

PROGRAMMA



DIDATTICA - RICERCA - ASSISTENZA
La Società dalle Tre Anime

80^o
SIC

**CONGRESSO
NAZIONALE**

12-15 DICEMBRE 2019

ROMA, HOTEL CAVALIERI

giovedì 12 dicembre 2019

Aula A

13.00-14.00

Simposio

L'IPERTENSIONE ARTERIOSA IN DIVERSI CONTESTI CLINICI

Moderatori: **Salvatore Novo** (Palermo), **Vincenzo Romano** (Pompei, NA)

13.00 - 13.10

Ipertensione in età pediatrica

Francesco Martino (Roma)

13.10 - 13.20

Quali sono i target di ipertensione arteriosa nell'anziano e nel diabetico

Gianfranco Parati (Milano)

13.20 - 13.30

Il trattamento delle urgenze ed emergenze ipertensive

Giuseppe Italo Walter Germano' (Roma)

13.30 - 13.40

Controversie ed evidenze in tema di denervazione renale

Massimo Volpe (Roma)

13.40 - 14.00

Discussione

giovedì 12 dicembre 2019

Aula A

Evento scientifico accreditato ECM

14.00-15.00

Simposio

IPERTENSIONE ARTERIOSA POLMONARE: I GAP TRA LINEE GUIDA E MONDO REALE

Moderatori: **Stefano Ghio** (Pavia), **Marco Guazzi** (Milano), **Carmine Dario Vizza** (Roma)

14.00 - 14.10

Come si fa la diagnosi di ipertensione polmonare?

Roberto Badagliacca (Roma)

14.10 - 14.20

La nuova classificazione dell'ipertensione polmonare

Michele D'Alto (Napoli)

14.20 - 14.30

L'importanza della valutazione dell'ipertensione polmonare pre TAVI e mitralclip

Gian Paolo Ussia (Roma)

14.30 - 14.40

Come orientarsi tra le diverse terapie dell'ipertensione polmonare?

Nazzareno Galie' (Bologna)

14.40 - 15.00

Discussione

giovedì 12 dicembre 2019

Aula A

Evento scientifico accreditato ECM

15.00-16.00	Simposio FOCUS SULL'AMILOIDOSI CARDIACA: COME SI FA LA DIAGNOSI E COME SI TRATTA OGGI? Moderatori: Francesco Cappelli (Firenze), Beatrice M. Musumeci (Roma)
15.00 - 15.05	Caso clinico introduttivo di Amiloidosi cardiaca (quando l'ipertrofia cardiaca non trova una spiegazione) Matteo Castrichini (Trieste)
15.05 - 15.20	L'amiloidosi cardiaca: come fare una diagnosi precoce Marco Canepa (Genova)
15.20 - 15.35	Le nuove conoscenze sull'amiloidosi ereditaria da transtiretina Roberta Mussinelli (Pavia)
15.35 - 15.50	Il trattamento moderno dell'amiloidosi: casi clinici e considerazioni Claudio Rapezzi (Bologna)
15.50 - 16.00	Conclusioni Michele Emdin (Pisa)

giovedì 12 dicembre 2019

Aula A

Evento scientifico accreditato ECM

16.00-17.00

Simposio

NOVITA' SULLA SINDROME TAKOTSUBO

Moderatori: **Natale Daniele Brunetti** (Foggia), **Paolo Camici** (Milano)

16.00 - 16.10

Eziologia e fisiopatologia della sindrome takotsubo

Filippo Crea (Roma)

16.10 - 16.20

International Expert Consensus Document sulla sindrome takotsubo: workup diagnostico

Eduardo Bossone (Napoli)

16.20 - 16.30

Score di rischio per la stratificazione delle complicanze intraospedaliere della sindrome takotsubo

Francesco Santoro (Foggia)

16.30 - 16.40

Terapia farmacologica nella sindrome takotsubo

Rodolfo Citro (Salerno)

16.40 - 17.00

Discussione

giovedì 12 dicembre 2019

Aula A

Evento scientifico accreditato ECM

17.00-18.00 **Simposio**
SCOMPENSO ACUTO DEL VENTRICOLO DESTRO: VALUTAZIONE E
TERAPIE EMERGENTI
Moderatori: **Marco Guazzi** (Milano), **Carlo Mario Lombardi** (Brescia)

17.00 - 17.10 Come valutare un paziente con scompenso destro in fase acuta
Gianfranco Sinagra (Trieste)

17.10 - 17.20 Gestione clinica dello scompenso acuto del ventricolo destro nell'infarto miocardico
Pasquale De Vico (Roma)

17.20 - 17.30 Gestione clinica dello scompenso acuto del ventricolo destro nell'embolia
polmonare
Massimiliano Palazzini (Bologna)

17.30 - 17.40 Nuovi devices per il trattamento percutaneo dello scompenso cardiaco
Italo Porto (Genova)

17.40 - 18.00 Discussione

giovedì 12 dicembre 2019

Aula B

Evento scientifico accreditato ECM

14.00-15.00

Simposio

MALATTIE CARDIOVASCOLARI IN GRAVIDANZA

Moderatori: **Vincenzo Montemurro** (Scilla, RC), **Patrizia Presbitero** (Rozzano, MI)

14.00 - 14.10

Quando il ginecologo deve chiamare il cardiologo
Giovanni Scambia (Roma)

14.10 - 14.20

Valutazione del rischio cardiovascolare in gravidanza
Mauro Borzi (Roma)

14.20 - 14.30

Rischio tromboembolico nelle donne in gravidanza
Marco Matteo Ciccone (Bari)

14.30 - 14.40

Iipertensione in gravidanza: dalla prevenzione al follow up
Giuseppe Pannarale (Roma)

14.40 - 15.00

Discussione

giovedì 12 dicembre 2019

Aula B

Evento scientifico accreditato ECM

15.00-16.00

Simposio

**IL LABIRINTO DELL'INFARTO MIOCARDICO ACUTO SENZA LESIONI
OSTRUTTIVE (MINOCA): GESTIONE CLINICA E PROBLEMATICHE APERTE**

Moderatori: **Giuseppe Ambrosio** (Perugia), **Gaetano Antonio Lanza** (Roma)

15.00 - 15.10

Definizione e classificazione di MINOCA

Doralisa Morrone (Pisa)

15.10 - 15.20

Algoritmo diagnostico nel paziente con MINOCA

Giampaolo Niccoli (Roma)

15.20 - 15.30

Gestione fenotipo-specifica e prevenzione secondaria

Raffaele Bugiardini (Bologna)

15.30 - 15.40

Stratificazione prognostica e nuove prospettive

Isabella Tritto (Perugia)

15.40 - 16.00

Discussione

giovedì 12 dicembre 2019

Aula B

Evento scientifico accreditato ECM

16.00-17.00

Simposio

**IL PROBLEMA DEL CRESCENTE AUMENTO DELLE SINDROMI
CORONARICHE ACUTE SENZA ST ELEVATO**

Moderatori: **Francesco Barilla'** (Roma), **Germano Di Sciascio** (Roma)

- | | |
|---------------|---|
| 16.00 - 16.10 | Caso Clinico: SCA-NSTE timing per la coronarografia (stratificazione del rischio)
Giulia Arena (Napoli) |
| 16.10 - 16.20 | La difficile gestione dei pazienti anziani e/o fragili con SCA-NSTE
Marco Di Luozzo (Roma) |
| 16.20 - 16.30 | Paziente multivasale con difficile identificazione della lesione CULPRIT
Antonio Maria Leone (Roma) |
| 16.30 - 16.40 | Il trattamento antiaggregante nelle SCA-NSTE
Alberto Margonato (Milano) |
| 16.40 - 17.00 | Discussione |

giovedì 12 dicembre 2019

Aula B

Evento scientifico accreditato ECM

17.00-17.30

Dibattito

FLASH DEBATE - MINOCA: DUBBI E CERTEZZE

Moderatori: **Cesare Fiorentini** (Milano), **Paolo Golino** (Napoli)

17.00 - 17.12

Pro

Filippo Crea (Roma)

17.12 - 17.24

Contro

Francesco Romeo (Roma)

17.24 - 17.30

Discussione

giovedì 12 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

14.00-15.00

Simposio

CARDIOPATIE ARITMOGENE

Moderatori: **Giovanni Luca Botto** (Garbagnate Milanese, MI), **Riccardo Cappato** (Rozzano, MI)

14.00 - 14.10

Sindrome di Brugada

Roberto De Ponti (Varese)

14.10 - 14.20

Sindrome del QT lungo

Lia Crotti (Milano)

14.20 - 14.30

Sindrome del QT corto

Carla Giustetto (Torino)

14.30 - 14.40

Cardiomiopatia aritmogena del ventricolo destro

Martina Perazzolo Marra (Padova)

14.40 - 15.00

Discussione

giovedì 12 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

15.00-16.00

SIC YOUNG

MULTIMODALITY IMAGING QUIZ

Moderatori: **Martino Deidda** (Monserrato, CA), **Paolo Marino** (Novara)

15.00 - 15.15

CMR quiz (5 video/immagini con 4 risposte multiple)

Marianna Fontana (Londra, GB)

15.15 - 15.30

CT quiz (5 video/immagini con 4 risposte multiple)

Gianluca Pontone (Milano)

15.30 - 15.45

Nuclear Imaging quiz: ti assicuro che ne hai bisogno (5 video/immagini con 4 risposte multiple)

Alessia Gimelli (Pisa)

15.45 - 15.50

Soluzioni casi clinici CMR

15.50 - 15.55

Soluzioni casi clinici CT

15.55 - 16.00

Soluzioni casi clinici Nuclear Imaging

giovedì 12 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

16.00-17.00

Simposio

ELETTROFISIOLOGIA BASIC SCIENCE

Moderatori: **Lia Crotti** (Milano), **Antonio Curcio** (Catanzaro)

16.00 - 16.15

Meccanismi molecolari delle aritmie nello scompenso cardiaco

Elisabetta Cerbai (Firenze)

16.15 - 16.30

Utilità delle cellule pluripotenti indotte nella ricerca sulla sindrome del QT lungo

Massimiliano Gneccchi (Pavia)

16.30 - 16.45

Modelli zebrafish per lo studio delle aritmie

Giorgia Beffagna (Padova)

16.45 - 17.00

Discussione

giovedì 12 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

17.00-18.00 Simposio

LE NUOVE FRONTIERE DELLA RICERCA CARDIOVASCOLARE

Moderatori: **Cristina Basso** (Padova), **Vincenzo Mollace** (Catanzaro)

- | | |
|---------------|--|
| 17.00 - 17.10 | La stimolazione dell'autofagia nel trattamento delle patologie cardiovascolari
Sebastiano Sciarretta (Latina) |
| 17.10 - 17.20 | Le cellule staminali cardiache ed il loro potenziale rigenerativo
Daniele Torella (Catanzaro) |
| 17.20 - 17.30 | Il ruolo dell'infiammazione nelle patologie vascolari correlate all'invecchiamento
Giovanni G. Camici (Zurigo, CH) |
| 17.30 - 17.40 | miRNA e lncRNAs nel rimodellamento vascolare
Claudio Iaconetti (Brescia) |
| 17.40 - 18.00 | Discussione |

giovedì 12 dicembre 2019

Sala Michelangelo 1

Evento scientifico accreditato ECM

14.00-18.30 Fellow Course

1 - ARITMOLOGIA DI BASE, CLINICA ED INTERVENTISTICA

In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC Elettrofisiologia e cardiostimolazione

14.00 - 15.30

Prima Sessione – CARDIOSTIMOLAZIONE

Moderatori: **Antonio Curcio** (Catanzaro), **Michele Massimo Gulizia** (Catania)

14.00 - 14.15

Concetti di base della cardiostimolazione

Leonardo Calò (Roma)

14.15 - 14.30

Scegliere il giusto device

Gerardo Nigro (Napoli)

14.30 - 14.45

Come programmare il pacemaker alla dimissione

Luca Tomasi (Verona)

14.45 - 15.00

ECG del paziente portatore di pacemaker

Pasquale Crea (Messina)

15.00 - 15.30

Discussione

15.30 - 17.00

Seconda Sessione – TERAPIA ELETTRICA DELLO SCOMPENSO CARDIACO

Moderatori: **Antonio D'Onofrio** (Napoli), **Gaetano Senatore** (Cirié, TO)

15.30 - 15.45

Selezione dei pazienti: l'indicazione a CRT non è legata solo alla frazione d'eiezione

Igor Diemberger (Bologna)

15.45 - 16.00

Tecniche di impianto del CRT e criteri di selezione del vaso target

Antonio Rapacciuolo (Napoli)

16.00 - 16.15

Ottimizzazione pratica del dispositivo con ECG ed ecocardiogramma per il paziente non-responder

Giuseppe Santarpia (Catanzaro)

16.15 - 16.30

La stimolazione inotropica elettrica del cuore

Vincenzo Russo (Napoli)

16.30 - 17.00

Discussione

17.00 - 18.30

Terza Sessione – SINCOPE

Moderatori: **Stefano Favale** (Bari), **Berardo Sarubbi** (Napoli)

17.00 - 17.15

Cause e meccanismi

Riccardo Raddino (Brescia)

17.15 - 17.30

La diagnostica della sincope

Margherita Padeletti (Siena)

17.30 - 17.45	ECG nella sincope Antonio Ruocco (Napoli)
17.45 - 18.00	Gestione pratica e trattamento Domenico Sergi (Roma)
18.00 - 18.30	Discussione

giovedì 12 dicembre 2019

Sala Michelangelo 2

Evento scientifico accreditato ECM

14.00-18.30 Fellow Course

1 - ECOCARDIOGRAFIA

In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC Ecocardiografia

- 14.00 - 15.30** **Prima Sessione – Ecocardiografia: tecniche di base**
Moderatori: **Matteo Cameli** (Siena), **Giovanni Di Salvo** (Londra, GB, Padova)
- 14.00 - 14.15 La valutazione della funzione sistolica del ventricolo sinistro
Concetta Zito (Messina)
- 14.15 - 14.30 Come valutare la funzione diastolica del ventricolo sinistro
Maurizio Galderisi (Napoli)
- 14.30 - 14.45 Ventricolo destro: no longer forgotten
Anna Sannino (Napoli, Dallas, USA)
- 14.45 - 15.00 Speckle Tracking Analysis: applicazioni cliniche validate
Eustachio Agricola (Milano)
- 15.00 - 15.30 Discussione
- 15.30 - 17.00** **Seconda Sessione – Ecocardiografia avanzata: che cosa c'è di nuovo?**
Moderatori: **Sergio Mondillo** (Siena), **Concetta Zito** (Messina)
- 15.30 - 15.45 Ecocardiografi 3-D per la valutazione del ventricolo destro
Antonello D'Andrea (Napoli)
- 15.45 - 16.00 Funzione atriale, strain atriale e disfunzione diastolica
Matteo Cameli (Siena)
- 16.00 - 16.15 Speckle tracking echocardiography e cardiopatie congenite
Giovanni Di Salvo (Londra, GB, Padova)
- 16.15 - 16.30 Il valore aggiunto dello strain longitudinale nella diagnosi di amiloidosi
Roberta Esposito (Napoli)
- 16.30 - 17.00 Discussione
- 17.00 - 18.30** **Terza Sessione – Ecocardiografia, imaging multimodale e cardiomiopatie**
Moderatori: **Paolo Marino** (Novara), **Giuseppina Novo** (Palermo)
- 17.00 - 17.15 Multimodality imaging e nuove raccomandazioni nella diagnosi di cardiomiopia ipertrofica e cuore d'atleta
Flavio D'Ascenzi (Siena)
- 17.15 - 17.30 Cardiomiopia restrittiva: ecocardiografia avanzata e diagnosi differenziale
Vincenzo Evola (Palermo)

17.30 - 17.45	Ruolo dello strain atriale per la valutazione della disfunzione diastolica nelle cardiomiopatie Jolanda Sabatino (Catanzaro)
17.45 - 18.00	Valutazione del danno cardiaco durante chemioterapia: il ruolo dell'imaging multimodale Ciro Santoro (Napoli)
18.00 - 18.30	Discussione

giovedì 12 dicembre 2019

Aula G

14.00-15.30

Sessione di Comunicazioni Orali

VALVULOPATIE - 1

Moderatori: **Antonio Ciccaglioni** (Roma), **Simona Mega** (Roma)

- 1** **G. Locorotondo, E. Addamo, L. Manfredonia, E. Ravenna, E. Ruscio, G. Ingrassiotta, M. Filice, F. Graziani, E. De Marco, N. Pavone, F. Burzotta, A. G. Lanza, A. Lombardo, M. Massetti, F. Crea**
WORSENING AORTIC REGURGITATION IS DETRIMENTAL FOR LEFT VENTRICULAR CONTRACTILE FUNCTION IN PATIENTS WITH MODERATE-TO-SEVERE AORTIC VALVE STENOSIS
- 2** **C. Arzilli, A. Aimò, C. Tascini, F. Sbrana, A. Ripoli, L. Ghiadoni, C. Bertone, C. Passino, V. Attanasio, E. Sozio, E. Taddei, R. Murri, M. Fantoni, F. Paciosi, D. Francisci, B. M. Pasticci, C. Pallotto, G. Di Caprio, A. Carozza, S. Maffei, M. Emdin**
PROCALCITONIN, WHITE BLOOD CELL COUNT AND C-REACTIVE PROTEIN AS PREDICTORS OF S. AUREUS INFECTION AND MORTALITY IN INFECTIVE ENDOCARDITIS
- 3** **M. R. Benvenga, . R. Maturro, A. Silverio, A. Masullo, G. Mastrogiovanni, L. Soriente, R. Citro, C. Vecchione, G. Galasso**
CLINICAL, ECHOCARDIOGRAPHIC AND PROGNOSTIC FEATURES OF RIGHT-SIDED INFECTIVE ENDOCARDITIS
- 4** **V. Siviero, F. L. Cerrito, E. Tafciu, C. Maffei, M. Setti, M. Pighi, A. Rossi, G. Benfari, L. F. Ribichini**
TRICUSPID REGURGITATION IN A NORTHERN ITALIAN COMMUNITY. CLINICAL CONTEXT AND PROGRESSION RATE
- 5** **M. Bellino, S. La Carrubba, I. Fabiani, G. Faganello, A. Barbieri, A. Cresti, A. Moreo, F. Antonini-canterin, F. Benedetto, R. Citro, P. Colonna**
ECHOCARDIOGRAPHIC FINDINGS IN PATIENTS WITH BICUSPID AORTIC VALVE WITH AND WITHOUT RAPHE ENROLLED IN REBECCA REGISTRY
- 6** **. F. Marin, G. Benfari, L. Cerrito, L. Maritan, . E. Tafciu, I. Franzese, . C. Zivelogni, P. Michele, . F. Onorati, . A. Rossi, S. Nistri, F. Ribichini**
PATTERNS OF HEMODYNAMIC PROGRESSION AND OUTCOME IN AORTIC STENOSIS

giovedì 12 dicembre 2019

Sala San Pietro

15.00-16.00

Simulazione

1 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO

Moderatori: **Iolanda Aquila** (Catanzaro), **Domenico Filomena** (Roma),
Massimiliano Macrini (Roma), **Giulia Elena Mandoli** (Siena), **Michele Occhipinti**
(Catania), **Alberto Polimeni** (Catanzaro), **Anna Rago** (Napoli), **Monica Verdoia**
(Novara), **Filippo Zilio** (Trento)

15.00 - 15.50

ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno -
ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso
sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di
Emodinamica - PUNTURA RADIALE

15.50 - 16.00

Debriefing

giovedì 12 dicembre 2019

Sala San Pietro

16.00-17.00

Simulazione

2 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO

Moderatori: **Iolanda Aquila** (Catanzaro), **Domenico Filomena** (Roma), **Kosuke Fujita** (Catanzaro), **Massimiliano Macrini** (Roma), **Giulia Elena Mandoli** (Siena), **Michele Occhipinti** (Catania), **Alberto Polimeni** (Catanzaro), **Anna Rago** (Napoli), **Monica Verdoia** (Novara)

16.00 - 16.50

ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno -
ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso
sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di
Emodinamica - PUNTURA RADIALE

16.50 - 17.00

Debriefing

giovedì 12 dicembre 2019

Sala San Pietro

17.00-18.00	Simulazione 3 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO Moderatori: Iolanda Aquila (Catanzaro), Enrico Baldi (Pavia), Lucia Ilaria Birtolo (Roma), Massimiliano Macrini (Roma), Giulia Elena Mandoli (Siena), Michele Occhipinti (Catania), Alberto Polimeni (Catanzaro), Anna Rago (Napoli), Monica Verdoia (Novara), Filippo Zilio (Trento)
17.00 - 17.50	ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno - ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica - PUNTURA RADIALE
17.50 - 18.00	Debriefing

giovedì 12 dicembre 2019

Sala Roma

14.00-19.00

Simulazione

1 - DIAGNOSTICA INVASIVA E NON INVASIVA E TERAPIA TRANSCATETERE

Moderatori: **Laura Cipolletta** (Ancona), **Pasquale Crea** (Messina)

