoira** (Verona), **Gianna Giannotti** (Pisa)

- 323** **S. Toldo, B.W. Van Tassel, L. Smithson, A.C. Menna, J. Arrington, A. Varma, I.M. Seropian, A. Abbate**
Prevention of adverse cardiac remodeling mediated by P2X7 inhibition after acute myocardial infarction in the mouse
- 324** **L. Fornai, G. Thiene, E.R.A. Amstalden van Hove, M. Fedrigo, A. Angelini, R.M.A. Heeren**
Direct heart tissue analysis using matrix-assisted laser desorption/ionization mass spectrometry (MALDI-MS) and secondary ion mass spectrometry (SIMS)
- 325** **C. Iaconetti, D. Torella, A. Leone, W. Sacco, S. Sorrentino, A. Polimeni, I. Sabatino, A. Bochicchio, S. Donato, A. Curcio, G. Condorelli, C. Indolfi**
MicroRNA-133 controls vascular smooth muscle growth in vitro and in vivo
- 326** **E. Osto, G. Coppolino, B. Mateescu, A. Akhmedov, T. Malinski, E. Perna, R. Kubant, F. Mechta-Grigoriou, C.M. Matter, T.F. Luescher, F. Cosentino**
Enhanced age-related endothelial dysfunction in genetic deletion of JunD
- 327** **C.G. Tocchetti, S. Donzelli, W. Flores-Santana, N. Kaludercic, M.A. Losi, S. Betocchi, M. Chiariello, D.J. Stuehr, D.A. Kass, D.A. Wink, N. Paolocci**
La formazione di anione nitrossile, catalizzata da proteine contenenti gruppi EME, modula la contrattilità dei cardiomiociti
- 328** **R. Rastaldo, A. Folino, A. Sprio, S. Cappello, F. Di Scipio, G.N. Berta, P. Di Nardo, G. Losano**
Interazione tra cellule mesenchimali del midollo osseo, cellule interstiziali cardiache e miocardiociti in cocoltura

AULA D

12.00 - 13.00 **PATOLOGIA DEL VENTRICOLO DESTRO**

Moderatori: **Michele D'Alto** (Napoli), **Roberto Poscia** (Roma)

- 329** **F. Ciciarello, S. Mandolesi, A. Galeandro, F. Fedele, G. Galgano, L. Agati**
Trombosi cardiaca destra in pazienti con insufficienza cardiaca persistente: implicazioni prognostiche
- 330** **P.G. Golzio, M. Vinci, M. Anselmino, E. Tizzani, E. Pelissero, M. Morello, C. Comoglio, M. Rinaldi, M.G. Bongiorno**
Riscontro ecocardiografico di masse endocavitarie post-estrazione di cateteri di PM/ICD
- 331** **F. Migliore, A. Zorzi, M. Bevilacqua, M. Silvano, A. Marinelli, A. Gardin, M. Possamai, M. Perazzolo Marra, L. Brugnaro, L. Leoni, C. Basso, G. Buja, G. Thiene, S. Iliceto, D. Corrado**
Relazione tra alterazioni ECG e presenza/severità di cicatrice elettroanatomica (CARTO) in pazienti con aritmie ad origine ventricolare destra
- 332** **G. Solarino, E. Soldati, G. Zucchelli, L. Segreti, A. Di Cori, R. De Lucia, F. Bandera, A. Viggiano, F. De Caro, G. Coluccia, M.G. Bongiorno**
Gestione delle complicanze degli impianti di PM/ICD mediante tecnica di estrazione transvenosa degli elettrocateri in una popolazione di pazienti pediatrici

AULA E

8.30 - 10.00 **Simposio**
PREVENZIONE DELLE COMPLICANZE CARDIOVASCOLARI NEL
DIABETE

Moderatori: **Angelo Avogaro** (Padova), **Fernando M. Picchio** (Bologna)

8.30 Alterazione del metabolismo glicidico e rischio cardiovascolare
Francesco Cosentino (Roma)

8.45 Farmaci ipoglicemizzanti
Stefano Del Prato (Pisa)

9.00 Farmaci ipolipidemizzanti
Enzo Manzato (Padova)

9.15 Farmaci antipertensivi
Maria Lorenza Muiesan (Brescia)

9.30 - 10.00 Discussione

10.00 - 10.30 **Letture**
CARDIOPATIA ISCHEMICA CRONICA CON DISFUNZIONE
VENTRICOLARE SINISTRA: COSA ABBIAMO IMPARATO DALLO
STICH TRIAL

Relatore: **Marisa Di Donato** (S. Donato Milanese, MI)

Moderatore: **Giuseppe Specchia** (Monza, MI)

AULA E

10.30 - 12.00 SINDROME DI TAKOTSUBO

Moderatori: **Edoardo Bossone** (Cava dei Tirreni, SA), **Antonio Rebuffi** (Roma)

- 333** **R. Scardala, M. Francone, G. Benedetti, F.R. Sconci, M. Pagliaro, C.C. Aznar, C. De Meo, F. Vullo, R. Passariello, M. Mancone, F. Fedele**
La RMNc nella Sindrome di Takotsubo: la nostra esperienza
- 334** **R. Citro, F. Rigo, E. Tagliamonte, E. Grolla, G. Provenza, C. Astarita, G. Gregorio, E. Bossone**
Coronary flow velocity in Takotsubo cardiomyopathy
- 335** **R. Citro, A. Repetto, F. Rigo, F. Antonini-Canterin, Q. Ciampi, A. Coppola, G. Provenza, G. Gregorio, E. Bossone**
Takotsubo cardiomyopathy in the elderly
- 336** **R. Camporotondo, A. Repetto, P. Faggiano, E. Baldini, R. Citro, D. Bovelli, G. Paschetto, C. Klersy, M. Previtali**
Cardiomiopatia "Takotsubo": caratteristiche cliniche e determinanti della prognosi a breve e lungo termine nell'Italian Multicenter Registry
- 337** **F. Ugo, L. Vignali, N. Gaibazzi, A. Aldrovandi, P. Pattoneri, F. Cademartiri, D. Ardissino**
Sindrome di Takotsubo: prevalenza, caratteristiche cliniche e strumentali
- 338** **F. Cadeddu, C. Cadeddu, S. Nocco, P. Bassareo, D. Pasqualucci, M. Contu, G. Mercurio**
Case report: Takotsubo inversa durante ecostress con infusione di dobutamina

AULA E

12.00 - 13.00 **PATOLOGIA CARDIOVASCOLARE E SINDROME DELLE APNEE OSTRUTTIVE**

Moderatori: **Luigi De Ambroggi** (Milano), **Giorgio Ghigliotti** (Genova)

- 339** **F. Mangini, S. Gerunda, A. Medico, K. Generali, G. Mitacchione, A. Capozzolo, L.F. Gadaleta, M.T. Ranieri, O. Resta, M.M. Ciccone, S. Favale**
Effetti della C-PAP in uso cronico sulla funzione endoteliale dei pazienti affetti da sindrome delle apnee notturne
- 340** **M. Padeletti, S. Vignini, G. Ricciardi, P. Pieragnoli**
Sindrome delle apnee notturne e aritmie nei pazienti portatori di pacemaker
- 341** **A. Greco, L. Manca, D. Melissano**
Ruolo delle apnee sullo sviluppo di aritmie nei pazienti con scompenso cardiaco cronico
- 342** **C. Lombardi, P. Meriggi, M. Bartesaghi, G. Caldara, K. Styczkiewicz, G. Bilo, A. Giglio, E. Colamartino, P. Mazzoleni, A. Giuliano, M. Revera, M. Di Rienzo, G. Mancina, G. Parati**
Disturbi del respiro nel sonno ed alta quota: differenze correlate al sesso.
Il progetto HIGHCARE2008

AULA F

8.30 - 10.00 **Simposio Fondazione Italiana Cuore e Circolazione - Onlus**
PREVENZIONE DELLA MORTE IMPROVVISA NELLO SPORT:
UN PROBLEMA ANCORA IRRISOLTO
In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC "Emergenze e urgenze cardiocircolatorie"
Moderatori: **Antonio Pelliccia** (Roma), **Maria Penco** (L'Aquila)

8.30 Incidenza della morte improvvisa sui campi di gara
Silvio Romano (L'Aquila)

8.45 La prevenzione dei fattori di rischio della morte improvvisa nello sport amatoriale e agonistico
Alessio Borrelli (Bergamo)

9.00 Iniziative formative per la creazione di un network nello sport: dalle scuole ai campi di gioco
Salvatore Novo (Palermo)

9.15 Cosa ci hanno insegnato le Linee Guida COCIS per la prevenzione della morte improvvisa
Alessandro Biffi (Roma)

9.30 - 10.00 Discussione

10.00 - 10.30 **Letture**
SISTEMA IMMUNITARIO E SINDROMI CORONARICHE ACUTE
Relatore: **Paolo Golino** (Caserta)
Moderatore: **Antonio Barsotti** (Genova)

AULA F

10.30 - 12.00 IPERTENSIONE ARTERIOSA

Moderatori: **Giuseppe Calveri** (Varese), **Antonio Sacchetta** (Conegliano Veneto, TV)

343

A. Giuliano, M. Revera, F. Gregorini, G. Bilo, G. Caldara, A. Faini, C. Lombardi, A. Giglio, P. Salvi, G. Mancia, G. Parati

Modificazioni delle proprietà elastiche delle arterie durante l'esposizione prolungata all'ipossia ipobarica in altissima quota. Il progetto HIGHCARE2008

344

M. Salvetti, M.L. Muiesan, A. Pains, C. Monteduro, E. Belotti, C. Agabiti Rosei, C. Aggiusti, D. Stassaldi, F. Beschi, F. Marino, M. Castellano, E. Agabiti Rosei

Geometria ventricolare sinistra e velocità dell'onda di polso in una popolazione generale del Nord Italia

345

G. Brambilla, G. Grassi, F. Quarti-Trevano, G. Seravalle, R. Cifkova, S. Erdine, S. Laurent, K. Narkiewicz, J. Redon, M. Viigimaa, G. Mancia

Lo studio BP-CARE: valutazione del controllo pressorio e del profilo di rischio cardiovascolare nei pazienti ipertesi dei paesi dell'Europa centrale e orientale

346

G. Mulè, E. Nardi, P. Cusimano, T. Bellavia, C. Geraci, M. Costanzo, A.C. Foraci, A. Palermo, S. Cottone, G. Cerasola

Relazioni di differenti definizioni di sindrome metabolica con l'ipertrofia ventricolare sx nell'ipertensione essenziale

347

L. Petramala, D. Cotesta, C. Marinelli, L. Zinamosca, A. Di Murro, E. Crescenzi, M. Saponara, C. Letizia

Renin-angiotensin aldosterone system in patients with sleep apnea: prevalence of primary aldosteronism

348

G. Dell'Omo, L. Baria, A. D'Accavio, R. Pedrinelli

Rischio cardiovascolare e livelli circolanti di gamma-glutamilttransferasi in pazienti ipertesi

AULA F

12.00 - 13.00 **APOLIPOPROTEINE E MALATTIE CARDIOVASCOLARI**

Moderatori: **Nadia Aspromonte** (Roma), **Marrico Balbi** (Genova)

- 349** **G. Cimmino, B. Ibanez, A. Pinero, G. Vilahur, V. Fuster, L. Badimon, J.J. Badimon**
Long term maintenance of beneficial effects associated with the acute administration of ApoA-1 Milano
- 350** **A. Paini, M.L. Muiesan, M. Salvetti, E. Belotti, C. Agabiti Rosei, C. Aggiusti, A. Negrinelli, L. Obici, G. Gregorini, E. Agabiti Rosei**
Analisi della velocità dell'onda di polso in pazienti con amiloidosi APO A-I (LEU75PRO). Studio caso-controllo
- 351** **M. Salvetti, M.L. Muiesan, A. Paini, E. Belotti, C. Agabiti Rosei, C. Aggiusti, C. Monteduro, M. Nardi, L. Obici, F. Scolari, G. Gregorini, G. Cancarini, S. Perlini, E. Agabiti Rosei**
Valutazione della struttura e funzione del ventricolo sinistro in pazienti con amiloidosi APO A-I (LEU75PRO)
- 352** **M.L. Muiesan, M. Salvetti, A. Paini, E. Belotti, C. Agabiti Rosei, C. Aggiusti, C. Monteduro, A. Negrinelli, L. Calabresi, G. Franceschini, L. Obici, G. Gregorini, G. Cancarini, E. Agabiti Rosei**
Valutazione ultrasonografica delle alterazioni strutturali carotidee in pazienti con amiloidosi APO A-I (LEU75PRO)

AULA G

8.30 - 10.30 **CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA: VALVOLA AORTICA**

Moderatori: **Francesco Saia** (Bologna), **Gian Paolo Ussia** (Catania)

- 353** **G.P. Ussia, V. Cammalleri, F. Tagliareni, M. Barbanti, M. Scarabelli, S. Immè, W. Deste, M. Mulè, P. Aruta, C. Tamburino**
Left ventricular systolic pressure as predictor of left ventricular diastolic dysfunction in patients with severe aortic stenosis enrolled for transcatheter aortic valve implantation
- 354** **B. Bordoni, F. Saia, C. Marrozzini, G. Dall'Ara, G. Boriani, P. Ortolani, T. Palmerini, N. Taglieri, A. Branzi, A. Marzocchi**
Early and 30-day electrocardiographic changes following transcatheter aortic valve implantation with a self-expanding nitinol bioprosthesis
- 355** **E. Chiari, A. D'Aloia, E. Vizzardi, C. Fiorina, G. Chizzola, S. Curello, F. Etori, L. Dei Cas**
Regressione dell'ipertrofia e reverse remodelling del ventricolo sinistro dopo sostituzione valvolare percutanea con bioprotesi tipo Corevalve in pazienti con stenosi valvolare aortica di grado severo
- 356** **G.P. Ussia, V. Cammalleri, M. Barbanti, M. Scarabelli, S. Immè, M. Mulè, A. Pistritto, F. Tagliareni, D. Capodanno, C. Tamburino**
Single center experience in percutaneous aortic valve implantation using self-expandable prosthesis
- 357** **G.P. Ussia, M. Barbanti, D. Capodanno, M. Mulè, M. Scarabelli, V. Cammalleri, S. Immè, P. Aruta, A. Pistritto, C. Tamburino**
Twelve-months improvement in quality of life and NYHA class after transcatheter aortic valve implantation for severe aortic stenosis
- 358** **F. Piscione, C. D'Andrea, T. Nigro, C. D'Anna, M. Chiariello**
Eight-year outcomes after endovascular aortic repair (EVAR)
- 359** **G.P. Ussia, D. Capodanno, M. Barbanti, M. Mulè, V. Cammalleri, M. Scarabelli, S. Immè, A. Pistritto, P. Aruta, C. Tamburino**
Role of aortic balloon valvuloplasty as a bridge for transcatheter aortic valve implantation
- 360** **C. Fiorina, D. Maffeo, F. Etori, G. Chizzola, S. Curello, E. Vizzardi, E. Chiari, L. Dei Cas**
Outcome clinico dei pazienti affetti da stenosi aortica severa e ridotta funzione sistolica ventricolare sinistra trattati non chirurgicamente

AULA G

10.30 - 12.00 **CARDIOPATIA ISCHEMICA: FOLLOW-UP**

Moderatori: **Vincenzo Montemurro** (Scilla, RC), **Luciano Raffaele Pastore** (Roma)

- 361** **D. Rollando, E. Modonesi, A. Scopinaro, M. Vercellino, G.P. Bezante, R. Cordera, A. Barsotti, C. Brunelli, M. Balbi**
Bassi valori di Adiponectina persistono al follow up in pazienti con pregressa SCA
- 362** **L. Conte, A.S. Petronio, G. Dell'Omo, R. Pedrinelli, R. Martino, I. Morelli, G. Pucci, G. Penno, M. Marzilli, O. Biadi**
Polimorfismo del gene dell'ACE e mortalità a lungo termine in pazienti con STEMI
- 363** **F. Vagnarelli, L. Cinti, F. Semprini, S. Nanni, A. Branzi, G. Melandri**
Prognosi a breve e a lungo termine delle sindromi coronariche acute in base alla velocità di filtrazione glomerulare: confronto tra STE e NSTE
- 364** **F. Vagnarelli, L. Cinti, F. Semprini, S. Nanni, A. Branzi, G. Melandri**
Outcome a 30 giorni e a 1 anno di un'ampia popolazione di pazienti ricoverati per sindrome coronarica acuta: dati dal mondo reale
- 365** **F. Vagnarelli, L. Cinti, F. Semprini, S. Nanni, A. Branzi, G. Melandri**
Parametri prognostici a breve e lungo termine nel mondo reale delle sindromi coronariche acute
- 366** **F. Vagnarelli, L. Cinti, F. Semprini, S. Nanni, A. Branzi, G. Melandri**
Prognosi a breve e a lungo termine delle sindromi coronariche acute sulla base del valore di emoglobina all'ingresso: confronto tra STE e NSTE

AULA G

12.00 - 13.00 **SCOMPENSO CARDIACO: FOLLOW-UP**

Moderatori: **Massimo Iacoviello** (Bari), **Rita Mariotti** (Pisa)

367

C. D'Agostino, G. Torregrossa, G. Toscano, G. Feltrin, A. Gambino, A. Angelini, G. Thiene, G. Gerosa

Standard in surveillance EndoMyocardial Biospy (EMB) protocol in the first month after heart transplantation: time for a reappraisal?

368

N. Baccaglioni, N. Cicorella, L. Tomasi, P. Mantovani, F. Buffoli, C. Lettieri, M. Romano, R. Rosiello, R. Zanini

Caratteristiche cliniche, outcome e fattori predittivi di mortalità in una serie consecutiva di pazienti ricoverati per shock cardogeno

369

V. Caragnano, M.M. Ciccone, A. Medico, S. Gerunda, F. Mangini, M. Iacoviello, P. Guida, A. Puzzovivo, G. Quistelli, V. Fanelli, S. Favale

Clinical correlates of renal artery resistance in chronic heart failure patients

370

G. Borelli, F. Bellini, E. Minuti, T. Cellamaro, L. Rondinini, R. Mariotti

Valore prognostico della stima della velocità di filtrazione glomerulare in pazienti con scompenso cardiaco congestizio

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

13.00 - 13.30 **Lecture**

MISTAKES IN ADULT CONGENITAL HEART DISEASE: WHAT CARDIOLOGISTS NEED TO KNOW

Speaker: **Carol Warnes** (Rochester, USA)

Chairperson: **Francesco Fedele** (Rome, I)

AULA L

8.30 - 10.00 **Simposio**

NUOVE ACQUISIZIONI IN TEMA DI ATEROTROMBOSI

In collaborazione con Gruppo di Studio Aterosclerosi, Trombosi e Biologia Vascolare - ATVB

Moderatori: **Raffaele De Caterina** (Chieti), **Maddalena Lettino** (Pavia)

8.30

Apoptosi e aterotrombosi
Felicità Andreotti (Roma)

8.45

Il Tissue Factor di derivazione ematica
Giovanni Cimmino (Napoli)

9.00

Il Tissue Factor piastrinico
Marina Camera (Milano)

9.15

Infiammazione e trombosi coronarica
Luigi Marzio Biasucci (Roma)

9.30 - 10.00 Discussione

10.00 - 10.30 Lettura

INFIAMMAZIONE E MALATTIA VASCOLARE: IL TRASFERIMENTO DAL LABORATORIO ALLA CLINICA

Relatore: **Raffaele De Caterina** (Chieti)

Moderatore: **Filippo Crea** (Roma)

AULA L

10.30 - 12.00 IMAGING CARDIOVASCOLARE: ECOCARDIOGRAFIA TRIDIMENSIONALE

Moderatori: **Giuliano Marti** (Novara), **Massimo Scimone** (Messina)

- 371** **R. Gravino, A. D'Andrea, R. Scarafile, G. Salerno, L. Riegler, R. Cocchia, F. Castaldo, M. Iannaccone, I. De Crescenzo, G. Limongelli, G. Pacileo, M.G. Russo, R. Calabrò**
Mechanical dyssynchrony by 3D echo correlates with functional impairment during cardiopulmonary test in patients with dilated cardiomyopathy
- 372** **E. De Marco, R. Natali, F.A. Gabrielli, M. Lotrionte, A. Sonaglioni, M. Savino, G. Comerci, P. Santarelli, F. Loperfido**
Left ventricular mechanical dyssynchrony assessed by realtime 3D echocardiography, in patients with decompensated heart failure, is related to functional status and biomarkers increase
- 373** **R. Esposito, V. Schiano Lomoriello, R. Raia, A. Santoro, M. Galderisi, L. Badano**
L'ecocardiografia tridimensionale real-time ed il ventricolo destro: evidenza dei meccanismi fisiologici dell'aumentata performance sistolica nel cuore dell'atleta
- 374** **E. De Marco, F. Loperfido, G. Savino, F.A. Gabrielli, R. Natali, E. Bock, L. Bonomo, F. Crea**
Systolic dyssynchrony index assessed by real-time 3D echocardiography predicts coronary artery calcification in high-risk asymptomatic patients
- 375** **E. De Marco, F. Loperfido, G. Savino, F.A. Gabrielli, R. Natali, E. Bock, L. Bonomo, F. Crea**
Real-time 3-dimensional echocardiography detects early left ventricular dyssynchrony in high-risk patients with type II diabetes and no coronary artery disease
- 376** **R. Bordese, I. Salvetti, M. Cannillo, A. Pecorari, D. Brero, W. Grosso Marra, M. Morello**
Valutazione ecocardiografica tridimensionale della stenosi mitralica

AULA L

12.00 - 13.00 EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE CARDIOVASCOLARE

Moderatori: **Gabriele Guardigli** (Ferrara), **Cosimo Stefano** (Modena)

- 377** L. Mos, V. Dialecti, M. Bettio, S. Martina, G. Colussi, S. Comisso, M. Dreosti, O. Vriza
Effetto di tre pasti settimanali a base di pesce sui fattori di rischio cardiovascolare
- 378** D. Tsiatas, M.G. Bolognesi, M. Costa, P. Vasini, R. Zeppellini, R. Bolognesi
Aspetti elettrocardiografici in 500 ultranovantenni ospedalizzati
- 379** M. Suppa, A. Palma, E. Maffongelli, A. Coppola, M.G. Scarpellini, M. Colzi,
G. Giancaspro, A. Ovani, M. Abu Takieh, C. Boccardo, F. Cavicchi, E. Contu, F. Aguglia
Il dolore toracico nel Dipartimento di Emergenza: la Chest Pain Unit
- 380** F. Fabbian, M. Pala, C. Molino, A. De Giorgi, C. Longhini
Fattori che incidono sul livello plasmatico del pro-BNP nei trapiantati renali

SALA SAN PIETRO

8.30 - 10.30 **CARDIOPATIA ISCHEMICA: FISIOPATOLOGIA**

Moderatori: **Mario Erminio Lepera** (Bari), **Carmine Pizzi** (Bologna)

- 381** **S. Suffredini, F. Stillitano, S. Brogioni, L. Comini, C. Ceconi, L. Sartiani, M. Bouly, R. Ferrari, A. Mugelli, E. Cerbai**
Electrophysiological remodeling in post-myocardial infarcted rats: focus on F-current and heart rate
- 382** **G. Scalone, I. Coviello, L. Barone, C. Pisanello, F. Infusino, P. Lamendola, R. Mollo, A. Sestito, G.A. Lanza, F. Crea**
Brief low-workload myocardial ischemia induces protection against increased exercise-related platelet reactivity in patients with coronary artery disease
- 383** **A. Di Monaco, R. Nerla, G.A. Sgueglia, C. Aurigemma, R. Mollo, L. Barone, G. Pinnacchio, A. Sestito, G.A. Lanza, F. Crea**
Exercise stress test results in patients with bare metal stents or drug eluting stents: pathophysiological and clinical implications
- 384** **A.E. Sprio, A. Folino, F. Di Scipio, P. Salamone, L.M. Marinos, S. Geuna, C. Penna, P. Pagliaro, G.N. Berta, R. Rastaldo**
Homing di cellule staminali estratte da polpa dentaria in modelli ex vivo di cuori infartuati
- 385** **R. Martino, A.S. Petronio, G. Dell'Omo, R. Pedrinelli, I. Morelli, L. Conte, L. Pucci, G. Penno, M. Marzilli, O. Biadi**
L'inserzione/delezione allelica del gene per l'enzima di conversione dell'angiotensina (ACE) è associata in maniera indipendente con livelli più elevati di Troponina I nelle sindromi coronariche acute
- 386** **B. Musumeci, C. Facciolo, E. Conti, G. Pignatelli, F.M. Cauti, A. Romaniello, E. Squillace, F. Comito, M. Volpe, C. Autore**
L'infarto miocardico acuto nella donna: correlazione tra profilo di rischio cardiovascolare, metabolico e significatività della malattia coronarica
- 387** **S. Patanè, F. Marte, M. Sturiale**
Variation of Prostate-specific antigen kallikrein in male patients with Non-ST-Segment Elevation Myocardial Infarction(NSTEMI) and without renal failure
- 388** **M. Pellicano, A. Picarelli, N. Petrini, T. Dominici, V. Paravati, F. Barillà, C. Torromeo, F. Giordano, C. Gaudio**
Aumento dei livelli sierici di anticorpi anti-transglutaminasi tissutale e sviluppo di rimodellamento ventricolare sinistro nel post-infarto

SALA SAN PIETRO

10.30 - 12.00 VALVULOPATIE: STENOSI AORTICA

Moderatori: **Pasquale Palmiero** (Brindisi), **Massimo Ruscazio** (Cagliari)

- 389** **F. Antonini-Canterin, R. Enache, R. Caruso, B.A. Popescu, O. Vriza, E. Leiballi, C. Gingham, G.L. Nicolosi**
Valutazione della wave intensity arteriosa a livello carotideo nei pazienti con stenosi valvolare aortica degenerativa
- 390** **G. Cimmino, W.S. Speidl, B. Ibanez, S. Elmariah, R. Hutter, M.J. Garcia, V. Fuster, M.E. Goldman, J.J. Badimon**
Recombinant apolipoprotein a-1 Milano rapidly reverses aortic valve stenosis and decreases leaflet inflammation in a hypercholesterolemic rabbit model
- 391** **S. Nistri, P. Faggiano, B. Papesso, T. Bordonali, S. Frattini, E. Vizzardi, L. Dei Cas**
Follow up clinico di pazienti con stenosi aortica severa definita in base a differenti parametri ecocardiografici utilizzati
- 392** **G. Tarantini, E. Covolo, M. Napodano, N. Gasparetto, E. Favaretto, M. Facchin, C. Fraccaro, V. Gasparetto, A. Ramondo, R. Razzolini, G. Gerosa, S. Iliceto**
Discordanza tra ecocardiogramma e cateterismo nei pazienti con stenosi aortica serrata, frazione di eiezione conservata e basso gradiente al cateterismo cardiaco
- 393** **G. Tarantini, E. Covolo, M. Napodano, N. Gasparetto, E. Favaretto, M. Facchin, C. Fraccaro, V. Gasparetto, A. Ramondo, R. Razzolini, G. Gerosa, S. Iliceto**
Importanza della gittata sistolica nei pazienti con stenosi aortica serrata, frazione di eiezione conservata e basso gradiente transvalvolare
- 394** **S. Nistri, P. Faggiano, B. Papesso, T. Bordonali, S. Frattini, E. Vizzardi, I. Olivetto, F. Cecchi, L. Dei Cas**
Rate of progression of calcific aortic stenosis in primary care

SALA SAN PIETRO

12.00 - 13.00 IMAGING CARDIOVASCOLARE: DIFETTI DI PERFUSIONE

Moderatori: **Sabina Gallina** (Chieti), **Ketty Savino** (Perugia)

395

L. Evangelista, W. Acampa, M.L. De Rimini, S. Daniele, E. Xhoxhi, C. Cittanti, F. Marranzano, M. Spadafora, S. Baldari, L. Mansi, A. Cuocolo

Ruolo della tomografia ad emissione di fotone singolo nella definizione della probabilità di cardiopatia ischemica nei pazienti diabetici: risultati di un trial prospettico, multicentrico

396

G. Vincenti, R. Nkoulou, I. Valenta, E. Harsch, A. Golay, S. Dewarrat, G. Ambrosio, Y. Seimbille, F. Mach, O. Ratib, T.H. Schindler

Relationship between coronary circulatory dysfunction in morbidly obese patients as determined by ¹³N-Ammonia PET/CT and DXA-measured body fat content

397

G. Locorotondo, L. Paraggio, A.R. De Caterina, S. Barchetta, A. Porfidia, E. Fedele, A.G. Rebuzzi, L. Galiuto, L. Natale, L. Bonomo, F. Crea

Perfusion defect obtained by myocardial contrast echocardiography in the subacute phase of myocardial infarction: a new reliable technique in quantitative assessment of infarct size

398

D. Berardi, A. Mattatelli, E. Canali, M. Francone, C. Bucciarelli-Ducci, I. Carbone, G. Sardella, M. Mancone, F. Fedele, L. Agati

Impatto del ritardo dell'angioplastica coronarica primaria sul salvataggio miocardico, l'estensione dell'area infartuale, ed il danno microvascolare in pazienti con STEMI

SALA RODI

8.30 - 13.30 *Corso di simulazione*

IL PAZIENTE DIABETICO IN EMERGENZA

(Organizzato con il supporto di Laboratori Guidotti e Pfizer Italia)

Relatori: **Norman Jones** (Seregno, MI), **Alessandro Totteri** (Roma)

8.30 - 10.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

8.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

9.00 Approccio alla simulazione

9.30 - 10.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

10.00 - 13.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

10.00 Primo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta NSTEMI

10.30 Linee Guida: SCA con vascolarizzazione

11.00 Secondo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta STEMI sottoposto a procedura di rivascolarizzazione coronarica

11.30 Linee Guida: SCA senza vascolarizzazione

12.00 Terzo scenario: paziente diabetico con emergenza ictus

12.30 - 13.00 Linee Guida ICTUS

13.00 - 13.30 Conclusioni

SALA MALTA

8.30 - 13.30 *Corso di simulazione*

IL PAZIENTE DIABETICO IN EMERGENZA

(Organizzato con il supporto di Laboratori Guidotti e Pfizer Italia)

Relatori: **Paola Barletta** (Roma), **Andrea D'Ambrosio** (Roma)

8.30 - 10.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

8.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

9.00 Approccio alla simulazione

9.30 - 10.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

10.00 - 13.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

10.00 Primo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta NSTEMI

10.30 Linee Guida: SCA con vascolarizzazione

11.00 Secondo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta STEMI sottoposto a procedura di rivascolarizzazione coronarica