14.00 - 15.40

Puntura transettale

15.40 - 17.20

Ablazione FA

17.20 - 19.00

Puntura transettale

giovedì 12 dicembre 2019

Sala Tevere

15.00-18.00

Simulazione

1 - DIAGNOSTICA NON INVASIVA SU MODELLO UMANO

Moderatori: **Sara Moscatelli** (Genova), **Jolanda Sabatino** (Catanzaro)

15.00 - 16.00

Ecocardiogramma transtoracico

16.00 - 17.00

Ecocardiogramma transtoracico

17.00 - 18.00

Ecocardiogramma transtoracico

giovedì 12 dicembre 2019

Sala RODI

14.00-17.45 **Corso Formativo Congiunto**
SIC (Gruppo di Studio Emergenze e urgenze cardiocircolatorie e terapia
intensiva)
GIEC - Gruppo Italiano per le Emergenze Cardiologiche

1 - TRATTAMENTO DELL'ARRESTO CARDIORESPIRATORIO

Moderatori: **Giancarlo Roscio** (Roma), **Maurizio Santomauro** (Napoli)

14.00 - 14.15 Cause e prevenzione dell'arresto cardiaco - Il Periarresto - Le aritmie in corso di
arresto cardiaco

Maurizio Santomauro (Napoli)

14.15 - 14.30 Massaggio cardiaco

Giancarlo Roscio (Roma)

14.30 - 14.45 I farmaci in emergenza per il trattamento del periarresto

Igino Genuini (Roma)

14.45 - 15.00 Gestione delle vie aeree

Pier Sergio Saba (Sassari)

15.00 - 15.15 Aspetti medico-legali, responsabilità del soccorritore

Carla Riganti (Napoli)

15.15 - 17.15 **PARTE PRATICA**

15.15 - 15.45 Tutors

Alessio Borrelli (Roma), **Mario Enrico Canonico** (Sassari), **Alessia Gambaro**
(Verona), **Giovanni Gazale** (Sassari), **Pierluigi Mottironi** (Roma), **Stefania Piga**
(Sassari)

15.45 - 16.15 Scenario 1 - UTIC: IMA complicato da fibrillazione ventricolare - Debriefing

16.15 - 16.45 Scenario 2 - Terapia intensiva: dissecazione aortica complicata da periarresto -
Debriefing

16.45 - 17.15 Scenario 3 - Ambulatorio: sincope da tachicardia ventricolare sostenuta senza
polso - Debriefing

17.15 - 17.45 Valutazione di apprendimento

giovedì 12 dicembre 2019

Sala MALTA

14.00-15.30

Sessione di Comunicazioni Orali

MALATTIE DEL MIOCARDIO E DEL PERICARDIO - 1

Moderatori: **Silvia Castelletti** (Milano), **Ennio Ciotta** (Sciacca, AG)

- 7** **A. Porcari, M. Merlo, F. Dore, L. Pagura, F. Longo, E. Sfriso, G. Barbati, M. Menga, G. Sinagra**
THE VALUE OF BIVENTRICULAR UPTAKE OF BONE TRACER IN CARDIAC AMYLOIDOSIS
- 8** **R. M. Reccia, F. Notaristefano, M. D'ammando, B. Gaetano, M. De Rosa, C. Notaristefani, F. Pietropaolo, M. Benedetti, L. Spighi, R. Annunziata, S. Notaristefano, E. Grikstaite, A. Broccatelli, G. Ambrosio, C. Cavallini**
MYOCARDITIS, MESALAZINE AND SPECKLE TRACKING: THE BEGINNING OF A GOOD FRIENDSHIP
- 9** **. A. Baritussio, C. Cheng, S. Gianstefani, M. Seguso, N. Gallo, L. Leoni, M. Perazzolo Marra, G. Tarantini, R. Marcolongo, M. Plebani, S. Rizzo, C. Basso, S. Illiceto, P. L. A. Caforio**
CLINICAL AND DIAGNOSTIC CORRELATES OF LATE GADOLINIUM ENHANCEMENT IN BIOPSY-PROVEN MYOCARDITIS
- 10** **A. Aimo, V. Castiglione, G. Vergaro, V. Spini, C. Passino, M. Emdin**
SAFETY AND TOLERABILITY OF THERAPIES FOR NEUROHORMONAL ANTAGONISM IN CARDIAC AMYLOIDOSIS
- 11** **F. Zanin, R. Massia, U. A. Cavallo, C. Di Donna, R. F. Prandi, M. M. Marino, S. Muscoli, M. Chiocchi, F. Romeo, V. Cammalleri**
MULTIMODAL IMAGING IN THE DIAGNOSTIC AND PROGNOSTIC ASSESSMENT OF PATIENTS WITH ACUTE MYOCARDITIS
- 12** **. M. Beltrami, R. Coppini, C. Ferrantini, C. Poggesi, G. Tini, I. Olivotto**
PARADOXICAL PROLONGATION OF QT INTERVAL DURING EXERCISE IN PATIENTS WITH HYPERTROPHIC CARDIOMYOPATHY

giovedì 12 dicembre 2019

Sala MALTA

16.30-18.00

Sessione di Comunicazioni Orali

MALATTIE DEL MIOCARDIO E DEL PERICARDIO - 2

Moderatori: **Andrea Igoren Guaricci** (Bari), **Domenico Vicchio** (Roma)

- 13** **F. Ricci, M. De Maio, C. Mantini, C. Pietrangelo, L. A. Caterino, L. Ceriello, L. Procaccini, M. Olivieri, A. Benedetto, G. Renda, D. S. Pierdomenico, A. Fedorowski, S. Gallina**
CARDIAC ELECTRICAL BIOMARKER IMPROVES ECG PREDICTION OF LEFT VENTRICULAR SCAR
- 14** **I. De Pascali, S. Guasti, V. Chianta, S. Capone, N. Bruno, G. De Sanctis, . L. Monzo**
STEMI OR NOT STEMI? THIS IS THE QUESTION
- 15** **A. Esposito, E. Monda, F. Gragnano, . F. De Simone, C. Concilio, E. Moscarella, M. Caiazza, V. Pazzanese, M. Verrengia, F. Valente, D. Masarone, F. Pelliccia, E. Bossone, P. Calabro', G. Pacileo, G. Limongelli**
PREVALENCE AND CLINICAL IMPLICATIONS OF HYPERHOMOCYSTEINEMIA IN PATIENTS WITH HYPERTROPHIC CARDIOMYOPATHY
- 16** **L. B. C. Franzosi, F. Matteo, S. Ferrarese, G. Massimi, M. Matteucci, C. Asta, C. Beghi, R. De Ponti**
CHARACTERISTICS AND CLINICAL PRESENTATION OF PRIMARY CARDIAC TUMORS IN PATIENTS UNDERGOING SURGICAL RESECTION
- 17** **G. A. Caponetti, S. Longhi, C. Gagliardi, A. Milandri, G. Satri, G. Vitale, R. Di Taranto, L. Bacchi Reggiani, F. Salvi, C. Rapezzi**
HEART FAILURE IN AMYLOIDOTIC CARDIOMYOPATHY: A CENTRAL HEMODYNAMICAL AND INSTRUMENTAL CHARACTERIZATION OF THE THREE ETIOLOGIES
- 18** **R. Martone, L. Chacko, F. Bandera, . M. Boldrini, C. Quarta, F. Cappelli, M. Guazzi, N. P. Hawkins, D. J. Gillmore, M. Fontana**
ECHOCARDIOGRAPHIC PHENOTYPE AND INDEPENDENT PREDICTORS OF PROGNOSIS IN TRANSTHYRETIN CARDIAC AMYLOIDOSIS

giovedì 12 dicembre 2019

Sala San Giorgio

14.00-15.30

Simposio

PROFESSIONISTA DEL BENESSERE CARDIACO

Moderatori: **Giorgio Berloff**a (Cuneo), **Valentina Pescatore** (Noale, VE)

14.00 - 14.10

Epidemiologia delle malattie cardiovascolari: ieri, oggi e domani

Giuseppe Ambrosio (Pozzuoli, NA)

14.10 - 14.20

I sintomi dell'ischemia miocardica

Saverio Muscoli (Roma)

14.20 - 14.30

La terapia dell'ischemia miocardica

Giuseppe Pannarale (Roma)

14.30 - 14.40

Lo stato dell'arte della ricerca in Italia

Maria Novella Luciani (Roma)

14.40 - 14.50

La prevenzione primaria del disturbo cardiaco

Claudio Zignin (Torino)

14.50 - 15.00

Esercizio fisico e malattie cardiovascolari

Antonio Giulio Bruno (Bologna)

15.00 - 15.10

L'allenamento cardiovascolare

Frida Santini (Frosinone)

15.10 - 15.30

Discussione

giovedì 12 dicembre 2019

Sala San Giorgio

16.30-18.00

**Sessione di Comunicazioni Orali
PREVENZIONE E RIABILITAZIONE**

Moderatori: **Giuseppe Calcaterra** (Palermo), **Domenico Romeo** (Roma)

- 19** . **V. Maestrini, . A. Ciuffreda , P. Severino, . F. Adamo, A. Fusto, . M. Gatto, . L. Marruncheddu, . A. Piro, . M. Pucci , . S. Cimino, I. L. Birtolo, M. Mancone, . F. Fedele**
SCREENING PER LA PREVENZIONE DELLA MORTE CARDIACA IMPROVVISA NEI GIOVANI: OLTRE L'ELETTROCARDIOGRAMMA.
- 20** **S. Pellegrino, F. Maranta, A. Bonaccorso, S. Sacchi, A. Castiglioni, M. De Bonis, O. Alfieri, D. Cianflone**
PREDICTORS OF MAJOR COMPLICATIONS DURING CARDIOVASCULAR REHABILITATION AFTER CARDIAC SURGERY
- 21** **A. Cesaro, F. Gragnano, F. Fimiani, E. Moscarella, V. Diana, I. Pariggiano, C. Concilio, A. Mattera Iacono, A. Schiavo, V. Coscia, E. Monda, G. Limongelli, P. Calabro'**
QUALITY OF LIFE ASSESSMENT IN PATIENTS TREATED WITH PCSK9 INHIBITORS
- 22** . **A. Dei Giudici, . G. Frati, R. Carnevale, G. Biondi Zoccai, S. Sciarretta, F. Versaci**
PROFILING THE ACUTE EFFECTS OF MODIFIED RISK PRODUCTS: EVIDENCE FROM THE SUR-VAPES CLUSTER STUDY
- 23** . **D. Lazzeroni, C. Zilioli, F. Colio, G. Catellani, L. Paglialonga, P. Marazzi, L. Moderato, M. Bini, U. Camaiora, S. Geroldi, L. Brambilla, P. Coruzzi**
RELATIONSHIP BETWEEN ULTRA-LOW FREQUENCY OF HEART RATE VARIABILITY AND AUTONOMIC FUNCTION ASSESSED BY BOTH 24H HOLTER ECG MONITORING AND CARDIOPULMONARY EXERCISE TESTING
- 24** . **A. Sacchetti, A. Sgrò, M. Bottino, M. M. Coronelli**
THE DIAGNOSTIC AND PROGNOSTIC IMPORTANCE OF THE ANKLE-BRACHIAL INDEX IN PRIMARY CARE: A PROSPECTIVE, SINGLE-CENTRE STUDY

giovedì 12 dicembre 2019

Sala San Marco

14.00-15.30

Sessione di Comunicazioni Orali

ARITMIE - 1

Moderatori: **Riccardo Raddino** (Brescia), **Danilo Ricciardi** (Roma)

- 25** **B. S. Albanese, D. Curione, M. Trezzi, S. Zanoni, M. Silveti, C. Di Mambro, A. Secinaro, A. Carotti, F. Drago**
CT-SCAN APPROACH IMPROVING COMPLETE REMOVING OF INFECTED EPICARDIAL IMPLANT IN CONGENITAL HEART DISEASE PATIENTS.
- 26** **E. Baldi, S. Buratti, E. Contri, F. Canevari, S. Molinari, M. Pagani, B. Lusona, F. Mojoli, R. Bertona, R. Osti, A. Palo, L. Oltrona Visconti, M. G. De Ferrari, S. Savastano**
LONG-TERM SURVIVAL AFTER AN OUT-OF-HOSPITAL CARDIAC ARREST. AN UTSTEIN BASED ANALYSIS
- 27** **L. Belfioretti, G. Volpato, P. Compagnucci, G. Guidotti, L. Cipolletta, G. Grifoni, M. Conti, A. Misiani, S. Molini, G. Spinucci, F. Guerra, A. Dello Russo, A. Capucci**
VENTRICULAR ARRHYTHMIAS: AN ENEMY FOR PATIENT WITH INFLAMMATORY CARDIOMYOPATHY
- 28** **A. Bissolino, . A. Andreis, M. Magnano S.llo, F. Fioravanti, C. Budano, G. P. Golzio, D. Castagno, C. Giustetto, M. G. De Ferrari**
UNCOMMON EXTRACTION OF SUBCUTANEOUS CARDIOVERTER DEFIBRILLATOR LEAD IN SPORTSMAN PATIENTS
- 29** **A. Blandino, F. Bianchi, A. Sibona Masi, R. M. Conte, M. De Benedictis, S. Grossi**
ENDO-EPICARDIAL SUBSTRATE MAPPING AND ABLATION IN PATIENTS WITH BRUGADA SYNDROME: A SINGLE CENTRE EXPERIENCE.
- 30** **A. Saglietto, D. Canova, N. Gianotto, I. Ferrandino, S. Scarsoglio, L. Ridolfi, M. Anselmino, C. Giustetto, M. G. De Ferrari**
NON-INVASIVE MONITORING OF CEREBRAL HEMODYNAMICS DURING ATRIAL FIBRILLATION

giovedì 12 dicembre 2019

Sala San Marco

16.30-18.00

Sessione di Comunicazioni Orali

ARITMIE - 2

Moderatori: **Matteo Anselmino** (Torino), **Antonio Rapacciuolo** (Napoli)

- 31** **M. Giannotti Santoro, L. Segreti, V. Barletta, F. Fiorentini, G. Zucchelli, A. Di Cori, R. De Lucia, V. Della Tommasina, R. Pedrinelli, G. M. Bongiorno**
TRANSVENOUS LEAD EXTRACTION: EFFICACY AND SAFETY OF THE
PROCEDURE IN OCTOGENARIAN PATIENTS
- 32** **P. Imbrici, D. Sahbani, R. Selvatici, C. Balla, . M. R. Marsano, A. Armaroli , . F. Vitali, C. . Trabanelli, A. Brieda, . . A. Antonucci, A. De Luca, . A. Ferlini, M. Bertini, F. Gualandi**
CLINICAL, GENETIC, FUNCTIONAL AND PHARMACOLOGICAL
CHARACTERIZATION OF TWO NOVEL MUTATIONS IN THE NAV1.5 SODIUM
CHANNEL UNDERLYING BRUGADA SYNDROME IN ITALIAN PATIENTS
- 33** **L. M. Narducci, G. La Rosa, F. Inzani, F. Perna, G. Bencardino, M. Pieroni, R. Marano, D. D'amaro, G. Pinnacchio, A. Dello Russo, M. Casella, G. Pelargonio, F. Crea**
VENTRICULAR ARRHYTHMIC RISK IN PATIENTS WITH BIOPSY-PROVEN
MYOCARDITIS AND REPLACEMENT MYOCARDIAL FIBROSIS: FOCUS ON THE
GREY ZONE
- 34** **J. Marazzato, M. Crippa, M. Golino, G. Cappabianca, A. L. Doni, R. Giani, G. Telli, R. Marazzi, R. De Ponti**
EFFICACY AND SAFETY OF CATHETER ABLATION OF POST-INCISIONAL
ATRIAL TACHYCARDIAS IN PATIENTS WITH PRIOR HISTORY OF MITRAL
VALVE SURGERY: A META-ANALYSIS
- 35** **V. M. Mariani, Y. Shirai, P. Severino, C. Lavallo, F. Fedele, P. Santangeli**
DEVELOPMENT AND VALIDATION OF AN ECG ALGORITHM FOR PREDICTING
THE SITE OF ORIGIN OF IDIOPATHIC RIGHT VENTRICULAR OUTFLOW
TRACT ARRHYTHMIAS
- 36** **A. Trancuccio, A. Mazzanti, L. Braghieri, M. Marino, N. Monteforte, R. Bloise, D. Kukavica, C. Napolitano, G. S. Priori**
A REFINED RISK STRATIFICATION SCHEME FOR PATIENTS WITH TYPE 1
LONG QT SYNDROM

giovedì 12 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI

15.00-17.00

ARITMIE - 1

Moderatore: **Marco Denegri** (Pavia)

- 1 **P. Crea, A. Caracciolo, L. Zappia, G. Laterra, V. Vaccaro, A. Bava, C. Morabito, G. Ferrazzo, C. D'angelo, G. Dattilo, S. Carerj, F. Luzzi, G. Oreto**
HOW TO SAFELY MANAGE DELIVERY OF A PREGNANT WOMAN WITH CONGENITAL AV BLOCK?
- 2 **R. Fabrizio, U. Ianni, F. Forcucci, A. Federowski, M. Zimarino, G. Patti, S. Gallina, G. Renda**
EFFICACY AND SAFETY OF ORAL ANTICOAGULANT VERSUS ANTIPLATELET THERAPY FOR SECONDARY PREVENTION OF CARDIOVASCULAR DISEASE IN PATIENT WITHOUT ATRIAL FIBRILLATION: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS OF PHASE III RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL
- 3 **A. Saglietto, V. Varbella, M. Anselmino, C. Giustetto, M. G. De Ferrari**
CLINICAL IMPACT OF ATRIAL FIBRILLATION IN STABLE CORONARY ARTERY DISEASE: A META-ANALYSIS
- 4 **E. Baldi, E. Contri, R. Burkart, P. Borrelli, E. O. Ferraro, M. Paglino, M. Pugliesi, C. Barbati, D. Bertaia, C. Tami, D. Lopez, S. Boldarin, S. Denereaz, M. Terrapon, A. Cortegiani**
A MULTICENTER INTERNATIONAL RANDOMIZED CONTROLLED MANIKIN STUDY ON DIFFERENT PROTOCOLS OF CARDIO-PULMONARY RESUSCITATION FOR LAYPEOPLE: THE MANI-CPR TRIAL
- 5 **L. Belfioretti, G. Ciliberti, A. Barbarossa, L. Cipolletta, G. Stronati, A. Urbinati, F. Guerra, A. Dello Russo, A. Capucci**
PROVOKED ELECTROCARDIOGRAPHIC BRUGADA TYPE 1 PATTERN IN AN ASYMPTOMATIC WOMAN WITH A NEW HETEROZYGOUS SCN5A MUTATION
- 6 **A. Bezzeccheri, M. Baluci, A. Matteucci, C. Monaco, G. Di Giovanni, L. Barone, G. Magliano, G. Stifano, D. Sergi, F. Romeo**
ENDOCARDITE ICD-CORRELATA: GESTIONE CLINICA, ESTRAZIONE E REIMPIANTO
- 7 **A. Candelora, L. Videsott, A. Zorzi**
PREECCITAZIONE VENTRICOLARE OCCULTA IN ANOMALIA DI EBSTEIN
- 8 **L. A. Carillo, F. Ricci, F. Radico, U. Ianni, F. Archilietti, C. De Innocentiis, A. Procopio, M. Faustino, M. Zimarino, D. S. Pierdomenico, S. Gallina, G. Renda**
TRANSVENOUS VERSUS NON-TRANSVENOUS IMPLANTABLE CARDIOVERTER-DEFIBRILLATOR: A META-ANALYSIS OF COMPARATIVE OUTCOME STUDIES IN THE PEDIATRIC AND YOUNG ADULT POPULATION
- 9 **G. Caroli, E. V. Santobuono, R. Memeo, M. Anaclerio, C. Volpe, A. Agea, D. Argentiero, G. A. Robles, S. Favale**
INADVERTENT IMPLANTATION OF A PERMANENT PACEMAKER VENTRICULAR LEAD INTO THE LEFT VENTRICLE: IDENTIFICATION, MANAGEMENT AND IMPLICATIONS.
- 10 **G. Ciliberti, M. Sabatini, U. Falanga, A. Urbinati, G. Stronati, L. Cipolletta, G. Grifoni, A. M. Conti, F. Guerra, A. Dello Russo, A. Capucci**
UTILIZZO DI CANNABINOIDI E SINDROME DA PRE-ECCITAZIONE VENTRICOLARE: RELAZIONE CASUALE O CAUSALE?
- 11 **M. Conte, F. Verrillo, A. Saglia, R. M. Valentino, A. Molino, G. Nigro, P. Golino, A. Rago, A. A. Papa, V. Russo**
IMPATTO DELLA TERAPIA COMBINATA CON LAMA/LABA LONG ACTING SUI PARAMETRI NON INVASIVI DI ETEROGENEITÀ DELLA CONDUZIONE ATRIALE IN PAZIENTI AFFETTI DA BPCO IN FASE DI STABILITÀ CLINICA E FUNZIONE SISTOLICA GLOBALE CONSERVATA
- 12 **G. F. Biccirè, N. Bruno, M. Mei, S. Guasti, C. Torromeo, V. Paravati, C. Gaudio, F. Barillà**
GESTIONE DEL PAZIENTE AD ALTO RISCHIO DOPO SCA CON FORMAZIONE TROMBOTICA IN VENTRICOLO SINISTRO: DUE CASI CLINICI

giovedì 12 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 1

15.00-17.00

ARITMIE - 2

Moderatore: **Francesco Lodola** (Milano)

- 13** **P. Crea, G. De Blasi, A. Caracciolo, L. Fimiani, R. Licordari, G. Firetto, N. Fichera, T. La Macchia, F. Mancuso, F. Bellomo, P. Nappi, G. Marano, S. Mazzeo, G. Dattilo, S. Carerj, F. Luzzo, G. Oreto**
RUOLO DELL'INTERVALLO PPI POST ATP FALLITO NELLA DISCRIMINAZIONE DEGLI ICD
- 14** **M. A. Palermo, D. Cristaudo, V. Caira, I. Aquila, S. De Rosa, E. Abramo, C. Indolfi**
UTILITÀ DEL LOOP RECORDER NELLA DIAGNOSI DELLE ARITMIE
- 15** **C. De Innocentiis, D. Sacchetta, M. Millesimo, A. Corazzini, L. Leonzio, V. Cicchitti**
LATE OR EARLY TWIDDLER'S SYNDROME, SHOULD PACEMAKER GENERATOR REPLACEMENT RESET THE STOPWATCH?
- 16** **C. De Innocentiis, M. Di Simone, V. Cicchitti, D. Sacchetta, E. Verrengia, R. Magnano, L. Pezzi, A. D'allea, F. Ricci, T. Civitarese, M. Di Marco, D. Forlani, L. Paloscia, T. Agricola**
ULTRASOUND-GUIDED AXILLARY VEIN CANNULATION FOR CARDIAC IMPLANTABLE ELECTRONIC DEVICES LEADS INSERTION
- 17** **M. Faustino, V. Di Stefano, R. Franciotti, N. Furia, E. Di Girolamo, L. Bonanni, M. Onofri, V. M. De Angelis**
CRYPTOGENIC STROKE AND ASYMPTOMATIC ATRIAL FIBRILLATION IN A REAL-WORLD POPULATION: AN IMPLANTABLE CARDIAC MONITOR STUDY
- 18** **E. Di Girolamo, N. Furia, M. Faustino, M. Appignani, F. Di Girolamo, A. Angelini, G. Arcari, L. Spadoni**
INADVERTENT S-ICD LEAD MALPOSITIONING IN A FAMILIAL TYPE 1 BRUGADA SYNDROME
- 19** **E. Di Girolamo, J. Marti-almor, P. Mauques, L. Jesel, R. Garcia, F. Locati, P. Defaye, P. Venables, A. Dompnier, A. Barcelo, H. Naegle, H. Burri**
SLEEP APNEA AND ASSOCIATION WITH ATRIAL FIBRILLATION IN AN UNSELECTED PACEMAKER POPULATION
- 20** **C. Di Mambro, S. M. Silveti, S. Di Sante, C. Marcolin, P. P. Tamborrino, D. Righi, L. M. Yammine, S. Albanese, D. Martinelli, C. Dionisi Vici, F. Drago**
STRATIFICAZIONE DEL RISCHIO ARITMICO E PREVENZIONE DELLA MORTE IMPROVVISA IN GIOVANI PAZIENTI AFFETTI DA SINDROME DI KEARNS-SAYRE
- 21** **F. Fortuni, F. Angelini, G. Crimi, M. Ferlini, S. Leonardi, M. Casula, D. Foglia, L. Oltrona Visconti, M. G. De Ferrari**
THE WRONG EXAM AT THE RIGHT TIME: A CASE OF VENTRICULAR TACHYCARDIA INDUCED BY CORONARY VASOSPASM
- 22** **S. Fumagalli, S. Boni, C. Teutsch, N. Marchionni, G. Boriani, P. Verdecchia, G. Di Pasquale, I. Diemberger, V. Pengo, D. Zhai, M. Festa, M. Huisman, G. Lip**
AGE-RELATED DIFFERENCES IN ORAL ANTICOAGULANT THERAPY BETWEEN ITALIAN AND WESTERN EUROPE COUNTRIES PATIENTS WITH NON-VALVULAR ATRIAL FIBRILLATION. INSIGHTS FROM THE GLORIA-AF REGISTRY
- 23** **G. Ammirati, F. Solimene, S. Iacopino, A. D'onofrio, E. Pisanò, G. Zanolto, A. Curnis, A. Capucci, G. Senatore, C. Pignalberi, G. Maglia, M. Santamaria, V. Calvi, M. Biffi, F. Caravati, F. Lissoni, A. Rapacciuolo, D. Giacomelli, A. Gargaro, P. Della Bella**
CARDIAC RESYNCHRONIZATION THERAPY IN PATIENTS WITH PERMANENT ATRIAL FIBRILLATION
- 24** **F. Geuna, S. N. F. Perrone, S. Valenza, G. Stifano, F. Romeo**
IPERTERMIA, TERAPIA ANTIEPILETTICA E PATTERN BRUGADA: UN CASE REPORT

giovedì 12 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 2

15.00-17.00

ARITMIE - 3

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

- 25** **G. Incampo, R. Valecche, . L. D. Viviana, . R. M. Pirozzi, F. Bux, D. Rizzo, T. Candida, M. Moramarco, V. M. Bonfantino**
NON TUTTI I DECUBITI VENGONO PER NUOCERE
- 26** **R. L. Limite, A. Frontera, S. Pagani, G. Vitulano, G. De Blasi, M. Gagliardi, L. Cianfanelli, L. Gigli, A. Radinovic, G. Peretto, A. Quarteroni, P. Della Bella**
ANALISI E CARATTERIZZAZIONE DEL SUBSTRATO ELETTRICO DURANTE TACHICARDIA VENTRICOLARE IN PAZIENTI ISCHEMICI SOTTOPOSTI A MAPPAGGIO AD ALTA DEFINIZIONE
- 27** **G. Mugnai, C. Paolini, S. Cavedon, A. Cima, C. Dalla Valle, A. Mecenero, C. Perrone, C. Bilato**
LA MEXILETINA NEL TRATTAMENTO DELLE ARITMIE VENTRICOLARI RECIDIVANTI E REFRATTARIE A TERAPIA FARMACOLOGICA CONVENZIONALE
- 28** **G. A. Robles, D. Argentiero, A. Agea, . G. Caroli, R. Memeo, E. V. Santobuono, M. Anaclerio, S. Favale**
PASSIVE-FIXATION DUAL CHAMBER PACEMAKER IMPLANTATION IN A PATIENT WITH UNKNOWN PERSISTENT LEFT SUPERIOR VENA CAVA
- 29** **M. Santomauro, C. Riganti, R. Giordano, F. Elia, F. Pirozzi, E. Pilato, G. Iannelli, M. Petretta, . D. Bonaduce**
ROLE OF STRATEGIC PROGRAMMING OF DETECTION AND THERAPY PARAMETERS IN IMPLANTABLE CARDIOVERTER-DEFIBRILLATOR IN PATIENTS WITH ELECTRICAL STORM
- 30** **M. D' Ammando, F. Notaristefano, F. Angeli, R. Annunziata, L. Spighi, D. Turturiello, R. M. Reccia, F. Deluca, L. Bearzot, G. Zingarini, G. Ambrosio, C. Cavallini**
VALIDATION OF EPICARDIAL VENTRICULAR TACHYCARDIA CRITERIA THROUGH LEFT VENTRICULAR PACING IN PATIENTS WITH NON-ISCHAEMIC DILATED CARDIOMYOPATHY: INSIGHTS FROM A CARDIAC RESYNCHRONIZATION THERAPY COHORT
- 31** **G. Statuto, G. Massaro, M. Biffi**
THE LOWER RATE LIMIT IN PM RECIPIENTS: AN ARRHYTHMIC COMPLICATION DURING AUTOMATIC MODE SWITCHING
- 32** **S. Tolve, G. Zucchelli, V. Barletta, V. Della Tommasina, M. Parollo, T. Cellamaro, M. Giannotti Santoro, A. Di Cori, R. De Lucia, L. Segreti, S. Viani, E. Soldati, L. Paperini, G. Branchitta, D. Andreini, M. Carluccio, G. M. Bongiorno**
EFFICACIA E SICUREZZA A LUNGO TERMINE DELLA STIMOLAZIONE CARDIACA SENZA FILI IN UN CENTRO DI RIFERIMENTO PER ESTRAZIONE DI ELETTROCATETERI: CONFRONTO CON PACEMAKER TRANSVENOSI MONOCAMERALI
- 33** **N. Tufano**
IL RUOLO DELLA DIAGNOSI DI FIBRILLAZIONE ATRIALE ASINTOMATICA NELLA PREVENZIONE DELL'ICTUS CRIPTOGENETICO. DUE CASI CLINICI E ALCUNE OSSERVAZIONI
- 34** **C. Valeriano, L. Poggio, M. Gasparini**
PERMANENT HIS BUNDLE PACING IN A PATIENT WITH ATRIOVENTRICULAR NODAL DISEASE AND VENTRICULAR ARRHYTHMIAS
- 35** **E. Vignini, R. Martone, S. Perlini, R. Mussinelli, A. Sabena, S. Bartolini, S. Morini, G. Taborchi, M. Gabriele, A. Lossi, G. Nardi, N. Marchionni, C. Di Mario, I. Olivotto, F. Perfetto, F. Cappelli**
ECG ABNORMALITIES, ATRIAL FIBRILLATION AND AV BLOCKS IN ATTR VS AL AMYLOIDOSIS: AN ELECTROPHYSIOLOGICAL NATURAL HISTORY
- 36** **A. Frontera, G. Vitulano, G. Lactu, P. Stefano, G. De Blasi, R. L. Limite, . A. Manzoni, L. Dede, . A. Quarteroni, P. Della Bella**

CARATERIZZAZIONE AD ALTA DENSITA' DEL SUBSTRATO ELETTRICO
ATRIALE DURANTE MAPPAGGIO IN RITMO SINUSALE IN PAZIENTI CON
FIBRILLAZIONE ATRIALE

P. Vivona, M. M. Ciulla

FLECAINIDE AT HIGHT DOSES SUPPRESS FREQUENT VENTRICULAR
EXTRASYSTOLIA IN A CASE OF MYBPC3 GENETIC MUTATION: DATA FROM
TEN YEARS FOLLOW-UP

giovedì 12 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 3

15.00-17.00

CARDIONCOLOGIA E CARDIOTOSSICITA'

Moderatore: **Eleonora Arboscello** (Genova)

- 38 **E. Beggio, S. Schino, A. Drago, F. Perrone, R. F. Prandi, V. Cammalleri, S. Muscoli, G. Stifano, F. Romeo**
UN CASO DI SEVERA CARDIOTOSSICITA' DA POLICHEMIOTERAPIA ADIUVANTE (AC-PTX/TRASTUZUMAB) IN UNA DONNA DI 38 ANNI AFFETTA DA CARCINOMA MAMMARIO
- 39 **V. Mercurio, A. Cuomo, R. Della Pepa, D. Ciervo, . L. Cella, . F. Pirozzi, P. Parrella, G. Campi, R. Franco, . G. Varricchi, P. Abete, G. Marone, M. Petretta, D. Bonaduce, R. Pacelli, G. C. Tocchetti, M. Picardi**
IMPATTO CARDIACO DELLA CHEMIOTERAPIA E DELLA RADIOTERAPIA COMBinate NEL TRATTAMENTO DEI PAZIENTI CON LINFOMA
- 40 **D. Filomena, P. Versacci, S. Cimino, V. Maestrini, C. Mattiucci, D. Cantisani, V. Petronilli, A. Schiavetti, L. Agati**
CARDIAC FUNCTION AT LONG TERM FOLLOW UP AMONG ADULT SURVIVORS OF PEDIATRIC CANCER TREATED WITH ASSOCIATION OF DEXRAZOXANE AND ANTHRACYCLINES
- 41 **M. Palazzini, P. Vallerio, A. Maloberti, C. Lestuzzi, E. Grasso, J. Sun, A. Buono, D. Sirico, V. Giani, V. Molinari, B. Marco, F. Lattuada, P. Sara, A. Moreo, C. Giannattasio**
RADIOTERAPIA TORACICA ED ISCHEMIA CARDIACA SILENTE IN SOGGETTI SENZA CLASSICI FATTORI DI RISCHIO CARDIOVASCOLARI
- 42 **R. Manganaro, A. Bava, C. D' Angelo, M. Cusmà Piccione, L. Fimiani, R. Licordari, A. Carvelli, M. Campisi, R. Costantino, V. Vaccaro, G. Larterra, C. Cardile, S. Russo, C. Musolino, G. Oretto, S. Carerj, C. Zito**
RISK STRATIFICATION AND EARLY CARDIOTOXICITY IDENTIFICATION: ORGANIZATIONAL ADVANTAGES AND CLINICAL IMPACT OF INTRAHOSPITAL CARDIOTOXICITY NETWORK
- 43 **F. Maramao, F. Rulli**
PRECISION CARDIO-ONCOLOGY: THE OMICS TECHNOLOGIES UTILITY IN CLINICAL CARDIOLOGICAL PATHWAYS FOR THE BEST PERSONALIZED MODEL OF CARE
- 44 **L. M. Novembre, . S. Mega, L. Mantione, S. Ramella, . E. Ippolito, . C. Quattrocchi, L. Trodella, G. Di Sciascio**
CARDIOTOSSICITÀ ACUTA IN PAZIENTI SOTTOPOSTI A TRATTAMENTO RADIO-CHEMIOTERAPICO PER TUMORE POLMONARE NON A PICCOLE CELLULE STADIO III: STUDIO PROSPETTICO DI COORTE
- 45 **G. Manno, C. Zito, . D. Di Lisi, R. Terrano, M. Lunetta, . F. Immordino, . V. Evola, . S. Novo, A. Russo, . S. Carerj, . G. Novo**
EARLY DETECTION OF VASCULAR DAMAGE IN PATIENTS WITH BREAST CANCER TREATED WITH ANTHRACYCLINE CHEMOTHERAPY
- 46 **M. Pellegrino, F. Roccasalva, M. Briani, F. Cannata, M. Chiarito**
SUCCESSFUL TREATMENT OF FOLLICULAR NON-HODGKIN LYMPHOMA WITH CARDIAC INVOLVEMENT
- 47 **I. T. Achille, P. Pollice, C. M. Carella, F. V. Napoli, C. Caiati, S. Favale**
ACUTE SEVERE LEFT VENTRICULAR SYSTOLIC DYSFUNCTION IN A PATIENT IN TREATMENT WITH PONATINIB FOR CHRONIC MYELOID LEUKEMIA
- 48 **V. Quagliariello, M. Passariello, C. Coppola, D. Rea, A. Barbieri, G. M. Monti, V. R. Iaffaioli, M. De Laurentiis, A. P. Ascierto, G. Botti, C. De Lorenzo, N. Maurea**
CARDIOTOXICITY INDUCED BY THE ASSOCIATION OF TRASTUZUMAB AND THE IMMUNE-CHECKPOINT BLOCKING ANTIBODY PEMBROLIZUMAB: A PATHOPHYSIOLOGICAL STUDY
- 49 **B. Simeone, F. Scavelli, C. Mattei, G. Sasso, G. Ambrosio, C. Cavallini**
CARDIOTOSSICITÀ DA 5-FLUOROURACILE: DUE DIVERSE RAPPRESENTAZIONI DI VASOSPASMO CORONARICO

T. Spezzano, B. Matrone, G. Valenti, E. Ferdenzi, S. M. Pisati, S. Ferraro, F. M. Piepoli, Q. G. Villani
CARDIOGENIC SHOCK IN PATIENT WITH METASTATIC RENAL CELL
CARCINOMA TREATED WITH CABOZANTINIB.

giovedì 12 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 4

15.00-17.00

FARMACI CARDIOVASCOLARI E NUTRACEUTICI

Moderatore: **Angelo Di Roma** (Roma)

- 51** **G. Arabia, . A. Dell'aquila, G. Zacccone, B. Peveri, S. Bettari, D. Fabbricatore, E. Vizzardi, R. Raddino**
EFFETTI DI DIVERSE COMBINAZIONI DI NARTACEUTICI NEL TRATTAMENTO DELLA DISLIPIDEMIA E NELLA PROTEZIONE ENDOTELIALE: PROSPETTIVE NELLA PREVENZIONE PRIMARIA DELLE MALATTIE CARDIOVASCOLARI
- 52** **R. De Vecchis, S. Soreca, A. Paccone, M. Di Maio , A. Fusco**
PROPHYLACTIC PROPERTIES OF ORAL AMIODARONE AT THE DOSE OF 200 MG ONCE DAILY ON THE NON-VALVULAR ATRIAL FIBRILLATION RELAPSES: A RETROSPECTIVE COHORT STUDY
- 53** **S. Fumagalli, G. Di Pasquale, G. Agnelli, S. Fernandez, D. Poli, N. Marchionni**
THE APULEIO STUDY: AN ITALIAN, MULTICENTER, PROSPECTIVE, OBSERVATIONAL EXPERIENCE EVALUATING THE PSYCHOLOGIC EFFECTS OF APIXABAN IN THE ELDERLY
- 54** **W. I. G. Germanò, E. Polacco, R. Ficco, R. Germanò, A. Caparra, M. Cacciafesta**
NUTRITIONAL INTERVENTIONS AND BLOOD PRESSURE CHANGES
- 55** **S. Giannone, E. Ricottini, A. Nenna, R. Melfi, A. Nusca, F. Mangiacapra, P. Gallo, M. Miglionico, M. Lusini, M. Chello, G. Di Sciascio, P. G. Ussia, F. Grigioni**
SAFETY AND EFFICACY OF DUAL VS TRIPLE ABTITROMBOTIC THERAPY IN PATIENT WITH ATRIAL FIBRILLATION UNDERGOING PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION: A META ANALYSIS OF RANDOMIZED TRIALS
- 56** **P. Moratti, C. Pastorelli, R. Riccamboni**
MULTICENTRIC STUDY ON THE ANTI-INFLAMMATORY EFFECT OF A DIETARY SUPPLEMENT BASED ON RED YEAST RICE, GUGGUL, POLICOSANOLS AND MILK THISTLE IN HYPERLIPIDEMIC PATIENTS
- 57** **G. Polizzi, C. Goffredo, A. Nusca, G. Di Sciascio, F. Grigioni**
BENEFIT OF BETA-GLUCAN RICH PASTA IN HEALTHY POST-MENOPAUSAL WOMEN WITH LOW CARDIOVASCULAR RISK

giovedì 12 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 5

15.00-17.00

IPERTENSIONE ARTERIOSA

Moderatore: **Pietro Scicchitano** (Altamura, BA)