11.30 Linee Guida: SCA senza vascolarizzazione

12.00 Terzo scenario: paziente diabetico con emergenza ictus

12.30 - 13.00 Linee Guida ICTUS

13.00 - 13.30 Conclusioni

SALA SANTO STEFANO

9.00 - 13.00 *Corso di simulazione*

LA GESTIONE IN EMERGENZA DELLE ARITMIE

(Organizzato con il supporto di Boehringer Ingelheim)

Relatore: **Francesco Sabetta** (Roma)

9.00

Simulatore multiparametrico: introduzione alla simulazione

9.30

Potenzialità formative del simulatore multiparametrico: dimostrazione tecnica con approccio al simulatore

10.00

Linee Guida sulle aritmie: trattamento farmacologico e non

10.30

Discussione

11.00

Fibrillazione atriale: 1° scenario in simulazione. Partecipazione pratica dei discenti

11.30

Fibrillazione atriale: 2° scenario in simulazione. Partecipazione pratica dei discenti

12.00

Linee Guida sull'ipertensione

12.30 - 13.00

Discussione

SALA SAN GIORGIO

8.30 - 10.45 *Corso di simulazione*

ECO DOPPLER VASCOLARE CAROTIDEO

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatore: **Luciano Arcari** (Roma)

8.30

L'ecocolor-doppler vascolare: principali parametri di valutazione

8.50

Approccio al paziente asintomatico: circolo carotideo e vertebrale

9.10

La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

9.30

Discussione

9.45 - 10.45 Esercitazioni pratiche sul modello

SALA SAN GIORGIO

11.00 - 13.15 *Corso di simulazione*

ECO DOPPLER VASCOLARE CAROTIDEO

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatore: **Emiliano De Marchis** (Roma)

11.00

L'ecocolor-doppler vascolare: principali parametri di valutazione

11.20

Approccio al paziente asintomatico: circolo carotideo e vertebrale

11.40

La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

12.00

Discussione

12.15 - 13.15 Esercitazioni pratiche sul modello

SALA DEI CESARI

8.30 - 13.30 *Corso di simulazione*

**SCENARI SIMULATI DA TRATTARE IN AMBIENTE EXTRAOSPEDALIERO:
SCOMPENSO CARDIACO**

(Organizzato con il supporto di Novartis Farma)

Relatore: **Claudio Guadagni** (Ravenna)

8.30 - 10.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

8.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

9.00 Approccio alla simulazione

9.30 - 10.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

10.00 - 13.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

10.00 Primo scenario: scompenso cardiaco acuto

10.30 Linee Guida ESC: scompenso cardiaco acuto

11.00 Secondo scenario: gestione dello scompenso cardiaco cronico nel modello di ospedale domiciliare

11.30 Linee Guida ESC: scompenso cardiaco cronico

12.00 Terzo scenario: emergenza urgenza ipertensiva e scompenso cardiaco

12.30 - 13.00 Linee Guida europee: ipertensione arteriosa

13.00 - 13.30 Scompenso cardiaco: trial clinici

SALA SAN PAOLO

8.15 - 10.45 *Corso di simulazione*

**ANGIOTRAINING: DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLA PLACCA
ATEROSCLEROTICA**

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatori: **Rosetta Melfi** (Roma), **Giuseppe Vadalà** (Palermo)

8.15

L'angiografia. Principali parametri di valutazione e approccio al paziente: analisi vascolare

8.35

La placca coronarica emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

8.55

La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

9.15

Discussione

9.30 - 10.45

Esercitazioni pratiche sul simulatore

SALA SAN PAOLO

11.00 - 13.30 *Corso di simulazione*

**ANGIOTRAINING: DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLA PLACCA
ATEROSCLEROTICA**

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatori: **Marco Di Luozzo** (Roma), **Enrica Giuliana Mariano** (Roma)

- 11.00** L'angiografia. Principali parametri di valutazione e approccio al paziente: analisi vascolare
- 11.20** La placca coronarica emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia
- 11.40** La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia
- 12.00** Discussione
- 12.15 - 13.30** Esercitazioni pratiche sul simulatore

SALA BELLE ARTI

Discussione guidata dei poster dal n° 169 al n° 252

13.00 - 14.00 ARITMIE

Moderatore: **Domenico Caponi** (Torino)

- 169** **A. Garzia, M. Cameli, P. Ballo, E. Palmerini, M. Lisi, A. Palazzuoli, T. Spinelli, S. Mondillo**
Right atrial enlargement, P-wave extension, PR and QTc intervals prolongation after acute red wine assumption
- 170** **D. Melissano, M.R. Gualtieri, M. Ieva, A. Marzo, C. Perrone, A. Gargaro, M.T. Laudadio, A. Fusaro**
Impatto e risultati della gestione Home Monitoring di pazienti portatori di pacemaker o ICD in un ambulatorio di cardiologia
- 171** **G. Di Gesaro, G. Fazio, L. D'Angelo, L. Sutera, P. Zarccone, G. Novo, S. Novo**
Sinus node agenesis in an asymptomatic man
- 172** **L. Di Biase, J.D. Burkhardt, R. Horton, J. Sanchez, G.J. Gallinghouse, S. Bailey, P. Mohanty, D. Patel, S. Hao, R. Hongo, S. Beheiry, R.A. Schweikert, A. Natale**
Is ablation of atrial fibrillation in patients with chronic left atrial appendage thrombus safe?
- 173** **A. Scopinaro, G. Bertero, D. Rollando, E. Modonesi, G.P. Bezante, A. Barsotti, C. Brunelli**
A new theory about electric storm
- 174** **M. Pianelli, A. Blandino, E. Toso, A. Corleto, S. Delcrè, C. Boffano, V. Varni, F. Cesarani, M.C. Valentini, R. De Ponti, F. Gaita**
Prevalenza di lesioni ischemiche cerebrali di origine cardioembolica sintomatiche e silenti in pazienti con FA parossistica e persistente-permanente candidati ad ablazione transcateretere
- 175** **M. Rebecchi, E. de Ruvo, L. Sciarra, L. De Luca, G. Alfano, L.M. Zuccaro, A. Fagagnini, M. Minati, G. Giunta, A. Ciccaglioni, E. Lioy, F. Fedele, L. Calò**
Electroview three-dimensional (3D) Mapping System: our preliminary experience with a simple 3D mapping method to performe ablation procedure of atrial arrhythmias
- 176** **L. Papavasileiou, R. Leo, G. Di Lorenzo, M. Tesauro, G. Forleo, C. Razzini, M. Zanasi, V. Romano, A. Siracusano, F. Romeo, R. Lauro**
Incremento della variabilità dell'intervallo QT nei pazienti con disturbi del comportamento alimentare

Discussione guidata dei poster dal n° 169 al n° 252

13.00 - 14.00 **CARDIOPATIA ISCHEMICA E RIABILITAZIONE**

Moderatore: **Marcello Galvani** (Forlì)

- 177** **I. Tritto, S. Coiro, C. Zuchi, I. Porchetta, M. Bettini, S. Vitale, I. Mancini, G. Ciliberti, G. Ambrosio**
Differential effects of preconditioning and postconditioning on postischemic microvascular function and leukocyte recruitment
- 178** **E. Conti, G. Sirianni, M.B. Musumeci, J. Passerini, L. Marino, F. Marrara, A. Romaniello, E. Squillace Greco, M. Volpe, C. Autore**
Elevato rapporto colesterolo totale/HDL in pazienti giovani ricoverati per un primo episodio infartuale
- 179** **M.P. Tocco, A. Costantino, M. Ballardini, C. D'Andrea, M. Masala, L. Mosillo, P. Sordini**
Treatment of postoperative deep sternal wound infection: our experience using vacuum assisted closure and nitinol clips sternal closure
- 180** **F. Bellotto, A. Passantino, P. Palmisano, L. Compostella, T. Setzu, P. Guida, M. Zaccaria, N. Russo, R. Lagioia, D. Scrutinio, S. Favale, S. Iliceto**
Relazioni tra frequenza cardiaca media, anemizzazione e recupero funzionale in riabilitazione cardiologica
- 181** **F. Acquistapace, C. Rossi, A. Pina, N. Ostinelli, C. Vasicuro, R. Reggiani, E. Vanoli, A. Perfetto, M. Vecchiato**
Modello osservatorio territoriale e salute di genere: Hepic Cuoreinsalute
- 182** **M. Feola, P. Vallauri, C. Taglieri, E. Lombardo, M. Nasi, G.L. Rosso, N. Aspromonte, R. Valle**
Efficacia della riabilitazione cardiovascolare in pazienti con scompenso cardiaco congestizio o sottoposti a intervento cardiocirurgico
- 183** **C. Marciano, P. Perrone Filardi, P. Gargiulo, G. Savarese, C. D'Amore, S. Dellegrottaglie, P. Costanzo, M. Santomauro, M. Chiariello**
La disfunzione endoteliale è associata alla malattia coronarica e correla con il controllo glicemico in pazienti con diabete mellito di tipo II
- 184** **S. Iorio, G. De Luca, L. Venegoni, M. Santagostino, G. Ucci, E. Cassetti, M. Verdoia, P. Pergolini, G. Bellomo, P. Marino,**
Short-term effects of aspirin and clopidogrel on mean platelet volume among patients with acute coronary syndromes. A single-center prospective study
- 185** **F. Fattirolli, M. Bonacchi, C. Burgisser, T. Cellai, L. Doni, M. Falchini, F. Orso, G. Sani, G.F. Gensini**
Riabilitazione cardiologica in pazienti con Dispositivo di Assistenza Ventricolare

Discussione guidata dei poster dal n° 169 al n° 252

- 186** P. Palmiero, M. Maiello, M.M. Ciccone, S. De Pascalis, H.K. Reddy, R.K. Sharma
Left atrial volume evaluation on acute myocardial infarction survivors: the impact on real population

13.00 - 14.00 **CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA**

Moderatore: **Nazzareno Galiè** (Bologna)

- 187** P. Tartara, E. Tavasci, E. Perlasca, D. Guzzon, N. Valerio, V. Arena, F. Bortone, P. Sganzerla, E. Vitali
Impianto transcateretere di protesi valvolare aortica: l'approccio transapicale
- 188** M. Bianchi, C. Palmieri, E. Fommei, A. Mazzarisi, G. Djukic, E. Lami, P. Marraccini
Incidenza di nefropatia da mezzo di contrasto in pazienti sottoposti ad angioplastica dell'arteria renale rispetto ai pazienti sottoposti ad angioplastica coronarica
- 189** G. Teruzzi, L. Grancini, A. Garlaschè, F. Pizzamiglio, I. Previtali, M. Agnifili, V. Milazzo, M. Morpurgo, A. Lualdi
Stenting del ramo collaterale nelle biforcazioni vascolari. Ottimizzazione dell'impianto dello stent, in relazione all'angolo di incidenza
- 190** L. Bertelli, I. Spartà, F. Sgura, L. Politi, D. Monopoli, G.M. Sangiorgi, R. Rossi, M.G. Modena
Il potere predittivo dell'anemia come fattore indipendente di nefropatia indotta da mezzo di contrasto (CIN) in soggetti con stemi trattati con PTCA primaria: follow-up a breve e a lungo termine
- 191** I. Spartà, L. Bertelli, F. Sgura, L. Politi, G.M. Sangiorgi, D. Monopoli, R. Rossi, M.G. Modena
Il potere predittivo del risk score secondo mehran nella nefropatia indotta da mezzo di contrasto (CIN) applicato alla PTCA primaria con follow-up a breve e a lungo termine
- 192** A.R. De Caterina, A.M. Leone, A. Tommasino, G.A. Sgueglia, A. Aurelio, C. Trani, F. Burzotta, G. Niccoli, I. Porto, F. Crea, A.G. Rebuzzi
Sodium bicarbonate plus N-acetylcysteine versus normal saline plus N-acetylcysteine in the prevention of contrast agent-induced nephropathy in the setting of primary percutaneous coronary intervention
- 193** A. Sanfilippo, S. Monaco, A. La Manna, M.E. Di Salvo, I. Cascone, V.M. Incardona, P. Capranzano, D. Capodanno, C. Tamburino
Mid-term clinical outcome of coronary stent system with Nanothin Polyzene®-f in a real word unselected population

Discussione guidata dei poster dal n° 169 al n° 252

- 194** N. Cicorella, M. Romano, C. Lettieri, N. Baccaglioni, R. Rosiello, F. Buffoli, L. Tomasi, M. Aroldi, R. Zanini
Sicurezza ed efficacia della rivascolarizzazione coronarica percutanea con stent medicati in pazienti anziani
- 195** E. Martuscelli, R. Morgagni, E. Mariano, G. Chiricolo, M. Di Luozzo, F. Clementi, S. Muscoli, L.P. Papavasileiou, I. Cazzoli, L. Duro, S. Piccirilli, F. Romeo
Efficacia dell'impianto di uno stent ricoperto da polimero di polietilene tereftalato (Mguard) nella prevenzione del fenomeno del "no-reflow" nel trattamento di lesioni su graft venoso
- 196** I. Castiglione, R. Melfi, C. Goffredo, R. Contuzzi, A. Nusca, A. D'Ambrosio, G. Patti, G. Di Sciascio
Ventricular geometry and cardiac remodeling in patients presenting chronic total occlusion of the infarct related artery and undergoing percutaneous coronary angioplasty
- 197** P. Capozza, M. Marzilli
Vasomotricità coronarica nelle sindromi coronariche acute
- 198** G.P. Ussia, M. Scarabelli, V. Cammalleri, M. Barbanti, S. Immè, R. Bucalo, M. Mulè, A. Pistritto, A. Marchese, C. Tamburino
Early post-procedural management after transcatheter aortic valve implantation

13.00 - 14.00 **CARDIOPATIE CONGENITE, CIRCOLAZIONE POLMONARE E VALVULOPATIE**

Moderatore: **Giovanni Maria Boffa** (Padova)

- 199** G. Tarantini, E. Covolo, M. Napodano, C. Bilato, N. Gasparetto, E. Favaretto, M. Facchin, C. Fraccaro, A. Ramondo, R. Razzolini, G. Gerosa, S. Iliceto
Impact of aortic valve replacement on survival of patients with severe aortic stenosis with low transvalvular gradient and preserved left ventricular ejection fraction
- 200** E. Berton, A. Benettoni, G. Russo, A. Gombacci, I. Nikolaraki, G. Faganello, A. Di Lenarda, G. Sinagra
Follow up in tetralogy of Fallot operated patients: an interdepartmental GUCH experience
- 201** A. Carrozza, L. Pedon, D. Mancuso, R. Zecchel, F. Del Furia, S. Colonna, C. Pellizzari, M. Rossi, M. Zanchetta
Follow-up clinico-strumentale a lungo termine in pazienti selezionati in base al profilo di rischio per la chiusura percutanea del forame ovale pervio

Discussione guidata dei poster dal n° 169 al n° 252

- 202** **A. Marinelli, E. Leci, I. Bulatovic, G. Mazzanti, E. Gotti, M. Palazzini, L. Negro, C. Bachetti, S. Gambetti, A. Manes, A. Branzi, N. Galiè**
Correlation of tricuspid annular plane systolic excursion with haemodynamics in patients with idiopathic pulmonary arterial hypertension and chronic thromboembolic pulmonary hypertension
- 203** **F. Gennaro, G. Fazio, L. D'Angelo, C. Caracciolo, R. Barone, S. Siragusa, G. Novo, S. Novo**
An unknown cause of aortic valve stenosis: polycythemia vera
- 204** **L. Negro, M. Palazzini, A. Marinelli, C. Bachetti, E. Gotti, G. Mazzanti, I. Bulatovic, A. Manes, S. Pastore, P. Mikus, A. Branzi, N. Galiè**
Effects of medical treatment for operable and inoperable chronic thromboembolic pulmonary hypertension patients
- 205** **D. Rossini, A. Arena**
Sensibilità della pressione parziale standard dell'ossigeno nella diagnosi di embolia polmonare

13.00 - 14.00 EPIDEMIOLOGIA, PREVENZIONE CARDIOVASCOLARE E FARMACOLOGIA

Moderatore: **Franco Recusani** (Pavia)

- 206** **D. Tsialtas, M.G. Bolognesi, D. Ardigò, C. Tardio, G. Gracioppo, G. Russo, C. Giubellini, R. Bolognesi**
Confronto dello stato cardiaco tra maschi e femmine ultranovantenni ospedalizzati
- 207** **A.V. Mattioli, A. Farinetti, C. Miloro, P. Pedrazzi, R. Lonardi, G. Mattioli**
Intake di antiossidanti e aderenza alla Dieta Mediterranea influenzano il rischio di fibrillazione atriale
- 208** **R. De Vecchis, A. Ciccarelli, C. Cioppa, A. Giasi, A. Pucciarelli, S. Cantatrione**
Possibile diversa intensità di effetto aterogeno carotideo, dipendente dalla età, della LDL-colesterolemia: studio retrospettivo su 270 pz con uno o più fattori di rischio vascolare
- 209** **S. Nodari, A. Manerba, M. Triggiani, G. Milesi, M. Belotti, N. Berlinghieri, L. Dei Cas**
Fattori predittivi di complicanze materno-fetali cardiovascolari e non cardiovascolari in gravide cardiopatiche
- 210** **M. Dorobantu, G. Tatu-Chitoiu, L. Calmac, C. Pizzi, O. Manfrini, M. Udeanu, E. Craiu, C. Macarie, R. Bugiardini**
Acute coronary syndromes in patients under 40 years

Discussione guidata dei poster dal n° 169 al n° 252

211 E.R. Rinaldi, E.R. Cosentino, M. Pombeni, F. Santi, D. Degli Esposti, S. Bacchelli, C. Borghi
Ruolo della terapia farmacologica nella riduzione della morbilità e mortalità dei pazienti affetti da insufficienza cardiaca

212 M. Triggiani, S. Nodari, G. Milesi, A. Manerba, M. Belotti, N. Berlinghieri, L. Dei Cas
Fattori di rischio cardiovascolare e outcome materno-fetale in gravide asintomatiche senza cardiopatia nota

13.00 - 14.00 IMAGING CARDIOVASCOLARE

Moderatore: **Ketty Savino** (Perugia)

213 D. Tavella, R. Malagò, S. Brunelli, F. Beltrame, M. D'Onofrio, R. Pozzi Mucelli, P. Benussi
Dose radiogena in angiografia coronarica TCMS: è ancora un problema?

214 D. Tavella, R. Malagò, F. Beltrame, M. D'Onofrio, S. Brunelli, R. Pozzi Mucelli, P. Benussi
CAD risk stratification: complementary role of coronary artery MDCT to exercise test

215 E. Rondano, M. Bortnik, E. Occhetta, G. Teodori, P.P. Caimmi, P. Marino
Evaluation of atrial function after surgical ablation of atrial fibrillation: a speckle tracking study

216 G. Ratti, C. Tedeschi, R. De Rosa, G. Covino, P. Tammaro, C. Capogrosso, F. Sasso, C. Fulgione, F. Cademartiri, P. Capogrosso
Utilità della angiografia coronarica con tomografia computerizzata nella stratificazione prognostica di soggetti ipertesi con rischio cardiovascolare intermedio

217 C. Grasso, M. Cannillo, S. Giolitto, I. Salvetti, R. Bordese, M. Morello, W. Grosso Marra
Screening dell'ipertensione polmonare (IP) in pazienti affetti da sclerosi sistemica: predittori clinici e strumentali

218 D. Poggio, E. D'Elia, M. Bonadies, V. Pacher, G. Specchia
Desaturazione arteriosa di ossigeno e pervietà del forame ovale nella sindrome delle apnee notturne: correlazione o casualità?

219 G.D. Aquaro, M. Gallotta, V. Valenti, E. Strata, V. Lionetti, A. Pingitore
Heterogeneous cardiac response to high dose dobutamine magnetic resonance stress test in patient with left ventricular dysfunction

220 A. Notte, G. Selvetella, C. Vecchione, A. Landolfi, A. Maffei, G. Lembo
Alterazioni cardiovascolari in pazienti affetti da Malattia di Parkinson

Discussione guidata dei poster dal n° 169 al n° 252

- 221** S. Messina, C. Goffredo, G. Salvati, E. Belmonte, I. Sansoni, G. Di Sciascio
Caseous calcification of the mitral annulus
- 222** A.I. Guaricci, D. Montrone, N.D. Brunetti, C. Tedeschi, F. Perfetto, L. Macarini, M. Di Biase
Efficacia e tollerabilità della ivabradina per via orale per la preparazione dei pazienti da sottoporre ad angiografia coronarica mediante Tomografia Computerizzata Multistrato. Prima esperienza
- 223** M. Cameli, M. Caputo, M. Lisi, E. Palmerini, S. Benincasa, P. Ballo, M. Padeletti, M. Galderisi, S. Mondillo
Determinants of left ventricular systolic torsion assessed by speckle tracking echocardiography in normal subjects
- 224** L. De Gennaro, N.D. Brunetti, G. Ramunni, F. Buquicchio, F. Corriero, R. Troccoli, E. De Tommasi, G. Barba, M. Di Biase, F. Boscia
Ematoma dissecante la parete inferiore e laterale del ventricolo dx con oblitterazione parziale della cavità ventricolare dx simulante rottura di setto con trombosi endocavitaria ventricolare dx

13.00 - 14.00 INSUFFICIENZA CARDIACA

Moderatore: **Maria Antonietta Cicoira** (Verona)

- 225** M. Vicenzi, J. Myers, M.A. Peberdy, D. Bensimhon, P. Chase, S. Pinkstaff, R. Arena, M. Guazzi
Prognostic characteristics of heart rate recovery according to gender in patients with heart failure
- 226** M. Correale, N.D. Brunetti, M. Ceglia, G. Acanfora, A. Libertazzi, R. Ieva, M. Di Biase
Deficit vascolopolmonare e velocità miocardiche nei pazienti affetti da scompenso cardiaco cronico
- 227** M. Correale, M. Ceglia, R. Ieva, N.D. Brunetti, A. Fanigliulo, D. Montrone, A. Libertazzi, M. Di Biase
Assessment of left ventricular function by Tissue Doppler Imaging in patients with chronic heart failure and atorvastatin therapy
- 228** C. Chirio, L. Palumbo, D. Castagno, C. De Rosa, M.M. Gianino, R. Borghese, C. Moiraghi, N. Aimonino, S. Bergerone
Valutazione dei costi gestionali nei pazienti con scompenso cardiaco avanzato
- 229** R. Natali, E. De Marco, F.A. Gabrielli, B. Garramone, N. Marchese, M. Lotrionte, M. Savino, G. Commerci, F. Loperfido
In patients with acute heart failure due to systolic LV dysfunction, the long-term outcome is not predicted by mitral regurgitation severity at admission: a single-center 3-years follow-up

Discussione guidata dei poster dal n° 169 al n° 252

- 230** M. Prastaro, S. Paolillo, S. Dellegrottaglie, C. Perrino, A. Parente, D. Ruggiero, G. Caiazzo, M. Santomauro, M. Chiariello, P. Perrone Filardi
Correlazione tra livelli sierici di NT pro-BNP e funzione atriale sinistra in pazienti affetti da scompenso cardiaco
- 231** A. Affatato, B. Fontanella, T. Bordonali, C. Ciccarese, A. Saporetti, M. Sacchini, M. Mapelli, F. Bianchetti, M. Volpini, L. Dei Cas
Non invasive ventilation (continue positive airway pressure and non invasive intermittent positive pressure ventilation) in hypertensive acute pulmonary edema
- 232** S. De Rosa, F.H. Seeger, U. Fischer-Rasokat, J. Honold, V. Schächinger, S. Fischtlischerer, S. Dimmeler, A.M. Zeiher, B. Assmus
Procedural safety and short term outcome of intracoronary BMC therapy in 710 consecutive procedures
- 233** G. Caminiti, M. Volterrani, G. Marazzi, A. Cerrito, A. Arisi, V. Cioffi, R. Massaro, G. Rosano
Clinical and hemodynamic effects of hydrotherapy in patients with chronic heart failure
- 234** C. Zuchi, E. Carluccio, P. Biagioli, G. Alunni, A. Murrone, V. Leonelli, A. Biadetti, E. Quintavalle, G. Ambrosio
Valore prognostico del BNP nello scompenso cardiaco: importanza del raggiungimento di uno stato di euvoemia
- 235** S. Bugatti, F. Pagani, M. Metra, A. Affatato, G. Bonetti, L. Bettari, V. Lazzarini, A. Vaccari, C. Lombardi, G. Verzura, B. Fontanella, L. Caimi, L. Dei Cas
Prevalence and prognostic significance of the detection of increased serum troponin levels in patients with acute heart failure

13.00 - 14.00 IPERTENSIONE ARTERIOSA

Moderatore: Cristian Cadeddu (Cagliari)

- 236** M. Vicenzi, V. Rossi, A. Dallacia, E.M. Minnella, M. Guazzi
Caratteristiche fisiopatologiche al test cardiopolmonare di pazienti ipertesi: analisi prima e dopo training fisico aerobio
- 237** E. Porteri, S. Paiardi, R. Rezzani, L.F. Rodella, C. De Ciuceis, G.E.M. Boari, S. Tengattini, F. Bonomini, D. Rizzoni, N. Rizzardi, C. Platto, A. Pilu, E. Agabiti Rosei
La terapia antiossidante con melatonina o picnogenolo è in grado di migliorare la struttura e la funzione delle piccole arterie di resistenza mesenteriche di ratti spontaneamente ipertesi

Discussione guidata dei poster dal n° 169 al n° 252

- 238** M.L. Muiesan, C. Agabiti Rosei, M. Salvetti, A. Pains, D. Stassaldi, C. Aggiusti, C. Monteduro, E. Porteri, D. Rizzoni, F. Marino, F. Beschi, E. Agabiti Rosei
Coesistenza di differenti forme di danno d'organo preclinico in pazienti con iperaldosteronismo primario
- 239** F. Giallauria, S.M. Ling, V. Shetty, D. Muller, C. Vigorito, L. Ferrucci, S.S. Najjar
Association between pulse wave velocity and bone mineral density in women: the Baltimore Longitudinal Study of Aging
- 240** R. Di Placido, M. Scappaticci, L. Monzo, A. Arrivi, H. Pavaci, G. Tanzilli, C. Gaudio
Handgrip exercise induces a sustained endothelin-1 secretion in normotensive subjects offspring of hypertensive parents
- 241** M. Vicenzi, G. Reina, P. Boracchi, R. Arena, J. Myers, M.A. Peberdy, D. Bensimhon, P. Chase, M. Guazzi
Development of a cardiopulmonary exercise prognostic score for optimising risk stratification in heart failure: the (P)e(R)i(O)dic (B)reathing during (E)xercise (PROBE) Study
- 242** F. Natale, L. Aronne, A. Siciliano, G.M. Di Marco, F. Allocca, R. Mocerino, M.A. Tedesco, R. Calabrò
Relationship between salt intake and carotid arterial stiffness (evaluated with E-tracking)
- 243** P.M. Casali, B. Magnani
Effetti del trattamento farmacologico in ciclisti master ipertesi. Irbesartan migliora prestazione ed aspettativa di vita in atleti master ipertesi?
- 244** L. Valente, A. Caparra, L. Sperduti, F. Sarullo, E. Shenu, R. Asmar, G. Germanò
Validazione dell'apparecchio automatico da polso per l'automisurazione della pressione arteriosa - il PIC Indolor Travel Check - secondo il protocollo dell'European Society of Hypertension
- 245** L. Valente, E. Mandylakis, A.M. Alò, A.I. La Ruina, V. Pecchioli, R. Asmar, G. Germanò
Bando al mercurio! La validazione clinica secondo il Protocollo Internazionale dell'European Society of Hypertension del Pic Indolor Professional Check

13.00 - 14.00 MIOCARDIOPATIE

Moderatore: **Barbara Bauce** (Padova)

- 246** A. Forni, G. Faggian, B. Chiominto, F. Patelli, V. Giambruno, A. Mazzucco
Use of suboptimal donors in heart transplantation: a way to reduce mortality on the waiting list

Discussione guidata dei poster dal n° 169 al n° 252

- 247** E. Dautaj, L. Zinamosca, A. Tego, D. Panetti, M. Lombardi, D. Cotesta, L. Petramala, C. Cammarota, C. Letizia, M. Curione
QRS area criterion versus QRS amplitude criteria in ECG diagnosis of left ventricular hypertrophy
- 248** G. Coppola, G. Ciaramitaro, E. Corrado, C. Casalicchio, A. Rotolo, M. Farinella, G. Andolina, G. Novo, G. Marrone, P. Assennato, S. Novo
Tachicardia ventricolare idiopatica: è sempre certa l'assenza di una miocardiopatia?
- 249** G. Fazio, M. Lunetta, L. D'Angelo, L. Sutera, F. Gennaro, G. Novo, R. Trapani, A. Fabbiano, E. Maresi, S. Novo
Non-compaction of the right ventricle
- 250** R. Proietti, A. Compare, P. Silva, S. Bartoletti, E. Grossi
Follow-up clinico longitudinale della cardiomiopatia di Takotsubo
- 251** C. Calore, P. Melacini, V. Pescatore, M. Mion, F. Santi, E. Novello, F. Corbetti, M. Zaninotto, M. Plebani, S. Illiceto
"Hot-phase" nella cardiomiopatia ipertrofica? Ruolo delle Troponine ad alta sensibilità
- 252** C.C. Quarta, S. Perlini, L. Riva, P. Ciliberti, S. Longhi, O. Leone, M. Cavo, G. Galati, A. Ferri, F. Salvi, A. Ferlini, C. Villani, A. Branzi, G. Merlini, C. Rapezzi
The systemic cardiac amyloidoses: disease profiles and clinical courses of the three main etiologic forms

AULA A

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

14.00 - 14.30 **Letture**
PREVENZIONE DELL'ICTUS NEL PAZIENTE CON FIBRILLAZIONE ATRIALE OLTRE L'ANTIAGGREGAZIONE: UN RISULTATO A PORTATA DI MANO?