- 58** **G. Caminiti, F. Iellamo, A. Mancuso, A. Franchini, A. Cerrito, V. Cioffi, M. Montano, M. Volterrani**
COMPARATIVE EFFECTS OF 12-WEEKS OF AEROBIC VERSUS COMBINED EXERCISE TRAINING ON SHORT TERM BLOOD PRESSURE VARIABILITY IN PATIENTS WITH HYPERTENSION
- 59** **D. Lazzeroni, A. De Finis, G. Dallarda, S. Manno, L. Moderato, M. Bini, U. Camaiora, V. Brambilla, P. Castiglioni, L. Brambilla, P. Coruzzi**
EFFECTS OF SODIUM INTAKE ON AORTIC STIFFNESS IN SALT-SENSITIVE YOUNG NORMOTENSIVE INDIVIDUALS
- 60** **A. Maloberti, G. Magni, G. Cassano, N. Capsoni, S. Gheda, G. Magni, G. Azin, M. Zacchino, A. Rossi, C. Campanella, M. Bergamaschi, M. Battistini, T. Valobra, A. Moreo, A. Beretta, A. Bellone, C. Giannattasio**
EMERGENZE ED URGENZE IPERTENSIVE: GESTIONE DELLA PRESSIONE ARTERIOSA E RELAZIONI CON L'OUTCOME A BREVE E MEDIO TERMINE
- 61** **G. Pelà, F. Perrino, G. Bussolati, I. Righelli, R. Montanari, S. Tagliaferri, A. Bianco, Y. Longobucco, L. Zerbinati, M. Pessina, E. Adorni, M. Goldoni, F. Lauretani, M. Maggio**
LEFT VENTRICULAR MASS DETERMINANTS IN FRAIL SARCOPENIC ELDERLY PATIENTS
- 62** **F. Coccina, L. Belli, A. De Luca, M. De Rosa, M. Foglietta, I. Petrilli, D. Pirro, P. Vitulli, R. Madonna, F. Cipollone, D. S. Pierdomenico**
PROGNOSTIC VALUE OF DIFFERENT DEFINITIONS OF MASKED UNCONTROLLED HYPERTENSION BY AMBULATORY BLOOD PRESSURE
- 63** **A. Paini, C. Aggiusti, F. Bertacchini, D. Stassaldi, S. Capellini, G. Saccà, C. Arnoldi, L. Verzeri, E. Agabiti Rosei, M. Muiesan, M. Salvetti**
RIGIDITÀ AORTICA: RELAZIONE CON I VALORI DI PRESSIONE ARTERIOSA MISURATA CON APPROCCIO "ATTENDED" OD "UNATTENDED"
- 64** **M. Talarico, C. Rolando, U. Stefanelli, F. Coppi, V. M. A. Mattioli, G. Boriani, R. Rossi, A. Pennacchioni**
BENEFICIAL EFFECTS OF THE HABITUAL USE OF MELATONINE IN HYPERTENSIVE POST-MENOPAUSAL WOMEN

giovedì 12 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 6

15.00-17.00

MALATTIE DEI VASI

Moderatore: **Marco Matteo Ciccone** (Bari)

- 65** **G. Ferro, A. Bevilacqua, L. Iuliano, C. Vicidomini, L. Tedesco**
LEFT SIDED VULNERABLE CAROTID PLAQUE: A MIRROR OF UNSTABLE
CORONARY PLAQUE?
- 66** **F. Fortuni, A. Maggio, G. M. Coccia, I. Iaimo, C. Gagliardone, C. A. Codazzi**
KAWASAKI DISEASE IN A 12-WEEK OLD INFANT COMPLICATED BY
CORONARY ARTERY ANEURISMS EFFECTIVELY MANAGED WITH ANAKINRA
- 67** **B. Abbate, A. Dalla Salda, L. Depietri, M. Iotti, E. Spaggiari, R. M. Veropalumbo, A. Ghirarduzzi**
FONDAPARINUX VERSUS ENOXAPARINA NEL TRATTAMENTO DEL
TROMBOEMBOLISMO VENOSO IN PAZIENTI NEOPLASTICI: STUDIO
RETROSPETTIVO DI COORTE "ONCOTEV"
- 68** **C. Chiti, A. Giovanetti**
STRANE PERDITE DI COSCIENZA: SINCOPE CARDIOGENA O SINDROME
DELL'ARCIERE?
- 69** **A. Maloberti, E. Motto, D. Caroti, P. Vallerio, F. Fribbi, F. Panzeri, L. Occhi, N. Triglione, F. Musca, B. De Chiara, A. Agrati, F. Colombo, C. Giannattasio**
CORRELAZIONE TRA L'ANKLE BRACHIAL INDEX E LO STATO DI FRAGILITÀ IN
PAZIENTI ANZIANI OSPEDALIZZATI
- 70** **A. Farinetti, E. Cini, M. Migaldi, R. Gelmini, F. Serra, F. Spatafora, F. Scaringi Raspagliesi, N. Ara**
SUBCLINICAL ATHEROSCLEROSIS AT PERIPHERAL ARTERIES IN OBESE
SUBJECTS
- 71** **V. Pecchioli, N. Lomartire, P. M. Gemmiti, A. Colangeli, P. M. Corsi, R. Germanò, F. Fedele**
EFFETTI DI COMPOSTI BIOATTIVI (CARDIOL FORTE) SULLA FUNZIONE
ENDOTELIALE IN PAZIENTI CON IPERCOLESTEROLEMIA MODERATA.
RISULTATI PRELIMINARI.

giovedì 12 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 7

15.00-17.00

MISCELLANEA

Moderatore: **Antonio Pezone** (Napoli)

- 72 **G. Cacciola, S. Tedeschi, G. Graiani, S. Binno, I. Verzicco, I. Brusasco, P. Coghi, V. Vicini, L. Musiari, R. Volpi, A. Borghetti, J. De Champlain, A. Cabassi**
EXPERIMENTAL OBESITY ASSOCIATES WITH IN VIVO HYDROXYL RADICAL
RELEASE IN ADIPOSE TISSUE
- 73 **. V. Caira , D. Cristaudo , . M. A. Palermo , . S. Miceli , . E. Suraci , . S. De Rosa , . E. Abramo, . M. Rossi , . C. Indolfi**
IMAGING ECOCARDIOGRAFICO NELLO SCOMPENSO CARDIACO AD FE
PRESERVATA: QUANDO LA CAUSA È UNA MALATTIA DA ACCUMULO
- 74 **E. Di Girolamo, M. Faustino, N. Furia, M. Appignani, M. Marini, P. De Filippo, C. Leidi, F. Di Girolamo, A. Delana, A. Barbareschi, S. Andreoli, D. Genovesi, D. M. Falco**
RADIOTHERAPY AND ELECTROMAGNETIC INTERFERENCES IN LAST
GENERATION PACEMAKERS: A MULTI-CENTRE, REAL-TIME, WIRELESS-
ENABLED EVALUATION.
- 75 **E. Di Girolamo, N. Furia, M. Faustino, M. Appignani, M. Marini, P. De Filippo, C. Leidi, F. Di Girolamo, A. Delana, A. Barbareschi, S. Andreoli, D. Genovesi, D. M. Falco**
TRANSIENT ICD MALFUNCTIONS DURING RADIOTHERAPY COURSES: A
MULTI-CENTRE, RANDOMIZED, REAL-TIME, IN-VITRO STUDY
- 76 **E. Di Girolamo, M. Appignani, M. Faustino, N. Furia, M. Marini, P. De Filippo, C. Leidi, F. Di Girolamo, A. Delana, A. Barbareschi, S. Andreoli, D. Genovesi, D. M. Falco**
A MULTI-CENTRE, IN-VITRO OBSERVATION OF PERMANENT CARDIAC
IMPLANTABLE DEVICE MALFUNCTIONS DURING ONCOLOGIC
RADIOTHERAPY UP TO 10 GY
- 77 **I. Ferraro, M. Colopi, . E. Toso, . C. Rovera, C. Giustetto, M. G. De Ferrari**
MALPOSIZIONAMENTO DI ELETTROCATETERE NELLE CAMERE DI SINISTRA:
UNA RARA COMPLICANZA A CUI PENSARE
- 78 **. G. Malerba, M. Golino, C. Licciardello, G. Telli, M. G. Dacquino, R. De Ponti**
"FREEZING J WAVES" LEADING TO A MISDIAGNOSIS OF ACUTE CORONARY
SYNDROME
- 79 **D. Margonato, S. V. Tolva, G. Vaccari, P. Ferrazzi**
SURGICAL SINGLE STAGE TREATMENT FOR OBSTRUCTIVE
HYPERTROPHIC CARDIOMYOPATHY AND SACULAR AORTIC ARCH
ANEURYSM
- 80 **A. Matteucci, A. Bezzeccheri, M. Baluci, D. Sergi, G. Stifano, L. Barone, . F. Romeo**
ICD SOTTOCUTANEO E TROMBOSI DELL'ARTO SUPERIORE: INSOLITA
COMPLICANZA IN PAZIENTE CON SINDROME DELLO STRETTO TORACICO
SUPERIORE
- 81 **R. F. Prandi, F. Rizzi, F. Zanin, G. Idone, V. Cammalleri, S. Muscoli, F. Romeo**
DUAL ANTI-PLATELET THERAPY AFTER CORONARY ANGIOPLASTY IN A
PATIENT WITH PSEUDOXANTHOMA ELASTICUM AND GASTRIC BLEEDING
- 82 **L. Spighi, F. Notaristefano, R. Annunziata, M. D' Ammando, L. Bearzot, F. Deluca, G. Giuffrè, G. Zingarini, G. Ambrosio, C. Cavallini**
PACEMAKER LEADS MALPOSITION IN THE LEFT HEART
- 83 **L. Spighi, F. Notaristefano, R. Annunziata, M. D' Ammando, F. Deluca, L. Bearzot, G. Zingarini, G. Ambrosio, C. Cavallini**
PACING PROVVISORIO MEDIANTE ELETTROCATETERE A FISSAGGIO
ATTIVO E GENERATORE ESTERNO, POST-ESTRAZIONE DI CRT-D PER
INFEZIONE, IN PAZIENTE PACEMAKER-DIPENDENTE
- 84 **I. Vendramin, A. Lechiancole, D. Piani, U. Livi**
TREATMENT OF LONE PERSISTENT ATRIAL FIBRILLATION WITH LEFT

ATRIAL APPENDAGE THROMBOSIS BY A BILATERAL TOTALLY THORACOSCOPIC APPROACH

giovedì 12 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 8

15.00-17.00

PREVENZIONE E RIABILITAZIONE - EPIDEMIOLOGIA E POLITICA SANITARIA

Moderatore: **Mara Piccoli** (Roma)

- 85** **F. Acquistapace, A. Kick, G. M. Canepa, . G. Robotti**
CORRELATION BETWEEN CARDIOVASCULAR RISK FACTORS AND
PRECLINICAL ANOMALIES OF THE AORTA AND OF THE LEFT VENTRICLE IN
AN ECHOCARDIOGRAPHIC CARDIOLOGICAL SCREENING IN THE REAL LIFE
PRACTICE
- 86** **. F. Acquistapace**
PSYCHE AND HEART: INTERACTION BETWEEN NEUROPSYCHIC
DISORDERS AND CARDIOVASCULAR RISK FACTORS: GENDER AND
PROGNOSTIC PERSPECTIVE IN A REAL LIFE CLINICAL EXPERIENCE
- 87** **A. Bonaccorso, S. Sacchi, F. Maranta, S. Pellegrino, A. Castiglioni, M. De
Bonis, O. Alfieri, D. Cianflone**
PREDICTIVE FACTORS OF POST-OPERATIVE ATRIAL FIBRILLATION AFTER
CARDIAC SURGERY
- 88** **G. Padovano, A. Ferraretti, M. Correale, G. Merolla, A. Libertazzi, A. Leopizzi, .
A. Mallardi, P. Mazzeo, L. Tricarico, S. Tucci, M. Di Biase, D. N. Brunetti**
PROGETTO DI FORMAZIONE SUL CAMPO MEDICO INFERMIERISTICO PER IL
MANAGEMENT DELLO SCOMPENSO CARDIACO CRONICO
- 89** **A. Maestri, A. Mazza, F. Camera, F. R. Pedretti**
CRITERI DI VALUTAZIONE E CLASSIFICAZIONE DEL PAZIENTE
CARDIOLOGICO
- 90** **A. Maestri, P. Apollaro, A. Mazza, F. Camera, M. Ambrosetti, F. R. Pedretti**
EFFETTI DI UN TRAINING DI FORZA IN UN CONTESTO DI CARDIOLOGIA
RIABILITATIVA
- 91** **F. Piccirillo, C. Goffredo, . A. Nusca, C. Bono, S. Mega, A. Delli Veneri, F.
Grigioni, G. Di Sciascio**
UTILITA' DELLA DIETA MEDITERRANEA NEI PAZIENTI CON MALATTIA
ATEROSCLEROTICA POLIVASCOLARE
- 92** **S. Calabria, P. A. Maggioni, L. Dondi, A. Pedrini, G. Ronconi, C. Piccinni, I.
Esposito, N. Martini**
UTILIZATION OF IVABRADINE 10 YEARS AFTER APPROVAL: PATIENTS'
CHARACTERISTICS AND RELATED COSTS IN AN ITALIAN COMMUNITY
SETTING OF 17,610,196 SUBJECTS
- 93** **F. Pirolì, F. Angelini, F. D'ascenzo, M. G. De Ferrari**
WHAT WOULD HAPPEN TO ESC GUIDELINES' LEVEL OF EVIDENCE IF THE P
VALUE THRESHOLD WAS LOWERED TO 0.005?
- 94** **A. Polimeni, S. Sorrentino, P. Crea, C. Spaccarotella, A. Mongiardo, S. De
Rosa, S. Zangara, G. Bruschi, J. M. Lepera Quijada, C. Cenci, G. Mercuro, C.
Indolfi**
SEX-RELATED TRENDS OF CARDIOVASCULAR RISK PERCEPTION AND
PREVENTION BEHAVIORS: RESULTS FROM THE ITALIAN SOCIETY OF
CARDIOVASCULAR SURVEY

giovedì 12 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 9

15.00-17.00

VALVULOPATIE

Moderatore: **Michele Correale** (Foggia)

- 95 . **M. Beltrame** , **E. Nicolini**, **A. Angelozzi**, **A. Maolo**, **G. Gabrielli**, **A. Mucaj**, **A. Aprile**, **M. Serenelli**, **C. Tumscitz**, **T. Piva**
LA VALVULOPLASTICA AORTICA MEDIANTE UTILIZZO DI SINGOLO
ACCESSO RADIALE: UNA PROCEDURA SICURA ED EFFICACE
- 96 **A. Iannicelli**, **A. Silverio**, **M. Di Maio**, **L. Esposito**, **G. Fierro**, **F. Di Feo**, **R. M. Di Muro**, **R. Citro**, **C. Baldi**, **M. Ciccarelli**, **C. Vecchione**, **G. Galasso**
PROGNOSTIC ACCURACY OF MULTIPARAMETRIC SCORES FOR HEART
FAILURE WITH REDUCED EJECTION FRACTION IN PATIENTS WITH SEVERE
MITRAL REGURGITATION UNDERGOING MITRACLIP TREATMENT
- 97 **A. Tavernese**, **F. Caldara**, **S. Muscoli**, **M. Stelitano**, **G. Uccello**, **A. Mauceri**, **R. Mollace**, **P. Sordillo**, **M. Andreoni**, **F. Romeo**, **V. Cammalleri**
A RARE CASE OF LACTOBACILLUS PLANTARUM PROSTHETIC VALVE
ENDOCARDITIS
- 98 **L. Ceriello**, **F. Ricci**, **L. A. Caterino**, **C. Mantini**, **D. Rotondo**, **R. A. Cotroneo**, **S. Gallina**
ALIASING PLANIMETRY BY PHASE-CONTRAST IMAGING FOR GRADING OF
AORTIC STENOSIS SEVERITY
- 99 **N. Carrabba**, . **F. Ciatti**, **C. Zocchi**, **N. Ceschia**, . **A. Migliorini**, **P. Stefano**, . **N. Marchionni**, **R. Valenti**
IMPACT OF MITRACLIP INTERVENTION ON LEFT VENTRICULAR
REMODELING AND CLINICAL OUTCOME: DATA FROM FLORENCE REGISTRY
- 100 **C. De Gregorio**, **P. Grimaldi**, **G. Ferrazzo**, . **G. Di Bella**, **S. Carerj**, **G. Oreto**, **F. Arrigo**
UN'ELEVATA VELOCITA' CORONARICA INTRAMURALE CARATTERIZZA
MOLTI PAZIENTI CON STENOSI AORTICA SEVERA MA ANCHE ALCUNI CON
STENOSI MODERATA: POSSIBILI IMPLICAZIONI FISIOPATOLOGICHE
- 101 **M. Appignani**, **M. Foglietta**, **P. Ivan**, **L. Belli**, **A. Scarinci**, **A. Sciartilli**, **N. Adezio**,
M. Pasquale, **E. Di Girolamo**, **M. Caputo**, **C. Mantini**, **D. Marinelli**, **G. Di Giammarco**, **D. S. Pierdomenico**
LATE THROMBOSIS IN BIOPROSTHETIC AORTIC VALVE: THERAPEUTIC
DILEMMAS
- 102 **G. A. Griborio**, **S. Lubbers**, **M. Sadreddini**
FEBRILE PATIENT WITH PLEURITIC CHEST PAIN, POLYARTHRALGIA,
BILATERAL PULMONARY NODULES AND RECENT IV DRUG USE
- 103 **C. Martini**, **R. Disalvo**, **G. Cicala**, **A. A. Palumbo**
CT PRE-TAVI: IMAGE QUALITY AND RADIATION DOSE IN 13 DIFFERENT
ACQUISITION PROTOCOLS
- 104 **C. Montalto**, **G. Crimi**, **A. Mandurino-mirizzi**, **R. Frassica**, **F. Gazzoli**, **R. Covi**, **M. Moschella**, **S. Ghio**, **G. Magrini**, **C. Raineri**, **S. Pelenghi**, **M. Ferrario**, **M. G. De Ferrari**, **L. Oltrona-visconti**
LA VALVULOPLASTICA PERCUTANEA EDGE-TO-EDGE IN PAZIENTI CON
SCOMPENSO CARDIACO AVANZATO COME "BRIDGE" PER IL TRAPIANTO
CARDIACO: UNA CASE SERIES DA UN CENTRO DI TERZO LIVELLO
- 105 **S. Moscatelli**, **A. Salsano**, **R. Natali**, **A. Miette**, **F. Santini**
CULTURE NEGATIVE INFECTIVE ENDOCARDITIS: IMPACT ON SURGICAL
OUTCOMES
- 106 **M. C. R. Intravaia**, **D. Di Lisi**, **R. Trapani**, . **M. Lunetta**, **S. Novo**, . **R. A. Galassi**,
G. Novo
TRICUSPID VALVE DISEASE: FOCUS ON THE FORGOTTEN ONE
- 107 **R. F. Prandi**, **G. Idone**, . **D. De Nardo**, **V. Cammalleri**, **S. Muscoli**, **F. Romeo**
SIMULTANEOUS ENDOVASCULAR ANEURYSM REPAIR AND TRANSCATHER
AORTIC VALVE IMPLANTATION IN A PATIENT WITH SEVERE AORTIC
STENOSIS AND ABDOMINAL AORTIC ANEURYSM

venerdì 13 dicembre 2019

Aula A

Evento scientifico accreditato ECM

08.30-10.00

Simposio

**SCOMPENSO CARDIACO A FRAZIONE DI EIEZIONE PRESERVATA (HFPEF):
DALLA FISIOPATOLOGIA ALLE NUOVE PROSPETTIVE TERAPEUTICHE**

Moderatori: **Francesco Fedele** (Roma), **Carlo Mario Lombardi** (Brescia)

08.30 - 08.40

HFpEF: meccanismi cellulari e molecolari

Gabriele Giacomo Schiattarella (Dallas, USA, Napoli)

08.40 - 08.50

Nuovo Score System per la diagnosi di HFpEF: H2FpEF

Michele Emdin (Pisa)

08.50 - 09.00

Eterogeneità nella presentazione clinica dell'HFpEF: dalle cardiomiopatie infiltrative alla coronaropatia

Alida Linda Patrizia Caforio (Padova)

09.00 - 09.10

Terapia dell'HFpEF: segnali positivi e negativi negli HFpEF trials

Massimo Volpe (Roma)

09.10 - 09.30

Lipid metabolism dysregulation in HFpEF

Joseph Hill (Dallas, USA)

09.30 - 10.00

Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Aula A

Evento scientifico accreditato ECM

10.00-11.00 Simposio
IL TRATTAMENTO EFFICACE DEL PAZIENTE IPERTESO COMPLESSO

Moderatori: **Concetta Torromeo** (Roma), **Massimo Volpe** (Roma)

- | | |
|---------------|--|
| 10.00 - 10.05 | Caso clinico 1: ipertensione arteriosa resistente
Giuseppe Pannarale (Roma) |
| 10.05 - 10.15 | Le strategie terapeutiche iniziali del trattamento farmacologico dell'iperteso
Mauro Borzi (Roma) |
| 10.15 - 10.20 | Caso Clinico 2: Ipertensione da malattia aterosclerotica renovascolare
Riccardo Liga (Pisa) |
| 10.20 - 10.30 | L'ipertensione renovascolare: quando cercarla, come trattarla
Roberto Pedrinelli (Pisa) |
| 10.30 - 10.35 | Caso clinico 3: Paziente diabetico con ipertensione arteriosa
Giovanna Gallo (Roma) |
| 10.35 - 10.45 | Le differenze tra le linee guida europee ed americane sull'ipertensione arteriosa
Claudio Borghi (Bologna) |
| 10.45 - 11.00 | Discussione |

venerdì 13 dicembre 2019

Aula A

11.00-12.00

Simposio

LE NUOVE LINEE GUIDA ESC ALLA SIC

Moderatori: **Stephan Achenbach** (Erlangen, D), **Francesco Barilla'** (Roma), **Ciro Indolfi** (Catanzaro)

11.00 - 11.12

Le nuove linee guida ESC 2019 della terapia cardiovascolare nel diabete
Francesco Cosentino (Stockholm, S)

11.12 - 11.24

Le nuove linee guida ESC 2019 sull'embolia polmonare acuta
Nazzareno Galie' (Bologna)

11.24 - 11.36

Le nuove linee guida ESC 2019 sulle tachicardie sopraventricolari
Fiorenzo Gaita (Torino)

11.36 - 11.48

Le nuove linee guida ESC 2019 sulle sindromi coronariche croniche
Francesco Barilla' (Roma)

11.48 - 12.00

Le nuove linee guida ESC 2019 sulle dislipidemie
Gaetano Maria De Ferrari (Torino)

venerdì 13 dicembre 2019

Aula A

12.00-13.00

Symposium

INNOVATION AND FUTURE IN CARDIOLOGY

Chairmen: **Cristina Basso** (Padua, I), **Paul N. Casale** (New York, USA)

12.00 - 12.10

Artificial Intelligence in cardiology: where do we stand and where are we going?
Antonio Curcio (Catanzaro, I)

12.10 - 12.20

Fully automated echocardiogram interpretation in clinical practice feasibility and diagnostic accuracy
Rahul Deo (Boston, USA)

12.20 - 12.30

Cardiologist-level arrhythmia detection and classification in ambulatory electrocardiograms using a deep neural network
Geoff Tison (San Francisco, USA)

12.30 - 12.45

Il ruolo delle omiche nelle cardiomiopatie: dalla fisiologia cellulare alle manifestazioni cliniche
Carlo Pappone (Milan, I)

12.45 - 13.00

Discussion

venerdì 13 dicembre 2019

Aula A

13.00-14.00

Lunch Symposium

TERAPIA ANTITROMBOTICA NEL PAZIENTE ATEROSCLEROTICO

Moderatori: **Raffaele De Caterina** (Pisa), **Francesco Fedele** (Roma)

- | | |
|---------------|--|
| 13.00 - 13.05 | Caso Clinico: la terapia in un paziente con sindrome coronarica cronica ad elevato rischio aterotrombotico
Mattia Galli (Roma) |
| 13.05 - 13.20 | Il rischio aterotrombotico persistente nella sindrome coronarica cronica: cosa dicono le linee guida ESC 2019?
Felicita Andreotti (Roma) |
| 13.20 - 13.25 | Caso Clinico: la terapia antitrombotica nel paziente aterosclerotico con multiple patologie
Fabio Fulgenzi (Chieti) |
| 13.25 - 13.40 | I risultati dello studio Compass e applicazione nel mondo reale
Giulia Renda (Chieti) |
| 13.40 - 13.45 | Caso clinico: il paziente ideale per la terapia antitrombotica con ASA e basse dosi di rivaroxaban
Piera Capranzano (Catania) |
| 13.45 - 14.00 | Discussione |

venerdì 13 dicembre 2019

Aula B

Evento scientifico accreditato ECM

08.30-09.30 Simposio

COME IDENTIFICARE E TRATTARE LE ALTERAZIONI PROTROMBOTICHE

Moderatori: **Rosanna Abbate** (Firenze), **Roberto Poscia** (Roma)

08.30 - 08.38 Caso Clinico introduttivo: ictus embolico di incerta natura
Giuseppe Terlizzese (Pisa)

08.38 - 08.50 Trombofilia congenita ed acquisita: quando ricercarla
Domenico Prisco (Firenze)

08.50 - 09.02 Mutazioni predisponenti alla trombosi: quale significato clinico?
Raffaele De Caterina (Pisa)

09.02 - 09.14 Trattamento dei pazienti con trombofilia
Vittorio Pengo (Padova)

09.14 - 09.30 Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Aula B

Evento scientifico accreditato ECM

09.30-10.30

Simposio

**CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA STRUTTURALE. LA STENOSI AORTICA:
DALLA DIAGNOSI AL TRATTAMENTO**

Moderatore: **Giampaolo Niccoli** (Roma)

09.30 - 09.40

I criteri ecocardiografici dei diversi tipi di stenosi aortica severa

Maurizio Galderisi (Napoli)

09.40 - 09.50

Terapia antipiastrinica e anticoagulante dopo TAVI

Gennaro Giustino (New York, USA)

09.50 - 10.30

Flash debate: TAVI IN PAZIENTI A BASSO RISCHIO

09.50 - 10.00

La TAVI rappresenterà la terapia di scelta in tutti i pazienti candidati all'impianto di una valvola biologica

Carmen Spaccarotella (Catanzaro)

10.00 - 10.10

La chirurgia rimarrà l'indicazione al trattamento della stenosi aortica a basso rischio

Ruggero De Paulis (Roma)

10.10 - 10.30

Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Aula B

10.30-11.30	Simposio MECCANISMI FISIOPATOLOGICI DELL'ATEROSCLEROSI Moderatori: Giuseppe Ambrosio (Perugia), Jawahar L. Mehta (Little Rock, USA)
10.30 - 10.40	I meccanismi dell'aterosclerosi Francesco Romeo (Roma)
10.40 - 10.50	La placca vulnerabile: è possibile la diagnosi in vivo? Carlo Di Mario (Firenze)
10.50 - 11.00	La lipoproteina(a): ne dobbiamo tenere conto? Giulia Maria Chiesa (Milano)
11.00 - 11.10	L'inibizione dell'ATP citrato liasi (ACL) per la riduzione dei livelli sierici di LDL Pasquale Perrone Filardi (Napoli)
11.10 - 11.30	Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Aula B

11.30-13.00	Simposio CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA STRUTTURALE Moderatori: Ciro Indolfi (Catanzaro), Giampaolo Niccoli (Roma), Francesco Romeo (Roma)
11.30 - 11.50	Evolving concepts in aortic stenosis Alain Cribier (Rouen, F)
11.50 - 12.00	Da che età oggi il chirurgo deve impiantare una valvola biologia nella stenosi aortica Francesco Musumeci (Roma)
12.00 - 12.30	LIVE IN THE BOX: il trattamento della stenosi aortica low-flow low-gradient Flavio Luciano Ribichini (Verona)
12.30 - 12.45	Valve leaflet thickening and thrombosis: incidence, prognosis and treatment George Dangas (New York, USA)
12.45 - 13.00	Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Aula B

13.00-14.00

Lunch Symposium

CARDIOPATIA ISCHEMICA CRONICA

Moderatori: **Stefano Carugo** (Milano), **Cesare Fiorentini** (Milano)

13.00 - 13.20

LIVE IN THE BOX: La terapia interventistica della cardiopatia ischemica cronica
Carlo Di Mario (Firenze)

13.20 - 13.30

Terapia medica nell'ischemia miocardica cronica
Francesco Barilla' (Roma)

13.30 - 13.40

Le novità delle Linee Guida ESC 2019 nella malattia coronarica stabile
Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

13.40 - 14.00

Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

08.30-09.30

Simposio

**PREVENZIONE NON FARMACOLOGICA DELLE MALATTIE
CARDIOVASCOLARI**

Moderatori: **Francesco Arrigo** (Messina), **Mario Chiatto** (Cosenza), **Arrigo Cicero**
(Bologna)

08.30 - 08.40

Nutraceutici ad attività ipocolesterolemizzante
Vincenzo Montemurro (Scilla, RC)

08.40 - 08.50

Il microbiota intestinale, un nuovo marker di rischio cardiovascolare?
Livio Dei Cas (Brescia)

08.50 - 09.00

Esercizio fisico e riabilitazione cardiovascolare
Carmin Vecchione (Salerno)

09.00 - 09.10

Dieta e prevenzione
Tiziana Montalcini (Catanzaro)

09.10 - 09.30

Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

09.30-10.30

Simposio

CARDIOLOGIA E SPORT

Moderatori: **Umberto Berrettini** (Ancona), **Luigi Collarini** (Casalpusterlengo, LO),
Maria Grazia Modena (Modena)

09.30 - 09.40

Attività sportiva nei portatori di device

Pietro Francia (Roma)

09.40 - 09.50

L'extrasistolia ventricolare nell'atleta: quale iter?

Antonio Pelliccia (Roma)

09.50 - 10.00

L'idoneità sportiva nei soggetti con mio-pericardite

Marco Merlo (Trieste)

10.00 - 10.10

Disturbo di conduzione nell'atleta

Luigi Sciarra (Roma)

10.10 - 10.30

Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Aula C

10.30-11.30	Simposio LA FIBRILLAZIONE ATRIALE NELL'ANZIANO: SCELTE TERAPEUTICHE APPROPRIATE Moderatori: Filippo Crea (Roma), Giovambattista Desideri (L'Aquila)
10.30 - 10.40	Terapia personalizzata nel paziente anziano: quale DOAC per quale paziente Giovambattista Desideri (L'Aquila)
10.40 - 10.50	Fibrillazione atriale, insufficienza renale e DOAC Pasquale Perrone Filardi (Napoli)
10.50 - 11.00	Fino a che età è ragionevole effettuare un'ablazione transcateretere Antonio Dello Russo (Ancona)
11.00 - 11.10	Chiusura dell'auricola sinistra nell'anziano Antonio Rapacciuolo (Napoli)
11.10 - 11.15	Discussione
11.15 - 11.30	L'errore in elettrocardiografia Moderatore: Matteo Di Biase (Bari)
11.15 - 11.30	Keynote Speaker Giuseppe Oreto (Messina)

venerdì 13 dicembre 2019

Aula C

12.00-13.00	Simposio NUOVI MECCANISMI E NUOVE INDICAZIONI ALLA TERAPIA DELLE DISLIPIDEMIE Moderatori: Ciro Indolfi (Catanzaro), Francesco Romeo (Roma)
12.00 - 12.10	Quando e come iniziare una terapia ipocolesterolemizzante dopo ACS Gaetano Maria De Ferrari (Torino)
12.10 - 12.20	I nuovi target di colesterolo LDL delle Linee Guida ESC 2019 Francesco Barilla' (Roma)
12.20 - 12.30	La terapia con inibitori di PCSK9 alla luce delle nuove indicazioni Pasquale Perrone Filardi (Napoli)
12.30 - 12.45	Efferocytosis. A new player in atherosclerosis Jawahar L. Mehta (Little Rock, USA)
12.45 - 13.00	Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Aula C

13.00-14.00	Lunch Symposium LE FAKE NEWS, COME COMUNICARE IN CARDIOLOGIA, LE PAROLE CORRETTE E QUELLE SBAGLIATE Moderatori: Savina Nodari (Brescia), Roberto Pedrinelli (Pisa)
13.00 - 13.08	Dai vaccini all'omeopatia Roberto Burioni (Milano)
13.08 - 13.16	Dagli stent alle valvole Ciro Indolfi (Catanzaro)
13.16 - 14.00	Tavola Rotonda - IL RUOLO DELLA COMUNICAZIONE SCIENTIFICA NEL MONDO DELL'INFORMAZIONE
13.16 - 13.52	Rappresentanti dei Media
13.16 - 13.52	AGENZIE DI COMUNICAZIONE, Maria Emilia Bonaccorso - QUOTIDIANI E CARTA STAMPATA, Federico Mereta - TV, Franco Di Mare - RADIO, Maria Laura Veneziano - WEB, Ciro Pellegrino
13.52 - 14.00	La SIC
13.52 - 14.00	. Francesco Barilla' (Roma), Cristina Basso (Padova), Mauro Borzi (Roma), Antonio Curcio (Catanzaro), Salvatore De Rosa (Catanzaro), Ciro Indolfi (Catanzaro), Massimo Mancone (Roma), Alberto Margonato (Milano), Giuseppe Mercurio (Cagliari), Saverio Muscoli (Roma), Savina Nodari (Brescia), Roberto Pedrinelli (Pisa), Pasquale Perrone Filardi (Napoli), Francesco Romeo (Roma), Gianfranco Sinagra (Trieste)

venerdì 13 dicembre 2019

Aula D

10.00-12.00

1 - LIVE CASES

Moderatori: **Emanuele Barbato** (Napoli), **Gennaro Sardella** (Roma)

10.00 - 10.00

Panel

10.00 - 10.00

Discussants

10.00 - 11.00

Trattamento di valvola chirurgica degenerata con impianto di valvola percutanea autoespandibile

Antonio Bartorelli (Milano), **Franco Fabiocchi** (Milano)

11.00 - 12.00

Chiusura dell'auricola in paziente ad alto rischio emorragico con necessità di doppia terapia antiaggregante

Paolo Golino (Napoli), **Maurizio Cappelli Bigazzi** (Napoli)

venerdì 13 dicembre 2019

Aula D

12.00-14.00

2 - LIVE CASES

Moderatore: **Fabrizio Tomai** (Roma)

12.00 - 12.00

Panel

12.00 - 12.00

Discussants

12.00 - 13.00

Trattamento percutaneo della stenosi valvolare aortica con protesi balloon expandable

Antonio Bartorelli (Milano), **Franco Fabiocchi** (Milano)

13.00 - 14.00

TAVI in paziente a rischio intermedio

Andrea Berni (Roma), **Domenico Maria Zardi** (Roma), **Stefano Rigattieri** (Roma)

venerdì 13 dicembre 2019

Sala Michelangelo 1

Evento scientifico accreditato ECM

08.30-13.30 Fellow Course

2 - ARITMOLOGIA DI BASE, CLINICA ED INTERVENTISTICA

In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC Elettrofisiologia e cardiostimolazione

08.30 - 10.00 Prima Sessione – STUDIO ELETTROFISIOLOGICO INTRACAVITARIO

Moderatori: **Matteo Di Biase** (Bari), **Jorge A. Salerno Uriarte** (Varese)

08.30 - 08.45 Indicazioni al SEF e materiali

Anna Rago (Napoli)

08.45 - 09.00 Protocolli di stimolazione

Giacomo Mugnai (Arzignano, VI)

09.00 - 09.15 Sistemi di mappaggio attualmente a disposizione

Francesco Solimene (Mercogliano, AV)

09.15 - 09.30 Fonti di energia e tecniche ablativie

Giuseppe Santarpia (Catanzaro)

09.30 - 10.00 Discussione

10.00 - 11.30 Seconda Sessione – FIBRILLAZIONE ATRIALE

Moderatori: **Silvio Romano** (L'Aquila), **Giovanni Battista Zito** (Pompei, NA)

10.00 - 10.15 Presentazioni cliniche ed elettrocardiografiche

Antonio Dello Russo (Ancona)

10.15 - 10.30 Gestione della terapia anticoagulante ed antiaritmica

Riccardo Cappato (Rozzano, MI)

10.30 - 10.45 Strategie di controllo del ritmo

Claudio Tondo (Milano)

10.45 - 11.00 Target ablativo

Roberto De Ponti (Varese)

11.00 - 11.30 Discussione

11.30 - 13.00 Terza Sessione – ARITMIE VENTRICOLARI

Moderatori: **Fulvio Bellocci** (Roma), **Alessandro Capucci** (Ancona)

11.30 - 11.45 Le aritmie ventricolari nell'atleta

Umberto Berrettini (Ancona)

11.45 - 12.00 L'ablazione delle aritmie ventricolari: quando effettuarla?

Luca Tomasi (Verona)

12.00 - 12.15 Nelle channelopatie

Carlo Napolitano (Pavia)

12.15 - 12.30	Nel paziente portatore di device Luigi Di Biase (New York, USA)
12.30 - 13.00	Discussione
13.00 - 13.30	Cinquant'anni di aritmologia clinica: come siamo cambiati Moderatore: Antonio Curcio (Catanzaro)
13.00 - 13.30	Keynote Speaker Fiorenzo Gaita (Torino)

venerdì 13 dicembre 2019

Sala Michelangelo 2

Evento scientifico accreditato ECM

08.30-12.30

Fellow Course

2 - ECOCARDIOGRAFIA

In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC Ecocardiografia

08.30 - 10.00

Prima Sessione – L'Ecocardiografia da stress

Moderatori: **Eustachio Agricola** (Milano), **Donato Mele** (Ferrara)

08.30 - 08.45

Come effettuare un Eco stress da sforzo

Francesco Bandera (San Donato Milanese, MI)

08.45 - 09.00

L'eco stress farmacologico

Quirino Ciampi (Benevento)

09.00 - 09.15

Studio della riserva coronarica

Maurizio Galderisi (Napoli)

09.15 - 09.30

L'eco stress nei pazienti con scompenso cardiaco a frazione di eiezione preservata

Giulia Elena Mandoli (Siena)

09.30 - 10.00

Discussione

10.00 - 11.15

Seconda Sessione - Follow-up del cardiopatico congenito operato - Parte 1

Moderatori: **Giuseppe Calcaterra** (Palermo), **Maria Giovanna Russo** (Napoli),
Ugo Vairo (Bari)

10.00 - 10.15

Requisiti e modelli organizzativi

Roberto Formigari (Roma)

10.15 - 10.30

Difetti settali e coartazione aortica

Giovanni Di Salvo (Londra, GB, Padova)

10.30 - 10.45

Ostruzioni agli efflussi ventricolari

Silvia Favilli (Firenze)

10.45 - 11.15

Discussione

11.15 - 12.30

Terza Sessione - Follow-up del cardiopatico congenito operato - Parte 2

Moderatori: **Luciano Daliento** (Padova), **Gaetano Domenico Gargiulo** (Bologna),
Paolo Guccione (Roma)

11.15 - 11.30

Aritmie

Berardo Sarubbi (Napoli)

11.30 - 11.45

Gravidanza

Gabriele Egidy Assenza (Bologna)

11.45 - 12.00

Qualità di vita

Pier Paolo Bassareo (Dublino, IRL, Cagliari)

12.00 - 12.30

Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Aula E

Evento scientifico accreditato ECM

08.30-17.00 Sessioni dedicate a Infermieri, Tecnici di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusioni Cardiovascolari e Tecnici Sanitari di Radiologia Medica

In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC Assistenza infermieristica e tecnica in cardiologia

08.30 - 09.50 Sessione di Apertura - Responsabilità e competenze professionali per la tutela della salute

Moderatori: **Rosaria Alvaro** (Roma), **Stefano Santucci** (Roma)

08.30 - 08.45 Competenze in Cath Lab
Mirella Cerutti (Verbania, VB)

08.45 - 09.15 Competenze tecniche e competenze relazionali: un progetto di counseling di prevenzione cardiovascolare
Enrico Malinverno (Varese)
Manuela Zandonà (Varese)

09.15 - 09.30 Essential ICU Nursing Skills
Giorgia Silvestri (Padova)

09.30 - 09.50 Competenze tecniche e competenze esistenziali in dialogo: lo SGUARDO CHE CURA
Giuliana Masera (Piacenza)

09.50 - 10.20 Seconda Sessione – Presentazione Poster (parte I)
Moderatori: **Giuseppe D'Alise** (Napoli), **Antonio Petruzzo** (Roma)

09.50 - 10.00 Il ruolo del tecnico di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare nella "home care" dell'insufficienza cardiaca
Omar Stefani (Modena)

10.00 - 10.10 L'infermiere di cardiologia
Alessandro Lo Castro (Milano)

10.10 - 10.20 Il ruolo e le competenze dell'infermiere "case manager" nella presa in carico secondo le recenti normative della Regione Lombardia
Carla Amigoni (Milano)

10.20 - 11.35 Terza Sessione - Assistenza infermieristica e tecnica in ambito ambulatoriale
Moderatori: **Angela Durante** (Roma), **Enrico Malinverno** (Varese)

10.20 - 10.35 Determinanti sociodemografici e clinici del self-care e del contributo del caregiver al self-care nei pazienti anziani con malattie cardiovascolari e malattie croniche multiple
Paolo Iovino (Roma)

10.35 - 10.50 L'influenza della depressione sui comportamenti di self-care nei pazienti anziani con malattie cardiovascolari e malattie croniche multiple
Maddalena De Maria (Roma)