(Organizzata con il supporto di Sanofi-Aventis)

Relatore: **Alessandro Capucci** (Ancona)

Moderatore: **Paolo Marino** (Novara)

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

14.30 - 15.15 **Minisimposio**
RUOLO DI ENOXAPARINA NELL'EMERGENZA CARDIOLOGICA

(Organizzato con il supporto di Sanofi-Aventis)

Moderatori: **Filippo Crea** (Roma), **Cesare Fiorentini** (Milano)

14.30 Trattamento delle sindromi coronariche acute
Raffaele Bugiardini (Bologna)

14.45 Profilassi tromboembolica nello scompenso cardiaco acuto
Giancarlo Agnelli (Perugia)

15.00 - 15.15 Discussione

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

15.15 - 15.45 **Letture**
KYOTO HEART STUDY, UN ALTRO STUDIO SUI SARTANI INTERROTTO PER ECCESSO DI BENEFICIO

(Organizzata con il supporto di A. Menarini e Novartis Farma)

Relatore: **Raffaele De Caterina** (Chieti)

Moderatore: **Bruno Trimarco** (Napoli)

AULA A

16.00 - 17.30 *Joint Symposium with the American College of Cardiology*
NEW INSIGHT FOR ACC/AHA GUIDELINE UPDATE IN WOMEN
Chairpersons: **Alfred A. Bove** (Philadelphia, USA), **Giuseppe Mercuro** (Cagliari, I)

16.00 Prevention and treatment of cardiovascular disease in women: an overview and update from the 2007 ACC/AHA guidelines
Noel Bairey Merz (Los Angeles, USA)

16.15 Metabolic syndrome affects cardiovascular risk profile and response to treatment in hypertensive postmenopausal women
Maria Grazia Modena (Modena, I)

16.30 Why are younger women at greater risk for ischemic heart disease mortality? Assessment and management
Viola Vaccarino (Atlanta, USA)

16.45 Does PCI benefit women with ischemia? The COURAGE trial imaging results with implications for management
Leslee J. Shaw (Atlanta, USA)

17.00 Factors influencing underutilisation of evidence based therapies in women
Raffaele Bugiardini (Bologna, I)

17.15 - 17.30 Discussion

17.30 - 18.30 **Symposium**
HOW TO READ THE MEDICAL LITERATURE

Chairpersons:

Massimo Chiariello, Editor in Chief Journal of Cardiovascular Medicine

Pantaleo Giannuzzi, Editor in Chief European Journal of Cardiovascular Prevention and Rehabilitation

17.30 **Anthony DeMaria**
Editor in Chief Journal of the American College of Cardiology

17.50 **Thomas F. Luscher**
Editor in Chief European Heart Journal

18.10 - 18.30 Discussion

18.30 **ASSEMBLEA PLENARIA DEI SOCI**
DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI CARDIOLOGIA

AULA B

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

14.00 - 15.00 **Simposio**
DAI FATTORI DI RISCHIO ALLA PREVENZIONE
(Organizzato con il supporto di Schering Plough)
Moderatori: **Massimo Chiariello** (Napoli), **Massimo Fini** (Roma)

14.00 Studio SORPRESA
Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

14.15 Il cuore di Venere
Fabio Zacà (Modena)

14.30 ISPIT
Cesare Proto (Brescia)

14.45 - 15.00 Discussione

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

15.00 - 16.00 **Simposio**
**ARTERIOPATIA PERIFERICA E RISCHIO CARDIOVASCOLARE:
I BENEFICI CLINICI DI UNA GESTIONE INTEGRATA**
(Organizzato con il supporto di AstraZeneca)
Moderatori: **Alberto Balbarini** (Pisa), **Giacomo Milillo** (Roma)

15.00 Ciò che non si vede non esiste?
Claudio Cimminiello (Milano)

15.15 Lo studio Pandora: risultati italiani e il ruolo attivo dell'MMG nella diagnosi, nella continuità e nell'aderenza terapeutica
Guido Sanna (Cagliari)

15.30 Pratica clinica quotidiana e approccio terapeutico alla luce dei nuovi trial
Claudio Borghi (Bologna)

15.45 - 16.00 Discussione

AULA B

- 16.00 - 17.30** **Simposio**
INTERVENTISTICA COMPLESSA E INTERAZIONE
CARDIOLOGO-CARDIOCHIRURGO
In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC "Cardiologia interventistica"
e con SIC-GISE
Moderatori: **Alessandro Mazzucco** (Verona), **Corrado Tamburino** (Catania)
- 16.00** PCI del tronco comune: una revisione critica
Imad Sheiban (Torino)
- 16.15** Il cardiocirurgo ha ancora un ruolo nella stenosi critica del tronco comune?
Luigi Martinelli (Milano)
- 16.30** Sostituzione valvolare aortica percutanea: esperienza italiana
Angelo Ramondo (Padova)
- 16.45** Quando l'approccio chirurgico sulla valvola aortica diventa impossibile
Ruggero De Paulis (Roma)
- 17.00 - 17.30** Discussione
- 17.30 - 18.30** **Dibattito**
C'È UN RUOLO PER LA "POLIPILLOLA" NELLE STRATEGIE DI
PREVENZIONE CARDIOVASCOLARE?
Moderatori: **Marcello Arca** (Roma), **Rodolfo Paoletti** (Milano)
- 17.30** Pro: il parere del clinico
Francesco Arrigo (Messina)
- 17.50** Discussione
- 18.00** Contro: il parere del farmacologo
Alberico L. Catapano (Milano)
- 18.20 - 18.30** Discussione

AULA C

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

14.00 - 14.30 AMERICAN HEART ASSOCIATION PICKS

Moderatori: Anna Vittoria Mattioli (Modena), Giuseppe Specchia (Monza, MI)

14.00 - 14.10 CATHETER ABLATION OF ATRIAL FIBRILLATION: OUTCOMES, COMPLICATIONS AND STRATEGIES

Daily News AHA 2009

Luigi Di Biase (Austin, USA - Foggia)

14.10 - 14.20 IMPACT OF PRIMARY CORONARY ANGIOPLASTY DELAY ON MYOCARDIAL SALVAGE, INFARCT SIZE AND MICROVASCULAR DAMAGE IN PATIENTS WITH ST-ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION: INSIGHT FROM CARDIOVASCULAR MAGNETIC RESONANCE

Selection Young Investigator Award AHA 2009

Chiara Bucciarelli Ducci (Londra, UK - Roma)

14.20 - 14.30 EFFECT OF THE ITALIAN SMOKING BAN ON POPULATION RATES OF ACUTE CORONARY EVENTS

Best Contribution on Circulation AHA 2009

Giulia Cesaroni (Roma)

AULA C

Evento scientifico non avente diritto ai crediti formativi ECM

14.30 - 16.00 **Evento Federativo**
CONSENSO FIC SULLE SINDROMI CORONARICHE ACUTE NSTEMI

Giuseppe Di Pasquale, Presidente FIC
Paolo Marino, Vice Presidente FIC
Raffaele Bugiardini, Componente Comitato Esecutivo SCA
Gianni Casella, Componente Comitato Esecutivo SCA
Giuseppe Specchia, Componente Comitato Esecutivo SCA
Luigi Oltrona Visconti, Componente Comitato Esecutivo SCA
Francesco Romeo, Coordinatore della rete regionale Calabria del soccorso d'urgenza

14.30 Epidemiologia delle SCA NSTEMI in Italia. Dai Registri nazionali e procedurali ai dati amministrativi

Antonio Fiscella, SICI-GISE

14.40 La stratificazione del rischio nelle SCA NSTEMI

Cesare Greco, ANMCO

14.50 La strategia invasiva

Leonardo Bolognese, ANMCO/SICI - GISE

15.00 La Terapia farmacologica fra beneficio e rischio emorragico

Germano Di Sciascio, SIC

15.10 La prevenzione secondaria dopo dimissione

Corrado Vassanelli, SIC

15.20 Quali controlli nel follow-up

Salvatore Pirelli, ANMCO

15.30 - 16.00 Discussione

AULA C

- 16.00 - 17.30** **Simposio**
**NUOVI ORIENTAMENTI IN ARITMOLOGIA INTERVENTISTICA:
TRA REALTÀ CLINICA E PROSPETTIVE FUTURE**
*In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC "Aritmologia
e cardiostimolazione"*
Moderatori: **Luigi Padeletti** (Firenze), **Massimo Santini** (Roma)
- 16.00** Le nuove tecnologie nella diagnosi e nel trattamento delle aritmie
Roberto De Ponti (Varese)
- 16.15** Home monitoring per i device impiantabili: a che punto siamo?
Gabriele Zanutto (Verona)
- 16.30** Stratificazione del rischio aritmico nel paziente infartuato: update 2009
Antonio Raviele (Mestre,VE)
- 16.45** Defibrillatori impiantabili: possiamo fare a meno degli elettrodi transvenosi
e con quali prospettive?
Riccardo Cappato (Milano)
- 17.00 - 17.30** Discussione
- 17.30 - 18.30** **Simposio**
**GLI STANDARD EUROPEI DI GESTIONE DELL'ANGINA CRONICA
STABILE**
*In collaborazione con il Council for Cardiology Practice of the European
Society of Cardiology e il Collegio Federativo di Cardiologia*
Moderatori: **Francesco Fedele** (Roma), **Jorge A. Salerno Uriarte** (Varese),
Maria Salvador (Barcelona, E)
- 17.30** Quali novità nelle Linee Guida dell'ESC? Quale il trattamento ottimale non interventistico?
Giuseppe Germanò (Roma)
- 17.45** Barriere all'adeguamento delle Linee Guida ESC Coronary Heart Disease
Practice in Italia
Ciro Indolfi (Catanzaro)
- 18.00** How should a patient with chronic stable angina best be investigated outside
hospital and what is the reimbursement in various european contries?
Frank Sonntag (Hamburg, D)
- 18.15 - 18.30** Discussione

AULA D

14.00 - 16.00 **PATOLOGIA CARDIOVASCOLARE NELLE DONNE**

Moderatori: **Francesco Barillà** (Roma), **Nicola Di Daniele** (Roma)

- 399** **M. Salvetti, F. Prefumo, A. Pains, G. Gatti, E. Belotti, C. Agabiti Rosei, C. Aggiusti, A. Tangi, E. Agabiti Rosei, T. Frusca, M.L. Muiesan**
Pressione arteriosa ed alterazioni strutturali cardiache e vascolari in donne con pregressa preeclampsia
- 400** **D. Spacone, G. Ratti, M. Lamberti, P. Tammaro, C. Capogrosso, G. Piccinocchi, A. Castaldo, L. Acampora, C. Fulgione, C. Tedeschi, G. Covino, F. Borrelli, N. Sannolo, P. Capogrosso**
Prevalenza dell'ipertensione arteriosa in soggetti assistibili di sesso femminile: analisi dell'aderenza al trattamento e delle diverse categorie professionali
- 401** **S. De Feo, R. Tamarin, M. Ambrosetti, C. Riccio, P.L. Baroni, M. Ferratini, P.L. Temporelli, F. Fattirolli, M. Piepoli, R. Griffo**
Gender differences in cardiac rehabilitation programs from the Italian survey on cardiac rehabilitation (ISYDE-2008)
- 402** **R. Bugiardini, J.L. Navarro Estrada, K. Nikus, A.S. Hall, O. Manfrini**
Worldwide gender bias in angiographic obstructive acute coronary syndromes?
- 403** **M.P. Donataccio, P. Lipari, D. Cassater, E. Zorzi, F. Filippi, G. Castellani, G. Menegatti, C. Vassanelli**
Sindromi coronariche acute: ancora differenze di sesso
- 404** **E. Canali, A. Mattatelli, D. Berardi, S. Funaro, M. Madonna, L. Galiuto, S. Barchetta, F. Fedele, L. Agati**
Influenza del sesso sull'estensione della vitalità miocardica dopo angioplastica coronarica primaria
- 405** **A. Gonella, F. D'Ascenzo, A. Pullara, G. Longo, G. Biondi Zoccai, C. Moretti, F. Sciuto, P. Omedè, G. Trevi, I. Sheiban**
Differences in outcomes between women and men undergoing coronary artery stenting
- 406** **M.T. Caputo, R.M. Bruno, L. Landini, A. Bruschi, L. Ghiadoni, B. Cappagli, M. Gambacciani, A.R. Genazzani, S. Taddei**
Relazione tra indici di rigidità arteriosa e parametri ecocardiografici in donne in post-menopausa

AULA D

- 16.00 - 17.30** **Simposio**
LA MEDICINA NUCLEARE E LA CT. IL CONSOLIDATO E IL NUOVO
In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC "Cardiologia nucleare e TAC in cardiologia"
Moderatori: **Eugenio Martuscelli** (Roma), **Pierluigi Pieri** (Cesena)
- 16.00** Scintigrafia miocardica G-SPECT e PET
Gian Mario Sambuceti (Genova)
- 16.15** La coro-CT può sostituire la coronarografia selettiva
Rossella Fattori (Bologna)
- 16.30** Il calcium score: è definitivamente sepolto?
Giancarlo Casolo (Lido di Camaiore, LU)
- 16.45** Imaging ibrido morfo-funzionale (PET/CT, SPECT/CT)
Maria Luisa De Rimini (Napoli)
- 17.00 - 17.30** Discussione
- 17.30 - 18.30** **Simposio**
RISCHIO EMORRAGICO NEL PAZIENTE CON CARDIOPATIA ISCHEMICA SOTTOPOSTO A RIVASCOLARIZZAZIONE PERCUTANEA
Moderatori: **Angelo Branzi** (Bologna), **Gian Paolo Trevi** (Torino)
- 17.30** Complicanze emorragiche peri-procedurali in pazienti sottoposti a strategia invasiva: fattori di rischio e rilevanza clinica
Francesco Pizzuto (Roma)
- 17.45** Riduzione del rischio di complicanze emorragiche
Anna S. Petronio (Pisa)
- 18.00** Intervento chirurgico non cardiaco dopo impianto di stent
Vittorio Pengo (Padova)
- 18.15 - 18.30** Discussione

AULA E

14.00 - 16.00 IPERTENSIONE POLMONARE

Moderatori: **Maria R. Bonsignore** (Palermo), **Carmine Dario Vizza** (Roma)

- 407** **G. Campolongo, S. Volpe, G. Grutter, D. Tallarico, L. Pasquini, G. Pongiglione, F. Parisi**
Pulmonary hypertension in pediatric patients: hemodynamic monitoring with transthoracic Doppler-echocardiography (preliminary data)
- 408** **A. Pierini, V. Buonamici, C. Gianni, F. Giofrè, G. Ponticelli**
Echo versus hemodynamics parameters in pulmonary hypertension
- 409** **R. Poscia, C.D. Vizza, R. Badagliacca, S. Sciomer, C. Gambardella, B. Pezzuto, S. Papa, M. Mancone, F. Ferrante, F. Fedele**
Efficacy of Prostanoid therapy in pulmonary arterial hypertension patients with clinical worsening on oral therapy
- 410** **R. Cimino, S. Paravati, S. Giacotti, C. Pintaudi, V. Nesticò, G. Muccari, S. Mazzuca**
Sopravvivenza nell'ipertensione polmonare associata con sclerosi sistemica
- 411** **A. Pierini, V. Buonamici, M.V. Barelli, M. Zanardelli**
Echocardiographic assessment of pulmonary circulation impedance in pulmonary hypertension
- 412** **P. Omedè, F. Orzan, S. Giolitto, F. Sciuto, C. Moretti, C. Grasso, G.P. Trevi, I. Sheiban**
Valutazione invasiva dell'ipertensione polmonare durante cateterismo cardiaco destro: confronto tra ossido nitrico e nitroprussiato di sodio
- 413** **M. Palazzini, A. Marinelli, G. Mazzanti, E. Gotti, I. Bulatovic, S. Gambetti, A. Manes, A. Branzi, N. Galiè**
A randomized open label study comparing bosentan to sildenafil in pulmonary arterial hypertension patients and chronic thromboembolic pulmonary hypertension
- 414** **E. Romeo, M. D'Alto, P. Argiento, B. Sarubbi, G. Santoro, G. Scognamiglio, D. Alfano, M.G. Russo, R. Calabrò**
Bosentan-sildenafil association in adult patients with Eisenmenger Syndrome: safety, tolerability and clinical effect

AULA E

- 16.00 - 17.30** **Simposio**
SCOMPENSO CARDIACO CON FUNZIONE SISTOLICA CONSERVATA. TRATTAMENTO SPECIFICO?
In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC "Funzione miocardica"
Moderatori: **Angelo Branzi** (Bologna), **Paolo Marino** (Novara)
- 16.00** Meccanismi fisiopatologici e classificazione
Renato Razzolini (Padova)
- 16.15** Criteri diagnostici
Sergio Mondillo (Siena)
- 16.30** Significato prognostico delle forme acute e di quelle croniche
Marco Metra (Brescia)
- 16.45** Quale terapia
Paolo Golino (Caserta)
- 17.00 - 17.30** Discussione
- 17.30 - 18.30** **Simposio**
IL RUOLO DELL'ALDOSTERONE NEL DANNO CARDIOVASCOLARE
Moderatori: **Enrico Agabiti Rosei** (Brescia), **Giuseppe Mancina** (Milano)
- 17.30** Aldosterone e danno d'organo cardiovascolare
Maria Lorenza Muiesan (Brescia)
- 17.45** L'esempio dell'iperaldosteronismo primario
Franco Mantero (Padova)
- 18.00** Utilità e impiego dei farmaci antialdosteronici
Gian Paolo Rossi (Padova)
- 18.15 - 18.30** Discussione

AULA F

14.00 - 16.00 **CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA: FOLLOW-UP**

Moderatori: **Marco Di Luozzo** (Roma), **Marco Zimarino** (Chieti)

- 415** **R. Bucalo, A. Caggegi, G. Conti, C. Ruperto, A. Sanfilippo, S. Monaco, M. Cumbo, P. Capranzano, D. Capodanno, C. Tamburino**
A comparison between Endeavor and Endeavor Resolute drug-eluting coronary stents: outcomes at six months follow-up
- 416** **C. Ruperto, A. Blundo, R. Bucalo, A. Caggegi, A. Sanfilippo, M. Cumbo, S. Monaco, P. Capranzano, D. Capodanno, C. Tamburino**
Long-term outcomes after Percutaneous Coronary Intervention with DES implantation in patients with severe ventricular dysfunction
- 417** **A. Blundo, C. Ruperto, A. Sanfilippo, A. Caggegi, R. Bucalo, G. Conti, M. Cumbo, S. Monaco, P. Capranzano, D. Capodanno, C. Tamburino**
Long-term clinical outcome of diabetic patients treated with Sirolimus-, Paclitaxel- or Zotarolimus-Eluting Stents
- 418** **F. Mangiacapra, G. Patti, A. Nusca, L. Gatto, E. Ricottini, V. Vizzi, A. D'Ambrosio, G. Di Sciascio**
Use of angiotensin-converting enzyme inhibitors is associated with improved clinical outcome in patients undergoing coronary intervention
- 419** **F. D'Ascenzo, A. Gonella, A. Pullara, G. Longo, G. Biondi-Zoccai, C. Moretti, F. Sciuto, P. Omedè, G.P. Trevi, I. Sheiban**
Long-terms outcome of patients with impaired left ventricle ejection fraction undergoing percutaneous coronary intervention
- 420** **A. Pullara, A. Gonella, F. D'Ascenzo, G. Longo, G. Biondi-Zoccai, C. Moretti, F. Sciuto, P.L. Omedè, I. Sheiban, G.P. Trevi**
Incidence, predictors and long-term outcomes of stent thrombosis after bare metal or drug-eluting stent implantation
- 421** **A. Corazzini, M. Zimarino, G. Sangiorgi, J.F. Lassen, A. Tatasciore, L. Thuesen, A. Colombo, R. De Caterina**
A meta-analysis of randomized trials on coronary bifurcation: differences in outcomes between single and double Drug-Eluting Stents implantation
- 422** **A. Pullara, A. Gonella, F. D'Ascenzo, G. Longo, G. Biondi-Zoccai, C. Moretti, F. Sciuto, P.L. Omedè, I. Sheiban, G.P. Trevi**
Incidence and long term outcomes of patients with chronic renal failure undergoing percutaneous coronary revascularization

AULA F

16.00 - 17.30 **Simposio**
MODELLI MURINI TRANSGENICI DI CARDIOMIOPATIE ARITMICHE EREDO-FAMILIARI

In collaborazione con i Gruppi di Studio SIC "Cardiomiopatie e malattie del pericardio", "Insufficienza cardiaca" e "Funzione miocardica"

Moderatori: **Franco Cecchi** (Firenze), **Gaetano Thiene** (Padova)

16.00 Cardiomiopatia ipertrofica
Raffaella Lombardi (Napoli)

16.15 Cardiomiopatia aritmogena
Cristina Basso (Padova)

16.30 Sindrome di Brugada
Carol Ann Remme (Amsterdam, NL)

16.45 Sindrome catecolaminergica
Carlo Napolitano (Pavia)

17.00 - 17.30 Discussione

17.30 - 18.30 **Simposio**
COME RIDURRE L'ESTENSIONE DELL'INFARTO?

Moderatori: **Claudio Brunelli** (Genova), **Maria Grazia Modena** (Modena)

17.30 Il tempo di riperfusione
Olivia Manfrini (Bologna)

17.45 La protezione farmacologica
Claudio Ceconi (Ferrara)

18.00 La tromboaspirazione
Gennaro Sardella (Roma)

18.15 - 18.30 Discussione

AULA G

14.00 - 16.00 **SCOMPENSO CARDIACO: TERAPIA**

Moderatori: **Giovanni Maria Boffa** (Padova), **Cristina Piccinino** (Novara)

- 423** **G. Malfatto, A. Villani, F. Della Rosa, P. Cuoccio, G. Branzi, A. Giglio, M. Facchini, G. Parati**
Effetto di un ciclo di infusioni refratte di Levosimendan in pazienti con insufficienza cardiaca avanzata e frequenti instabilizzazioni: davvero una possibilità terapeutica?
- 424** **F. Piancone, G. Nasso, V. Romano, G. Visicchio, A. Marchese, A. Miccoli, C. Rosica, G. Speziale**
Trattamento chirurgico della cardiomiopatia dilatativa. Indicazioni e risultati del dispositivo CorCap
- 425** **F.M. Sarullo, G. Fazio, S. Fasullo, D. Puccio, G. Novo, S. Paterna, P. Di Pasquale, S. Novo**
Impact of "Off-Label" utilization of ivabradine on exercise capacity, gas exchange, functional class, quality of life and neurohormonal modulation in patients with ischemic chronic heart failure
- 426** **N. Bruno, M. Mancone, A. D'Ambrosi, C. Caira, B. Brasolin, M. Alfarano, M. Pagliaro, P. Severino, F. Fedele**
Cost-effectiveness of levosimendan in patients with acute heart failure
- 427** **A. Palazzuoli, M. Gallotta, A. Calabrò, T. Spinelli, I. Quatrini, M.S. Campagna, R. Nuti**
La beta eritropoietina migliora la funzione sistolica e longitudinale destra e sinistra insieme alla riduzione della PAPs e del BNP nei pazienti con scompenso e anemia
- 428** **A. Magini, E. Salvioni, A. Apostolo, G. Cattadori, E. Bertella, M. Loguercio, C. Segurini, E. Gondoni, C. Fiorentini, P. Agostoni**
Beta recettori e ventilazione nello scompenso cardiaco cronico
- 429** **D. Castagno, P.S. Jhund, J.J.V. McMurray, J.D. Lewsey, E. Erdmann, F. Zannad, W.J. Remme, J.L. Lopez-Sendon, P. Lechat, H.J. Dargie**
Improved survival with bisoprolol in patients with heart failure and renal impairment. An analysis of the Cardiac Insufficiency Bisoprolol Study II (CIBIS II) trial
- 430** **G. Zuin, A. Cutolo, F. Di Pede, G. Grassi, P. Buja, P. Millosevich, S. Postorino, A. Raviele**
Trattamento con levosimendan in pazienti affetti da insufficienza cardiaca severa o infarto miocardico acuto complicato da shock cardiogeno

AULA G

16.00 - 17.30 IPERTENSIONE ARTERIOSA: TERAPIA

Moderatori: **Mariangela Losi** (Napoli), **Roberto Pedrinelli** (Pisa)

- 431** **L. Antonioli, M. Alimento, P. Palermo, F. Pesoli, C. Debenedetti, C. Fiorentini, P. Agostoni**
Esiste l'affaticamento da beta-bloccante?
- 432** **G. Bilo, B. Bilo, M. Revera, G. Caldara, A. Faini, A. Giuliano, F. Gregorini, C. Lombardi, K. Styczkiewicz, G. Mancina, G. Parati**
Effetti del blocco dei recettori dell'angiotensina II sulla pressione arteriosa nelle 24 ore durante esposizione ad alta quota. Il progetto HIGHCARE2008
- 433** **C. Penna, F. Tullio, A. Folino, F. Moro, B. Mognetti, P. Pagliaro**
Role of angiotensin-converting enzyme in postconditioning protection in normotensive and hypertensive rat hearts
- 434** **C. Savoia, T. Ebrahimian, C. Rossi, A. Alonzo, R. Parente, V. Capuano, E.L. Schiffrin, M. Volpe**
L'angiotensina II induce l'espressione di transglutaminasi 2 attraverso il recettore di tipo 1 in cellule muscolari lisce vasali di ratto
- 435** **C. Cadeddu, A. Tuveri, M. Deidda, S. Nocco, F. Cadeddu, M. Contu, A. Muroni, F. Marrosu, G. Mercurio, A. Maleci**
Effetti cardiovascolari centrali e periferici della stimolazione vagale permanente in pazienti affetti da epilessia refrattaria
- 436** **E.R. Rinaldi, E.R. Cosentino, M. Pombeni, D. Degli Esposti, E. Andrenacci, S. Bacchelli, C. Borghi**
Approccio specialistico-integrato multidisciplinare nei pazienti anziani affetti da insufficienza cardiaca

AULA G

17.30 - 18.30 GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

Moderatori: **Giovanni Esposito** (Napoli), **Cinzia Forleo** (Bari)

- 437** **A. Abbate, B.W. Van Tassel, F.N. Salloum, I.M. Seropian, L. Smithson, A. Varma, S. Toldo, R. Robati, C.A. Dinarello**
Improved post-infarction cardiac remodeling due to IL-1beta neutralization in the mouse
- 438** **M.C. Scimia, Z. Ling, D. Catalucci, G. Condorelli, P. Ruiz-Lozano**
APJ receptor and its ligand Apelin in a heart failure model
- 439** **C.M. De Filippo, E. Caradonna, G. Di Giannuario, E. Calvo, P. Spatuzza, N. Testa, S. Storti, G. Sallustio, B. Zappacosta, S. Papini, F. Alessandrini**
Utilizzo di cellule staminali endoteliali autologhe inoculate mediante puntura intramiocardica diretta nella cardiomiopatia ischemica cronica durante intervento di rivascolarizzazione miocardica
- 440** **A. Barbuti, A. Scavone, N. Mazzocchi, A. Del Giudice, D. Di Francesco**
Pluripotent stem cells derived from adult mouse testes differentiate into functional pacemaker cardiomyocytes

AULA L

14.00 - 16.00 IMAGING CARDIOVASCOLARE: ECOCARDIOGRAFIA

Moderatori: **Gigliola Bedetti** (Imola, BO), **Giovanni La Canna** (Milano)

- 441** **S. Sitia, L. Tomasoni, S. Cicala, V. Martina, L. Ghio, G. Bacchiani, D. Cusi, M. Turiel**
Speckle tracking echocardiography detects preclinical cardiac involvement in young renal transplant recipients
- 442** **E. Pezzullo, A. D'Andrea, L. Riegler, R. Scarafile, G. Salerno, R. Cocchia, R. Gravino, F. Castaldo, R. Santella, G. Limongelli, E. Bossone, R. Calabrò**
Range of tricuspid regurgitation velocity in 515 either endurance or power competitive athletes
- 443** **R. Ancona, S. Comenale Pinto, P. Caso, G. Di Salvo, S. Severino, R. Lo Piccolo, G. Petrone, F. Pisacane, R. Calabrò**
Two-dimensional atrial systolic Strain imaging may predict the onset of atrial fibrillation and supraventricular tachycardia at 4-year follow-up in patients with asymptomatic mitral stenosis
- 444** **M.S. Russo, A. Vitale, F.L. De Luca, M.P. Calabrò, M.T. Naso Onofrio, S. Carerj, G. Calcagno, A. La Mazza, F. La Torre, G. Oreto**
Incremento della rigidità arteriosa nella Malattia di Kawasaki: studio con Eco-tracking
- 445** **J. Salvia, C. Zito, S. Carerj, E. Nai, C. Santambrogio, M. Cusmà-Piccione, V. Montericcio, G. Oreto**
Normalizzazione della torsione ventricolare sinistra in pazienti con stenosi aortica dopo sostituzione valvolare
- 446** **L. Stefani, A. De Luca, R. Mercuri, G. Innocenti, L. Toncelli, M.C.R. Vono, B. Cappelli, G. Galanti**
Real-time evaluation of Longitudinal Peak Systolic Strain (Speckle Tracking Measurement) in left and right ventricles of athletes
- 447** **M. Cameli, S. Benincasa, M. Lisi, E. Palmerini, P. Ballo, M. Padeletti, M. Maccherini, M. Galderisi, S. Mondillo**
Left ventricular torsion dynamics by speckle tracking echocardiography after cardiac surgery or heart transplantation
- 448** **R. Scarafile, A. D'Andrea, L. Riegler, G. Salerno, R. Cocchia, R. Gravino, E. Pezzullo, F. Allocca, M. Iannaccone, G. Alfano, G. Limongelli, G. Pacileo, R. Calabrò**
Right atrial size and deformation predict echocardiographic response to cardiac resynchronization therapy in patients with dilated cardiomyopathy

AULA L

- 16.00 - 17.30** **Simposio**
LA DISFUNZIONE ENDOTELIALE OGGI
Moderatori: **Alberico Borghi** (Bologna), **Federico Lombardi** (Milano)
- 16.00** Significato clinico e impatto prognostico
Carminé Pizzi (Bologna)
- 16.15** Quale test utilizzare nella pratica
Francesco Perticone (Catanzaro)
- 16.30** Relazione con la disfunzione erettile
Piero Montorsi (Milano)
- 16.45** Trattamento
Stefano Taddei (Pisa)
- 17.00 - 17.30** Discussione
- 17.30 - 18.30** **Simposio**
FLEBOLOGIA
In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC "Flebologia"
Moderatori: **Alberto Balbarini** (Pisa), **Aldo Innocente Galeandro** (Bari)
- 17.30** Insufficienza venosa cronica: patogenesi e rilevanza clinica
Rossella Di Stefano (Pisa)
- 17.45** Condizioni predisponenti la TVP degli arti inferiori
Ettore Manconi (Cagliari)
- 18.00** Approccio non farmacologico nella prevenzione e terapia della tromboembolia venosa
Andrea Stella (Bologna)
- 18.15 - 18.30** Discussione

SALA SAN PIETRO

14.00 - 16.00 **CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA VALVOLARE**

Moderatori: **Andrea Berni** (Roma), **Giuseppe Patti** (Roma)