10.50 - 11.05	Indagine conoscitiva sulla capacità degli operatori di eseguire correttamente l'elettrocardiogramma e di saperne riconoscere le alterazioni Vincenza Giordano (Roma)
11.05 - 11.20	Efficacia di un intervento infermieristico rivolto ai pazienti con scompenso cardiaco portatori di defibrillatore impiantabile: uno studio pilota Federica Rossi (Carpi, MO)
11.20 - 11.35	Relazione tra preparazione, ansia, depressione e qualità di vita nei caregivers di pazienti affetti da scompenso cardiaco Antonio Petruzzo (Roma)
11.35 - 15.00	Intervallo

venerdì 13 dicembre 2019

Aula G

08.30-10.00

Sessione di Comunicazioni Orali

CARDIOPATIA ISCHEMICA - 1

Moderatori: **Carmin Pizzi** (Bologna), **Alberto Polimeni** (Catanzaro)

- 37** **P. F. Cancro, A. Silverio, E. De Angelis, M. Di Maio, A. Novella, S. Romei, A. Santoro, C. Romano, L. Esposito, M. Ciccarelli, C. Vecchione, G. Galasso**
LONG-TERM PREDICTORS OF MYOCARDIAL INFARCTION RECURRENCE IN PATIENTS WITH ST-ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION TREATED WITH PRIMARY PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION
- 38** **P. Severino, S. Calcagno, G. Fioretti, F. Infusino, A. D'Amato, M. Pucci, M. Mancone, . F. Fedele**
CRITICAL ANALYSIS OF THE POSSIBLE MECHANISMS UNDERLYING THE LOCALIZATION OF CORONARY ATHEROSCLEROTIC LESIONS: A MONOCENTRIC STUDY
- 39** **I. Magnani, L. Bergamaschi, P. Paolisso, A. Stefanizzi , G. Satrio, S. Toniolo, A. Foa', A. Rinaldi, C. E. D'angelo, C. Pizzi, N. Galiè**
CORONARY BLOOD FLOW IN MYOCARDIAL INFARCTION WITH NON-OBSTRUCTIVE CORONARY ARTERIES
- 40** **C. Gigante, T. Mizukami, J. Sonck, A. Tanzilli, J. Bartunek , . E. Barbato, G. Pompilio, S. Mushtaq, A. Bartorelli, . B. De Bruyne , D. Andreini, C. Collet**
GRAFT PATENCY AND PROGRESSION OF CORONARY ARTERY DISEASE AFTER CABG ASSESSED BY ANGIOGRAPHY-DERIVED FRACTIONAL FLOW RESERVE.
- 41** **E. Utzeri, F. M. Marchetti, M. Biddau, R. Scotto, . F. Aste, . A. Campagnolo, G. Zanda, C. Cacace, L. Meloni, R. Montisci**
INTRA-HOSPITAL MORTALITY IN STEMI PATIENTS: 10 YEARS OF EXPERIENCE OF CLINICAL CARDIOLOGY UNIVERSITY OF CAGLIARI
- 42** **F. Fortuni, R. Totaro, I. Zeqaj, S. Cornara, A. Somaschini, S. Leonardi, R. Camporotondo, M. G. De Ferrari, M. Gnechi**
GAP BETWEEN SCIENTIFIC GUIDELINES AND HEALTH SYSTEM RECOMMENDATIONS: THE CASE OF PCSK9 INHIBITORS

venerdì 13 dicembre 2019

Sala San Pietro

09.00-10.00

Simulazione

4 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO

Moderatori: **Giovanni Benfari** (Verona), **Pasquale Crea** (Messina), **Michele Occhipinti** (Catania), **Simone Persampieri** (Milano), **Nicola Porchetta** (Roma), **Dario Prozzo** (Napoli), **Ciro Santoro** (Napoli), **Monica Verdoia** (Novara), **Giampiero Vizzari** (Messina), **Filippo Zilio** (Trento)

09.00 - 09.50

ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno -
ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso
sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di
Emodinamica - PUNTURA RADIALE

09.50 - 10.00

Debriefing

venerdì 13 dicembre 2019

Sala San Pietro

10.00-11.00	Simulazione 5 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO Moderatori: Giovanni Benfari (Verona), Pasquale Crea (Messina), Michele Occhipinti (Catania), Simone Persampieri (Milano), Nicola Porchetta (Roma), Dario Prozzo (Napoli), Ciro Santoro (Napoli), Monica Verdoia (Novara), Giampiero Vizzari (Messina), Filippo Zilio (Trento)
10.00 - 10.50	ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno - ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica - PUNTURA RADIALE
10.50 - 11.00	Debriefing

venerdì 13 dicembre 2019

Sala San Pietro

11.00-12.00

Simulazione

6 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO

Moderatori: **Giovanni Benfari** (Verona), **Pasquale Crea** (Messina), **Michele Occhipinti** (Catania), **Simone Persampieri** (Milano), **Nicola Porchetta** (Roma), **Dario Prozzo** (Napoli), **Ciro Santoro** (Napoli), **Monica Verdoia** (Novara), **Giampiero Vizzari** (Messina), **Filippo Zilio** (Trento)

11.00 - 11.50

ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno -
ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso
sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di
Emodinamica - PUNTURA RADIALE

11.50 - 12.00

Debriefing

venerdì 13 dicembre 2019

Sala Roma

08.20-11.40

Simulazione

2 - DIAGNOSTICA INVASIVA E NON INVASIVA E TERAPIA TRANSCATETERE

Moderatori: **Lucy Barone** (Roma), **Francesco Santoro** (Foggia)

08.20 - 10.00

Puntura transettale

10.00 - 11.40

Ablazione FA

venerdì 13 dicembre 2019

Sala Tevere

08.30-11.30

Simulazione

2 - DIAGNOSTICA NON INVASIVA SU MODELLO UMANO

Moderatore: **Simona Mega** (Roma)

08.30 - 09.30

Ecocardiogramma transtoracico

09.30 - 10.30

Ecocardiogramma transtoracico

10.30 - 11.30

Ecocardiogramma transtoracico

venerdì 13 dicembre 2019

Sala RODI

08.30-10.00

Sessione di Comunicazioni Orali

INTERVENTISTICA VALVOLA AORTICA - 1

Moderatori: **Felice Gragnano** (Napoli), **Mauro Schina** (Roma)

- 43** **A. Matteucci, J. Cosma, A. Russo, S. Muscoli, V. Cammalleri, M. Marchei, M. Di Luozzo, D. Sergi, G. Stifano, L. Barone, A. Bezzeccheri, F. Romeo, P. De Vico**
POSTPROCEDURAL MANAGEMENT OF PATIENTS AFTER TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION PROCEDURE WITH SELF-EXPANDING BIOPROTHESIS: AN UPDATE
- 44** **M. Orzalkiewicz, M. Compagnone, A. Bruno, M. Bruno, G. Ghetti, N. Taglieri, T. Palmerini, C. Marrozzini, F. Saia**
BALLOON AORTIC VALVULOPLASTY FOR DECOMPENSATED SEVERE AORTIC STENOSIS
- 45** **S. Scarnati**
VARIAZIONE DELL'EFFICIENZA DELLA FUNZIONALITÀ' RENALE PRE E POST-INTERVENTO NEI PAZIENTI SOTTOPOSTI A TAVI
- 46** **A. Toro, M. Barbanti, L. Testa, D. Capodanno, G. G. Stefanini, F. Radico, M. Marchioni, I. Amat-santos, T. Piva, F. Saia, B. Reimers, C. De Innocentiis, A. Picchi, T. Rodriguez-gabella, E. Nicolini, C. Moretti, N. Maddestra, F. Bedogni, S. Gallina, M. Zimarino, C. Tamburino**
ADVERSE IMPACT OF TRANSFUSION AFTER TRANSCATHETER AORTIC VALVE REPLACEMENT: A PROPENSITY-MATCHED COMPARISON FROM TRITAVI REGISTRY
- 47** **S. N. F. Perrone, S. Schino, V. Cammalleri, F. Romeo**
CORONARY EMBOLISM: A CASE REPORT
- 48** **. S. Cimino, . V. Maestrini, . S. Monosilio, . F. Luongo, . M. Neccia, . I. L. Birtolo, V. Petronilli, D. Cantisani, . N. Salvi, . D. Filomena, . M. Mocci, . S. Quaranta, P. Severino, . M. Mancone, F. Fedele, . L. Agati**
DIFFERENT RESPONSES OF THE MYOCARDIAL CONTRACTILITY BY LAYER FOLLOWING ACUTE PRESSURE UNLOADING IN SEVERE AORTIC STENOSIS PATIENTS AFTER TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION

venerdì 13 dicembre 2019

Sala San Giorgio

08.30-10.00

Sessione di Comunicazioni Orali

ARITMIE - 3

Moderatori: **Susanna Cassano** (Belvedere Marittimo, CS), **Bich Lien Nguyen** (Roma)

- 49** **A. Agea, G. A. Robles, D. Argentiero, G. Caroli, I. T. Achille, M. Anaclerio, E. V. Santobuono, . R. Memeo, G. Luzzi, C. Forleo, S. Favale**
SUCCESSFUL TRANSVENOUS EXTRACTION OF THE OLDEST ENDOCARDIAL DEFIBRILLATOR LEADS IMPLANTED THROUGH SUBCLAVIAN VEIN.
- 50** **B. S. Albanese, V. Pazzano, C. Di Mambro, M. Silvetti, G. Rinelli, A. Del Pasqua, D. Curione, A. Secinaro, A. Carotti, F. Drago**
LEAD EXTRACTION IN CONGENITAL HEART DISEASE PATIENTS. INITIAL EXPERIENCE OF SINGLE CENTER.
- 51** **A. Andreis, D. Castagno, A. Bissolino, C. Budano, G. P. Golzio, E. Roagna, S. Mattivi, S. Mazzilli, A. Saglietto, M. Peyracchia, F. Fioravanti, M. Magnano S.llo, M. Anselmino, F. Ferraris, F. Gaita, M. Rinaldi, C. Giustetto, M. G. De Ferrari**
ICD SHOCKS: PREDICTIVE FACTORS AND PROGNOSIS IN A SINGLE-CENTER LARGE COHORT OF PATIENTS
- 52** **R. Annunziata, L. Spighi, M. D'ammando, F. Deluca, L. Bearzot, R. M. Reccia, . G. M. Bucci, D. Izzo, F. Notaristefano, G. Zingarini, G. Ambrosio, C. Cavallini**
RETRIVIAL OF LEAD TIP FRAGMENT INTO RIGHT ATRIUM DURING LEAD EXTRACTION
- 53** **D. Argentiero, . A. Agea, G. A. Robles, G. Caroli, E. Carulli, M. Anaclerio, E. V. Santobuono, R. Memeo, G. Luzzi, S. Favale**
SUCCESSFUL LEAD EXTRACTION IN A PATIENT WITH LEFT VENTRICULAR ASSIST DEVICE
- 54** **E. Baldi, L. M. Caputo, S. Savastano, R. Burkart, C. Klersy, C. Benvenuti, V. Sgromo, A. Palo, R. Cianella, E. Cacciatore, L. Oltrona Visconti, M. G. De Ferrari, A. Auricchio**
AN UTSTEIN-BASED MODEL SCORE TO PREDICT SURVIVAL TO HOSPITAL ADMISSION: THE UB-ROSC SCORE

venerdì 13 dicembre 2019

Sala San Marco

08.30-10.00

Sessione di Comunicazioni Orali

CUORE E RENE: UN BINOMIO INSCINDIBILE

Moderatori: **Plinio Cirillo** (Napoli), **Giuseppe Placanica** (Roma)

- 55** **M. Molisana, M. Lombardi, M. Zimarino, E. Genovesi, C. De Innocentis, U. Limbruno, L. Moretti, M. Di Nicola, G. Renda, S. Gallina, R. De Caterina**
PREVENTION OF CONTRAST-INDUCED NEPHROPATHY WITH URINE
ALKALINIZATION: THE TEATE STUDY
- 56** **A. Sticchi, A. Nusca, F. Mangiacapra, G. D'acunto, G. Polizzi, M. Miglionico, R. Melfi, P. Gallo, E. Ricottini, G. Di Sciascio, F. Grigioni, P. G. Ussia**
VALIDATION OF A NEW SCORE FOR THE DETECTION OF CONTRAST-
INDUCED ACUTE KIDNEY INJURY INCLUDING MEHRAN SCORE AND PRE-
PROCEDURAL GLYCEMIC LEVELS IN PATIENTS UNDERGOING
PERCUTANEOUS CORONARY REVASCULARIZATION: THE GLYMEHR SCORE
- 57** **S. Arrotti, A. F. Sgura, P. Magnavacchi, S. Tondi, D. Gabbieri, M. Vitolo, A. Pennacchioni, A. Autieri, E. Fantecchi, G. Boriani**
RISK OF ACUTE KIDNEY INJURY IN TAVI PROCEDURES AND IMPACT ON 30-
DAY OUTCOME
- 58** **S. Persampieri, F. Valli, L. Sabatelli, G. Ferrante, D. Gentile, G. Provenziale, T. Filippo, D. Castini, S. Carugo**
L'INCLUSIONE DELLA DISFUNZIONE RENALE NEL CHA2DS2-VASC SCORE
AUMENTA LA CAPACITÀ PREDITTIVA DELLO SCORE PER LA MORTALITÀ NEI
PAZIENTI CON SINDROME CORONARICA ACUTA
- 59** **S. Giannone, M. Carpenito, A. Nusca, L. Matrangolo, E. Ricottini, P. Gallo, F. Mangiacapra, R. Melfi, M. Miglionico, G. Di Sciascio, F. Grigioni, P. G. Ussia**
NOVEL GLUCOSE LOWERING AGENTS AND CONTRAST-INDUCED KIDNEY
INJURY IN PATIENTS UNDERGOING PERCUTANEOUS CORONARY
INTERVENTIONS
- 60** **A. Tavernese, V. Cammalleri, A. Sanseviero, P. De Vico, S. Muscoli, B. Cuzzola, G. Uccello, A. Mauceri, M. Stelitano, R. Mollace, M. Macrini, F. Romeo**
THREE-YEARS ECHOCARDIOGRAPHIC OUTCOMES IN MITRACLIP PATIENTS
WITH CHRONIC KIDNEY DISEASE

venerdì 13 dicembre 2019

Sala San Marco

10.00-11.30

**Sessione di Comunicazioni Orali
IMAGING - 1**

Moderatori: **Matteo Cameli** (Siena), **Giuseppina Novo** (Palermo)

- 61** **A. Faragli, R. Tanaccli, C. Stehning, H. Post, B. Pieske, S. Kelle, A. Alogna**
CMR-DERIVED CARDIAC MECHANICS IN PIGS - STRAIN AND CARDIAC
WORK UNDER VARIOUS INOTROPIC STATES
- 62** **. E. G. Mandoli, C. M. Pastore, . G. Benfari, M. Maccherini, . G. Lisi, P. Cameli,
E. Lisi, C. Tsioulpas , C. Carrucola, M. Vigna, G. Montesi, S. Valente, S.
Mondillo, M. Cameli**
STRAIN ATRIALE COME MARKER PROGNOSTICO PREOPERATORIO NEI
PAZIENTI CON INSUFFICIENZA MITRALICA SEVERA
- 63** **A. D'agostino, D. Di Lisi, F. Castellano, A. Lupo, . C. Licata, F. O. Triolo, G.
Evola, R. Trapani, D. Manichino, R. A. Galassi, G. Novo**
ADDITIVE VALUE OF GLOBAL LONGITUDINAL STRAIN MEASUREMENT IN
PATIENTS WITH KNOWN OR SUSPECTED ISCHAEMIC HEART DISEASE
UNDERGOING STRESS ECHO
- 64** **G. Panuccio, I. Aquila, N. Salerno, A. Polimeni, S. Sorrentino, J. Sabatino, G.
Mascaro, C. Spaccarotella, A. Mongiardo, C. Indolfi**
STRAIN AS EARLY MARKER TO DETECT RV FUNCTION AFTER MITRACLIP
IMPLANTATION
- 65** **M. Rubino, M. Caiazza, E. Acampora, M. Belfiore, . F. Iacobellis, E. Monda, A.
Fusco, A. Cirillo, A. Esposito, F. Fimiani, M. Russo, P. Calabrò, G. Pacileo, V.
Pavone, A. Pisani, G. Esposito, G. Parenti, G. Limongelli**
VALUTAZIONE ECOCARDIOGRAFICA DELL'AORTA NELLE MALATTIE DA
ACCUMULO LISOSOMIALE IN MODELLI MURINI KNOCK OUT.DIVERSI
MODELLI DI AORTOPATIE NELLE MALATTIA DI POMPE, FABRY E
MUCOPOLISACCARIDOSI
- 66** **J. Sabatino, I. Leo, M. Albanese, A. Polimeni, S. Sorrentino, C. Spaccarotella,
A. Mongiardo, S. De Rosa, G. Di Salvo, C. Indolfi**
NON-INVASIVE MYOCARDIAL WORK IS REDUCED DURING TRANSIENT
ACUTE CORONARY OCCLUSION AND PREDICTS SIGNIFICANT CORONARY
ARTERY DISEASE.

venerdì 13 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI

09.30-11.30

SCOMPENSO CARDIACO - 1

Moderatore: **Massimiliano Gneccchi** (Pavia)

- 108** **A. Aimo, L. J. Januzzi, G. Vergaro, M. Richards, C. Lam, R. Latini, J. Meessen, S. I. Anand, N. J. Cohn, J. Gravning, T. Ueland, S. Nymo, L. Gullestad, P. Aukrust, H. Brunner-la Rocca, A. Bayes-genis, J. Lupón, A. R. De Boer, A. Yoshihisa, Y. Takeishi, M. Egstrup, I. Gustafsson, K. H. Gaggin, M. K. Eggers, K. Huber, I. Tentzeris, D. G. Gamble, H. L. Ling, D. Sim, G. T. K. Leong, D. S. P. Yeo, Y. H. Ong, F. Jaufeerally, P. T. Ng, K. Poppe, M. Lund, G. Devlin, R. Troughton, N. R. Doughty, A. Ripoli, C. Passino, M. Emdin**
ST2, NT-PROBNP AND HIGH-SENSITIVITY TROPONIN T PREDICT DEATH AND HOSPITALIZATION IN ELDERLY PATIENTS WITH HEART FAILURE
- 109** **C. Cloro, L. Sacchetta, F. Arturi, C. Clausi, B. Tassone, C. M. Pelle, M. Ricchio, E. Abramo, F. De Rosa, F. Arturi**
EFFECTS OF SACUBITRIL/VALSARTAN ON METABOLIC PARAMETERS AND INSULIN RESISTANCE IN PATIENTS WITH HEART FAILURE
- 110** **A. Battistoni, N. Attalla El Halabieh, S. Sciarretta, S. Cangianiello, M. Volpe**
THE EFFECTS OF SACUBITRIL/VALSARTAN ON CARDIOVASCULAR HEMODYNAMICS RETRIEVED BY SPHIGMOCORE IN PATIENTS AFFECTED BY HEART FAILURE WITH REDUCED EJECTION FRACTION:PRELIMINARY DATA ANALYSIS
- 111** **M. R. Benvenga, A. Silverio, R. Matturro, A. Masullo, G. Mastrogiovanni, R. Ascoli, R. Citro, C. Vecchione, G. Galasso**
IN-HOSPITAL PREDICTORS OF REHOSPITALIZATION FOR HEART FAILURE IN PATIENTS WITH INFECTIVE ENDOCARDITIS
- 112** **A. Gardi, G. Binaghi, D. Pasqualucci, M. Porcu**
LEVOSIMENDAN & ACUTE HEART FAILURE: ESPERIENZA DI UN CENTRO CARDIOLOGICO DI RIFERIMENTO
- 113** **P. Boretto, A. Galluzzo, S. Pidello, S. Frea**
SPOT URINARY SODIUM IN ADVANCED CHRONIC HEART FAILURE AND DILUTIONAL HYPONATREMIA
- 114** **A. Giannoni, C. Borrelli, G. Mirizzi, B. G. Richerson, M. Emdin, C. Passino**
BENEFIT OF BUSPIRONE ON CHEMOREFLEX AND CENTRAL APNEAS IN HEART FAILURE: A RANDOMIZED, PLACEBO CONTROLLED, CROSS OVER, PHASE II STUDY
- 115** **C. Borrelli, F. Gentile, P. Sciarrone, G. Mirizzi, G. Vergaro, N. Ghionzoli, F. Bramanti, G. Iudice, C. Passino, M. Emdin, A. Giannoni**
CENTRAL AND OBSTRUCTIVE APNEAS IN HEART FAILURE WITH REDUCED, MID-RANGE AND PRESERVED EJECTION FRACTION
- 116** **V. Cammalleri, A. Tavernese, P. De Vico, M. Macrini, A. Gismondi, S. Muscoli, A. Mauceri, M. Stelitano, G. Uccello, R. Mollace, M. M. Marino, F. Romeo**
ACUTE EFFECTS OF LEVOSIMENDAN ON MYOCARDIAL FUNCTION IN PATIENTS WITH SEVERE MITRAL REGURGITATION AND LEFT VENTRICULAR DYSFUNCTION UNDERGOING MITRACLIP REPAIR
- 117** **D. Caruso, G. Lupi, A. Camerini, A. Montini, C. Novelli, S. Pestelli, A. Parodi, A. Iannone, P. Caserza, P. Rubartelli, M. Zoni Berisso**
UN CASO PARTICOLARE DI MIOCARDITE
- 118** **M. P. Casali**
OSSERVAZIONI NUTRIZIONALI NELL'INSUFFICIENZA CARDIACA
- 119** **S. Cesini, A. Kydd, S. Bhagra, S. Pettit**
HAEMOCHROMATOSIS: A REVERSIBLE CAUSE OF HEART FAILURE

venerdì 13 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 1

09.30-11.30

SCOMPENSO CARDIACO - 2

Moderatore: **Gabriele Catena** (Teramo)