- 449** **C. Fraccaro, M. Napodano, V. Gasparetto, G. Tarantini, D. Peluso, E. Favaretto, R. Sartor, R. Razzolini, S. Iliceto, A. Ramondo**
Role of logistic EuroScore in predicting periprocedural mortality after transcatheter aortic valve implantation with CoreValve revalving system
- 450** **M. Napodano, C. Fraccaro, V. Gasparetto, G. Tarantini, E. Favaretto, R. Bonato, D. Pittarello, R. Bianco, G. Gerosa, S. Iliceto, A. Ramondo**
Transcatheter aortic valve implantation for aortic valve disease: a single centre experience
- 451** **V. Gasparetto, M. Napodano, C. Fraccaro, G. Tarantini, R. Bonato, D. Pittarello, S. Iliceto, A. Ramondo**
Incidence and management of vascular complications in percutaneous aortic valve replacement
- 452** **G.P. Ussia, M. Barbanti, V. Cammalleri, M. Scarabelli, S. Immè, M. Mulè, C. Iardi, P. Aruta, C. Tamburino**
Reduction of vascular complications after transfemoral aortic valve implantation performed without unfractionated heparin
- 453** **C. Fiorina, F. Etori, S. Curello, G. Chizzola, D. Maffeo, A. D'Aloia, E. Chiari, E. Vizzardi, L. Dei Cas**
Trattamento percutaneo della stenosi aortica con basso flusso e basso gradiente: risultati immediati e a 6 mesi
- 454** **M. Napodano, V. Gasparetto, C. Fraccaro, G. Tarantini, E. Favaretto, R. Sartor, R. Bonato, D. Pittarello, S. Iliceto, A. Ramondo**
Incidence and outcome of para-prosthetic leaks after transcatheter aortic valve implantation
- 455** **G.P. Ussia, S. Scandura, S. Mangiafico, S. Immè, V. Cammalleri, V. Iurato, M. Barbanti, M. Scarabelli, A. Pistrutto, F. Stimoli, C. Tamburino**
Single centre experience with mitraclip system for the treatment of mitral regurgitation in high risk patients
- 456** **G.P. Ussia, S. Immè, M. Barbanti, V. Cammalleri, M. Scarabelli, M. Mulè, S. Mangiafico, S. Scandura, P. Aruta, C. Tamburino**
Quality of life and NYHA class after transcatheter percutaneous mitral valve repair for mitral regurgitation

SALA SAN PIETRO

16.00 - 17.30 **CARDIOPATIA ISCHEMICA: FISIOPATOLOGIA**

Moderatori: **Gigliola Bedetti** (Imola, BO), **Giulia Renda** (Chieti)

- 457** **M. Fedele, P. Fabbi, M. Vercellino, S. Garibaldi, G.P. Bezante, M. Balbi, F. Indiveri, A. Barsotti**
Systemic immuno-inflammatory response in stable coronary artery disease before and after percutaneous coronary angioplasty
- 458** **V. Lionetti, F. Forini, H. Ardehali, A. Pucci, F. Cecchetti, M. Nannipieri, G. Nicolini, F. Recchia, G. Iervasi**
Early normalization of L-triiodothyronine serum levels preserves nuclear mitochondrial cross-talk and halves the infarct size in rodents with coronary occlusion
- 459** **E. Cassetti, G. De Luca, G.G. Secco, M. Santagostino, S. Iorio, L. Venegoni, L. Coppo, M. Verdoia, L. Giuliani, G. Dell'Era, G. Bellomo, P. Marino**
Relationship between uric acid, platelet aggregation and the extent of coronary artery disease
- 460** **S. Dolenti, R. Tarquini, M. Boddi, C. Lazzeri, S. Valente, G. Kadiu, U. Santosuosso, F. Marra, A.M. Gori, G. Laffi, R. Abbate, G.F. Gensini**
STEMI: la presenza di steatosi epatica non alcolica si associa a maggiore gravità
- 461** **F.R. Messina, M. Azzarito, A. Laurenti, P. Di Renzi, F. Farnetti**
Chest pain and troponin II without evidence of myocardial ischemia
- 462** **E. Marongiu, P. Sori, A. Marini, F. Tuveri, D. Boscarelli, D. Congiu, A. Boi, M. Ruscazio, R. Montisci, L. Meloni**
Impatto della sindrome metabolica sull'estensione della malattia coronarica nei pazienti affetti da sindrome coronarica acuta

SALA SAN PIETRO

17.30 - 18.30 PREVENZIONE CARDIOVASCOLARE: RUOLO DELLA TERAPIA ANTIAGGREGANTE

Moderatori: **Felicita Andreotti** (Roma), **Filippo Ferrara** (Palermo)

- 463** **R. Rossini, C. Lettieri, G. Musumeci, T. Nijaradze, G. Biondi Zoccai, N. Lortkipanidze, N. Cicorella, M. Romano, L. Mihalcsik, A. Izzo, R. Rosiello, G. Tarantini, D.J. Angiolillo, A. Gavazzi**
Safety of proton-pump inhibitors in patients on dual antiplatelet therapy after DES implantation
- 464** **F. Barillà, F.M. Pulcinelli, T. Dominici, N. Petrini, M. Pellicano, V. Paravati, I. Jacomelli, D. Di Biagio, C. Gaudio**
Efficacia e tollerabilità della doppia terapia antiaggregante piastrinica con Indobufene e Clopidogrel in pazienti con SCA ed allergia documentata all'aspirina, sottoposti a PTCA ed impianto di stent
- 465** **F. Barillà, F.M. Pulcinelli, N. Petrini, T. Dominici, M. Pellicano, V. Paravati, C. Torromeo, I. Jacomelli, D. Di Biagio, C. Gaudio**
Inibitori di pompa protonica e resistenza al clopidogrel in pazienti con sindrome coronarica acuta trattati con PTCA ed impianto di stent
- 466** **G. Tatu-Chitoiu, M. Cinteza, M. Dorobantu, M. Udeanu, R. Miglio, O. Manfrini, C. Pizzi, M. Vintila, D.D. Ionescu, E. Craiu, C. Pop, R. Bugiardini**
Combined enoxaparin clopidogrel therapy in patients not receiving reperfusion therapy

SALA RODI

13.30 - 18.30 *Corso di simulazione*

IL PAZIENTE DIABETICO IN EMERGENZA

(Organizzato con il supporto di Laboratori Guidotti e Pfizer Italia)

Relatori: **Norman Jones** (Seregno, MI), **Alessandro Totteri** (Roma)

13.30 - 15.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

13.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

14.00 Approccio alla simulazione

14.30 - 15.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

15.00 - 18.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

15.00 Primo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta NSTEMI

15.30 Linee Guida: SCA con vascolarizzazione

16.00 Secondo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta STEMI sottoposto a procedura di rivascularizzazione coronarica

16.30 Linee Guida: SCA senza vascolarizzazione

17.00 Terzo scenario: paziente diabetico con emergenza ictus

17.30 - 18.00 Linee Guida ICTUS

18.00 - 18.30 Conclusioni

SALA MALTA

13.30 - 18.30 *Corso di simulazione*

IL PAZIENTE DIABETICO IN EMERGENZA

(Organizzato con il supporto di Laboratori Guidotti e Pfizer Italia)

Relatori: **Paola Barletta** (Roma), **Andrea D'Ambrosio** (Roma)

13.30 - 15.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

13.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

14.00 Approccio alla simulazione

14.30 - 15.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

15.00 - 18.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

15.00 Primo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta NSTEMI

15.30 Linee Guida: SCA con vascolarizzazione

16.00 Secondo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta STEMI sottoposto a procedura di rivascolarizzazione coronarica

16.30 Linee Guida: SCA senza vascolarizzazione

17.00 Terzo scenario: paziente diabetico con emergenza ictus

17.30 - 18.00 Linee Guida ICTUS

18.00 - 18.30 Conclusioni

SALA SANTO STEFANO

14.00 - 18.00 *Corso di simulazione*

LA GESTIONE IN EMERGENZA DELLE ARITMIE

(Organizzato con il supporto di Boehringer Ingelheim)

Relatore: **Stefano Carugo** (Milano)

14.00

Simulatore multiparametrico: introduzione alla simulazione

14.30

Potenzialità formative del simulatore multiparametrico: dimostrazione tecnica con approccio al simulatore

15.00

Linee Guida sulle aritmie: trattamento farmacologico e non

15.30

Discussione

16.00

Fibrillazione atriale: 1° scenario in simulazione. Partecipazione pratica dei discenti

16.30

Fibrillazione atriale: 2° scenario in simulazione. Partecipazione pratica dei discenti

17.00

Linee Guida sull'ipertensione

17.30 - 18.00

Discussione

SALA SAN GIORGIO

13.30 - 15.45 *Corso di simulazione*

ECO DOPPLER VASCOLARE CAROTIDEO

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatore: **Emiliano De Marchis** (Roma)

13.30

L'ecocolor-doppler vascolare: principali parametri di valutazione

13.50

Approccio al paziente asintomatico: circolo carotideo e vertebrale

14.10

La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

14.30

Discussione

14.45 - 15.45 Esercitazioni pratiche sul modello

SALA SAN GIORGIO

16.00 - 18.15 *Corso di simulazione*

ECO DOPPLER VASCOLARE CAROTIDEO

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatore: **Bruno Gossetti** (Roma)

16.00

L'ecocolor-doppler vascolare: principali parametri di valutazione

16.20

Approccio al paziente asintomatico: circolo carotideo e vertebrale

16.40

La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

17.00

Discussione

17.15 - 18.15 Esercitazioni pratiche sul modello

SALA DEI CESARI

13.30 - 18.30 *Corso di simulazione*

SCENARI SIMULATI DA TRATTARE IN AMBIENTE EXTRAOSPEDALIERO: SCOMPENSO CARDIACO

(Organizzato con il supporto di Novartis Farma)

Relatore: **Filippo Maria Sarullo** (Palermo)

13.30 - 15.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

13.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

14.00 Approccio alla simulazione

14.30 - 15.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

15.00 - 18.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

15.00 Primo scenario: scompenso cardiaco acuto

15.30 Linee Guida ESC: scompenso cardiaco acuto

16.00 Secondo scenario: gestione dello scompenso cardiaco cronico nel modello di ospedale domiciliare

16.30 Linee Guida ESC: scompenso cardiaco cronico

17.00 Terzo scenario: emergenza urgenza ipertensiva e scompenso cardiaco

17.30 - 18.00 Linee Guida europee: ipertensione arteriosa

18.00 - 18.30 Scompenso cardiaco: trial clinici

SALA SAN PAOLO

13.45 - 16.15 *Corso di simulazione*

ANGIOTRAINING: DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLA PLACCA ATEROSCLEROTICA

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatori: **Giulia Benedetti** (Roma), **Massimo Mancone** (Roma)

13.45

L'angiografia. Principali parametri di valutazione e approccio al paziente: analisi vascolare

14.05

La placca coronarica emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

14.25

La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

14.45

Discussione

15.00 - 16.15

Esercitazioni pratiche sul simulatore

SALA SAN PAOLO

16.30 - 19.00 *Corso di simulazione*

**ANGIOTRAINING: DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLA PLACCA
ATEROSCLEROTICA**

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatori: **Marco Di Luozzo** (Roma), **Enrica Giuliana Mariano** (Roma)

16.30

L'angiografia. Principali parametri di valutazione e approccio al paziente: analisi vascolare

16.50

La placca coronarica emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

17.10

La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

17.30

Discussione

17.45 - 19.00

Esercitazioni pratiche sul simulatore





Programma **S**cientifico

Martedì 15 dicembre

AULA A

8.30 - 10.00 **Simposio**
LA TERAPIA DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE: QUESTIONI APERTE
Moderatori: **Matteo Di Biase** (Foggia), **Luigi Padeletti** (Firenze)

8.30 Esistono nuovi farmaci anti-aritmici?
Alessandro Capucci (Ancona)

8.45 Farmaci non anti-aritmici
Federico Lombardi (Milano)

9.00 L'ablazione transcateretere: dubbi di oggi e prospettive future
Carlo Pappone (Milano)

9.15 La chirurgia della fibrillazione atriale: come, quando e a chi
Stefano Benussi (Milano)

9.30 - 10.00 Discussione

10.30 - 12.00 **Simposio**
... DI BRUGADA: SINDROME O FENOMENO? DUBBI E TIMORI DEL CARDIOLOGO DAVANTI A UN QRS CON ONDA TERMINALE POSITIVA (J?) IN V1-V2
Moderatori: **Fiorenzo Gaita** (Asti), **Peter J. Schwartz** (Pavia)

10.30 L'ECG: solo ombre o anche qualche luce?
Giuseppe Oreto (Messina)

10.45 L'ECG è positivo: come affrontare il problema?
Luigi Padeletti (Firenze)

11.00 Lo studio elettrofisiologico: quando e a chi?
Domenico Corrado (Padova)

11.15 L'analisi genetica: strumento clinico o solo oggetto di ricerca?
Silvia G. Priori (Pavia)

11.30 - 12.00 Discussione

AULA A

- 12.00 - 12.30** **Lettura**
LUNGHEZZA DEI TELOMERI E NUMEROSITÀ DELLE CELLULE PROGENITRICI ENDOTELIALI: NUOVI FATTORI DI RISCHIO E DI PROGRESSIONE DELLE MALATTIE CARDIOVASCOLARI
Relatore: **Livio Dei Cas** (Brescia)
Moderatore: **Alberto Balbarini** (Pisa)
- 12.30 - 14.00** **Simposio**
MECCANISMI MOLECOLARI DEL RIMODELLAMENTO CARDIACO
Moderatori: **Cristina Basso** (Padova), **Andrea Frustaci** (Roma)
- 12.30** La rigenerazione miocardica: araba fenice?
Daniele Torella (Catanzaro)
- 12.45** Ruolo del signaling dei recettori beta adrenergici nel rimodellamento cardiaco
Giovanni Esposito (Napoli)
- 13.00** Il rimodellamento nella cardiomiopatia ipertrofica: le basi molecolari dello sviluppo dello scompenso
Sandro Betocchi (Napoli)
- 13.15** Ruolo dei microRNA nella progressione dello scompenso cardiaco
Gianluigi Condorelli (Roma)
- 13.30 - 14.00** Discussione

AULA B

8.30 - 10.00 **Simposio**
MEDICINA BASATA SULL'EVIDENZA NELLO SCOMPENSO
CARDIACO

Moderatori: **Livio Dei Cas** (Brescia), **Maria Grazia Modena** (Modena)

8.30

Introductory Lecture

What have we learned from the clinical trials in acute heart failure?

Mihai Gheorghide (Chicago, USA)

8.50

GOSPEL

Roberto Marchioli (S. Maria Imbaro, CH)

9.05

GISSI-HF

Luigi Tavazzi (Cotignola, RA)

9.20

Sildenafil e inibitori delle fosfodiesterasi nello scompenso cardiaco

Marco Guazzi (Milano)

9.35 - 10.00

Discussione

10.30 - 12.00 **Simposio**
PROBLEMI IN FARMACOLOGIA INTERVENTISTICA

Moderatori: **Germano Di Sciascio** (Roma), **Cesare Fiorentini** (Milano)

10.30

Ridotta risposta ai farmaci antiplastrinici

Rosanna Abbate (Firenze)

10.45

È utile sul piano clinico monitorizzare la risposta ai farmaci antiplastrinici?

Marco Cattaneo (Milano)

11.00

Timing, dosi e durata della terapia tienopiridinica nelle SCA

Raffaele De Caterina (Chieti)

11.15

Clopidogrel e inibitori di pompa

Maddalena Lettino (Pavia)

11.30 - 12.00

Discussione

AULA B

12.00 - 12.30 Lecture
INCIDENCE AND PROGNOSTIC SIGNIFICANCE OF THROMBOCYTOPENIA DEVELOPED DURING ACUTE CORONARY SYNDROME IN CONTEMPORARY CLINICAL PRACTICE

Speaker: **Robert A. Harrington** (Durham, USA)

Chairperson: **Raffaele De Caterina** (Chieti, I)

12.30 - 14.00 Simposio
LA TACHICARDIA VENTRICOLARE NON SOSTENUTA

Moderatori: **Giuseppe Critelli** (Roma), **Silvia G. Priori** (Pavia)

12.30 Nel soggetto sano
Jorge A. Salerno Uriarte (Varese)

12.45 Nelle cardiomiopatie
Paolo Spirito (Genova)

13.00 Nella cardiopatia ischemica
Giovanni B. Forleo (Roma)

13.15 Nelle malattie dei canali ionici
Peter J. Schwartz (Pavia)

13.30 - 14.00 Discussione

AULA C

8.30 - 10.00 **Simposio**
IDENTIFICAZIONE DELLE ALTERAZIONI CARDIOVASCOLARI NEL PAZIENTE CON ALTERATO METABOLISMO GLICIDICO

In collaborazione con SIPREC

Moderatori: **Luigi Meloni** (Cagliari), **Massimo Volpe** (Roma)

8.30 Inquadramento clinico
Stefano Del Prato (Pisa)

8.45 Fisiopatologia delle alterazioni cardiovascolari
Francesco Cosentino (Roma)

9.00 Approccio diagnostico
Massimo Chiariello (Napoli)

9.15 Strategie terapeutiche
Claudio Borghi (Bologna)

9.30 - 10.00 Discussione

10.30 - 12.00 **Simposio**
STRATIFICAZIONE DI RISCHIO E RIVASCOLARIZZAZIONE

Moderatori: **Alberto Balbarini** (Pisa), **Corrado Vassanelli** (Verona)

10.30 Angioplastica coronarica vs terapia medica nell'era post COURAGE: è l'ischemia l'elemento mancante?
Imad Sheiban (Torino)

10.45 Angioplastica coronarica vs rivascolarizzazione chirurgica nell'era post SYNTAX: è l'estensione della malattia l'elemento mancante?
Flavio Ribichini (Verona)

11.00 Rivascolarizzazione completa su base anatomica o funzionale?
Paolo Marino (Novara)

11.15 Score prognostici per l'individuazione del paziente a rischio. Cosa ci insegna lo studio JUPITER
Paolo Emilio Puddu (Roma)

11.30 - 12.00 Discussione

AULA C

12.00 - 12.30 **Lecture**

AUTOPHAGY IN LOAD-INDUCED HEART DISEASE

Speaker: **Joseph A. Hill** (Dallas, USA)

Chairperson: **Gaetano Thiene** (Padova, I)

12.30 - 14.00 **Simposio**

INTERAZIONE CUORE POLMONI. I RITMI CARDIORESPIRATORI NELLO SCOMPENSO CARDIACO

Moderatori: **Livio Dei Cas** (Brescia), **Massimo Volpe** (Roma)

12.30

Epidemiologia e metodologia diagnostica

Michele Emdin (Pisa)

12.45

Respirazione e oscillazioni cardiovascolari: meccanismi fisiopatologici

Gianfranco Parati (Milano)

13.00

Caratterizzazione clinica e valore prognostico dei pattern respiratori nello scompenso cardiaco

Maria Teresa La Rovere (Montescano, PV)

13.15

Terapia delle alterazioni respiratorie nello scompenso cardiaco

Maria R. Bonsignore (Palermo)

13.30 - 14.00

Discussione

AULA D

8.30 - 10.00 **Simposio**
ESPRESSIONI CLINICHE DELLA MALATTIA MICROVASCOLARE
Moderatori: **Giuseppe Ambrosio** (Perugia), **Gian Paolo Trevi** (Torino)

8.30 Fisiopatologia della microcircolazione coronarica
Filippo Crea (Roma)

8.45 Angina pectoris
Mario Marzilli (Pisa)

9.00 Infarto miocardico acuto
Sabino Iliceto (Padova)

9.15 Sindrome di Takotsubo
Leonarda Galiuto (Roma)

9.30 - 10.00 Discussione

10.30 - 12.00 **Simposio**
DRUG ELUTING STENT NEL 2009. ABBIAMO RAGGIUNTO UN EQUILIBRIO?

Moderatori: **Ciro Indolfi** (Catanzaro), **Francesco Romeo** (Roma)

10.30 DES o BMS nell'infarto acuto
Giuseppe De Luca (Novara)

10.45 PCI 2009: c'è ancora spazio per i BMS?
Francesco Burzotta (Roma)

11.00 New technologies and their development in the future
Aaron Kugelmass (Detroit, USA)

11.15 DES: costo/beneficio
Eugenio Martuscelli (Roma)

11.30 - 12.00 Discussione

AULA D

12.00 - 12.30 **Lecture**

NON CORONARY ATHEROSCLEROSIS

Speaker: **Augusto Gallino** (Bellinzona, CH)

Chairperson: **Maria Penco** (L'Aquila, I)

12.30 - 14.00 **Simposio**

ATTUALITÀ IN TEMA DI VALVULOPATIE

In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC "Valvulopatie"

Moderatori: **Marisa Di Donato** (S. Donato Milanese, MI), **Carlo Gaudio** (Roma)

12.30

Stenosi aortica senile moderata: non così benigna?

Renato Razzolini (Padova)

12.45

Trattamento percutaneo della stenosi aortica

Gian Paolo Ussia (Catania)

13.00

Nuovi percorsi diagnostici nell'insufficienza mitralica

Scipione Carerj (Messina)

13.15

Nuovi approcci terapeutici alla valvulopatia mitralica

Ottavio Alfieri (Milano)

13.30 - 14.00

Discussione

AULA E

8.30 - 10.00 **Simposio**
PREVENZIONE SECONDARIA DELL'ICTUS CEREBRALE ISCHEMICO
Moderatori: **Marco M. Ciccone** (Bari), **Mario Mariani** (Pisa)

8.30 La terapia antitrombotica
Marco Stramba Badiale (Milano)

8.45 La terapia antipertensiva
Gastone Leonetti (Milano)

9.00 Il ruolo delle statine
Gianfranco Gensini (Firenze)

9.15 La rivascolarizzazione carotidea
Francesco Speziale (Roma)

9.30 - 10.00 Discussione

10.30 - 12.00 **Simposio**
LA MALATTIA TAKOTSUBO
Moderatori: **Luciano Daliento** (Padova), **Claudio Rapezzi** (Bologna)

10.30 Inquadramento clinico ed entità di problema
Giuseppina Novo (Palermo)

10.45 È possibile identificare un unico meccanismo patogenetico?
Gaetano De Ferrari (Pavia)

11.00 Ruolo del microcircolo e dei recettori adrenergici
Enrica Giuliana Mariano (Roma)

11.15 Esiste una suscettibilità genetica?
Gian Franco Sinagra (Trieste)

11.30 - 12.00 Discussione

AULA E

- 12.00 - 12.30** **Letture**
**LA MISURAZIONE DELLA FUNZIONE ARTERIOSA:
DAL LABORATORIO AL LETTO DEL MALATO**
Relatore: **Antonello Ganau** (Sassari)
Moderatore: **Enrico Agabiti Rosei** (Brescia)
- 12.30 - 14.00** **Simposio**
**ATTUALITÀ IN TEMA DI TERAPIA DI RESINCRONIZZAZIONE
CARDIACA**
Moderatori: **Luigi Padeletti** (Firenze), **Paolo Rizzon** (Bari)
- 12.30** Le indicazioni alla terapia con CRT
Eraldo Occhetta (Novara)
- 12.45** La scelta del device e problemi tecnici all'impianto
Gianfranco Buja (Padova)
- 13.00** I non-responder
Maria Cristina Porciani (Firenze)
- 13.15** Costo/beneficio del trattamento con CRT
Stefano Favale (Bari)
- 13.30 - 14.00** Discussione

AULA F

8.30 - 10.00 **Simposio**

ATTUALITÀ IN TEMA DI MIOCARDITI

In collaborazione con i Gruppi di Studio SIC "Cardiomiopatie e malattie del pericardio", "Anatomia e patologia cardiovascolare", "Ecocardiografia" e "Applicazioni della RM"

Moderatori: **Antonio Barsotti** (Genova), **Angelo Branzi** (Bologna)

8.30

Diagnosi clinica e biomarker
Gian Franco Sinagra (Trieste)

8.45

Nuove metodiche ecocardiografiche: quali prospettive nella diagnosi e nella stratificazione del rischio?
Stefano Nistri (Altavilla Vicentina, VI)

9.00

La biopsia endomiocardica: è ancora il gold standard diagnostico?
Ornella Leone (Bologna)

9.15

La risonanza magnetica cardiaca: il nuovo gold standard diagnostico?
Massimo Lombardi (Pisa)

9.30 - 10.00

Discussione

10.30 - 12.00 **Simposio**

NOVITÀ IN TEMA DI SCOMPENSO CARDIACO

Moderatori: **Massimo Chiariello** (Napoli), **Mario Mariani** (Pisa)

10.30

La cardiomiopatia diabetica è una malattia a sè stante?
Giuseppe Ambrosio (Perugia)

10.45

Come affrontare il rischio renale: inibizione diretta della renina
Massimo Volpe (Roma)

11.00

L'iponatriemia nel paziente scompensato: come trattarla
Savina Nodari (Brescia)

11.15

Effetti distinti dei betabloccanti nello scompenso con e senza disfunzione sistolica
Emilio Vanoli (Pavia)

11.30 - 12.00

Discussione

AULA F

12.00 - 12.30 **Letture**
SPETTANZE E QUALITÀ DI VITA DEI CARDIOPATICI CONGENITI ADULTI

Relatore: **Luciano Daliento** (Padova)

Moderatore: **Fiore Iorio** (Roma)

12.30 - 14.00 **Simposio**
INFARTO MIOCARDICO ACUTO

Moderatori: **Massimo Chiariello** (Napoli), **Corrado Vassanelli** (Verona)

12.30 Indicazioni alla trombolisi. A chi, quando e dove
Pietro Delfino (Monza, MI)

12.45 Trombolisi efficace. E dopo?
Francesco Romeo (Roma)

13.00 Angioplastica primaria entro un'ora. Salviamo sempre il muscolo?
Ciro Indolfi (Catanzaro)

13.15 Stato della rete per l'IMA in Italia
Antonio Marzocchi (Bologna)

13.30 - 14.00 Discussione

14.00 - 16.00 **ASSEMBLEA PLENARIA DEI COORDINATORI
DEI GRUPPI DI STUDIO SIC**

AULA G

8.30 - 10.30 **CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA: TERAPIA**

Moderatori: **Battistina Castiglioni** (Varese), **Francesco Pizzuto** (Roma)

- 467** **F. Mangiacapra , O. Muller, C. Trana, A. Ntalianis, B. De Bryune, J. Bartunek, G. Heyndrickx, W. Wijns, G. Di Sciascio, E. Barbato**
Adjunctive thrombus aspiration for ST-elevation myocardial infarction in angiographically high-risk patients
- 468** **L. Gatto, G. Patti, E. Ricottini, V. Pasceri, A. Gaspardone, G. Pendenza, G. Colonna, A. Montinaro, G. Di Sciascio**
Myocardial protection by atorvastatin reload in patients on chronic statin therapy undergoing PCI. Results of the ARMYDA-recapture randomized trial
- 469** **L. D'Antonio, G. Patti, S.D. Caroli, M. Macrì, R. Melfi, A. D'Ambrosio, M. Miglionico, A. Nusca, G. Di Sciascio**
Clinical results of bivalirudin in high risk patients undergoing percutaneous coronary intervention
- 470** **F. Bellini, G. Borelli, P. Capozza, M. De Carlo, A.S. Petronio**
Efficacia della trombectomia reolitica in pazienti con elevato carico trombotico in corso di angioplastica primaria
- 471** **F. Marullo, A. D'Ambrosio, A. Nusca, V. D'Alessandro, G. Patti, G. Di Sciascio**
Valutazione dell'efficacia e sicurezza di una dose carico di aspirina (320 mg) rispetto alla dose convenzionale (160 mg) in pazienti cronicamente trattati con aspirina a basse dosi e candidati a PCI
- 472** **R. De Caterina, R. Madonna, L. Gatto, E. Ricottini, A. Tatasciore, G. Patti, G. Di Sciascio**
High dose atorvastatin reload pre PCI increases circulating levels of endothelial progenitor cells. The ARMYDA EPC study
- 473** **F. Mangiacapra, G. Patti, L. Gatto, A. Nusca, V. Vizzi, E. Ricottini, A. D'Ambrosio, W. Wijns, E. Barbato, G. Di Sciascio**
Platelet response to clopidogrel assessed by a point-of-care assay predicts myocardial necrosis after elective percutaneous coronary intervention
- 474** **G. Sardella, M. Mancone, R. Stio, E. Bruno, R. Scardala, V. Maestrini, E. Canali, M. Donhue, G. Benedetti, F. Fedele**
Impact of thromboaspiration during primary PCI on infarcted segmental myocardial function: a Tissue Doppler imaging evaluation. EXPIRA Trial substudy

AULA G

10.30 - 12.30 **CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA: TERAPIA**

Moderatori: **Gaetano Chiricolo** (Roma), **Marco De Carlo** (Pisa)

- 475** **F. Mangiacapra, O. Muller, M. Hamilos, A. Ntalianis, C. Trana, J. Bartunek, B. De Bryune, W. Wijns, E. Barbato**
Impaired endothelial response before clopidogrel is associated with higher residual platelet reactivity after clopidogrel treatment
- 476** **E. Favaretto, G. Tarantini, M. Facchin, J. Xhaxho, S. La Falce, M. Napodano, C. Fraccaro, N. Gasparetto, R. Sartor, E. Covolo, M. Panfili, L. Valente, A. Zanella, S. Iliceto, A. Ramondo, G. Isabella**
Drug-Eluting Stent per il trattamento di restenosi intrastent in popolazioni non selezionate: insights dal Padua Registry on Drug-Eluting Stent
- 477** **F. Piscione, G.B. Danzi, S. Cassese, G. Esposito, P. Cirillo, G. Galasso, A. Rapacciuolo, D. Leosco, C. Briguori, F. Varbella, B. Tuccillo, M. Chiariello**
Multicentre experience with MGuard™ net protective stent in ST-elevation myocardial infarction: safety, feasibility and impact on myocardial reperfusion
- 478** **D. Trabattoni, P. Montorsi, S. Galli, F. Fabbicchi, A. Lualdi, L. Grancini, G. Calligaris, S. De Martini, G. Teruzzi, A. Bartorelli**
Incidence of myonecrosis after sirolimus- vs. everolimus-eluting stent implantation for real-world coronary lesions treatment
- 479** **R. Rossini, G. Musumeci, C. Lettieri, T. Nijaradze, N. Lortkipanidze, G. Biondi Zoccai, M. Romano, N. Cicorella, V. Sirbu, G. Tarantini, A. Izzo, O. Valsecchi, D.J. Angiolillo, A. Gavazzi**
Dual antiplatelet therapy discontinuation after DES implantation: prevalence, predictors and prognosis
- 480** **E. Silveti, I. Genuini, M. Pagliaro, M.L. Foschi, R. Di Pietro, F. Fedele**
La contropulsazione aortica in pazienti con ima, complicato da shock cardiogeno, sottoposti ad angioplastica primaria: trattamento sintomatico o terapia effettiva?
- 481** **E. Favaretto, G. Tarantini, J. Xhaxho, M. Facchin, S. La Falce, C. Fraccaro, N. Gasparetto, R. Sartor, E. Covolo, M. Panfili, S. Iliceto, A. Ramondo, G. Isabella**
Il trattamento delle lesioni ostiali con stent medicati: insights dal Padua Registry on Drug-Eluting Stent
- 482** **R. Piccolo, F. Piscione, G. Galasso, S. Cassese, R. De Rosa, A. Pierri, C. D'Anna, T. Niglio, M. Chiariello**
Intracoronary or intravenous abciximab administration in patients with ST-segment elevation myocardial infarction undergoing percutaneous coronary intervention? An hypothesis- generating meta-analysis

AULA G

12.30 - 14.00 **CARDIOPATIA ISCHEMICA E SISTEMA NERVOSO AUTONOMICO**

Moderatori: **Gaetano Lanza** (Roma), **Fabio Magrini** (Milano)

- 483** **F. Giallauria, P. Cirillo, R. Lucci, M. Pacileo, M. D'Agostino, P. Maietta, A. Vitelli, L. Maresca, M. Mancini, M. Chiariello, C. Vigorito**
Autonomic dysfunction is associated with high mobility group box-1 levels in patients after acute myocardial infarction
- 484** **R. Nerla, A. Di Monaco, G. Careri, L. Barone, I. Coviello, P. Lamendola, R. Mollo, F. Infusino, A. Sestito, G.A. Lanza, F. Crea**
Correlation between heart rate variability and flow mediated dilation in patients with coronary artery disease
- 485** **I. Coviello, G. Scalone, P. Santangeli, I. Battipaglia, L. Barone, R. Nerla, F. Infusino, R. Mollo, A. Sestito, G.A. Lanza, F. Crea**
Association between heart rate variability and platelet reactivity after acute myocardial infarction
- 486** **A. Brunori, C. Molinari, M. Fedele, V. Spatari, C. Brunelli, A. Barsotti, M. Balbi**
Heart rate variability modifications induced by ivabradine therapy
- 487** **M.D. Santos-Hiss, R.C. Melo, F.C. Hiss, V.N. Ribeiro, R.M.M. Verzola, L.E.B. Martins, E. Silva, A. Borghi-Silva, A. Porta, N. Montano, A.M. Catai**
Effects of physiotherapy (phase I of cardiac rehabilitation) on heart rate variability of patients with acute myocardial infarction
- 488** **P. Cugini, S. Morano, S. Amato, D. Panetti, A. Tego, S. Da Ros, A. Gatti, E. Mandosi, A. Carnovale, M. Curione**
The loss of heart rate circadian rhythm as a clinical sign of the so-called "silent cardiac dysautonomia"

AULA L

8.30 - 10.00 **Dibattito**
GENETICA DELLA MALATTIA ATEROSCLEROTICA CORONARICA
Moderatori: **Fiorella Gurrieri** (Roma), **Gaetano Thiene** (Padova)

8.30 *Lettura introduttiva*
Malattie cardiovascolari geneticamente trasmissibili
Gaetano Thiene (Padova)

9.00 Nuovi approcci metodologici per la definizione della suscettibilità genetica dell'aterosclerosi
Giuseppe Novelli (Roma)

9.15 Ruolo del gene del LOX-1
Silvia Biocca (Roma)

9.30 Ruolo dei geni correlati alla risposta immunitaria
Fabio Malavasi (Torino)

9.45 - 10.00 Discussione

10.30 - 12.00 **Simposio**
COME GENETICA E FATTORI AMBIENTALI CONCORRONO ALL'ESPRESSIONE CLINICA
Moderatori: **Fiorella Gurrieri** (Roma), **Gian Paolo Trevisani** (Torino)

10.30 Nelle cardiomiopatie
Luisa Mestroni (Denver, USA)

10.45 Nella cardiopatia ischemica
Vincenzo Mollace (Roma)

11.00 Nell'ipertensione arteriosa
Speranza Rubattu (Roma)

11.15 Nel diabete mellito
Davide Lauro (Roma)

11.30 - 12.00 Discussione

AULA L

- 12.00 - 12.30** **Letture**
IL TRATTAMENTO PERCUTANEO DELL'INSUFFICIENZA MITRALICA
Relatore: **Corrado Vassanelli** (Verona)
Moderatore: **Cesare Fiorentini** (Milano)
- 12.30 - 14.00** **Simposio**
IL RUOLO DEGLI ULTRASUONI NELLA VALUTAZIONE DEL PAZIENTE IPERTESO
In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC "Ecocardiografia"
Moderatori: **Cesare Fiorentini** (Milano), **Sergio Mondillo** (Siena)
- 12.30** Geometria, massa e ipertrofia ventricolare sinistra: quanto riproducibile?
Silvia Denti (Sassari)
- 12.45** Indici ultrasonografici e stratificazione del rischio cardiovascolare
Antonello Ganau (Sassari)
- 13.00** Studio del flusso coronarico nel paziente iperteso: quale utilità?
Maurizio Galderisi (Napoli)
- 13.15** Nuove tecniche e nuovi indici di funzione ventricolare nell'iperteso: utili ad applicarli?
Giovanni Di Salvo (Napoli)
- 13.30 - 14.00** Discussione

SALA SAN PIETRO

8.30 - 10.30 IMAGING CARDIOVASCOLARE

Moderatori: **Camillo Autore** (Roma), **Roberta Montisci** (Cagliari)

- 489** L. Riegler, A. D'Andrea, R. Scarafilo, G. Salerno, R. Cocchia, R. Gravino, F. Castaldo, G. Del Giorno, F. Allocca, G. Limongelli, E. Bossone, R. Calabrò
Left atrial volume enlargement in 515 either endurance or strength competitive athletes
- 490** M. Caputo, E. Capati, R. Urselli, L. Sinesi, F. Furiozzi, A. Palazzuoli, R. Favilli, S. Mondillo
E/E_m ratio predicts atrial fibrillation recurrence after successful dc cardioversion: a pilot study
- 491** C. Giannini, E. Talini, M.G. Delle Donne, M. De Carlo, F. Guarracino, C. Nardi, R. Martino, L. Conte, A.S. Petronio, V. Di Bello
Early and late improvement of global and regional left ventricular function after percutaneous valve implantation in patients with severe aortic stenosis: a 2D strain echocardiographic study
- 492** E. Corrado, P. Camarda, G. Coppola, I. Muratori, G. Novo, P. Assennato, E. Hoffmann, S. Novo
Prognostic role of endothelial dysfunction and carotid intima media thickness in patients undergoing coronary stent implantation
- 493** M. Pagliaro, M. Mancone, L. Lucisano, R. Stio, G. Conti, E. Bruno, G. Benedetti, N. Bruno, E. Silveti, M.L. Foschi, P. Severino, A. Di Roma, G. Sardella, F. Fedele
Stress echocardiography diagnostic capacity for clinical follow up in "not-selected DES-patients"
- 494** F. Lucà, C. Zito, G. Di Bella, R. Iudicello, M. Rao, O. Bramanti, S. Carerj, G. Oreto
Atrial function improvement and atrial reverse remodeling following cardiac resynchronization therapy: a speckle tracking echocardiographic study
- 495** D. Rossi, M. Ceresa, E. Traversi, O. Febo
Significato prognostico dell'eco-Doppler tissutale nello scompenso cardiaco cronico: confronto con la pressione capillare polmonare valutata con cateterismo cardiaco
- 496** C. Longordo, C. Zito, M. Cusmà-Piccione, G. Di Bella, B. Piraino, C. De Gregorio, C. Salpietro, S. Carerj
Early identification of left ventricular systolic impairment in patients with Beta Thalassemia

SALA SAN PIETRO

10.30 - 12.30 **CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA: FOLLOW-UP**

Moderatori: **Andrea Berni** (Roma), **Gennaro Sardella** (Roma)

- 497** **T. Bisceglia, G. Morocutti, D. Zanuttini, L. Spedicato, G. Bernardi**
Ruolo prognostico del "GISE PCI score" in una serie consecutiva di pazienti trattati con angioplastica percutanea (dal Registro Udinese dei Drug Eluting Stent)
- 498** **T. Bisceglia, G. Morocutti, L. Spedicato, D. Zanuttini, G. Bernardi**
Outcome a medio-lungo termine dello stent medicato allo zotarolimus nei confronti degli stent di prima generazione. Esperienza dal Registro Udinese dei Drug-Eluting Stent (UDIDES)
- 499** **M. Bonadies, C. Auguadro, V. Pacher, M. Manfredi, F. Scalise, P. Delfino, A. Mortara, G. Specchia**
Significato prognostico del peggioramento della funzione renale in pazienti anziani sottoposti ad angiografia e procedure interventistiche per sindrome coronarica acuta
- 500** **N. Lortkipanidze, G. Musumeci, R. Rossini, C. Lettieri, T. Nijaradze, M. Romano, N. Cicorella, G. Biondi Zoccai, V. Sirbu, A. Izzo, G. Tarantini, D.J. Angiolillo, O. Valsecchi, A. Gavazzi**
Bleeding in patients on dual oral antiplatelet therapy undergoing DES implantation: prevalence and predictors
- 501** **D. Trabattoni, F. Fabbicchi, S. Galli, P. Montorsi, A. Lualdi, P. Ravagnani, G. Teruzzi, G. Calligaris, L. Grancini, C. Ferrari, A. Bartorelli**
Clinical outcomes after XIENCE-V stent implantation in unselected coronary patients (the eXcellent Registry): the Centro Cardiologico Monzino experience in Milan
- 502** **F. D'Ascenzo, A. Gonella, G. Longo, A. Pullara, G. Biondi-Zoccai, C. Moretti, F. Sciuto, P. Omedè, G.P. Trevi, I. Sheiban**
Short and long term outcomes of patients with prior coronary artery bypass grafting undergoing percutaneous revascularization on saphenous vein grafts or on native coronaries
- 503** **F. D'Ascenzo, A. Gonella, A. Pullara, G. Longo, G. Biondi-Zoccai, C. Moretti, F. Sciuto, P. Omedè, G.P. Trevi, I. Sheiban**
Long term outcomes of bare-metal versus drug-eluting stenting in patients with previous coronary-artery bypass grafting
- 504** **D. Capodanno, M.E. Di Salvo, M. Miano, G. Cincotta, A. Caggegi, C. Tamburino**
Impact of right coronary artery disease on mortality in patients undergoing percutaneous coronary intervention of unprotected left main coronary artery disease

SALA SAN PIETRO

12.30 - 14.00 VASCULOPATIE PERIFERICHE

Moderatori: **Cinzia Cianfrocca** (Roma), **Alberto Notarbartolo** (Palermo)

- 505** **C. Pintaudi, S. Giancotti, R. Cimino, P. Iannazzo, M. Lucia, S. Paravati, V. Nesticò, S. Mazzuca**
Dislipidemia: fattore di rischio per lo sviluppo di ulcere digitali in corso di sclerosi sistemica
- 506** **T. Russo, G. Cioffi, A. Selmi, C. Stefenelli, F. Furlanello**
Relationship between severity of obstructive sleep apnea and limb arteries atherosclerotic lesions. Data from CARTESIO Trial
- 507** **P. Modugno, E. Caradonna, E. Centritto, M. Amatuzio, G. Di Giannuario, B. Zappacosta, S. Papini, G. Sallustio, G. Guarini, C.M. De Filippo, F. Alessandrini**
Utilizzo di cellule staminali endoteliali autologhe nel trattamento di pazienti affetti da ischemia critica degli arti inferiori non rivascolarizzabile e candidati ad amputazione d'arto
- 508** **C. Fatini, E. Sticchi, A.A. Said, I. Romagnuolo, F. Sofi, G. Pratesi, R. Pulli, C. Pratesi, R. Abbate, G.F. Gensini**
ACE D/-240T haplotype modulates the predisposition to peripheral arterial disease
- 509** **G. Caminiti, M. Volterrani, G. Marazzi, A. Cerrito, M. Berardi, M. Madonna, M.E. Lippi, G. Rosano**
Asymptomatic peripheral artery disease predicts lower exercise recovery in patients with heart failure. Gender differences
- 510** **G. Giugliano, G. Brevetti, E. Laurenzano, G. Sirico, R. Luciano, L. Brevetti, M. De Laurentis, M. Chiariello**
The prognostic impact of general and a bdominal obesity in peripheral arterial disease

SALA RODI

8.30 - 13.30 *Corso di simulazione*

IL PAZIENTE DIABETICO IN EMERGENZA

(Organizzato con il supporto di Laboratori Guidotti e Pfizer Italia)

Relatori: **Antonio Cautilli** (Roma), **Elena Perrotta** (Roma)

8.30 - 10.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

8.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

9.00 Approccio alla simulazione

9.30 - 10.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

10.00 - 13.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

10.00 Primo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta NSTEMI

10.30 Linee Guida: SCA con vascolarizzazione

11.00 Secondo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta STEMI sottoposto a procedura di rivascularizzazione coronarica

11.30 Linee Guida: SCA senza vascolarizzazione

12.00 Terzo scenario: paziente diabetico con emergenza ictus

12.30 - 13.00 Linee Guida ICTUS

13.00 - 13.30 Conclusioni

SALA MALTA

8.30 - 13.30 *Corso di simulazione*

IL PAZIENTE DIABETICO IN EMERGENZA

(Organizzato con il supporto di Laboratori Guidotti e Pfizer Italia)

Relatori: **Paola Barletta** (Roma), **Andrea D'Ambrosio** (Roma)

8.30 - 10.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

8.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

9.00 Approccio alla simulazione

9.30 - 10.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

10.00 - 13.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

10.00 Primo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta NSTEMI

10.30 Linee Guida: SCA con vascolarizzazione

11.00 Secondo scenario: paziente diabetico con sindrome coronarica acuta STEMI sottoposto a procedura di rivascolarizzazione coronarica

11.30 Linee Guida: SCA senza vascolarizzazione

12.00 Terzo scenario: paziente diabetico con emergenza ictus

12.30 - 13.00 Linee Guida ICTUS

13.00 - 13.30 Conclusioni

SALA SANTO STEFANO

9.00 - 13.00 *Corso di simulazione*

LA GESTIONE IN EMERGENZA DELLE ARITMIE

(Organizzato con il supporto di Boehringer Ingelheim)

Relatore: **Giovanni Carlà** (Lecce)

9.00

Simulatore multiparametrico: introduzione alla simulazione

9.30

Potenzialità formative del simulatore multiparametrico: dimostrazione tecnica con approccio al simulatore

10.00

Linee Guida sulle aritmie: trattamento farmacologico e non

10.30

Discussione

11.00

Fibrillazione atriale: 1° scenario in simulazione. Partecipazione pratica dei discenti

11.30

Fibrillazione atriale: 2° scenario in simulazione. Partecipazione pratica dei discenti

12.00

Linee Guida sull'ipertensione

12.30 - 13.00

Discussione

SALA SAN GIORGIO

8.30 - 10.45 *Corso di simulazione*

ECO DOPPLER VASCOLARE CAROTIDEO

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatore: **Bruno Gossetti** (Roma)

8.30

L'ecocolor-doppler vascolare: principali parametri di valutazione

8.50

Approccio al paziente asintomatico: circolo carotideo e vertebrale

9.10

La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

9.30

Discussione

9.45 - 10.45 Esercitazioni pratiche sul modello

SALA SAN GIORGIO

11.00 - 13.15 *Corso di simulazione*

ECO DOPPLER VASCOLARE CAROTIDEO

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatore: **Marcello Chiocchi** (Roma)

11.00

L'ecocolor-doppler vascolare: principali parametri di valutazione

11.20

Approccio al paziente asintomatico: circolo carotideo e vertebrale

11.40

La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

12.00

Discussione

12.15 - 13.15 Esercitazioni pratiche sul modello

SALA DEI CESARI

8.30 - 13.30 *Corso di simulazione*

SCENARI SIMULATI DA TRATTARE IN AMBIENTE EXTRAOSPEDALIERO: SCOMPENSO CARDIACO

(Organizzato con il supporto di Novartis Farma)

Relatore: **Claudio Guadagni** (Ravenna)

8.30 - 10.00 **Linee Guida e Protocolli - Approccio alla simulazione**

8.30 Presentazione Linee Guida e protocolli in emergenza-urgenza

9.00 Approccio alla simulazione

9.30 - 10.00 La borsa del medico: strumentario e farmaci per le emergenze-urgenze

10.00 - 13.00 **Parte pratica: casi clinici di emergenza-urgenza**

10.00 Primo scenario: scompenso cardiaco acuto

10.30 Linee Guida ESC: scompenso cardiaco acuto

11.00 Secondo scenario: gestione dello scompenso cardiaco cronico nel modello di ospedale domiciliare

11.30 Linee Guida ESC: scompenso cardiaco cronico

12.00 Terzo scenario: emergenza urgenza ipertensiva e scompenso cardiaco

12.30 - 13.00 Linee Guida europee: ipertensione arteriosa

13.00 - 13.30 Scompenso cardiaco: trial clinici

SALA SAN PAOLO

8.15 - 10.45 *Corso di simulazione*

ANGIOTRAINING: DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLA PLACCA ATEROSCLEROTICA

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatori: **Giulia Benedetti** (Roma), **Massimo Mancone** (Roma)

8.15

L'angiografia. Principali parametri di valutazione e approccio al paziente: analisi vascolare

8.35

La placca coronarica emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

8.55

La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

9.15

Discussione

9.30 - 10.45

Esercitazioni pratiche sul simulatore

11.00 - 13.30 *Corso di simulazione*

ANGIOTRAINING: DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLA PLACCA ATEROSCLEROTICA

(Organizzato con il supporto di AstraZeneca e Chiesi Farmaceutici)

Relatori: **Giulia Benedetti** (Roma), **Massimo Mancone** (Roma)

11.00

L'angiografia. Principali parametri di valutazione e approccio al paziente: analisi vascolare

11.20

La placca coronarica emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

11.40

La placca carotidea emodinamicamente significativa: diagnosi e terapia

12.00

Discussione

12.15 - 13.30

Esercitazioni pratiche sul simulatore



**Indice Autori, Relatori e Moderatori
degli Eventi Scientifici SIC**

e

**Indice Relatori e Moderatori
degli Eventi Scientifici organizzati
con il supporto delle Aziende**

A

- Abbate A. 60, 172, 202, 252
Abbate R. 59, 62, 80, 126, 153, 256, 270, 287
Abete P. 64
Abignano G. 82
Abu Takieh M. 215
Abukaresh R. 77
Acampa W. 51, 218
Acanfora G. 233
Accettura D. 68
Acquistapace F. 177, 228
Affatato A. 234
Affuso F. 147, 178
Agabiti Rosei C. 125, 152, 208, 209, 235, 244
Agabiti Rosei E. 53, 85, 86, 125, 128, 152, 208, 209, 234, 235, 244, 247, 277
Agati L. 49, 109, 182, 203, 218, 244,
Agazio A. 84
Ageno W. 61
Aggiusti C. 125, 208, 209, 235, 244
Agnelli G. 61
Agnifili M. 147, 229
Agostoni P. 74, 129, 146, 149, 250, 251
Agricola E. 45
Aguglia F. 215
Aimonino N. 233
Aimonino Ricauda N. 151
Akhmedov A. 202
Alamanni F. 82
Alderighi M. 58
Aldrovandi A. 205
Alemanni R. 81
Alessandrini F. 252, 287
Alfano A. 79
Alfano D. 82, 246
Alfano G. 78, 169, 174, 227, 253
Alfarano M. 250
Alfieri A. 147
Alfieri O. 275
Alimento M. 251
Allocca F. 82, 235, 253, 285
Allocca G. 50, 103, 169
Alloni M. 151
Alò A.M. 235
Alonzo A. 251
Altieri P. 84
Alunni G. 174, 234
Amarild C. 83
Amati F. 52, 63
Amato G. 62, 146
Amato S. 169, 282
Amatuzio M. 287
Ambrosca C. 71, 131, 145
Ambrosetti M. 177, 244
Ambrosio G. 91, 148, 171, 174, 180, 218, 228, 234, 274, 278
Amellone C. 76, 131
Amico A. 150
Amstalden Van Hove E.R.A. 202
Anaclerio M. 169
Ancona R. 55, 253
Andolina G. 236
Andreini D. 74, 149
Andrenacci E. 56, 251
Andreotti F. 118, 213, 257
Andreozzi F. 62, 172
Andreozzi G.M. 196
Angelini A. 48, 57, 66, 133, 202, 212
Angelini C. 72
Angelini G.D. 127
Angellotti A. 145
Angiolillo D.J. 257, 281, 286
Anno E. 145
Annoni A. 74, 149
Anselmino M. 76, 131, 145, 203
Antonini-Canterin F. 69, 83, 111, 130, 149, 205, 217
Antonioni L. 74, 251
Antoniucci D. 153
Antonucci E. 153
Antunes M. 42
Apa R. 71
Apostolo A. 250
Apuzzi V. 98
Aquaro G.D. 57, 82, 133, 232
Aquila I. 52, 58, 81
Aquila T. 65
Aracri M. 153
Arancio R. 68, 76
Aranzulla T.C. 146
Arcaro G. 80

Archetti S. 148
Archi D. 56
Arcopinto M. 72, 98
Ardehali H. 256
Ardigò D. 84, 231
Ardissino D. 205
Ardito R.B. 67
Arena A. 231
Arena G. 61, 72
Arena R. 84, 233, 235
Arena V. 229
Arenare F. 51, 65, 80
Arestia A. 68, 76
Argiento P. 82, 168, 246
Arisi A. 234
Armani C. 71, 85
Aroldi M. 230
Aronne L. 235
Arquati M. 51
Arrigo F. 89, 91, 240
Arrington A. 81
Arrington J. 202
Arrivi A. 83, 235
Artale S. 145
Aruta P. 210, 255
Ascani F. 174
Aschieri D. 56, 68, 182
Asmar R. 56, 235
Asprino R. 169
Aspromonte N. 178, 209, 228
Assanelli E. 104
Assennato P. 236, 285
Assmus B. 234
Astarita C. 205
Asti A. 71, 131, 145
Attisani M. 83
Atzeni F. 98
Auguadro C. 286
Aurigemma C. 99, 216
Autore C. 104, 165, 216, 228, 285
Avellone G. 84
Avogaro A. 177, 204
Aznar C.C. 205
Azzarito M. 256
Azzaro G. 153, 166
Azzolini P. 50

B

Babuscio G. 95
Baccaglioni N. 212, 23
Bacchelli S. 56, 232, 251
Bacchiani G. 171, 182, 253
Bacchiega E. 70
Bachetti C. 231
Baciarello G. 103
Badagliacca R. 246
Badano L. 214
Badimon J.J. 63, 109, 209, 217
Badimon L. 44, 209
Bagnato G. 130
Bagnato G.J. 130
Bailey S. 50, 76, 103, 227
Balbarini A. 58, 59, 61, 62, 71, 80, 85, 129,
135, 179, 196, 254, 269, 272
Balbi M. 84, 85, 134, 151, 175, 182, 209, 211,
256, 282
Baldari S. 51, 218
Baldazzi F. 60
Baldini E. 205
Baldini L. 165, 168
Balducci A. 147
Balducci C. 64, 95
Balla C. 131, 174
Ballerini G. 74
Ballo P. 75, 110, 125, 130, 227, 233, 253
Bamoshmoosh M. 105
Bandera F. 169, 203
Banning A.P. 134
Bara B.G. 67
Barba G. 233
Barbanti M. 135, 210, 230, 255
Barbaresi E. 69
Barbati G. 55, 75, 78, 105, 133, 152
Barbato E. 176, 280, 281
Barbieri A. 166
Barbieri E. 80
Barbuti A. 252
Barchetta S. 218, 244
Barelli M.V. 246
Baria L. 208
Barillà F. 62, 216, 244, 257

Eventi Scientifici SIC

- Barisione C. 84
Barison A. 82, 133
Barone L. 50, 99, 216, 282
Barone R. 231
Baroni M. 65
Baroni P. L. 244
Barrano G. 78, 100
Barsotti A. 84, 85, 96, 134, 151, 164, 182, 207, 211, 277, 256, 278, 282
Barsotti M.C. 58, 61, 62, 71, 80, 85, 135
Bartesaghi M. 206
Bartoletti A. 145
Bartoletti S. 154, 236
Bartoli E.G. 75
Bartorelli A. 74, 147, 149, 168, 281, 286
Bartorelli A.L. 74, 104, 134, 135, 153
Bartunek J. 176, 280, 281
Baruscotti M. 63
Bassano C. 79
Bassareo P. 205
Bassareo P.P. 65, 125, 168
Bassi F. 111
Basso C. 55, 57, 68, 79, 83, 119, 203, 249, 269
Basta G. 79
Battaia E. 77
Battipaglia I. 282
Battista M. 61, 72
Bauce B. 55, 57, 235
Bazzani C. 148
Becker M. 149
Bedetti G. 253, 256
Bedogni F. 78, 134, 135, 181
Beheiry S. 50, 76, 103, 227
Belardinelli L. 127
Belgini L. 145
Belilty J. 154
Bellandi F. 147
Bellavia T. 208
Belli G. 100
Belli P. 81
Bellieni G. 198
Bellini F. 129, 212, 280
Bellomo G. 76, 77, 228, 256
Bellone P. 147
Belloni F. 146
Bellotti P. 148
Bellotto F. 59, 177, 228
Belmonte E. 233
Belotti E. 125, 208, 209, 244
Belotti M. 231, 232
Beltrame F. 74, 232
Bendinelli S. 61, 125
Benea D. 69, 153
Benedetti G. 50, 95, 205, 280, 285
Benettoni A. 230
Beninati S. 59, 100, 134
Benincasa S. 233, 253
Bensimhon D. 84, 233, 235
Bentivoglio M. 99
Benussi P. 74, 232
Benussi S. 268
Berardi D. 182, 218, 244
Berardi M. 287
Bergerone S. 67, 151, 233
Bergman D.J. 70
Berlinghieri N. 231, 232
Bernardi G. 176, 286
Berni A. 255, 286
Bernocchi P. 67
Berrettini U. 149
Berta G.N. 202, 216
Bertaglia E. 70, 166
Bertella E. 74, 149, 250
Bertero G. 84, 227
Berti S. 59, 79, 147
Bertini M. 78, 149
Bertoldo F. 72, 79
Bertoli D. 148
Bertolini L. 80
Berton E. 230
Bertone P. 151
Beschi F. 125, 208, 235
Betelli M. 109, 151
Betocchi S. 65, 202, 269
Bettari L. 234
Bettelli M. 85
Bettini M. 228
Bettio M. 83, 130, 149, 215
Bevilacqua M. 57, 68, 203
Bezante G.P. 85, 130, 134, 151, 182, 211, 227, 256
Biadetti A. 174, 234

Eventi Scientifici SIC

- Biadi O. 211, 216
Biagini E. 165
Biagioli P. 174, 234
Bianchetti F. 234
Bianchi F. 151
Bianchi G. 151
Bianchi M. 105, 229
Bianchi S. 50, 174
Bianchino C. 67
Bianco R. 255
Biasucci L.M. 62, 71, 98, 109, 167, 213
Bielli M. 79, 146
Biffi A. 101, 124, 207
Biffi M. 78, 149
Biggi A. 171
Bigi R. 152
Biglioli P. 74
Bilato C. 177, 230
Bilo B. 251
Bilo G. 206, 208, 251
Binaghi G. 66
Biocca S. 283
Biondi-Zoccai G. 60, 77, 146, 178, 179, 244, 248, 257, 281, 286
Bisceglia T. 85, 176, 286
Bizzarrini E. 149
Bizzi C. 129
Blandino A. 166, 227
Blengino S. 178
Blundo A. 60, 176, 248
Bo I. 127
Boari G.E.M. 152, 234
Bobbio M. 69, 93
Boccardo C. 215
Bocchi G. 100
Bocconcelli P. 145
Bochicchio A. 202
Bock E. 214
Boddi M. 256
Boersma E. 42
Boffa G.M. 57, 133, 177, 230, 250
Boffano C. 166, 227
Boffi L. 152
Boi A. 256
Boiti C. 135
Bollati M. 178
Bolognesi M.G. 84, 215, 231
Bolognesi R. 84, 215, 231
Bombelli M. 63, 152
Bonadei I. 99, 148
Bonadies M. 150, 232, 286
Bonapace S. 80
Bonato R. 255
Bonelli N. 105
Bonetti G. 234
Bongiorni M.G. 64, 76, 145, 169, 203
Bongo A.S. 127
Bonibaldoni E. 56, 68
Bonifazi E. 72
Bonifazi R. 103
Bonomini F. 234
Bonomo L. 182, 214, 218
Bonow R.O. 157
Bonsignore M.R. 246, 273
Bonso A. 103
Bonvicini M. 147, 173
Bonzini M. 75, 148
Boracchi P. 235
Bordese R. 105, 175, 214, 232
Bordonali T. 83, 150, 217, 234
Bordoni B. 210
Borelli G. 129, 212, 280
Borghese R. 233
Borghi A. 254
Borghi C. 44, 56, 86, 232, 239, 251, 272
Borghi-Silva A. 282
Borgognone A. 98
Boriani G. 53, 78, 149, 198, 210
Borrelli A. 207
Borrelli F. 244
Borro M. 174
Borsani A. 75, 148
Bortnik M. 131, 232
Borzi M. 59, 74
Boscarella D. 127, 256
Boscia F. 233
Bosso G. 98
Bossone E. 72, 83, 130, 149, 205, 253, 285
Botta L. 79, 133
Bottio T. 51, 127
Bouly M. 216
Boutouyrie P. 85