- 120** **M. M. Ciccone, C. M. Bellino, A. Agea, R. Nitti, . R. Ruggieri, F. Massari, M. Iacoviello, A. Passantino, M. Sanasi, A. Piscopo, R. Valle, M. De Palo, P. Caldarola, P. Scicchitano**
MULTIPARAMETRIC APPROACH TO CONGESTION FOR PREDICTING LONG TERM SURVIVAL IN HEART FAILURE
- 121** **M. M. Ciccone, R. Nitti, C. M. Bellino, A. Agea, A. Cecere, . R. Ruggieri, F. Massari, M. Sanasi, A. Piscopo, M. De Palo, P. Caldarola, P. Scicchitano**
SERUM BIOCHEMICAL DETERMINANTS OF PERIPHERAL CONGESTION ASSESSED BY BIOIMPEDANCE VECTOR ANALYSIS IN ACUTE HEART FAILURE
- 122** **P. Scicchitano, M. Milo, R. Nitti, R. Ruggieri, C. M. Bellino, A. Agea, A. Passantino, R. Valle, M. De Palo, P. Sasanelli, M. Sanasi, A. Piscopo, P. Guida, P. Caldarola, F. Massari, M. M. Ciccone**
CONGESTION AND NUTRITION AS DETERMINANTS OF BIOELECTRICAL PHASE ANGLE IN HEART FAILURE
- 123** **L. Tricarico, A. Mallardi, M. Correale, P. Mazzeo, A. Ferraretti, C. Diella, V. Romano, G. Merolla, M. Di Biase, D. N. Brunetti**
LEFT VENTRICLE REMODELLING IN REAL-LIFE POPULATION OF PATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE IN TREATMENT WITH SACUBITRIL/VALSARTAN
- 124** **L. Tricarico, M. Correale, A. Ferraretti, V. Romano, C. Diella, P. F. D'altilia, G. Padovano, G. Merolla, S. E. Formica, P. Mazzeo, A. Mallardi, V. Le Rose, A. Leopizzi, S. Fabrizi, M. Di Biase, D. N. Brunetti**
PREDICTORS OF CLINICAL IMPROVEMENT IN A REAL WORLD POPULATION WITH CHRONIC HEART FAILURE IN TREATMENT WITH SACUBITRIL/VALSARTAN
- 125** **P. Mazzeo, A. Mallardi, L. Tricarico, C. Diella, V. Romano, A. Ferraretti, G. Padovano, G. Merolla, M. Correale, D. N. Brunetti, M. Di Biase**
ECHOCARDIOGRAFIC FOLLOW-UP IN OUTPATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE IN TREATMENT WITH SACUBITRIL/VALSARTAN
- 126** **L. Tricarico, P. F. D'altilia, . P. Maiellaro, G. Acanfora, A. Ferraretti, P. Mazzeo, M. Correale, O. Lamacchia, D. N. Brunetti, M. Di Biase**
FUNCTIONAL CAPACITY IN OUTPATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE AND DIABETES
- 127** **. D. Cristaudo, M. A. Palermo, M. Mungo, J. Sabatino, S. De Rosa, E. Abramo, C. Indolfi**
L'EFFICACIA DELLA RESINCRONIZZAZIONE NELLA CARDIOMIOPATIA DILATATIVA
- 128** **A. D'agostino, . R. N. Pugliese, I. Fabiani, G. Galeotti, L. F. Dini, R. Pedrinelli**
ECHO- AND B-TYPE NATRIURETIC PEPTIDE-GUIDED FOLLOW-UP VERSUS SYMPTOM-GUIDED FOLLOW-UP: COMPARISON OF THE OUTCOME IN AMBULATORY HEART FAILURE PATIENTS
- 129** **P. Severino, . A. D'amato, M. Pucci, V. M. Mariani, . R. Scarpati, . L. Netti, F. Infusino, D. Alunni Fegatelli, . A. Vestri, . V. Maestrini, M. Mancone, . F. Fedele**
LEVOSIMENDAN INFUSION IN PATIENTS WITH ACUTE HEART FAILURE: ROLE OF HLM CLASSIFICATION IN THE IDENTIFICATION OF RESPONDERS AND NON RESPONDERS
- 130** **V. M. Polito, F. D'auria, M. F. Cogliani, F. Loria, G. Vitulano, E. De Angelis, A. Rispoli, A. Silverio, R. Citro, C. Vecchione, G. Galasso, M. Ciccarelli**
EFFECTS OF SACUBITRIL/VALSARTAN ON RIGHT VENTRICULAR FUNCTION IN PATIENTS WITH HEART FAILURE AND REDUCED EJECTION FRACTION

**L. De Biase, G. Lollo, M. Luciani, M. Renda, S. Caffio, A. Pierleoni, L. Chiarion
Casoni, V. Pittoni**
DIAPHRAGMATIC FUNCTION IN ACUTE HEART FAILURE

venerdì 13 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 2

09.30-11.30

SCOMPENSO CARDIACO - 3

Moderatore: **Stefania Paolillo** (Napoli)

- 132** **L. De Biase, M. Renda, M. Luciani, V. Pittoni, A. Pierleoni, . G. Lollo, S. Caffio, L. Chiarion Casoni**
VITAMIN D DEFICIENCY IN ACUTE HEART FAILURE
- 133** **G. Lattera, V. Vaccaro, C. Morabito, R. Bitto, . G. Di Bella, P. Crea, R. Costantino, G. Dattilo, C. De Gregorio**
EFFECT OF 1-YEAR SACUBITRIL-VALSARTAN TREATMENT ON MYOCARDIAL DEFORMATION AND LEFT VENTRICULAR EJECTION FRACTION IN PATIENTS WITH CONGESTIVE HEART FAILURE
- 134** **M. Appignani, T. Salvatore, F. Di Girolamo, S. Gallina, E. Di Girolamo**
UTILITY OF REMOTE INTRATHORACIC IMPEDANCE ALERTS IN ECHO-GUIDED CRT OPTIMIZATION: A SINGLE CENTRE EXPERIENCE
- 135** **. M. Di Iorio, M. Chinali, R. Iacobelli, L. Di Chiara, M. C. Campanale, R. Adorisio, S. F. Iorio, P. Bagolan, L. Pasquini, A. Toscano**
ROLE OF ADVANCED ANALYSIS OF MYOCARDIAL FUNCTION WITH SPECKLE TRACKING ECHOCARDIOGRAPHY IN CHILDREN AFFECTED BY END STAGE HEART FAILURE
- 136** **S. Casablanca, L. Donazzan, D. Ermacora, E. Schoepf, M. Prinoth, E. Bonsante, E. Apuzzo, C. Ladurner, M. Bodini, A. Erlicher, R. Di Gaetano**
EFFECTS OF SACUBITRIL/VALSARTAN ON LEFT VENTRICULAR VOLUMES AND FUNCTION IN PATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE WITH REDUCED EJECTION FRACTION
- 137** **D. Ermacora, L. Donazzan, S. Casablanca, M. Prinoth, E. Schoepf, E. Bonsante, E. Apuzzo, C. Ladurner, M. Bodini, A. Erlicher, R. Di Gaetano**
EFFECTS OF SACUBITRIL/VALSARTAN ON LEFT VENTRICULAR DIASTOLIC FUNCTION IN PATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE WITH REDUCED EJECTION FRACTION
- 138** **A. Faragli, S. Maggiolini, G. Confortola, B. Pieske, A. Alogna, C. Campana**
HEART RATE AT HOSPITAL DISCHARGE IN PATIENTS WITH HEART FAILURE IS ASSOCIATED WITH CARDIOVASCULAR MORTALITY AND RE-HOSPITALIZATION
- 139** **A. Faragli, K. Kivimaki, A. Lopez, E. Nevens, D. Abawi, B. Pieske, C. Campana, A. Alogna**
DEVELOPMENT OF A NEW RISK PREDICTION ALGORITHM FOR HEART FAILURE PATIENTS: A SYSTEMATIC REVIEW
- 140** **M. Feola, M. Testa, C. Ferreri, A. Rossi, G. Ruocco**
THA ANALYSIS OF ARTERIAL STIFFNESS IN HEART FAILURE PATIENTS AFTER AN ACUTE EPISODE OF ACUTE DECOMPENSATION.
- 141** **P. Severino, M. Pucci, R. Scarpati, . A. D'Amato, C. Notari, M. Mariani, . F. Infusino, S. Cimino, . V. Maestrini, . M. Mancone, . F. Fedele**
PROGNOSTIC ROLE OF HLM CLASSIFICATION IN PATIENTS WITH HEART FAILURE UNDERGOING TRANSCATHETER VALVE INTERVENTION
- 142** **. M. Focardi, . A. Gismondi, L. Spera, . L. Cavigli, . F. D'ascenzi, M. Cameli, F. Contorni, S. Mondillo**
LE RISPOSTE DELLA RISONANZA MAGNETICA CARDIACA: PROGNOSI DEI PAZIENTI A RIDOTTA FRAZIONE DI EIEZIONE IN TERAPIA CON ARNI

venerdì 13 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 3

09.30-11.30

SCOMPENSO CARDIACO - 4

Moderatore: **Michele Correale** (Foggia)

- 143** **E. Franco, C. Solaro, S. Quassolo, C. Moretti, F. Pinneri**
HEART FAILURE MANAGEMENT IN AN OUT PATIENT CLINIC. A SEVEN YEAR
EXPERIENCE IN A PERIPHERAL HOSPITAL IN PIEDMONT
- 144** **D. Gentile, G. Santangelo, F. Bursi, S. M. Negroni, G. Provenzale, L. Turriziani,
L. D. Zambelli, Q. L. Fiorista, G. Bacchioni, L. Massironi, G. D. Tarricone, S.
Carugo**
SIMPLE IS BETTER: A CLINICAL SCORE TO PREDICT ARRHYTHMIC EVENTS
IN PATIENTS WITH HEART FAILURE AND REDUCED EJECTION FRACTION
- 145** **F. Gentile, P. Sciarrone, C. Borrelli, G. Pasero, . G. Mirizzi, G. Vergaro, F.
Bramanti, G. Iudice, C. Passino, M. Emdin, A. Giannoni**
PERSISTENCE OF CHEYNE-STOKES RESPIRATION AFTER TILT-TABLE TEST
PREDICTS APNEA-HYPOPNEA INDEX AND PROGNOSIS IN SYSTOLIC HEART
FAILURE
- 146** **F. Gentile, P. Sciarrone, E. Zamora, M. De Antonio, E. Santiago, P. Codina, C.
Passino, A. Bayes-genis, J. Lupon, M. Emdin, G. Vergaro**
OBESITY PARADOX ACROSS THE WHOLE SPECTRUM OF SYSTOLIC
FUNCTION IN HEART FAILURE
- 147** **. A. Giannoni, F. Gentile, A. Navari, C. Borrelli, G. Mirizzi, G. Catapano, G.
Vergaro, F. Grotti, . M. Betta, F. M. Piepoli, P. D. Francis, C. Passino, M. Emdin**
CONTRIBUTION OF THE LUNG TO THE GENESIS OF CHEYNE-STOKES
RESPIRATION IN HEART FAILURE: PLANT GAIN BEYOND CHEMOREFLEX
GAIN AND CIRCULATION TIME
- 148** **S. Giovinazzo, M. Toma, G. La Malfa, G. Rizzola, V. De Marzo, A. Tirandi, I.
Porto, M. Canepa, P. Ameri**
CHARACTERISTICS AND OUTCOMES OF HEART FAILURE PATIENTS WITH A
HISTORY OF CANCER
- 149** **S. Giovinazzo, L. Carmisciano, M. Toma, G. Rizzola, G. La Malfa, P. M.
Sormani, M. Canepa, P. Ameri**
LONGITUDINAL CHANGES IN RENAL FUNCTION IN HEART FAILURE
PATIENTS RECEIVING ORAL ANTICOAGULATION FOR ATRIAL FIBRILLATION
- 150** **P. Imbrici, M. G. Camerino, E. Conte, D. Sahbani, A. De Angelis, L. Berrino, A.
Liantonio**
EXPLORING THE ROLE OF RENAL ION CHANNELS IN THE PATHOGENESIS
OF HEART FAILURE AND RELATED MULTIORGAN DYSFUNCTION: TOWARD
THE IDENTIFICATION OF NEW THERAPEUTIC TARGETS
- 151** **C. Lombardi, D. Cani, F. Latta, A. Bonelli, M. Sbolli, A. Ravera, V. Carubelli, M.
Metra**
IN-HOSPITAL AND LONG TERM MORTALITY AFTER HOSPITALIZATION FOR
ACUTE HEART FAILURE
- 152** **C. Lombardi, . D. Tomasoni, . N. Sacconi, F. Alghisi, D. Cani, M. Sbolli, A.
Bonelli, . V. Carubelli, M. Metra**
RUOLO DEI FATTORI PRECIPITANTI NELLA PROGNOSI DELLO SCOMPENSO
CARDIACO ACUTO
- 153** **C. Lombardi, . D. Tomasoni, . V. Carubelli, D. Cani, F. Latta, M. Sbolli, A.
Ravera, A. Bonelli, . M. Tancredi, M. Metra**
IMPATTO PROGNOSTICO DEL VALORE DI VOLUME PLASMATICO ALLA
DIMISSIONE IN PAZIENTI OSPEDALIZZATI PER SCOMPENSO CARDIACO
ACUTO
- 154** **. C. Lombardi, M. Sbolli, . V. Carubelli, D. Cani, A. Bonelli, A. Ravera, E.
Gorga, D. Mascaretti, M. Metra**
RUOLO PROGNOSTICO DELLA OTTIMIZZAZIONE TERAPEUTICA IN PAZIENTI
RICOVERATI PER SCOMPENSO CARDIACO ACUTO

venerdì 13 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 4

09.30-11.30

SCOMPENSO CARDIACO - 5

Moderatore: **Piergiuseppe Agostoni** (Milano)

- 155** **M. Rossi, M. Luppi, G. Damiani, F. Matteo, R. De Ponti**
MELAS SYNDROME PRESENTING WITH ACUTE CONGESTIVE HEART FAILURE: A RARE GENETIC CAUSE OF DILATED-HYPERTROPHIC CARDIOMYOPATHY.
- 156** **A. Magenta, M. D'agostino, S. Sileno, L. Di Vito, C. Uras, D. Abeni, F. Martino, F. Barilla', S. Madonna, C. Albanesi, M. Napolitano, C. M. Capogrossi, G. Melillo**
MIR-200C IS UPREGULATED IN PSORIASIS AND CORRELATES WITH DISEASE SEVERITY AND DETERMINANTS OF CARDIOVASCULAR RISK
- 157** **E. Piccinelli, A. Maloberti, J. Zannoni, S. Castelnuovo, P. Vallerio, I. Bassi, G. Pansera, L. Occhi, M. Varrenti, G. Masciocco, E. Perna, M. Cipriani, M. Frigerio, C. Giannattasio**
EFFETTI DELLE TERAPIE NON CONVENZIONALI DELLO SCOMPENSO CARDIACO SULLA FUNZIONE ENDOTELIALE
- 158** **M. Mapelli, E. Salvioni, I. Mattavelli, V. Sassi, F. De Martino, S. Paolillo, V. Mantegazza, V. Volpato, C. Vignati, A. Magini, P. Palermo, A. Apostolo, P. Agostoni**
EFFECTS OF SACUBITRIL/VALSARTAN ON EXERCISE CAPACITY, NATRIURETIC PEPTIDES AND VENTRICULAR REMODELING IN A PROSPECTIVE COHORT OF PATIENTS WITH HEART FAILURE AND REDUCED EJECTION FRACTION
- 159** **M. Mapelli, E. Salvioni, I. Mattavelli, V. Sassi, V. Mantegazza, V. Volpato, C. Vignati, F. De Martino, S. Paolillo, L. Fusini, M. Muratori, M. Pepi, P. Agostoni**
EARLY CARDIAC REVERSE REMODELING IN A LARGE COHORT OF PATIENTS WITH HFREF TREATED WITH SACUBITRIL/VALSARTAN
- 160** **M. Mapelli, E. Salvioni, I. Mattavelli, V. Sassi, P. Gugliandolo, V. Mantegazza, V. Volpato, C. Vignati, F. De Martino, S. Paolillo, M. Contini, A. Apostolo, A. Magini, P. Palermo, P. Agostoni**
SACUBITRIL/VALSARTAN USE IN A REAL WORLD EXPERIENCE: DATA FROM A LARGE SINGLE-CENTER POPULATION OF HEART FAILURE PATIENTS WITH REDUCED EJECTION FRACTION
- 161** **M. Mapelli, E. Salvioni, P. Gugliandolo, F. De Martino, C. Vignati, P. Palermo, I. Mattavelli, A. Magini, . B. Pezzuto, M. Contini, A. Apostolo, P. Agostoni**
OXYGEN UPTAKE DURING DAILY LIFE DOMESTIC ACTIVITIES IN PATIENTS WITH HEART FAILURE AND REDUCED EJECTION FRACTION
- 162** **F. Marsico, . S. Paolillo, P. Gargiulo, . S. Dell'aversana, . I. Esposito, F. Renga, L. Esposito, P. Perrone Filardi**
IMPACT OF RENAL FUNCTION ON CARDIAC SYMPATHETIC INNERVATION
- 163** **M. Mazzola, I. Fabiani, L. Gargani, N. De Biase, R. Pedrinelli, A. Natali, F. L. Dini, R. N. Pugliese**
HEMODYNAMIC AND METABOLIC PHENOTYPING OF HYPERTENSIVE PATIENTS WITH AND WITHOUT HEART FAILURE WITH PRESERVED EJECTION FRACTION BY COMBINING CARDIOPULMONARY AND ECHOCARDIOGRAPHIC STRESS TEST
- 164** **D. Stolfo, S. Albani, G. Savarese, G. Barbatì, F. Ramani, M. Gigli, F. Biondi, M. Dal Ferro, M. Zecchin, M. Merlo, G. Sinagra**
RISK OF SUDDEN CARDIAC DEATH IN NEW YORK HEART ASSOCIATION CLASS 1 PATIENTS WITH DILATED CARDIOMYOPATHY: A COMPETING RISK ANALYSIS.
- 165** **V. Visco, S. De Carlo, D. Bonadies, F. Mongiello, R. Gioia, F. Cinque, N. Virtuoso, C. Vecchione, M. Ciccarelli**
CLINICAL AND ECHOCARDIOGRAPHIC PREDICTORS OF FUNCTIONAL CAPACITY IMPROVEMENT AFTER THE INTRODUCTION OF

SACUBITRIL/VALSARTAN IN PATIENTS WITH HEART FAILURE AND
REDUCED EJECTION FRACTION (HFREF))

O. Zucchetti, E. D'aniello, A. Antonucci, . G. Campo, M. Bertini

PERSISTENCE OF LEFT SUPERIOR VENA CAVA IN KLEEFSTRA SYNDROME:
A CHALLENGING HEART FAILURE CASE

venerdì 13 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 5

09.30-11.30

SCOMPENSO CARDIACO - 6

Moderatore: **Savina Nodari** (Brescia)