- Bove A. 238, 241
Bove G. 180
Bovelli D. 205
Bovolato F.E. 72
Boytsov S. 44
Brach Prever S. 67
Bramanti O. 165, 285
Brambilla G. 51, 63, 80, 208
Brambilla N. 78, 134, 135, 181
Brandolini S. 77
Brandolino G. 70, 166
Branzi A. 60, 69, 78, 147, 149, 153, 165, 180, 210, 211, 231, 236, 245, 246, 247, 278
Branzi G. 129, 178, 250
Brasolin B. 84, 146, 250
Bravi C. 51
Brero D. 83, 214
Brevetti G. 53, 61, 135, 287
Brevetti L. 287
Brignole M. 148
Briguori C. 101, 146, 281
Brindis R.G. 116, 241
Brogioni S. 216
Broso G.P. 73
Brossa C. 105
Brugaletta S. 134
Brugnarò L. 203
Bruguori C. 146
Brun F. 133
Brunelli C. 84, 85, 87, 89, 148, 151, 182, 211, 227, 249, 282
Brunelli M. 84
Brunelli S. 232
Brunetti N.D. 73, 80, 130, 131, 151, 153, 233
Bruno E. 134, 280, 285
Bruno N. 84, 146, 250, 285
Bruno R.M. 244
Bruno V. 80
Bruno V.D. 127
Brunori A. 282
Bruschi A. 244
Bruschi G. 79, 133, 135, 174
Bucalo R. 60, 176, 230, 248
Bucchi A. 63
Bucciarelli Ducci C. 57, 218, 241
Buono S. 52
Buffoli F. 212, 230
Buffon A. 127
Bugatti S. 234
Bugiardini R. 87, 88, 89, 116, 154, 167, 231, 238, 242, 244, 257
Buiatti A. 152
Buja G. 57, 68, 72, 78, 133, 203, 277
Buja P. 250
Bulatovic I. 147, 231, 246
Bungaro R. 73
Buonamici P.G. 153
Buonamici V. 246
Buono F. 81
Buquicchio F. 233
Burgisser C. 67, 228
Burkhardt J.D. 50, 76, 103, 227
Bursi F. 166
Burzotta F. 134, 229, 274
Bussani R. 152
Buttitta F. 59
Buzzi S. 51, 63, 152
- ### C
- Cacciavillani L. 55, 57, 66, 83, 132, 133
Cadeddu C. 65, 66, 152, 205, 234, 251
Cadeddu F. 65, 205, 251
Cadeddu M. 127, 171
Cademartiri F. 74, 91, 205, 232
Caforio A.L.P. 57, 66
Cafro A. 109
Caggegi A. 60, 79, 176, 248, 286
Caiani E. 127
Caiati C. 73
Caiazzo G. 234
Caimi L. 234
Caimmi P.P. 232
Caira C. 84, 250
Calabrese F. 72, 98
Calabrese V. 175
Calabresi L. 209
Calabria A. 63
Calabrò A. 77, 150, 178, 250
Calabrò M.P. 168, 253
Calabrò P. 62, 82, 96, 165, 172

Eventi Scientifici SIC

- Calabrò R. 43, 55, 61, 66, 72, 82, 96, 111, 151, 165, 168, 172, 173, 214, 235, 246, 253, 285
- Calamelli S. 175
- Calcagno G. 253
- Calcagno S. 134
- Calcara G. 51
- Calchera I. 109
- Caldara G. 206, 208, 251
- Caliri A. 130
- Calisse P. 76
- Callegari M. 79
- Calligaris G. 153, 168, 281, 286
- Calmac L. 154, 231
- Calò Carducci F. 84
- Calò L. 76, 103, 169, 174, 227
- Calore C. 72, 236
- Calveri G. 208
- Calvi V. 68, 70, 76, 129, 145
- Calvo E. 252
- Calvo F. 78, 100
- Camarda P. 285
- Cambielli M. 51
- Cameli M. 75, 110, 125, 130, 227, 233, 253
- Camera M. 213
- Camici P. 125
- Caminiti G. 234, 287
- Cammalleri V. 135, 210, 230, 255
- Cammarota C. 151, 166, 169, 236
- Campadello P. 152
- Campagna G. 81
- Campagna M.S. 77, 150, 178, 250
- Campagnolo L. 52
- Campisano M.B. 78, 100
- Campo G. 178
- Campodonico J. 104
- Campoli M. 50, 174
- Campolo J. 59
- Campolongo G. 84, 246
- Camporotondo R. 205
- Canale M.L. 125
- Canali E. 134, 182, 218, 244, 280
- Cancarini G. 209
- Cangiano E. 134, 146, 176
- Cannata A. 79
- Cannavo A. 73, 81
- Cannillo M. 130, 175, 214, 232
- Canova P. 109
- Cantatrione S. 231
- Capaldo B. 65, 80
- Caparra A. 235
- Capati E. 285
- Capello A.L. 166
- Capodanno D. 51, 60, 79, 100, 210, 229, 248, 286
- Capogrossi M.C. 62, 71, 109
- Capogrosso C. 74, 81, 148, 232, 244
- Capogrosso P. 74, 81, 148, 232, 244
- Caponi D. 153, 166, 227
- Caporale R. 62
- Capozza P. 109, 153, 230, 280
- Capozzolo A. 206
- Cappagli B. 244
- Cappelli B. 72, 82, 175, 253
- Cappelli Bigazzi M. 82
- Cappelli F. 51
- Cappello S. 99, 202
- Cappuccio L. 180
- Capra A. 152
- Capra A.C.M. 109, 151
- Capranzano D. 176
- Capranzano P. 60, 79, 176, 229, 248
- Capretti G. 81, 135
- Capriolo M. 83, 105
- Caprotti R. 151
- Capuano N. 127, 180
- Capuano V. 251
- Capucci A. 43, 56, 68, 87, 182, 198, 201, 237, 241, 268
- Caputo M. 110, 125, 127, 130, 233, 285
- Caputo M.T. 244
- Caracciolo C. 231
- Caradonna E. 252, 287
- Caragnano V. 151, 212
- Cardella F. 65
- Cardo S. 77
- Carella M. 76
- Careri G. 282
- Carerj S. 57, 66, 83, 96, 130, 149, 150, 153, 253, 275, 285
- Caretta G. 99, 148
- Carey R.M. 194

Eventi Scientifici SIC

- Carletti U. 59
Carlodatri E. 175
Carlon R. 177
Carluccio E. 174, 234
Carminati M. 173
Carnevale Schianca G.P. 75
Carniel E. 63
Carnovale A. 282
Caroli S.D. 280
Carosio G. 147
Carozza A. 69
Carpi A. 71
Carrone M. 151
Carrozza A. 230
Caruso C. 79
Caruso G. 145
Caruso R. 217
Carvalho P. 166
Casale M.C. 84
Casali E. 166
Casali P.M. 235
Casalicchio C. 236
Casasco M. 101
Casazza G. 51
Cascini G.L. 83
Casini A. 62
Casini S. 127
Caso P. 55, 130, 149, 198, 253
Casolo G. 245
Cassater D. 154, 244
Cassese S. 176, 281
Cassetti E. 76, 77, 228, 256
Cassinari F. 56
Castagno D. 105, 151, 233, 250
Castaldi B. 66, 165
Castaldo A. 244
Castaldo F. 82, 214, 253, 285
Castellani G. 154, 244,
Castellano M. 152, 208
Castellino P. 104
Castello A. 177
Castiglioni B. 280
Castiglione I. 230
Catai A.M. 282
Catalano M. 130
Catalucci D. 252
Catanzaro R. 83, 151, 178
Catapano A.L. 49, 63, 240
Cattadori G. 250
Cattaneo M. 270
Cauti F.M. 165,216
Cavallaro C. 55
Cavanaugh J. 63
Cavanna A. 56, 68
Cavarra M.L. 145
Cavazza C. 134, 146, 176
Cavazzana I. 148
Cavicchi F. 215
Cavo M. 236
Cavuto L. 65
Cazzani E. 110
Cazzoli I. 153, 230
Cecchetti C. 53
Cecchetti F. 256
Cecchi F. 119,153, 165, 217, 249
Ceconi C. 93, 216, 249
Ceglia M. 233
Celeste F. 82
Celestini A. 129
Cellai T. 67,228
Cellamaro T. 212
Cemin C. 73
Centritto E. 287
Cera M. 51
Cerasa M.F. 180
Cerasola G. 208
Cerbai E. 127, 165, 216
Ceresa M. 285
Ceribelli A. 148
Cerin G. 153
Cerrato E. 76
Cerrato N. 50
Cerrito A. 234, 287
Cerutti C. 75
Cerutti M. 46
Cervi E. 78
Cesana F. 109,152
Cesana G.C. 75, 148
Cesarani F. 166, 227
Cesari F. 59, 62
Cesaroni G. 241
Chase P. 84, 233, 235

Eventi Scientifici SIC

- Chello M. 78
Chen W. 63
Chessa M. 102
Chiarella F. 116, 148
Chiari E. 110, 134, 147, 210, 255
Chiariello L. 72, 79
Chiariello M. 57, 61, 64, 73, 81, 121, 135, 145, 168, 176, 202, 210, 228, 234, 238, 272, 278, 279, 281, 282, 287
Chiatto M. 127, 180
Chiavarino C. 67
Chiellini F. 58, 85
Chieppa F. 99
Chillemi G. 52
Chimenti C. 133
Chimenti D. 62, 135
Chimini C. 105, 169
China P. 66
Chiodarelli C. 99, 151
Chiominto B. 235
Chiostrì M. 78
Chirchiglia S. 51
Chirianni A. 79
Chiricolo G. 230, 281
Chirio C. 67, 105, 233
Chizzola G. 50, 134, 147, 210, 255
Cialdella P. 98
Ciampi Q. 205
Ciancarella P. 79
Cianfrocca C. 77, 287
Ciaramitaro G. 236
Cicala M. 151
Cicala S. 127, 253
Ciccaglioni A. 166, 227
Ciccarelli A. 231
Ciccarese C. 234
Cicchitti V. 125, 181
Cicccone M.M. 53, 64, 73, 83, 121, 151, 179, 196, 206, 212, 229, 276
Ciciarello F. 59, 61, 203
Cicorella N. 77, 257, 281, 286
Cicoira M.A. 202, 233
Cifkova R. 208
Ciliberti G. 228
Ciliberti P. 153, 236
Cimino C. 131
Cimino R. 246, 287
Cimmino G. 63, 109, 209, 213, 217
Cinatti N. 130, 175
Cincotta G. 286
Cinelli A. 56, 67, 80
Cinteza M. 42, 257
Cinti L. 180, 211
Cioffi G. 153, 154, 287
Cioffi V. 234
Cioppa C. 231
Cipollone D. 52
Cipullo S. 83
Cirillo P. 72, 104, 147, 170, 281, 282
Cirillo T. 127, 180
Cirrincione C. 73
Citarella A. 69
Citro R. 205
Cittadini A. 72, 98
Cittanti C. 51, 218
Citterio F. 85, 151, 152
Ciurli C. 84
Clementi F. 91, 105, 230
Cocchia R. 82, 253, 285
Cocco D.E. 46
Coglitore S. 57, 66, 130, 149, 150
Coin D. 166
Coiro S. 228
Colajacomo M. 168
Colamartino E. 206
Colangelo G. 81
Colli E. 75
Colombo A. 44, 248
Colombo P. 135
Colombo T. 133
Colombo V. 109, 174
Colonna G. 280
Colonna P. 198
Colonna S. 230
Coluccia G. 169, 203
Colussi G. 215
Colzi M. 215
Coman C. 130
Comenale Pinto S. 55, 253
Comerci G. 150, 214, 233
Comini L. 67, 216
Comisso S. 215

Eventi Scientifici SIC

- Comito F. 104, 216
Comoglio C. 76, 145, 203
Compare A. 152, 154, 236
Compostella L. 177, 228
Condorelli G. 202, 252, 269
Condorelli G.L. 63
Condorelli M. 120
Congiu D. 256
Conrotto F. 62, 146
Conte L. 152, 211, 216, 285
Conte M. 80, 134, 146
Conte M.R. 59, 100, 134, 146
Conti A. 150
Conti C. R. 88
Conti E. 104, 216, 228
Conti G. 60, 134, 176, 248, 285
Conti S. 70, 75, 148
Contu E. 215
Contu M. 65, 205, 251
Contuzzi R. 175, 230
Conversi C. 95
Coppini R. 165
Coppo L. 76, 77, 256
Coppola A. 205, 215
Coppola G. 65, 236, 285
Coppolino G. 202
Corazzini A. 181, 248
Corbellini C. 152
Corbetti F. 55, 57, 66, 83, 133, 236
Corciu A.I. 62, 79
Corda L. 75, 98
Cordera R. 211
Cordisco A. 153
Corea G. 82
Corleto A. 166, 227
Cornetti E. 75
Corrado A. 103
Corrado D. 55, 57, 68, 72, 133, 203, 241, 268
Corrado E. 65, 98, 236, 285
Corrado G. 50
Corrado L. 176
Correale M. 80, 131, 151, 153, 175, 233
Corriero F. 233
Corsani I. 62
Corsiglia L. 84
Cortellaro M. 51
Cortigiani L. 51
Cortinovis S. 74, 149
Corvo P. 99
Corzani A. 147
Cosentino E.R. 56, 232, 251
Cosentino F. 91, 171, 202, 204, 272
Cosentino M. 93
Cosentino N. 71, 80, 134
Cossu E. 65
Costa A. 80
Costa M. 215
Costantino A. 228
Costantino G. 151
Costantino M.F. 110
Costanzo E. 150
Costanzo L. 78, 100
Costanzo M. 208
Costanzo P. 228
Cotesta D. 208, 236
Cotrufo M. 69, 111
Cottone S. 208
Coviello I. 50, 99, 216, 282
Covino E. 78
Covino G. 74, 81, 148, 232, 244
Covolo E. 60, 135, 217, 230, 281
Covolo L. 68, 129
Cozzalupi M. 129
Cozzolino D. 148
Craiu E. 154, 231, 257
Crea F. 50, 62, 71, 80, 91, 94, 98, 99, 109, 134, 146, 171, 182, 213, 214, 216, 218, 229, 274, 282
Crepaldi C. 182
Crescenzi E. 208
Crescenzi G. 127, 180
Cricelli C. 89
Criseo M. 127
Cristiano C. 71, 131, 145
Critelli G. 271
Crotti L. 81, 119, 172
Cucchi L. 79, 146
Cuculo A. 131, 153
Cugini P. 151, 169, 282
Cumbo M. 60, 248
Cuoccio P. 129, 178, 250
Cuocolo A. 51, 218

Eventi Scientifici SIC

Cuomo G. 148
Cuomo S. 82
Curci V. 73
Curcio A. 52, 58, 81, 82, 83, 174, 202
Curello S. 50, 134, 210, 255
Curione M. 151, 166, 169, 236, 282
Curnis A. 68, 76, 129
Cusi D. 235
Cusimano P. 208
Cusmà M. 150
Cusmà-Piccione M. 130, 149, 253, 285
Cutolo A. 250



D'Ambrosio A. 50, 60, 129, 175, 230, 248, 280
Da Pozzo E. 61
Da Ros S. 151, 166, 169, 282
D'Accavio A. 152, 208
D'Agata B. 78, 105, 133
D'Agostino C. 212
D'Agostino M. 282
D'Aiello F. 66
Dal Forno P. 154
Dalby Kristensen S. 87
Daleffe E. 133
D'Aleo A. 148
D'Alessandro A. 71, 131, 145
D'Alessandro G. 71, 131, 145
D'Alessandro R. 172
D'Alessandro V. 280
Daliento L. 54, 173, 276, 279
Dallacà A. 234
Dall'Ara G. 60, 210
Dallegri F. 151
Dalmasso P. 50
D'Aloia A. 83, 210, 255
D'Alto M. 82, 111, 168, 203, 246
D'Ambrosi A. 84, 250
D'Amico M. 62, 146
Danchin N. 124
D'Andrea A. 82, 165, 182, 214, 253, 285
D'Andrea C. 176, 210, 228
D'Andria V. 64, 82
D'Angelo G. 145
D'Angelo L. 50, 65, 227, 231, 236

Daniele G. 148
Daniele S. 51, 218
Danieli G.A. 55
D'Anna C. 176, 210, 281
D'Annolfo A. 79
D'Antonio L. 150, 180, 280
Danzi G.B. 281
Dargie H.J. 250
D'Arienzo L. 46
D'Ascenzo F. 60, 77, 146, 178, 244, 248, 286
Dattilo G. 131
Dautaj E. 151, 166, 169, 236
De Ambroggi L. 68, 206
De Angelis C. 145
De Angelis M.C. 168
De Benedictis M. 146
De Biase L. 174
De Bryune B. 176, 280, 281
De Carlo M. 50, 59, 110, 135, 280, 281, 285
De Caro F. 169, 203
De Castro S. 149
De Caterina A.R. 182, 218, 229
De Caterina R. 50, 85, 118, 125, 167, 171, 172, 181, 213, 237, 248, 270, 271, 280
De Chiara A. 61, 72
De Ciuceis C. 152, 234
De Coppi P. 79
De Crescenzo I. 214
De Donato L. 46
De Feo S. 177, 244
De Ferrari G. 44, 276
De Filippo C.M. 252, 287
De Francesco F. 151, 93, 98, 171, 182
De Gennaro Colonna V. 93, 98, 171, 182,
De Gennaro L. 73, 80, 131, 151, 153, 233
De Giorgi A. 215
De Giuli F. 56, 80
De Gregorio C. 285
De Kreutzenberg S. 177
De Laurentis M. 287
De Lazzari M. 57, 66, 83, 133
De Logu A. 50
De Luca A. 72, 82, 175, 253
De Luca F.L. 253
De Luca G. 76, 77, 147, 228, 256, 274
De Luca I. 103, 127, 180

Eventi Scientifici SIC

- De Luca L. 99, 103, 169, 174, 227
De Luca M.L. 169
De Lucia D. 151
De Lucia R. 169, 203
De Maio J.I. 61
De Marchi D. 57
De Marchis E. 59
De Marco E. 150, 214
De Marco F. 135
De Maria G.L. 62, 71, 109
De Maria R. 59, 129
De Martini S. 135, 147, 153
De Masi A. 46
De Meo C. 205
De Nisco A. 50
De Palma R. 167
De Pascalis S. 229
De Persio G. 99
De Ponti R. 87, 131, 227, 243
De Rimini M.L. 51, 218, 245
De Rosa C. 233
De Rosa F. 131
De Rosa R. 74, 148, 176, 232, 281
De Rosa S. 234
De Ruvo E. 103, 169, 174, 227
De Santis D. 169
De Santo L.S. 69
De Servi S. 101, 178
De Siati L. 171
De Simone G. 51
De Simone V. 151
De Tommasi E. 233
De Vecchis R. 231
De Vita M. 109
De Vivo S. 55
Debenedetti C. 251
DeCandia G. 127, 171
Defilippi G. 166
Degli Esposti D. 56, 232, 251
Dei Cas L. 68, 75, 83, 90, 98, 99, 118, 129,
134, 147, 147, 148, 150, 159, 210, 217,
231, 232, 234, 255, 269, 270, 273
Deidda M. 65, 66, 251
Del Forno B. 79
Del Furia F. 230
Del Gaizo F. 165, 168
Del Giorno G. 285
Del Giudice A. 252
Del Giudice C. 72
Del Grosso A. 50
Del Magro F. 83
Del Prato S. 62, 81, 204, 272
Del Taglia B. 150
Del Turco S. 79
Delcrè S.D.L. 153, 227
Delfino P. 279, 286
D'Elia E. 150, 232
Delise P. 50, 101, 103, 124, 169
Della Bella P. 87
Della Cioppa N. 72
Della Corte A. 69
Della Grazia E. 78, 105
Della Monica P.L. 150
Della Pina P. 99
Della Ratta E.E. 69
Della Rosa F. 129, 250
Della Scala A. 50
Dellavesa P. 79, 146
Delle Donne G. 78, 166,
Delle Donne M.G. 50, 149, 152, 285
Dellegrottaglie S. 57, 132, 228, 234
Dell'Era G. 76, 77, 256
Delles C. 63
Delli Paoli L. 61, 72
Delli Pizzi S. 172
Dell'Omo G. 81, 125, 152, 208, 211, 216
Dell'Omodarme M. 71
Dell'Oro R. 65, 80
Demuru P. 65
Denti S. 154, 284
D'Errico A. 80
Deschênes I. 169
Dessi M. 66
D'Este D. 124
Deste W. 210
Di Bartolomeo R. 164
Di Bella G. 57, 66, 130, 149, 150, 285
Di Bello V. 71, 109, 125, 149, 152, 285
Di Benedetto G. 79
Di Betta E. 152
Di Biagio D. 257
Di Biase L. 50, 70, 76, 103, 227, 241

Eventi Scientifici SIC

- Di Biase M. 73, 80, 96, 128, 130, 131, 150, 151, 153, 161, 233, 268
- Di Bonito P. 65
- Di Candia C. 103
- Di Canio P. 146
- Di Cesare E. 74
- Di Conza P. 178
- Di Cori A. 16, 203
- Di Crecchio A. 84
- Di Cristo A. 148
- Di Daniele N. 244
- Di Dio M. 150
- Di Diodoro L. 165
- Di Donato L. 172
- Di Donato M. 146, 204, 275
- Di Donna P. 153, 166, 174
- Di Francesco D. 254
- Di Gesaro G. 50, 227
- Di Giannuario G. 252, 287
- Di Gioacchino C.F. 77
- Di Giorgio E. 51
- Di Grazia A. 68, 70, 76, 129, 145
- Di Lazzaro F. 166
- Di Legge S. 59
- Di Lenarda A. 63, 75, 133, 152, 230
- Di Lorenzo G. 98, 227
- Di Luozzo M. 191, 226, 230, 248, 265
- Di Maio F. 103
- Di Marco G.M. 235
- Di Maria S. 180
- Di Mauro P. 64, 81, 145
- Di Meo F. 82
- Di Monaco A. 50, 99, 171, 216
- Di Monte F. 50
- Di Murro A. 208
- Di Nardo P. 202
- Di Natale M. 110
- Di Palma G. 148
- Di Palo M. 51, 80
- Di Pasquale P. 84, 250
- Di Pede F. 250
- Di Pietro E. 73, 168
- Di Pietro R. 81, 281
- Di Pillo R. 84
- Di Placido R. 83, 235
- Di Prospero S. 77
- Di Renzi P. 256
- Di Rienzo M. 206
- Di Rocco G. 62, 71, 109
- Di Roma A. 201, 285
- Di Salvo G. 57, 66, 165, 168, 253, 284
- Di Salvo M. 104
- Di Salvo M.E. 79, 229, 286
- Di Sciascio G. 50, 60, 78, 92, 96, 104, 150, 175, 176, 180, 230, 233, 242, 248, 270, 280
- Di Scipio F. 202, 216
- Di Serafino L. 81, 135
- Di Stefano R. 58, 61, 62, 71, 80, 85, 135, 196, 295
- Di Tano G. 129
- Di Vito L. 62, 71, 109
- Diaci T. 56, 145, 177
- Dialti V. 215, 52,
- Diano L. 52
- Diemberger I. 78, 149
- Diana M. 69, 153
- Dilic M. 43
- Dimmeler S. 234
- Dinarello C.A. 252
- Dini F.L. 45, 67
- Dinucci D. 58
- Distefano G. 150
- Dolara A. 85
- Dolenti S. 256
- Domenichini G. 78, 149
- Domenicucci S. 148
- Dominici T. 216, 257
- Dominiczak A. 63
- Donataccio M.P. 77, 154, 244
- Donato F. 68, 129
- Donato M.L. 149
- Donato S. 202
- Dondina C. 76
- Donhue M. 280
- D'Onofrio A. 55
- D'Onofrio M. 64, 232
- Donzelli S. 202
- Dormi A. 56
- Dorobantu M. 154, 160, 231, 257
- Dotti M.T. 59
- Douglas P. 198
- Dozio D. 85, 151, 152

Drago F. 50
Drago S. 50
Dragos A. 55
Dreosti M. 215
Dugo D. 129
D'Ugo E. 172
Duilio C. 64, 81
Duro L. 153, 230

E

Ebrahimian T. 251
Egidy Assenza G. 165
Egidy G. 165
Ellison G.M. 52, 58, 81
Elmariah S. 217
Emdin M. 82, 84, 129, 133, 273
Enache R. 69, 83, 111, 130, 217
Erdine S. 208
Erdmann E. 250
Esposito G. 73, 81, 135, 252, 269, 281
Esposito C. 168
Esposito F. 168
Esposito R. 51, 214
Ettori F. 50, 110, 134, 210, 255
Evangelista A. 149
Evangelista L. 51, 218
Evola S. 135, 181

F

Fabbi P. 84, 256
Fabbian F. 215
Fabbiano A. 236
Fabbicocchi F. 134, 135, 147, 153, 168, 281, 286
Fabiano G. 81
Facchetti R. 85, 152
Facchin M. 60, 217, 230, 281
Facchini C. 178
Facchini M. 129, 178, 250
Facciorusso A. 76
Fadini G.P. 177
Fagagnini A. 103, 169, 174, 227
Faganello G. 230
Fagard R. 44

Faggian G. 47, 235
Faggiato P. 147, 177, 205, 217
Faggioni L. 169
Fagioli F. 62
Failla M. 85, 152
Faini A. 208, 251
Faita F. 171
Fajadet J. 85
Fallani F. 149
Fallo F. 182
Fanelli M. 76
Fanelli V. 151, 212
Fanigliulo A. 233
Farah B. 85
Farinella M. 236
Farinetti A. 59, 231
Farnetti F. 256
Fasullo S. 250
Fatini C. 80, 287
Fattirolli F. 67, 177, 228, 244
Fattori R. 165, 254
Fattouch K. 83
Favale S. 42, 64, 73, 82, 83, 86, 123, 151, 169, 178, 180, 206, 212, 228, 277
Favaretto E. 60, 78, 135, 146, 217, 230, 255, 281
Favero L. 175
Favilli R. 285
Favretto G. 177
Fazio G. 50, 65, 227, 231, 236, 250
Fazio S. 147
Fazio V. 147, 178
Febo O. 285
Fedele E. 218
Fedele F. 81, 84, 90, 132, 134, 146, 182, 203, 205, 212, 218, 227, 243, 244, 246, 250, 280, 281, 285
Fedele M. 134, 256, 282
Federico A. 59
Federico G. 80
Fedrigo M. 66, 202
Felice F. 62
Feltrin G. 182, 212
Feola M. 178, 228
Ferguson D. 63
Ferlini A. 153, 236

Eventi Scientifici SIC

- Fernandez C. 89
Ferraironi A. 129
Ferrante F. 180, 246
Ferrante G. 134, 146
Ferrara A. 64
Ferrara F. 65, 84, 257
Ferrara V. 77
Ferraretti A. 151
Ferrari C. 104, 168, 286
Ferrari R. 42, 87, 121, 134, 146, 164, 176, 216
Ferrario G. 177
Ferrario M.M. 75, 148
Ferrario P. 98
Ferraro S. 79
Ferrero I. 62
Ferri A. 153, 236
Ferri G. 153
Ferrucci L. 235
Ficker E. 169
Ficarella C. 133
Filannino P. 103
Fileti L. 146, 176
Filippi A. 51, 75
Filippi F. 154, 244
Filippucci L. 71
Finocchiaro G. 152
Fiorani B. 127
Fiorella A. 73
Fiorentini C. 74, 82, 126, 134, 135, 149, 161, 194, 250, 251, 270, 284
Fiorina C. 50, 110, 134, 147, 210, 255
Fischer-Rasokat U. 234
Fischtlischerer S. 234
Fitchett D. 154
Fiumara G. 51
Flores-Santana W. 202
Focaccio A. 146
Focardi M. 153
Focosi T. 150
Fodri D. 152
Foffa I. 79
Folino A. 99, 202, 216, 251
Folino F. 72
Fommei E. 125, 229
Fontana M. 84, 129, 133
Fontanella B. 234
Foraci A.C. 208
Forchetti G. 149
Forini F. 256
Forleo C. 64, 66, 82, 83, 151, 169, 178, 252
Forleo G. 98, 227
Forleo G.B. 153, 271
Formenti A. 74
Formica F. 109
Formisano F. 165
Fornai L. 202
Fornari C. 75, 148
Forni A. 235
Forni F. 150
Forster T. 44
Forte C. 148
Forte S. 129
Forziato C. 65
Foschi M.L. 84, 281, 285
Foti C. 74
Fra G.P. 75
Fraccaro C. 60, 78, 135, 146, 217, 230, 255, 281
Francavilla A. 84
Franceschini F. 148
Franceschini G. 209
Franceschini L. 77
Franchetti Pardo N. 79, 146
Franchi E. 77
Franci B. 77, 150
Francia C. 77
Francia P. 131, 174
Francini S. 67
Francone M. 205, 218
Franzone A. 81, 135
Frassini J. 67
Fratini S. 133
Frattari A. 131, 174
Frattini S. 147, 217
Fratto P. 79
Frigato N. 175
Frigerio M. 133, 135, 174
Frigo A.C. 66
Frontali M. 59
Frustaci A. 55, 269
Fulgione C. 81, 232, 244
Fumagalli Maldini F. 66

Funaro S. 182, 244
Furgi G. 177
Furian L. 182
Furiozzi F. 285
Furlanello F. 153, 154, 287
Fusari M. 74
Fuster V. 109, 209, 217

G

Gabrielli D. 149
Gabrielli F.A. 150, 214, 233
Gabutti A. 84, 129
Gadaleta L.F. 206
Gaddi A. 65
Gaeta M. 57
Gaeta R. 110
Gagnor A. 59, 100, 134
Gaibazzi N. 205
Gaido E. 76
Gaio G. 168
Gaita F. 50, 87, 123, 126, 131, 153, 166, 195, 198, 200, 227, 268
Galanti G. 72, 82, 175, 253
Galassi A.R. 78, 100, 201
Galasso G. 176, 281
Galati G. 153, 236
Galbiati M. 151, 152
Galbiati V. 152
Galderisi M. 51, 80, 110, 125, 130, 170, 214, 233, 253, 284
Galeandro A. 203, 254
Galgano G. 203
Galiè N. 147, 229, 231, 246
Galiuto L. 182, 218, 244, 274
Gallerani M. 61
Galli A. 56
Galli S. 134, 135, 147, 153, 168, 181, 186
Gallina S. 110, 125, 218
Gallinghouse G.J. 50, 103, 227
Gallini C. 150
Gallino A. 275
Gallotta M. 77, 150, 178, 232, 250
Galuppo V. 52, 58, 81
Galvani M. 43, 228
Gambacciani M. 244
Gambalunga A. 177
Gambardella C. 246
Gambetti S. 147, 231, 246
Gambino A. 66, 182, 212
Ganau A. 50, 128, 132, 154, 277, 284
Gandolfo P. 182
Ganna A. 75
Ganz F. 152
Garberoglio L. 153, 166
Garcia M.J. 109, 217
Garcia P. 166
Gardin A. 68, 203
Gargiulo G. 73, 81, 135
Gargiulo M. 79
Gargiulo P. 228
Garibaldi S. 84, 256
Garlaschè A. 229
Garlaschelli K. 63
Garofalo G. 147
Garramone B. 150, 223
Garzia A. 75, 227
Gaspardone A. 280
Gasparetto N. 60, 135, 217, 230, 281
Gasparetto V. 78, 146, 217, 255
Gasparini G. 100
Gatti A. 282
Gatti G. 244
Gatto L. 50, 78, 104, 129, 175, 176, 180, 248, 280
Gaudio C. 45, 83, 111, 165, 216, 235, 257, 275
Gavaruzzi G. 149
Gavazzi A. 257, 281, 286
Gelatti U. 68, 129
Gelwix C. 81
Genazzani A.R. 244
Generali K. 206
Gennaro F. 231, 236
Genovesi E. 125, 181
Genovesi S. 66
Gensini G. 42, 78, 276
Gensini G.F. 59, 62, 80, 153, 228, 256, 287
Gentile F. 164
Gentles T. 168
Genuini I. 81, 168, 281
Genuini L. 81

Eventi Scientifici SIC

- Geraci C. 208
Germanò G. 42, 56, 235, 243
Gerosa G. 51, 66, 79, 127, 174, 182, 212, 217, 230, 255
Gerunda S. 64, 82, 151, 206, 212
Gerundo G. 64
Geuna S. 216
Gheorghiadè M. 270
Gherardi S. 51
Ghiadoni L. 171
Ghidini A. 145
Ghigliotti G. 58, 84, 206
Ghio L. 171, 253
Ghio M. 85
Ghio S. 82, 125
Ghione S. 125
Ghiringhelli S. 181
Ghulam Ali S. 135
Giallauria F. 177, 235, 282
Giambruno V. 235
Giancaspro G. 215
Giancotti S. 146, 287
Gianfranceschi E. 46
Gianino M.M. 233
Giannarelli C. 63, 109
Giannattasio C. 85, 109, 151, 152
Giannazzo D. 145
Giannessi C. 95
Gianni C. 242, 246
Gianni M. 110
Giannini C. 50, 110, 125, 149, 152, 146, 185
Giannini D. 59
Giannini F. 78, 105, 152
Giannoni A. 84, 129
Giannotti G. 109, 153, 202
Gianoglio O. 103
Gianturco L. 82, 98, 127, 182
Giasi A. 231
Giglio A. 129, 178, 206, 208, 250
Gimigliano F. 168
Ginghina C. 69, 111, 217
Giofrè G. 130
Giofrè F. 246
Giolitto S. 130, 175, 232, 246
Giordano A. 56, 67, 80
Giordano F. 216
Giordano U. 84, 168
Giorgino F. 91
Giovannelli C. 73
Girardi I. 75, 148
Gistri R. 50
Giubellini C. 231
Giubilato S. 80, 98
Giuffrè R. 149
Giuffrida M. 98
Giuffrida M.C.A. 82, 98, 171, 182
Giugliano G. 61, 287
Giuliani L. 76, 77, 134, 256
Giuliano A. 206, 208, 251
Giunta G. 227
Giustetto C. 50
Giusti B. 80, 153
Gloria A. 182
Gnecchi-Ruscione T. 63
Gnerre P. 151
Gnesi L. 80
Goffredo C. 150, 176, 180, 230, 233
Goffredo V. 76
Golia B. 146
Golino P. 66, 118, 124, 127, 165, 167, 168, 172, 194, 207, 247
Golzio P.G. 76, 131, 145, 203
Gombacci A. 230
Gondoni E. 250
Gonella A. 30, 77, 146, 178, 244, 248, 286
Gonnelli S. 178
Goodman S.G. 119, 254
Gordon E. 56
Gori A. 85
Gori A.M. 59, 80, 153, 256
Gotti E. 147, 231, 246
Goudev A. 42
Gracioppo G. 231
Grammatico A. 131
Grancini L. 134, 147, 229, 281, 286
Granieri C. 83, 178
Grassi G. 51, 63, 80, 152, 208, 250
Grasso C. 232, 246
Gravino R. 82, 84, 253, 285
Graziani F. 98
Greco A. 206
Greco C. 43, 242

Greco L. 152
Greco S. 130
Gregori D. 75, 152
Gregorini F. 208, 251
Gregorini G. 209
Gregorio G. 205
Gresele P. 167
Grieco D. 176
Griffo R. 177, 244
Grifoni S. 150
Grigioni F. 69
Grigoratos C. 62, 71, 135
Grigore L. 63
Grillo M. 150
Grimaldi A. 151
Grimaldi R. 105
Gripari P. 82
Grogan A.P. 70
Grolla E. 205
Grossi E. 152, 154, 236
Grosso G. 151, 152
Grosso Marra W. 83, 130, 175, 214, 232
Grutter G. 84, 246
Gualtieri V. 130, 175
Gualtieri M.R. 227
Guardigli G. 215
Guaricci A.I. 233
Guarini G. 125, 287
Guarracino F. 285
Guasticchi G. 77
Guazzi M. 84, 129, 233, 234, 235, 270
Guerrero R. 81
Guida P. 64, 82, 83, 151, 169, 178, 212, 228
Gunetti M. 62
Gurrieri F. 283
Guzzini F. 103
Guzzo A. 150
Guzzon D. 229

H

Hajjar R. 63
Hakimpour M. 69
Hall A. 43, 244
Hamilos M. 281

Hao S. 50, 76, 103, 227
Harrington A. 271
Harrington J. 172
Harrington R. 148
Heeren R.M.A. 202
Hettrick D. 131
Heyndrickx G. 176, 280
Hill J.A. 273
Hiss F.C. 282
Hoffmann E. 285
Hoffmann R. 149
Hongo R. 50, 76, 103, 227
Honold J. 234
Horton R. 50, 76, 103, 227
Hosseinkhani H. 58
Hutter R. 109, 217

Iaccarino G. 86
Iacoboni C. 134
Iacocagni A. 77
Iaconetti C. 52, 58, 81, 202
Iacopino S. 81
Iacoviello M. 64, 82, 83, 151, 169, 178, 212
Iannaccone G. 151
Iannaccone M. 82, 165, 214, 253
Iannazzo P. 287
Iannucci G. 103
Iapicca G. 64, 81
Iazzetta N. 71
Ibanez B. 63, 109, 209, 217
Iervasi A. 129
Iervasi A. 105, 256
Iesu S. 79
Ieva M. 227
Ieva R. 56, 233
Ilardi C. 255
Iliceto S. 44, 55, 57, 60, 66, 68, 72, 78, 83, 91,
132, 133, 135, 146, 149, 155, 156, 182,
203, 217, 228, 230, 236, 255, 274, 281
Imad S. 83, 240, 272
Imberti D. 61
Imbriaco M. 51
Immè S. 135, 210, 230, 255
Imperadore F. 73

Eventi Scientifici SIC

Inama G. 124
Indiveri F. 256
Indolfi C. 50, 52, 58, 81, 82, 83, 87, 202, 243, 274, 279
Infantino V. 59, 100, 134
Infusino F. 50, 99, 216, 282
Innelli P. 110
Innocente Galeandro A. 254
Innocenti F. 150
Innocenti G. 72, 82, 175, 253
Inzitari D. 59
Ionescu D.D. 257
Ionico T. 69
Iop L. 79
Iorio F. 72, 279
Iorio M. 85
Iorio S. 76, 77, 228, 256
Iovino M. 61
Iqbal M. 127
Irimi D. 77
Isabella G. 60, 135, 281
Isaia G. 151
Itri F. 79
Iudicello R. 285
Iurato V. 255
Ius A. 130, 149
Ius F. 111
Izzo A. 257, 281, 286
Izzo P. 70

J

Jacomelli I. 257
Jesi A.P. 77
Jhund P.S. 250
Jordan C. 85
Jorfida M. 131, 145

K

Kadiu G. 256
Kaludercic N. 202
Karazanishvili L. 69
Kaski J.C. 180
Kass D.A. 202

Kefalas N. 145
Khoury T. 150
Klersy C. 205
Klugmann S. 135
Koehler J.L. 131
Kozakova M. 80
Krumholz H.M. 157
Kubant R. 202
Kuehl H. 149
Kugelmass A. 274
Kunkl A. 84

L

La Boria E. 152
La Falce S. 60, 135, 281
La Lama A.M. 95
La Manna A. 51, 229
La Manna G. 101
La Mazza A. 253
La Mura G. 180
La Rovere M.T. 273
La Ruina A.I. 56, 235
La Torre F. 253
Laffi G. 256
Lagioia R. 67, 228
Lai F. 165
Lai G. 127, 171
Laino I. 172
Lakkireddy D. 80, 103
Lamari A. 130
Lamberti M. 74, 148, 244
Lamendola P. 99, 171, 216, 282
Lami E. 105, 229
Lanceri A.L. 46
Landini L. 244
Landolfi A. 232
Lanero S. 61
Lanfranconi M. 174
Langer A. 154
Lanotte S. 78, 134, 135, 181
Lanza G. 73, 171, 282
Lanza G.A. 50, 99, 171, 216, 282
Lanzillo C. 109
Lanzillo G. 69, 153

Eventi Scientifici SIC

- Lanzone A. 71
Lanzoni L. 80
Lardieri G. 152
Lassen J.F. 248
Latini R.A. 78, 134, 135, 181
Laudisa M.L. 78, 134, 135, 181
Laurent S. 85, 208
Laurenti A. 256
Laurenzano E. 61, 287
Lauri G. 104
Lauro D. 283
Lauro R. 98, 227
Lavanga S. 103
Lazzarini V. 234
Lazzeri C. 256
Lechat P. 250
Leci E. 147, 231
Lee W.K. 63
Leger P. 85
Leiballi E. 69, 83, 111, 130, 217
Lembo G. 232
Leo A. 80
Leo R. 98, 227
Leonardi B. 168
Leone A. 58, 83, 202
Leone A.M. 71, 229
Leone O. 236, 278
Leone R. 79
Leonelli V. 174, 234
Leonetti G. 276
Leonetti F. 169
Leoni L. 57, 68, 78, 133, 203
Leosco D. 281
Lepera M.E. 216
Lepper W. 149
Lepri V. 51
Letizia C. 208, 236
Lettieri C. 212, 230, 257, 281, 286
Lettiero T. 98
Lettino M. 213, 270
Lewis W. 103
Lewsey J.D. 250
Libertazzi A. 95, 233
Licata G. 84, 93
Liccese M.R. 103, 127, 180
Limongelli G. 82, 165, 168, 172, 214, 253, 285
Ling S.M. 235
Ling Z. 252
Lioce A. 46
Lionetti V. 232, 256
Liotino M. 178
Liotta C. 68, 70, 76, 129, 145
Lioy E. 103, 109, 169, 174, 227
Lipari P. 154, 244
Lippi M.E. 287
Lisanti P. 110
Lisi M. 75, 110, 125, 130, 227, 233, 253
Lissoni F. 56
Liuzzo G. 71, 96, 98
Lo Piccolo R. 253
Locorotondo G. 182, 218
Loforte A. 147, 150
Loguercio M. 250
Lollino S. 83
Lombardi C. 129, 206, 208, 234, 251
Lombardi F. 44, 120, 254, 269
Lombardi M. 45, 57, 82, 125, 132, 133, 151, 162, 166, 169, 236, 278
Lombardi R. 200, 249
Lombardo E. 178, 228
Lonardi R. 59, 231
Lonati A. 148
Longhi S. 236
Longhini C. 215
Longo G. 60, 77, 146, 178, 244, 248, 286
Longobardi A. 79
Longoni A. 50
Longordo C. 66, 130, 149, 285
Loperfido F. 150, 214, 233
Lopez-Sendon J.L. 250
Lorenzini M. 165
Lorini L.F. 90
Lortkipanidze N. 257, 281, 282, 286
Losano G. 99, 202
Losi M.A. 202, 251
Lotrionte M. 150, 214, 233
Lovato L. 165
Lualdi A. 69, 134, 135, 147, 168, 229, 281, 286
Lucà F. 51, 66, 90, 285
Luca S. 163, 166
Lucchesi D. 62
Lucci R. 282

Eventi Scientifici SIC

Lucia M. 287
Luciano R. 61, 287
Lucisano L. 285
Luescher T.F. 202
Luly S. 67
Lunetta M. 236
Lupi A. 127
Lupo L. 147
Lupo A. 70
Luposella M. 58, 81, 82
Luzi G. 147
Luzza F. 169

M

Macarie C. 154, 231
Macarini L. 233
Maccario M. 105
Maccherini M. 174, 253
Macciò S. 176
Macera F. 133, 174
Macera Mascitelli E. 47
Mach F. 218
Macrì M. 280
Madaffari A. 150
Maddalena F. 83
Maddaloni V. 165, 172
Maddalozzo A. 149, 182
Madeddu C. 84
Madonna M. 109, 182, 244, 287
Madonna R. 171, 172, 280
Maestrini V. 280
Maffè S. 79, 146
Maffei A. 232
Maffeo D. 134, 147, 210, 255
Maffongelli E. 215
Magagnin V. 127
Magazzini S. 150
Magera A. 58
Maggi A. 84
Magini A. 250
Magistrelli A. 168
Maglio C. 169
Maglione A. 71
Magnani B. 235
Magni L. 51, 65
Magrini F. 64, 282
Maiandi C. 129
Maiello M. 83, 229
Maietta P. 282
Maio R. 62, 152
Maisel A. 77
Malagò R. 74, 232
Malavasi F. 283
Malavasi M. 50, 174
Malavasi V.L. 166
Maleci A. 251
Malena S. 168
Malfatto G. 129, 178, 250
Malinski T. 202
Malinverni C. 177
Malinverno E. 46
Mallamaci F. 51
Mameli S. 66
Mammini C. 84
Manca F. 84
Manca L. 206
Mancia G. 51, 63, 66, 80, 85, 109, 128, 151, 152, 206, 208, 246, 251
Mancini I. 228
Mancini M. 133, 282
Mancone M. 84, 134, 146, 205, 218, 246, 256, 280, 285
Manconi E. 254
Manconi P.E. 66
Mancuso D. 230
Mandelli G. 63
Mandolesi S. 61, 203
Mandosi E. 282
Mandykakis E. 235
Manerba A. 83, 129, 150, 231, 232
Manes A. 48, 147, 231, 246
Manfredi M. 172, 286
Manfredini E. 145
Manfredini R. 61
Manfrini O. 91, 97, 154, 231, 244, 249, 257
Mangiacapra F. 50, 60, 78, 176, 248, 280, 281
Mangiafico S. 135, 255
Mangini F. 151, 206, 212
Mango R. 63, 100
Mansi L. 51, 218

Eventi Scientifici SIC

- Mantero F. 247
Mantione L. 72
Mantovani G. 66
Mantovani P. 212
Mantovani V. 78, 149
Manzato E. 204
Mapelli M. 234
Marana I. 104
Marangelli V. 73
Marangoni E. 56
Marazzi G. 234, 287
Marcantoni C. 104
Marcantoni M. 62, 71, 109
Marchesani G. 77
Marchese A. 127, 135, 180, 230, 250
Marchese G. 63
Marchese N. 233
Marchese P. 78, 166
Marchesi G. 182
Marchini F. 182
Marchioli R. 270
Marcucci R. 59, 80, 153
Marenzi G. 104
Maresca G. 71, 131, 168
Maresca L. 282
Maresi E. 236
Mariani M. 116, 160, 170, 176, 278
Mariani M.A. 132
Mariano E. 153, 230, 276
Marinelli A. 68, 147, 203, 231, 246
Marinelli C. 208
Marinelli U. 127, 180
Marini A. 256
Marini C. 182
Marini M. 149
Marinigh R. 111
Marino P. 76, 77, 88, 93, 116, 157, 228, 232, 242, 247, 256, 272
Marino B. 52, 102
Marino F. 60, 125, 208, 235
Marino L. 104, 165, 228
Marino M. 71, 80, 134, 146
Marinos L.M. 216
Mariotti C. 59, 212
Mariotti R. 129
Marocco M.C. 59, 100, 134
Marocco P. 75
Marongiu E. 256
Marra A.M. 72, 98
Marra F. 256
Marra S. 62, 146
Marraccini P. 105, 147, 229
Marranzano F. 51, 218
Marrara F. 104, 228
Marras A.R. 125
Marras E. 50, 169
Marrazzo G. 127
Marrone G. 236
Marrosu F. 251
Marrozzini C. 210
Marte F. 71, 131, 216
Marti G. 214
Martignani C. 78, 149
Martina S. 215
Martina V. 171, 253
Martinelli L. 79, 133, 135, 174, 240
Martini C. 61
Martini R. 196
Martino R. 149, 152, 211, 216, 285
Martins L.E.B. 282
Martone F. 172
Martuscelli E. 230, 245, 274
Marullo F. 280
Marzà F. 78
Marzano A. 80
Marzari A. 83
Marzilli M. 50, 101, 109, 153, 170, 211, 216, 230, 274
Marzocchi A. 60, 210, 279
Masarone D. 165
Masci P.G. 82, 133
Masetti M. 69
Masi S. 148
Masia A. 134
Masiello P. 79
Massa E. 66
Massa R. 131, 145
Massari F. 150
Massart F. 80
Mastrogiovanni G. 79
Mastroroberto P. 58
Mateescu B. 202

Eventi Scientifici SIC

- Matera D. 171
Mattatelli A. 182, 218, 244
Matteoli S. 166, 169
Matter C.M. 202
Mattioli A.V. 43, 59, 89, 231, 241
Mattioli G. 59, 231
Maulucci G. 80
Mazzaferro D. 152
Mazzanti A. 50, 231, 246
Mazzanti G. 147
Mazzanti M. 149
Mazzaro E. 111
Mazzeo A. 57
Mazzocchi N. 252
Mazzoleni P. 206
Mazzone A. 79
Mazzotta G. 148
Mazzotti E. 55
Mazzuca S. 246, 287
Mazzucco A. 235, 240
Mazzucco G. 177
McMurray J.J.V. 250
Mechta-Grigoriou F. 202
Medico A. 151, 206, 212
Mega S. 150, 175, 180
Mehta J.L. 194
Mehtha R. 149
Melacini P. 72, 236
Melandri G. 180, 211
Melfi R. 60, 230, 280
Melissano D. 206, 227
Mella R. 75
Melo R.C. 282
Meloni C. 56, 145
Meloni L. 91, 127, 157, 171, 256, 272
Mendicino I. 58, 81
Menegatti G. 154, 244
Menna A. 172
Menna A.C. 202
Mennuni S. 84, 146
Mercogliano D. 100
Mercuri R. 72, 82, 175, 253
Mercurio P. 58
Mercurio V. 178
Mercuro G. 48, 65, 66, 121, 125, 168, 205, 238, 251
Meriggi P. 206
Merla A. 172
Merlini G. 153, 236
Merlino A. 51
Merlino B. 92
Merlo M. 55, 63, 75, 133, 152
Merola A. 61, 72
Messalli, G. 51
Messina F.R. 256
Messina S. 233
Mestroni L. 63, 133, 283
Metra M. 45, 68, 75, 83, 93, 98, 129, 148, 150, 234, 247
Mezzero M. 84
Miano M. 286
Micanti A. 105
Miccoli A. 127, 180, 250
Miccoli F. 148
Miccoli R. 78
Miceli A. 127
Miceli S. 152, 153, 166
Micheletti L. 125
Micheli G. 153
Micheloni S. 63
Michelucci A. 76, 131
Micheletti E. 182
Michielon G. 84
Miglio R. 257
Miglionico M. 60, 78, 280
Migliore F. 57, 68, 203
Mignano M. 153
Mihalcsik L. 257
Mikus P. 231
Milanese M. 66
Milanese O. 102
Milanese G. 56, 145
Milanese L. 63
Milazzo V. 229
Milesi G. 129, 150, 231, 232
Miličić D. 44
Millosevich P. 250
Milorio C. 59, 231
Minati M. 169, 174, 227
Mineo C. 80
Mingrone G. 98
Minnella E.M. 234

Eventi Scientifici SIC

- Minnocci A. 58
Minuti E. 212
Minutoli F. 57
Mion M. 236
Miranda M. 146
Misuraca L. 59
Mitacchione G. 206
Mittempergher F. 152
Mocerino R. 79, 235
Modena M.G. 78, 166, 229, 238, 249, 270
Modestino A. 131, 174
Modonesi E. 85, 151, 182, 211, 227
Modugno P. 287
Mognetti B. 251
Mohanty P. 50, 76, 103, 227
Moio N. 65
Moiraghi C. 233
Molinari C. 282
Molinari G. 56
Molino C. 215
Mollace V. 58, 283
Mollo R. 216, 282
Molon G. 80
Monaco F. 77
Monaco S. 104, 229, 248
Monari G. 50
Monda C. 145
Mondillo S. 51, 75, 110, 125, 130, 227, 233, 247, 253, 284, 285
Monge A. 76
Mongiardo A. 82
Mongiardo R. 146
Montalto A. 147, 150
Montanari P. 65
Montano N. 63, 282
Monteduro C. 208, 209, 235
Monteforte N. 71
Montefusco A. 166
Montemurro V. 211
Montenero A.S. 63
Montericcio V. 130, 253
Montinaro A. 147, 280
Montisci R. 127, 149, 171, 182, 256, 285
Montorsi P. 43, 134, 135, 147, 153, 168, 254, 281, 286
Montrone D. 131, 233
Monzo L. 83, 235
Morano S. 282
Morelli I. 211, 216
Morello I. 46
Morello M. 83, 130, 175, 203, 214, 232
Moretti C. 60, 77, 146, 178, 244, 246, 248, 286
Moretti E. 77
Moretti M. 133, 152
Morgagni G. L. 73
Morgagni R. 153, 230
Mori F. 130
Moriconi L. 77
Morizzo C. 80
Moro F. 51, 251
Morocutti G. 176, 286
Morpurgo M. 229
Morra S. 151
Mortara A. 90, 286
Mos L. 215
Moschini C. 78
Muccari G. 246
Mucerino M. 168
Mugelli A. 54, 93, 127, 165, 216
Muiesan M.L. 85, 125, 171, 180, 204, 208, 209, 235, 244, 247
Mulè G. 208
Mulè M. 129, 135, 210, 230, 255
Muller D. 235
Muller O. 176, 280, 281
Muratori I. 65, 285
Muratori M. 74, 82
Muronì A. 251
Murrone A. 174, 234
Musazzi A. 110
Musca D. 62, 172
Muscoli S. 230
Mushtaq S. 74, 149
Musolino R. 96
Musso G. 148
Musumeci B. 165
Musumeci F. 147, 150
Musumeci G. 257, 281, 286
Musumeci M.B. 104, 228
Musuraca G. 73
Myers J. 84, 233, 235

N

- Nagarakanti R. 131
Nai E. 253
Najjar S.S. 235
Nalin I. 169
Nanna C. 153
Nanni S. 180, 211
Nannipieri M. 256
Napodano M. 60, 78, 83, 110, 135, 146, 217, 230, 255, 281
Napoli R. 93
Napolitano C. 249
Napolitano M. 151
Nardi C. 149, 152, 285
Nardi E. 208
Nardi M. 209
Nardi P. 72, 79
Nardini P. 60
Narkiewicz K. 208
Nasi M. 178, 228
Naso Onofrio M.T. 253
Nassiacos D. 103
Nasso G. 103, 127, 180, 250
Nasuti P. 154
Natale A. 50, 70, 76, 103, 227
Natale F. 111, 151, 235
Natale L. 162, 182, 218
Natali R. 150, 214, 233
Nava A. 55, 57
Nava R. 66
Navarese E.P. 127
Navarra T. 79
Navarro Estrada J.L. 244
Navone G. 174
Nazzaro D. 84
Neglia D. 125
Negrinelli A. 209
Negro L. 231
Nencini P. 59
Nerla R. 50, 171, 216, 282
Nervo E. 105
Nesticò V. 246, 287
Neubauer S. 134
Niccoli G. 71, 80, 134, 146, 229
Nicoli C. 152
Nicolini G. 256
Nicolosi G.L. 69, 83, 111, 130, 217
Niglio T. 176, 281
Nigro G. 61, 72
Nigro P. 145
Nigro T. 210
Nijaradze T. 257, 281, 286
Nikolaraki I. 230
Nikus K. 44, 244
Nistri S. 69, 217, 278
Nocco S. 65, 66, 205, 251
Nodari S. 42, 86, 231, 232, 278
Norata G.D. 63
Notarbartolo A. 287
Notte A. 232
Novelli G. 52, 63, 72, 119, 194, 283
Novelli V. 63
Novello E. 236
Novo G. 50, 65, 80, 83, 227, 231, 236, 250, 276, 285
Novo S. 50, 65, 83, 97, 128, 180, 207, 227, 231, 236, 250, 285
Ntalianis A. 176, 280, 281
Nusca A. 50, 60, 104, 230, 248, 280
Nuti R. 77, 150, 178, 250
Nuzzolese V. 150
- O**
- Obici L. 153, 209
Occhetta E. 232, 277
Oggionni E. 66
Okunuga B. 149
Olibet M. 51
Oliva F. 133, 174
Olivotto I. 153, 217
Olivotto J. 165
Oltrona Visconti L. 148, 242
Omedè P. 77, 146, 178, 244, 246, 248, 286
Omedè P.L. 60, 77, 83, 248
Onorati F. 58
Oreglia J. 135
Oreto G. 44, 57, 66, 116, 123, 130, 149, 201, 253, 268, 285

Orlandi M. 56
Orro A. 63
Orso F. 67, 228
Ortolani P. 60, 210
Ortu F. 66
Orzan F. 246
Ostinelli N. 177
Osto E. 228
Ostojic M. 43
Ottonello L. 151
Ovani A. 215
Ovi V. 60

P

Pacher V. 150, 232, 286
Pacileo G. 66, 82, 83, 102, 165, 168, 214, 253
Pacileo M. 84, 282
Padeletti L. 51, 76, 123, 126, 131, 243, 268, 277
Padeletti M. 110, 125, 130, 206, 233, 253
Padmanabhan S. 63
Paffoni P. 79, 146
Pagani F. 234
Pagannone E. 165
Pagano C. 51
Paglia A. 62, 71, 109
Pagliaro M. 205, 250, 281, 285
Pagliaro P. 51, 96, 216, 251
Pagnotta P. 100
Paiardi S. 152, 234
Paini A. 85, 125, 208, 209, 235, 244
Paino A.M. 79, 146
Pala M. 215
Paladini B. 150
Palagi C. 149
Palazzini M. 231, 246
Palazzuoli A. 77, 150, 178, 227, 250, 285
Palermo A. 208
Palermo P. 251
Palma A. 215
Palmerini E. 75, 110, 125, 130, 227, 233, 253
Palmerini T. 60, 210
Palmieri C. 59, 229
Palmieri F. 57, 66
Palmiero G. 148
Palmiero P. 83, 125, 217, 229
Palmisano P. 73, 228
Palombo C. 80
Palumbo L. 67, 151, 233
Palumbo P. 178
Palumbo V. 59
Panetti D. 151, 156, 159, 236, 282
Panfili M. 281
Paniccia R. 80, 153
Pantano P. 174
Pantoni L. 59
Panunzio M. 64, 151
Panza A. 79
Paoletti R. 240
Paolillo S. 145, 234
Paolin A. 79
Paolini C. 51
Paolini G. 109
Paolucci N. 202
Papa A.A. 61, 72
Papa S. 246
Papavasileiou L. 98, 153, 227, 230
Papini S. 252, 287
Pappone C. 76, 268
Paradiso M. 76
Paradossi U. 177
Paraggio L. 182, 218
Parati G. 80, 129, 178, 206, 208, 250, 251, 273
Paravati S. 246, 287
Paravati V. 216, 257
Parente A. 234
Parente R. 251
Parisella M.L. 51
Parisi F. 84, 246
Parkhomenko A.N. 43
Parodi A. 84, 134
Parodi O. 59, 180
Paroli M. 103
Parravicini U. 79, 146
Parrella R. 79
Parretti D. 89
Parrinello G. 84, 93
Pascale A. 152
Pasceri E. 83
Pasceri V. 77, 280
Pasquale F. 165

Eventi Scientifici SIC

- Pasquali D. 72
Pasquali M. 151
Pasqualucci D. 66, 205
Pasquetto G. 175, 205
Pasquini L. 246
Passalacqua A. 77
Passariello R. 205
Passerini J. 104, 228
Passero T. 151
Passino C. 82, 84, 129, 133
Pastore L.R. 211
Pastore S. 231
Pastormerlo L.E. 84
Patanè S. 71, 131, 216
Patel D. 76, 227
Patelli F. 235
Paterna S. 84, 250
Paterni M. 85
Patrizi R. 109
Patteri G. 149
Patti G. 50, 54, 60, 78, 104, 150, 175, 176, 180, 230, 248, 255, 280
Pattoneri P. 205
Pavaci H. 235
Pavan D. 69, 83, 149
Pavei A. 85
Pavesi E. 56
Pawlowski T. 51
Pazzagli V. 51
Pazzano A.S. 82
Pazzelli S. 77
Peberdy M.A. 84, 233, 235
Pecchioli V. 56, 235
Pecorari A. 130, 214
Pedon L. 230
Pedrazzi P. 231
Pedrazzini G. 133
Pedretti S. 57
Pedrinelli R. 49, 81, 125, 152, 161, 208, 211, 216, 251
Pedrotti P. 57
Pegoraro E. 72
Pelissero E. 76, 145, 203
Pelizzoni V. 56, 68, 182
Pellegrino A. 72
Pellegrino P.L. 131, 151
Pellegrino T. 51
Pellicanò A. 62, 172
Pellicano M. 216, 257
Pelliccia A. 101, 207
Pelliccia F. 71, 77
Pellicori P. 149
Pellizzari C. 130
Pellizzo M.R. 182
Pelloni E. 146
Pelucchi C. 59
Peluso D. 146, 255
Penco M. 44, 101, 109, 124, 133, 207, 275
Pendenza G. 109, 280
Pengo V. 245
Penna C. 51, 216, 251
Penno G. 62, 81, 211, 216
Pennone M. 62, 146
Pepe G. 51, 150
Pepe R. 148
Pepi M. 74, 82, 149
Perazzolo Marra M. 55, 57, 66, 68, 83, 133, 203
Perego F. 51
Perfetto A. 177, 228
Perfetto F. 233
Pergola V. 79
Pergolini P. 77, 228
Perkan A. 78, 105
Perlini S. 153, 161, 209, 236
Perna E. 202
Perna G.P. 149
Perrelli M.G. 51
Perrino C. 73, 81, 234
Perrone Filardi P. 48, 57, 121, 198, 228, 234
Perrotta S. 57, 66
Perticone F. 62, 152, 172, 254
Perticone M. 62, 152
Perucca A. 79, 146
Pescatore V. 72, 236
Pescini F. 59
Peserico A. 149
Pesoli F. 251
Pessina A.C. 128
Petramala L. 208, 236
Petretta M.P. 73, 81
Petrini N. 216, 257

Eventi Scientifici SIC

- Petrone G. 55, 253
Petronio A.S. 50, 59, 110, 135, 176, 211, 216, 245, 280, 285
Pezzali N. 68, 129
Pezzullo E. 82, 253
Pezzuto B. 246
Piancone F. 250
Pianelli M. 166, 227
Piaserico S. 149
Piazza R. 69, 111
Picano E. 51, 62, 170
Picarelli A. 116
Picarelli S. 175
Picariello C. 78
Picchio F.M. 102, 147, 165, 173, 204
Piccinini M. 104
Piccinino C. 250
Piccinocchi G. 244
Piccioni M. 89
Piccirilli S. 72, 153, 230
Piccirillo G. 174
Piccoli M. 79
Piccolo R. 176, 281
Piepoli M. 45, 126, 177, 244
Pieragnoli P. 76, 131, 206
Pieri P. 45, 245
Pierini A. 246
Pierri A. 145, 281
Piga S. 154
Pignatelli G. 216
Pignatelli L. 84
Pignocco M. 77
Pilu A. 152, 234
Pina A. 177, 228
Pinamonti B. 55, 133, 152
Pintero A. 209
Pingitore A. 57, 232
Pini L. 75, 98
Pini R. 150
Pinkstaff S. 84, 233
Pinnacchio G. 216
Pintaudi C. 246, 287
Piovaccari G. 69
Pipitone S. 102
Piraino B. 285
Piras A. 66
Piras M. 58
Pirelli S. 116, 129, 242
Pirisi R. 127, 171
Pironti G. 73, 81, 135
Pisacane F. 253
Pisanello C. 216
Piscione F. 94, 147, 176, 210, 281
Pistelli R. 61
Pistritto A. 210, 230, 255
Pittarello D. 255
Pivetta A. 152
Pizzamiglio F. 229
Pizzi C. 154, 171, 172, 216, 231, 254, 257
Pizzocri S. 78, 134, 135, 181
Pizzuti M. 69
Pizzuto F. 42, 201, 245, 280
Platto C. 234
Plebani L. 95
Plebani M. 236
Poggio D. 150, 232
Poggioni C. 150
Poletti R. 84, 129
Polimeni A. 52, 58, 82, 202
Polisca P. 72, 79
Politi L. 78, 229
Polizzi V. 147, 150
Polo Friz H. 152
Polonski L. 42
Pombeni M. 56, 232, 251
Pompei E. 111
Pongiglione G. 168, 246
Ponticelli G. 246
Pontone G. 42, 74, 149
Pop C. 257
Popescu B.A. 69, 111, 217
Porcelli D. 50, 174
Porchetta I. 180, 228
Porciani M.C. 51, 277
Porfidia A. 182, 218
Porta A. 282
Porta B. 51
Porteri E. 152, 234, 235
Porto I. 62, 71, 109
Poscia R. 203, 246
Possamai M. 68, 133, 203
Postorino S. 250

Eventi Scientifici SIC

Potenza A. 150
Pozzi M. 66, 85, 109, 151, 152
Pozzi Mucelli R. 74, 232
Pracucci G. 59
Prastaro M. 234
Prat S. 109
Prata Pizzala D.M. 66
Pratesi C. 287
Pratesi G. 287
Prati D. 73
Prati F. 51
Pratola C. 70
Predazzi I.M. 63
Prefumo F. 244
Prencipe G. 77
Presbitero P. 60, 92, 100
Previtali I. 229
Previtali M. 205
Priante O. 79
Pribetich M. 95
Primitz L. 152
Priori S.G. 123, 268, 271
Pristipino C. 77
Procaccini V. 133
Proietti G. 165
Proietti R. 152, 154, 236
Proserpio C. 181
Prosperini G. 52
Proto C. 92
Provasoli S. 181
Provenza G. 205
Provvidenza M. 177
Pruett Sanders S. 168
Pruiti G.P. 70, 145
Psimenos A. 56
Puca A.A. 63
Puca E. 59
Pucci A. 256
Pucci G. 211
Pucci L. 62, 216
Pucci N. 62
Pucciarelli A. 231
Puccio D. 250
Puddu P.E. 110, 182, 272
Pugliese F. 151
Pulcinelli F. 80, 98

Pulcinelli F.M. 257
Pullara A. 60, 77, 146, 178, 244, 248, 286
Pulli R. 287
Pusineri E. 109
Puzzangara E. 68, 70, 76, 129, 145
Puzzovivo A. 64, 83, 151, 178, 212
Pvan D. 130
Pyxaras S. 55, 133, 152



Quaglione R. 174
Quaranta G. 127, 147
Quarta C.C. 153, 165
Quarta G. 165
Quarti-Trevano F. 51, 80, 208
Quatrini I. 77, 150, 178, 250
Quero M. 62
Quintavalle E. 148, 174, 234
Quistelli G. 212

R

Raciti G. 76
Raddino R. 83, 99, 111, 148
Ragni L. 165
Ragni M. 127
Rago A. 61, 72
Ragozzino A. 57, 66
Ragusa A. 68, 76
Raia R. 51, 80, 214
Raju N.R. 70
Ramondo A. 60, 78, 110, 135, 146, 182, 217, 230, 255, 281
Ramondo A.B. 57, 83
Rampazzo A. 55
Ramunni G. 233
Ranieri M.T. 206
Ranocchi F. 147, 150
Rao C.M. 51
Rao M. 66, 285
Rapacciuolo A. 77, 168, 176, 181
Rapezzi C. 149, 153, 165, 236, 276
Rastaldo R. 99, 202, 216
Rastelli S. 104

Eventi Scientifici SIC

- Ratib O. 218
Ratti G. 74, 81, 148, 232, 244
Ratti L. 66
Ravagnani P. 134, 135, 147, 168, 286
Raviele A. 103, 250
Razzini C. 98, 227
Razzolini R. 45, 78, 135, 177, 217, 230, 255
Rea A. 165
Rebagliati F. 154
Rebecchi M. 103, 169, 174, 227
Reboldi G. 148
Rebuzzi A. 205
Rebuzzi A.G. 182, 218, 229
Recchia F. 256
Recupero A. 150
Recusani F. 231
Reddy H.K. 83, 229
Redon J. 208
Reggiani R. 177, 228
Reimers B. 175
Reina G. 235
Remme C.A. 249
Remme W.J. 250
Renda G. 225, 256
Renesto E. 51
Renzo G. 148
Renzulli A. 58
Renzullo A. 72
Repetto A. 205
Resta O. 206
Restuccia A. 83
Revera M. 206, 208, 251
Rezzani R. 234
Ribeiro V.N. 282
Ribera E. 133
Ribichini F. 272
Ricceri I. 51
Ricci R. 129
Ricciardi G. 76, 131, 206
Ricciardi M. 71, 145
Riccio C. 97, 177, 244
Riccio G. 127, 180
Riccioni G. 77
Ricevuto E. 133
Ricotta A. 131, 174
Ricottini E. 50, 78, 104, 150, 180, 248, 280
Riegler L. 82, 165, 172, 214, 253, 285
Riganti C. 81, 145
Rigato I. 55
Righi D. 81
Rigo F. 51, 180, 205
Rigoldi M. 85, 151, 152
Rigotti P. 182
Rinaldi E.R. 56, 232, 251
Rinaldi M. 76, 145, 174, 203
Rita E. 145
Riva L. 153, 236
Rivadossi F. 56, 67, 80
Rizza A. 59
Rizzardi N. 234
Rizzi F. 95
Rizzo C. 77
Rizzo M. 65, 83
Rizzo S. 79
Rizzoli G. 51, 127
Rizzon P. 277
Rizzoni D. 152, 234, 235
Robati R. 172, 252
Robba D. 83, 99
Robertson R.M. 157
Roccaro D. 81
Rocchi G. 165
Rockman H. 121
Rodella L.F. 234
Rodio A. 46
Rodio G. 150
Rodio L. 83
Rodio M. 82
Roghi A. 57, 132
Rognoni A. 176
Rognoni G. 176
Rollando D. 85, 134, 151, 182, 211, 227
Romagnoli E. 109, 146
Romagnuolo I. 287
Romaniello A. 104, 216, 228
Romano C. 127, 180
Romano G. 69
Romano M. 82, 112, 230, 257, 281, 286
Romano S. 59, 109, 133, 150, 207
Romano V. 89, 227, 250
Romeo F. 43, 59, 63, 90, 98, 119, 127, 153, 157, 194, 196, 227, 230, 242, 274, 279

Eventi Scientifici SIC

Romeo E. 111, 168, 246
Romeo V. 72
Roncella A. 77
Rondano E. 77, 176, 232
Rondinella M.R. 145
Rondinini L. 212
Rosano G. 75, 109, 234, 287
Roscio G. 81
Roselli T. 165
Rosi A. 68
Rosica C. 250
Rosiello R. 212, 230, 257
Rosmini S. 60, 165
Rossetti C. 134
Rossetto R. 105
Rossi A. 177
Rossi C. 59, 125, 172, 177, 181, 228, 251
Rossi D. 285
Rossi G. 56
Rossi G.P. 245
Rossi M. 230
Rossi M.L. 100
Rossi P. 50, 129, 174
Rossi R. 78, 229
Rossi V. 234
Rossillo A. 103
Rossini D. 231
Rossini R. 257, 281, 286
Rosso G.L. 178, 228
Rotolo A. 236
Rozzoni A. 51
Rubartelli P. 148
Rubattu S. 63, 283
Ruberto F. 67
Ruggiero D. 234
Ruiz-Lozano P. 252
Ruperto C. 60, 176, 248
Ruscazio M. 171, 217, 256
Ruschitzka F. 42
Russo A. 69
Russo C. 174
Russo G. 230, 231
Russo M. 55
Russo M.G. 79, 82, 165, 168, 214, 246
Russo M.S. 50, 253
Russo N. 177, 228

Russo T. 153, 154, 287
Russo V. 61, 72
Rustichelli D. 62
Ruvolo A. 72, 147, 178
Ruvolo G. 83
Rynkiewicz A. 43

S

Saba P.S. 154, 161
Sabatini S. 67
Sabatino I. 202
Sabbadini G. 133, 152
Saccaggi P.S. 150
Sacchetta A. 208
Sacchini M. 234
Sacco A. 135
Sacco W. 58, 202
Sagnella F. 71
Saia F. 210
Said A.A. 287
Saitta F. 65
Saksena S. 131
Salamone P. 216
Salcedo E. 63
Saldamarco L. 72
Salerni B. 152
Salerni S. 171
Salerno G. 82, 214, 253, 285
Salerno M.C. 98
Salerno Uriarte J.A. 87, 181, 243, 271
Salituri F. 83
Salloum F.N. 81, 252
Sallustio F. 59
Sallustio G. 252, 287
Salpietro C. 285
Salvador M. 243
Salvati A. 174
Salvati G. 233
Salvatore S. 169
Salvetti I. 130, 175, 214, 232
Salvetti M. 85, 125, 208, 209, 235, 244
Salvi A. 78, 105
Salvi F. 236, 153

Eventi Scientifici SIC

- Salvi P. 208
Salvia J. 130, 253
Salvioni A. 85, 152
Salvioni E. 250
Sambuceti G.M. 182, 245
Sampognaro R. 83
Sanasi M. 150
Sanchez J. 50, 76, 103, 227
Sanfilippo A. 60, 79, 176, 229, 248
Sangiorgi G. 146, 248
Sangiorgi G.M. 78, 179, 229
Sanguigno E. 65
Sani G. 174, 228
Sanna L. 154
Sannino A. 73, 81, 135
Sannolo N. 74, 148, 244
Sansalone D. 47
Sansoni I. 233
Santagostino M. 76, 77, 228, 256
Santaguida G. 82
Santambrogio C. 253
Santangeli P. 282
Santangelo G. 129
Santarelli F. 125
Santarelli P. 214
Santarpia G. 83, 111
Santella R. 253
Santese G. 75
Santeusano F. 148
Santi F. 56, 232, 236
Santini D. 165
Santini F. 80
Santini L. 166
Santini M. 243
Santomauro M. 64, 81, 145, 228, 234
Santonato V. 59
Santoni T. 135
Santonocito P. 145
Santoro A. 51, 80, 214
Santoro G. 96, 168, 246
Santoro G.M. 145
Santos-Hiss M.D. 282
Santosuosso U. 256
Santucci L. 153
Sanz J. 109
Saponara M. 208
Saporetti A. 234
Saputo F.A. 47
Sardella G. 79, 134, 201, 218, 249, 280, 285, 286
Sarlo M. 64
Sarno C. 177
Sartiani L. 127, 165, 216
Sartor R. 146, 255, 281
Sartore S. 79
Sartori P. 151
Sarubbi B. 82, 111, 168, 173, 246
Sarullo F. 235
Sarullo F.M. 250
Sarzi Puttini P. 98, 182
Sassara M. 174
Sasso F. 232
Sauget A. 85
Saulle D.V. 151, 178
Savino G. 214
Savino K. 218, 232
Savino M. 150, 214, 233
Savoia C. 251
Savonitto S. 164
Sbaraglia F. 147, 150
Scacciatella P. 62, 146
Scaffidi G. 77
Scafuri A. 72, 79
Scaglia E. 75
Scaglione M. 103, 153, 166
Scalise F. 179, 286
Scalone A. 134, 146
Scalone G. 50, 99, 216, 282
Scalvini S. 56, 67, 80
Scandura S. 129, 135, 255
Scanziani E. 109
Scappaticci M. 83, 235
Scarabelli M. 135, 210, 230, 255
Scarafile R. 82, 214, 253, 285
Scarantino S. 78
Scardala R. 134, 205, 280
Scardi S. 126
Scardovi A.B. 129

Eventi Scientifici SIC

- Scarpellini M.G. 215
Scavone A. 252
Scesa C. 154
Schächinger V. 234
Scharf A. 172
Scherillo M. 116
Schiano Lomoriello V. 51, 214
Schiano V. 61, 135
Schiattarella G.G. 73, 81, 135
Schiavone D. 171
Schiavone M. 46
Schiesari L. 149
Schiffrin E.L. 251
Schillaci G. 93
Schillaci V. 129
Schindler T.H. 218
Schinella M. 73
Schwartz P.J. 119, 123, 268, 271
Schweiger C. 97, 177
Schweikert R.A. 50, 103, 227
Sciacqua A. 62, 152, 172
Sciahbasi A. 109
Scialla L. 131
Sciarretta S. 129
Scilla C. 65
Scimia M.C. 252
Scimone M. 214
Scioli R. 109
Sciomer S. 96, 246
Sciuto F. 60, 77, 146, 178, 244, 246, 248, 286
Scognamiglio G. 111, 246
Scolari F. 209
Sconci F.R. 205
Scopinaro A. 85, 151, 166, 211, 227
Scordato F. 83
Scorzoni D. 110
Scotti C. 56, 80
Scrocca I. 146
Scrutinio D. 126, 228
Scuteri A. 121
Secco G.G. 76, 77, 256
Sechi S. 171
Secondo C. 95
Seeger F.H. 234
Sega R. 152
Segreti L. 169, 203
Segurini C. 250
Seimbille Y. 218
Selmi A. 153, 154, 287
Selvetella G. 232
Semprini F. 180, 211
Senatore I. 178
Seravalle G. 51, 63, 65, 80, 208
Seripa D. 76
Seropian I.M. 81, 172, 202, 252
Servi R. 77
Sesti G. 62, 152, 172
Sestito A. 50, 99, 171, 216, 282
Setzu T. 177, 228
Severi S. 153
Severino P. 146, 250, 285
Severino S. 55, 253
Sgueglia G.A. 216, 229
Sharma R.K. 83, 229
Sheiban I. 60, 77, 146, 178, 240, 244, 246, 248, 272, 286
Shenu E. 235
Shetty V. 235
Shinlapawittayatorn K. 169
Sibilio G. 65
Sicari R. 51, 170
Siciliano A. 235
Sidiropulos M. 80
Signorotti F. 79, 146
Silva E. 282
Silva P. 135, 152, 154, 236
Silvano M. 57, 68, 203
Silverberg D. 178
Silvestri F. 152
Silvetti E. 81, 84, 281, 285
Silvetti M.S. 50
Simeone R. 51
Simioni P. 51
Simmaco M. 174
Sinagra G. 55, 66, 75, 78, 105, 133, 152, 230
Sinagra G.F. 276, 278
Sinesi L. 285
Siracusa G. 52
Siracusano A. 98, 227
Siragusa S. 231
Sirbu V. 281, 286
Sirico G. 135, 287

Eventi Scientifici SIC

- Siro M. 103, 127, 180
Sisto F. 110
Sita S. 98
Sitia S. 82, 98, 127, 171, 182, 253
Slavov D. 63
Smith M. 65
Smithson L. 81, 172, 252
Sofi F. 62, 287
Sofia V. 145
Solarino G. 169, 203
Solaro R. 58
Soldati E. 169, 203
Sonaglioni A. 214
Sorbo S. 59
Sordelli C. 82
Sorgato N. 182
Sori P. 127, 256
Soro C. 171
Sorrenti P. 81
Sorrentino S. 52, 58, 64, 82, 169, 202
Spaccarotella C. 82
Spacone D. 74, 148, 244
Spadafina T. 73
Spadafora M. 51, 218
Spadotto V. 133
Spagna E. 111
Spallarossa P. 84, 148
Spartà D. 154
Spartà I. 129
Spatari V. 282
Spatuzza P. 252
Spaziani C. 71
Specchia G. 50, 92, 150, 204, 232, 241, 242, 286
Specchia S. 69
Speciale G. 77
Spedicato L. 176, 286
Speidl W.S. 63, 217
Sperduti L. 235
Speziale F. 276
Speziale G. 103, 127, 180, 250
Spiezia L. 51
Spinelli T. 77, 150, 178, 227, 250
Spinucci G. 148
Spirito P. 148, 165, 271
Spontoni P. 59, 62, 80, 135
Sprio A. 202
Sprio A.E. 216
Stabellini S. 69
Stallone R. 76
Stanislao M. 76
Stassaldi D. 125, 208, 235
Stefani L. 72, 82, 175, 253
Stefanio C. 215
Stefenelli C. 153, 154, 287
Stella A. 254
Steriotis A.K. 55
Sticchi E. 80, 287
Stifano G. 133
Stillitano F. 165, 216
Stimoli F. 255
Stio R. 280, 285
Storti E. 62
Storti G. 70
Storti S. 252
Stramba Badiale M. 276
Strata E. 57, 232
Stromillo M. 59
Stroppa G. 56
Stuehr D.J. 202
Sturiale M. 71, 131, 216
Styczkiewicz K. 206, 251
Suadoni M.N. 71
Suffredini S. 127, 165, 216
Summaria F. 109
Suppa M. 215
Susco G. 94
Sutera L. 50, 227, 236
Svetlich C. 145
Swahn E. 43
- ### T
- Tacchino R.M. 171
Taddei S. 121, 171, 244, 254
Tagliamonte E. 127, 180, 205
Tagliareni F. 79, 210
Taglieri C. 178, 228
Taglieri N. 60, 210
Talerico A. 81
Talini E. 125, 149, 152, 285

Eventi Scientifici SIC

- Tallarico D. 246
Tamborini G. 74, 82
Tamburino C. 51, 60, 68, 70, 76, 78, 79, 100,
104, 110, 129, 135, 145, 164, 176,
178, 201, 210, 229, 230, 240, 248,
255, 286
Tammaro P. 74, 148, 232, 244
Tantillo R. 65
Tantucci C. 75, 98
Tanzilli G. 83, 235
Tarantini G. 57, 60, 66, 78, 83, 110, 133, 135,
146, 182, 217, 230, 255, 257, 281, 286
Tarantini L. 154
Tardio C. 231
Targher G. 80
Taroni F. 59
Tarquini R. 256
Tarsi G. 145
Tarsia G. 110
Tartaro A. 172
Tarzia P. 171
Tarzia V. 51, 127
Tassone J.E. 62, 172
Tatasciore A. 125, 181, 248, 280
Tatu-Chitoiu G. 154, 231, 257
Tavani A. 59
Tavazzi L. 270
Tavella D. 74, 232
Taylor M. 63
Tchetche D. 85
Tebaldi M. 134, 146, 176
Tecchia L.B. 64, 81
Tedeschi C. 74, 81, 148, 232, 233, 244
Tedesco L. 79
Tedesco M.A. 151, 235
Tego A. 151, 166, 169, 236, 282
Teli M. 148
Tempio D. 129
Temporelli P.L. 97, 126, 177, 244
Tengattini S. 234
Teodori G. 232
Teruzzi G. 104, 168, 229, 281, 286
Tesauro M. 98, 227
Tesler U.F. 69, 153
Tessari M. 47
Testa L. 78, 134, 135, 181
Testa N. 252
Themistoclakis S. 103
Thiene G. 48, 55, 57, 66, 68, 79, 119, 202, 203,
212, 249, 273, 283
Thuesen L. 248
Tiengo A. 91
Timineri S. 70, 129
Tincani A. 148
Tinelli S. 56
Tizzani E. 76, 131, 145, 151, 203
Tocchetti C.G. 202
Todaro D. 134
Todiè G. 109, 125
Toldo S. 81, 172, 202, 252
Toller C. 154
Tomai F. 99
Tomasello C. 59
Tomasello S.D. 78, 100
Tomasi L. 212, 230
Tomasoni L. 82, 98, 127, 171, 182, 253
Tomassini F. 59, 100, 134
Tommasi R. 125, 181
Tona F. 66, 149, 182
Toncelli L. 72, 82, 175, 253
Tonti G. 125
Torella D. 52, 58, 81, 82, 83, 127, 172, 202, 269
Torella R. 148
Torregrossa G. 212
Torres D. 84
Torroneo C. 149, 216, 257
Toscano G. 212
Tosini R. 152
Toso E. 152, 166, 227
Tota C. 153
Trabattoni D. 74, 76, 104, 134, 135, 147, 149,
153, 168, 281, 286
Tramarin R. 97, 177, 244
Trana C. 176, 280, 281
Trani C. 134, 229
Trapanese C. 84

Trapani R. 236
Traversi E. 285
Trevi G. 244
Trevi G.P. 77, 94, 105, 146, 245, 246, 248, 274, 283, 286
Trianni G. 59
Triggiani M. 150, 231, 232
Trimarco B. 86, 128
Trio O. 130
Tritapepe L. 90
Tritarelli A. 62, 71, 109
Tritto I. 44, 53, 148, 180, 228
Troccoli R. 233
Troisi S. 130
Tronconi F. 131, 145
Trotta G. 82, 98, 182
Trunfio S. 133, 174
Trussardi E. 56, 80
Tsialtas D. 84, 215, 231
Tuccillo B. 281
Tullio F. 51, 251
Tumbarello R. 168
Tuo G. 134
Turazza F. 133, 135, 174
Turiel M. 82, 98, 127, 171, 182, 253
Turri R. 83, 133
Tursi V. 111
Tuveri A. 251
Tuveri F. 256

U

Uccellini A. 131, 174
Ucci G. 228
Udeanu M. 154, 231, 257
Ugo F. 205
Urselli R. 130, 285
Urso G. 69
Ursomando F. 69
Usai L. 154
Usmiani T. 146
Ussia G.P. 70, 110, 135, 145, 210, 230, 255, 275

V

Vaccari A. 150, 234
Vaccarini C. 73
Vagnarelli F. 180, 211
Valente L. 56, 60, 135, 235, 281
Valente S. 78, 256
Valenti V. 232
Valentini G. 82, 148
Valentini M.C. 166, 227
Vallauri P. 178, 228
Valle G. 76
Valle R. 178, 228
Valsecchi O. 281, 286
Valvano A. 98
Valzania C. 78, 149
Van De Werf F. 87
Van Gaal W.J. 134
Van Tassell B.W. 172
Vanni S. 150
Vanoli E. 177, 228, 278
Varbella F. 59, 100, 134, 281
Vardas P.E. 43
Varma A. 81, 202, 252
Varma B.W. 81
Vasicuro C. 177, 228
Vasini P. 215
Vassanelli C. 77, 89, 154, 242, 244, 272, 279, 284
Vecchiato M. 177, 228
Vecchione C. 232
Vecchione F. 55
Vecchione L. 52
Vella V. 65
Venditti A. 56
Venegoni L. 76, 77, 228, 256
Venneri L. 62
Ventura C. 63
Vercellino M. 134, 211, 256
Verde S. 129
Verdecchia P. 128, 161
Verdoia M. 76, 77, 228, 256
Vergara G. 73

Eventi Scientifici SIC

- Vergaro G. 129, 133
Verna E. 181
Vernuccio D. 65
Veronesi G. 75, 148
Versaci F. 72
Versiero M. 51
Verso M. 61
Verticelli L. 47
Verzola R.M.M. 282
Verzura G. 234
Vestri A.R. 146
Vetrugno L. 111
Vettori S. 148
Vianello A. 79
Vicenzi M. 84, 233, 234, 235
Vicinanza C. 52, 58, 81
Viggiano A. 203
Vigliani F. 56, 80
Vigna C. 76, 205
Vignali L. 205
Vignini S. 206
Vigorito C. 177, 235, 282
Viigimaa M. 208
Vilahur G. 209
Villa F. 63
Villani A. 250
Villani C. 153, 236
Villani G. 103
Villari B. 147
Villatico Campbell S. 103
Villega A. 84
Vincenti A. 66
Vincenti G. 218
Vinci M. 76, 145, 203
Vintila M. 257
Viola G. 77
Viola L. 83
Viscardi L. 131
Viscomi C. 63
Visconti C. 50, 65
Visconti G. 146
Viselli F. 76
Visicchio G. 250
Vita G. 57
Vitale A. 253
Vitale C. 109
Vitale E. 145
Vitale S. 228
Vitarelli A. 82
Vitelli A. 282
Vitrella G. 78, 105
Vittori C. 149
Vitulano N. 77
Viviano A. 79
Vizza C.D. 147, 246
Vizzardi E. 75, 83, 98, 129, 134, 148, 150, 210, 217, 255
Vizzi V. 50, 150, 180, 248, 280
Voci P. 57
Volpe M. 65, 104, 131, 165, 171, 174, 216, 228, 251, 272, 273, 278
Volpe S. 84, 246
Volpicelli M. 81
Volpini M. 234
Volterrani M. 48, 234, 287
Vono M.C.R. 82, 175, 253
Vosa C. 168
Vriz O. 83, 130, 149, 215, 217
Vullo F. 205
- W**
- Warnes C. 212
Weaver D. W. 196
Wallace D.T. 70
Walsh C.E. 63
Wijns W. 176, 280, 281
Wink D.A. 202
- X**
- Khaxho J. 60, 135, 281
Xhoxhi E. 51, 218
- Y**
- Yan A.T. 154
Yan R.T. 154
Yancy C.W. 157
Yorfida M. 76

Z

- Zacà F. 92, 201, 239
Zacà V. 110
Zaccaria M. 73, 169, 228
Zanardelli M. 246
Zanasi A. 77
Zanasi M. 98, 227
Zanchetta M. 230
Zanella A. 60, 135, 281
Zanelli E. 56, 67, 80
Zanetta M. 79, 146
Zaniboni D. 56, 145
Zanini G. 148
Zanini R. 212, 230
Zaninotto M. 236
Zanna D. 73
Zannad F. 250
Zanobetti M. 150
Zanoli L. 104
Zanoni S. 174
Zanotto G. 76, 243
Zanuttini D. 176, 286
Zappacosta B. 252, 282
Zappia M. 145
Zarccone P. 227
Zardini P. 101
Zavalloni D. 100
Zazzeron C. 152
Zecchel R. 230
Zeiber A.M. 234
Zenari L. 80
Zenone F. 79, 146
Zeppellini R. 215
Zeppilli P. 101, 124
Zervo F. 70
Zhu X. 63
Ziacchi M. 78, 149
Ziccardi L. 181
Zilio F. 57, 66, 133
Zilioli V. 147
Zimarino M. 125, 181, 248
Zinnamosca L. 208, 236
Zito B.G. 94
Zito C. 57, 66, 130, 149, 150, 253, 285
Zoccali C. 51
Zocchi L. 51
Zoppo F. 70, 166
Zorzi A. 57, 68, 203
Zorzi E. 77, 154, 244
Zuccaro L.M. 103, 169, 174, 227
Zucchelli G. 169, 203
Zuchi C. 148, 228, 234
Zuin G. 250
Zuzolo V. 71
Zyw L. 129

A

Agabiti Rosei E. 162
Agnelli G. 237
Agostoni P. 197
Ambrosio G. 159
Andreini D. 162
Andreotti F. 118
Arca M. 160
Arcari L. 187, 222
Ardissino D. 118
Azzaro G. 108

B

Badimon L. 158
Balbarini A. 239
Barletta P. 220, 259, 289
Belardinelli L. 156
Bellocci F. 199
Benedetti G. 264, 294
Bernini F. 117
Borghi C. 239
Boriani G. 163
Bose D. 155
Brunelli C. 117
Bugiardini R. 158, 195, 237

C

Carlà G. 290
Capucci A. 237
Carugo S. 185, 197, 260
Catapano A.L. 195
Cautilli A. 107, 137, 184, 288
Chiariello M. 159, 239
Chiocchi M. 140, 292
Cimminiello C. 239
Condorelli M. 120
Conte G. 200
Cortese C. 160
Cosentino F. 117
Crea F. 237
Curnis A. 122, 163

D

Dalla Volta S. 120
D'Alto M. 197
D'Ambrosio A. 220, 259, 289
De Caterina R. 118, 237
De Marchis E. 139, 223, 261
De Rosa M. 158
Dei Cas L. 118, 159,
Di Luozzo M. 191, 226, 265

F

Favale S. 163
Fedele F. 117, 118, 200
Ferrari R. 156, 195
Fineschi M. 155
Fini M. 239
Fiorentini C. 197, 237

G

Gaita F. 122, 195, 200
Galiè N. 197
Golino P. 118, 158,
Gossetti B. 186, 262, 291
Gronda E. 199
Guadagni C. 224, 293

H

Haller H. 200

I

Iliceto S. 155, 156

J

Jones N.K. 106, 141, 188, 219, 258

L

Lombardi F. 120
Lombardi M. 162
Lombardi R. 200
Lunati M. 155, 199

M

Macchi A. 113, 144
Maggioni A.P. 120, 195
Mancone M. 264, 294
Marchioli R. 120
Margonato A. 197
Mariano E.G. 191, 226, 265
Marino P. 158, 200, 237
Marzilli M. 195
Mascioli G. 199
Melfi R. 143, 225
Meloni L. 162
Merlini P.A. 156
Miglioni M. 144, 190
Milillo G. 239
Mininni S. 112, 189
Morganti A. 162
Mugelli A. 200

N

Natale L. 162
Nodari S. 120, 197
Nusca A. 143, 190

P

Padeletti L. 122, 163, 199
Paoletti R. 120, 160, 195
Patrono C. 159
Perrone Filardi P. 117, 155, 239
Perrotta E. 183, 288
Petronio A.S. 159
Proto C. 239

R

Raviele A. 155
Romano V. 197
Romeo F. 158, 162

S

Sabetta F. 138, 221
Sabia R. 158
Saltini C. 197
Sanna G. 239
Santangelo L. 199
Santini L. 163
Sarullo F.M. 142, 263

Savonitto S. 159
Schillaci O. 162
Senatore G. 163
Sinagra G.F. 122, 155

T

Totteri A. 106, 183, 219, 258
Trimarco B. 120, 237

V

Vadalà G. 113, 225
Vassanelli C. 159
Vizza C.D. 197
Volpe M. 162, 200

Z

Zacà F. 239
Zito G.B. 197
Zulli L. 107, 137, 184