- 167** **M. Castrichini, P. Manca, V. Nuzzi, A. De Luca, . R. Korcova, . D. Stolfo, M. Merlo, G. Sinagra**
GLOBAL CARDIAC REVERSE REMODELING INDUCED BY SACUBITRIL/VALSARTAN IN PATIENTS WITH HEART FAILURE AND REDUCED EJECTION FRACTION (HFREF)
- 168** **D. Stolfo, M. Castrichini, A. De Luca, T. Caiffa, M. Merlo, E. Biagini, M. Compagnone, A. Berardini, M. Foroni, G. Vitrella, R. Korcova, A. Perkan, S. Rakar, C. Rapezzi, G. Sinagra**
ASSOCIATION BETWEEN MODIFICATIONS OF MEDICAL TREATMENT AND OUTCOME AFTER PERCUTANEOUS CORRECTION OF SECONDARY MITRAL REGURGITATION
- 169** **C. Monaco, M. M. Marino, G. Magliano, L. Barone, R. Morgagni, G. Stifano, D. Sergi, F. Romeo**
MAPPAGGIO ELETTROANATOMICO DEL SENO CORONARICO: UN'ALTERNATIVA PER L'OTTIMIZZAZIONE DELLA CRT.
- 170** **L. Monzo, K. Sedlacek, K. Hromanikova, L. Tomanova, P. Stavek, A. Jabor, J. Franeckova, I. Kuklova, F. Barillà, C. Gaudio, J. Kautzner, V. Melenovsky**
INCREASED CAPACITY TO UTILIZE KETONE BODIES IN PATIENTS WITH HEART FAILURE: TRANSMYOCARDIAL GRADIENT STUDY AFTER ORAL ADMINISTRATION OF 3-HYDROXYBUTYRATE ESTER
- 171** **L. Monzo, M. Tupy, K. Chytra, S. Nevenka, J. Ters, L. Mlateckova, J. Kautzner, K. Sedlacek, V. Melenovsky**
DETERMINANTS OF RIGHT VENTRICULAR DYSSYNCRONY IN PATIENTS WITH HEART FAILURE: COMBINED GATED BLOOD-POOL SPECT AND INVASIVE HEMODYNAMIC STUDY
- 172** **L. Monzo, C. Tota, S. Iuliano, S. Mennuni, S. Burocchi, C. Parisi, S. Lino, P. Golia, L. Calò, G. Cice**
ADHERENCE TO THE ESC HEART FAILURE TREATMENT GUIDELINES IN A DEDICATED LARGE VOLUME OUTPATIENT CLINIC
- 173** **M. Comisso, A. Montalto, F. Nicolo', A. Lio, A. Pergolini, F. Sbaraglia, F. Musumeci**
EFFICACIA IMPIANTO SUPPORTO TEMPORANEO DESTRO IN PAZIENTI CON LVAD AD ELEVATO ALMA SCORE
- 174** **L. Lupi, A. Castiello, I. Papa, A. Bonelli, M. Piazzani, L. Arrigoni, D. Tomasoni, F. Fioretti, M. Gheza, M. Metra, S. Nodari**
SACUBITRIL/VALSARTAN EFFICACY ON FUNCTIONAL, LABORATORY, ECHOCARDIOGRAPHIC PARAMETERS: A REAL-WORLD STUDY
- 175** **S. Sarullo, C. Nugara, . G. Vitale, . G. Romano, . A. Di Franco, G. Caccamo, . L. Ajello, . S. Storniolo, . V. Agnese, . F. Giallauria, . F. Clemenza, . M. F. Sarullo, . G. Novo**
EARLY EFFECTS OF SACUBITRIL/VALSARTAN ON EXERCISE TOLERANCE IN PATIENTS WITH HEART FAILURE WITH REDUCED EJECTION FRACTION
- 176** **A. Palazzuoli, I. Evangelista, R. Nuti**
CONGESTION OCCURENCE AND EVALUATION IN ACUTE HEART FAILURE SCENARIO: TIME TO RECONSIDER DIFFERENT PATHWAYS OF VOLUME OVERLOAD
- 177** **G. Ruocco, M. Feola, I. Evangelista, L. Luschi, R. Nuti, A. Palazzuoli**
LOOP DIURETICS ADMINISTRATION IN PATIENTS WITH ACUTE HEART FAILURE AND REDUCED SYSTOLIC FUNCTION: EFFECTS OF DIFFERENT INTRAVENOUS DIURETIC DOSE AND DIURETIC RESPONSE MEASUREMENT

venerdì 13 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 6

09.30-11.30

SCOMPENSO CARDIACO - 7

Moderatore: **Gaetano Maria Ruocco** (Siena)

- 178** **G. Ruocco, A. Palazzuoli**
THE ROLE OF THE KIDNEY IN ACUTE AND CHRONIC HEART FAILURE
- 179** **C. Baratto, S. Caravita, V. Rella, G. Branzi, L. Crotti, B. G. Perego, F. Cecchi, G. Parati**
A PARADOXICAL EXERCISE RESPONSE FOLLOWING MYECTOMY IN HYPERTROPHIC CARDIOMYOPATHY
- 180** **S. Caravita, A. Faini, C. Vignati, S. Pelucchi, C. Bonino, E. Viganò, C. Baratto, D. Pellegrini, A. Sorropago, E. Salvioni, G. Cattadori, C. Torlasco, G. Malfatto, A. Villani, C. Lombardi, A. Piperno, P. Agostoni, G. Parati**
EFFETTI DELLA TERAPIA MARZIALE ENDOVENOSA SULLA CHEMOSENSIBILITA' E SUI DISTURBI RESPIRATORI NEL SONNO IN PAZIENTI AFFETTI DA INSUFFICIENZA CARDIACA
- 181** **R. Petroni, F. S. Altorio, A. Petroni, M. Penco, S. Romano**
THE INFLUENCE OF BARIATRIC SURGERY ON EARLY PHASE OF OBESITY CARDIOMIOPATHY
- 182** **A. Piccoli, J. Tonelli, B. Bolzan, R. Malago', L. Zanolla, G. Morani, L. Tomasi, L. F. Ribichini**
COMPARISON BETWEEN CLASSICAL AND NOVEL PARAMETERS OF RESPONSE TO CARDIAC RESYNCHRONIZATION THERAPY IN PATIENTS AFFECTED BY HEART FAILURE WITH REDUCED EJECTION FRACTION
- 183** **P. Severino, M. Pucci, . V. M. Mariani, . A. D'amato, R. Scarpato, F. Infusino, V. Maestrini, S. Cimino, . D. Alunni Fegatelli, A. Vestri, M. Mancone, F. Fedele**
PROGNOSTIC ROLE OF TNM-LIKE CLASSIFICATION FOR HEART FAILURE AT 12 MONTHS FOLLOW UP: COMPARISON WITH OTHER NOSOLOGIES
- 184** **G. Morgante, . E. Corrado, . G. Coppola, A. Saladino, M. Luparelli, R. Bentivegna, G. Manno, A. Mignano, F. Balasus, N. Manzullo, A. Ferlisi, D. Adorno, E. Bonni, F. D'angelo, F. Sabatino, G. Spica, . G. Principato, M. Spanò, S. Caputo, V. Mineo, A. Quagliana, F. Spanò, G. Novo, A. Galassi**
ROLE OF SACUBITRIL/VALSARTAN ON REVERSE CARDIAC REMODELING IN PATIENTS WITH HEART FAILURE WITH REDUCED EJECTION FRACTION
- 185** **F. Spanò, E. Corrado, G. Coppola, A. Saladino, G. Morgante, N. Manzullo, F. Balasus, R. Bentivegna, A. Mignano, A. Quagliana, M. Luparelli, G. Manno, G. Principato, A. Ferlisi, E. Bonni, F. D'angelo, F. Sabatino, G. Spica, V. Mineo, S. Caputo, M. Spanò, D. Adorno, G. Novo, A. Galassi**
ROLE OF SACUBITRIL/VALSARTAN ON VENTRICULAR ARRHYTHMIC BURDEN REDUCTION IN PATIENTS WITH HEART FAILURE WITH REDUCED EJECTION FRACTION
- 186** **M. Cameli, C. Sciacaluga, E. G. Mandoli, C. Rizzo, C. Nannelli, F. Falciani, L. M. Parisella, A. D'errico, S. Valente, S. Mondillo**
SURVIVAL IN ACUTE HEART FAILURE IN INTENSIVE CARDIAC CARE UNIT: FROM CLINICAL PARAMETERS TO SPECKLE TRACKING ECHOCARDIOGRAPHY, A PROSPECTIVE STUDY
- 187** **P. Sciarrone, A. Giannoni, G. Vergaro, F. Bramanti, G. Iudice, M. Emdin, C. Passino**
SACUBITRIL/VALSARTAN REDUCES APNEIC BURDEN IN A REAL-LIFE HFREF POPULATION
- 188** **P. Sciarrone, A. Giannoni, G. Vergaro, S. Masotti, E. Benelli, A. Agazio, A. Clerico, M. Emdin, C. Passino**
DIFFERENT RESPONSE TO SACUBITRIL/VALSARTAN IN A REAL-LIFE COHORT OF HFREF PATIENTS

venerdì 13 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 7

09.30-11.30

SCOMPENSO CARDIACO - 8

Moderatore: **Stefania Piga** (Sassari)

- 189** **A. Segreti, F. Grigioni, J. Campodonico, A. Magini, D. Zaffalon, G. Sinagra, G. Di Sciascio, P. Agostoni**
CHEMORECEPTOR HYPERACTIVITY IN HEART FAILURE: IS LACTATE THE CULPRIT?
- 190** **R. Bonura, R. Alabrese, G. Simone, F. De Rosa, L. P. Demola, S. Garibaldi, D. Bosi, L. Musiari, W. Serra**
SACUBITRIL/VALSARTAN IN ADVANCED HEART FAILURE: IS IT A JUST MATTER OF CONTRACTILITY OR ARE THERE EFFECTS ON PULMONARY CIRCULATION. MONOCENTRIC EXPERIENCE FROM REAL LIFE
- 191** **L. Soriente, S. Cigolari, C. Aliberti, A. Gigantino, R. Palumbo, P. Adinolfi**
LA RIORGANIZZAZIONE DELLE PRESTAZIONI SANITARIE IN UN'OTTICA DI APPROPRIATEZZA: IL DRG 127 (INSUFFICIENZA CARDIACA E SHOCK)
- 192** **V. Lio, G. E. Spinoni, A. Degiovanni, G. Dell'era, S. A. Bongo**
SACUBITRIL-VALSARTAN: A 2 YEARS SINGLE-CENTRE EXPERIENCE
- 193** **M. Squillace, E. Gherbesi, G. Malanchini, M. Schiavone, C. Gobbi, C. Bonanomi, F. Lombardi**
NT-PROBNP IS A VALUABLE DIAGNOSTIC TOOL OF HEART FAILURE EVEN DURING POST PARTUM PERIOD
- 194** **M. Cameli, M. Stricagnoli, C. Sciaccaluga, L. Rizzo, B. Giovanni, S. Bernazzali, M. Maccherini, M. B. Natali, N. Sisti, F. Contorni, S. Mondillo**
PREDICTORS OF RIGHT VENTRICULAR FAILURE AFTER LEFT VENTRICULAR ASSIST DEVICE IMPLANT
- 195** **G. Stronati, F. Guerra, G. Ciliberti, A. Urbinati, L. Cipolletta, A. Dello Russo, A. Capucci**
TACHYCARDIOMYOPATHY IN PATIENTS WITH NO UNDERLYING STRUCTURAL HEART DISEASE: RISK FACTORS AND PROGNOSIS
- 196** **M. Toma, S. Giovinazzo, G. Rizzola, G. La Malfa, I. Porto, M. Canepa, P. Ameri**
FEATURES OF HEART FAILURE WITH MID-RANGE VS. REDUCED OR PRESERVED LEFT VENTRICULAR EJECTION FRACTION
- 197** **D. Castagno, M. Boffini, F. Troiano, C. Barbero, E. Simonato, S. Pidello, F. Ponzio, C. Budano, P. Golzio, M. Anselmino, E. Ferraris, A. Bissolino, C. Giustetto, M. G. De Ferrari, M. Rinaldi**
CARDIAC PACEMAKER IMPLANTATION AFTER HEART TRANSPLANTATION
- 198** **N. Tufano**
LA FIBRILLAZIONE ATRIALE PUO' ESSERE CAUSA DI MANCATA DIAGNOSI DELLO SCOMPENSO CARDIACO A FRAZIONE DI EIEZIONE CONSERVATA?
- 199** **L. A. Vecchi, S. Muccioli, L. Casiraghi, P. Antognazza, A. Mancinelli, M. Crippa, R. De Ponti**
SUBCLINICAL CONGESTION: ACCURACY OF PHYSICAL EXAMINATION IN CHRONIC HEART FAILURE OUTPATIENTS
- 200** **G. Cattadori, C. Vignati, A. Bonomi, M. Mapelli, S. Sciomer, M. Pepi, C. Tondo, G. Ambrosio, S. Di Marco, M. Baravelli, P. Agostoni**
EFFECTS OF CARDIAC RESYNCHRONIZATION THERAPY IN HEART FAILURE PATIENTS

venerdì 13 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 8

09.30-11.30 **ASSISTENZA CARDIACA IN ACUTO - GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE**
Moderatore: **Lia Crotti** (Milano)

- 201** **A. Ballotta, E. Callus, E. Bertoldo, H. Kandil, F. Bettini, D. Fina, A. Satriano, G. Isgrò, M. Lamti, M. Ranucci**
IL RUOLO DELLO PSICOLOGO NEI CONTENZIOSI MEDICO-LEGALI IN UNA
TERAPIA INTENSIVA POST OPERATORIA CARDIOCHIRURGICA
- 202** **V. De Marzo, P. Minetto, M. Toma, L. Giunta, F. Chiarella, P. Spallarossa, E. Angelucci, I. Porto**
CARDIAC TAMPONADE AS UNCOMMON PRESENTATION OF AGGRESSIVE
MEDIASTINAL LYMPHOMA IN A 32-YEARS OLD WOMAN
- 203** **V. Di Nardo, S. Mauro, C. Gianluca, . A. Del Grande**
IL RICORSO AL PRONTO SOCCORSO PER PATOLOGIA CARDIOVASCOLARE
IN UN DEA DI 2° LIVELLO. ANALISI DESCRITTIVA
- 204** **A. Faragli, D. Abawi, H. Post, A. Alogna**
MILD HYPOTHERMIA POTENTIATES PULMONARY VASOCONSTRICTION
DURING EXPERIMENTAL ENDOTOXEMIA
- 205** **C. M. Gatto, . A. Oliva, S. Cimino, E. Baldini, E. Fante, L. Cipollone, M. Alessandroni, . G. Galardo, L. Agati, . G. Bertazzoni, F. Fedele**
ROLE OF ECHOCARDIOGRAPHY FOR THE EARLY DIAGNOSIS OF INFECTIVE
ENDOCARDITIS IN THE EMERGENCY DEPARTMENT
- 206** **F. Nicolo', A. Montalto, . V. Polizzi, M. Comisso, A. Cammardella, F. Musumeci**
FAST MYOCARDIAL RECOVERY ENSURED BY THE COMBINED USE OF A-V
ECMO AND IMPELLA CP IN CARDIOGENIC SHOCK RELATED TO A
PHEOCHROMOCYTOMA CRISIS
- 207** **R. M. Pricolo, . E. Herrero-galán, C. Mazzaccara, A. M. Losi, . J. Alegre-
cebollada, G. Frisso**
THERMODYNAMIC DESTABILIZATION GUIDES THE PATHOGENICITY
ASSESSMENT OF A VARIANT OF UNCERTAIN SIGNIFICANCE IN CARDIAC
MYOSIN BINDING PROTEIN C
- 208** **V. Spinelli, F. Girolami, S. Passantino, A. Brambilla, G. Porcedda, B. G. Calabri', G. Spaziani, . E. Bennati, L. De Simone, E. Cerbai, S. Favilli**
ROLE OF GENETICS ANALYSIS IN PEDIATRIC CARDIOMYOPATHIES.
- 209** **I. My, S. Laue, T. Dorn, . F. Schmidt, A. Goedel, H. Likert, M. Krane, L. K. Laugwitz, A. Moretti**
PRIMARY CILIUM-AUTOPHAGY-CELL CYCLE AXIS DEFECTS DURING
CARDIAC PROGENITOR SPECIFICATION CAUSE HYPOPLASTIC LEFT HEART
SYNDROME
- 210** **M. Morelli, C. Sardu, A. Matarese, X. Wang, G. Santulli**
CARDIOMYOCYTE-DERIVED EXOSOMAL MICRORNAS REGULATE
INFLAMMATION AND FIBROBLAST PHENOCONVERSION IN MYOCARDIAL
INFARCTION
- 211** **C. Coco, P. Parrella, B. Pasculli, L. Sgarra, A. M. Potenza, M. Montagnani**
CAN EPIGENETICS OF ENDOTHELIAL DYSFUNCTION REPRESENT THE KEY
TO PRECISION MEDICINE IN TYPE 2 DIABETES MELLITUS?

venerdì 13 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 9

09.30-11.30

ATEROTROMBOSI - DIABETE E MALATTIE DEL METABOLISMO

Moderatore: **Giuseppe Patti** (Novara)

- 212** **M. Chiarito, J. Sanz-sanchez, F. Cannata, D. Cao, M. Sturla, C. Panico, C. Godino, D. Regazzoli, B. Reimers, R. De Caterina, G. Condorelli, G. Ferrante, G. Stefanini**
P2Y12 VERSUS ASPIRIN FOR SECONDARY PREVENTION IN PATIENTS WITH ESTABLISHED ATHEROSCLEROSIS: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS.
- 213** **M. Casula, F. Fabris, S. Leonardi, M. Ferlini, S. Moscatelli, I. Porto, M. Gneccchi, F. Fortuni**
EFFICACY AND SAFETY OF DIRECT ORAL ANTICOAGULANTS VERSUS VITAMIN K ANTAGONISTS IN SUBGROUPS OF PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION UNDERGOING PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION
- 214** **M. M. Ciccone, . R. Ruggieri, C. M. Bellino, A. Agea, R. Nitti, A. Cecere, F. Cortese, M. Gesualdo, M. De Palo, F. Massari, P. Scicchitano**
THE ROLE OF ENDOTHELIAL DYSFUNCTION AND OXIDATIVE STRESS IN CEREBROVASCULAR DISEASES
- 215** **G. Ricci, E. Dioguardi, M. Gesualdo, C. Resta, M. S. Ricco, F. Silvestri, C. Fontana, A. Loforese, M. A. Fanigliulo, G. Luzzi**
SINDROME CORONARICA ACUTA O TROPONINOSI IN GRAVIDA?
- 216** **G. A. Robles, L. Amato, P. Pollice, D. Zanna, S. Favale**
THE FIRST POST-INFARCTUAL LEFT VENTRICULAR APICAL THROMBOSIS SUCCESSFULLY TREATED WITH LOW-DOSE APIXABAN: A CASE REPORT
- 217** **. T. Salvatore, R. Morganti, R. Marchioli, R. De Caterina**
CHOLESTEROL-LOWERING AND STROKE: NO ROOM FOR PLEIOTROPIC EFFECTS OF STATINS-CONFIRMATION FROM PCSK9 INHIBITOR STUDIES
- 218** **G. Verolino, I. Cavallari, G. Patti**
EFFICACY AND SAFETY OF NON-VITAMIN K ORAL ANTICOAGULANTS IN PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION AND CANCER: A STUDY LEVEL META-ANALYSIS
- 219** **C. M. Pelle, M. Ricchio, M. Ruffo, B. Tassone, P. Scarpino, I. Zaffina, E. Tassone, C. Cloro, F. Perticone, F. Arturi**
RISK OF CARDIAC ARRHYTHMIAS DURING HYPOGLYCEMIA IN NORMOTOLERANT SUBJECTS
- 220** **S. C. Centorbi, L. Craba, G. Garau, E. Garau, D. Riganelli, . G. Decandia, L. Meloni, R. Montisci**
MYOCARDIAL INFARCTION IN THYROTOXICOSIS:CASE REPORT
- 221** **I. Colaiori, . R. Izzo, D. Franco, G. Di Gioia, A. Rapacciuolo, J. Bartunek, C. Mancusi, A. M. Losi, V. M. Manzi, T. Strisciuglio, G. De Simone, B. Trimarco, C. Morisco, E. Barbato**
SEVERITA' DI ATHEROSCLEROSI CORONARICA E RISCHIO DI INSORGENZA DI DIABETE MELLITO

venerdì 13 dicembre 2019

Aula A

14.00-15.00

Simposio

LATE BREAKING TRIALS DALL'ESC

Moderatori: **Stephan Achenbach** (Erlangen, D), **Ciro Indolfi** (Catanzaro)

14.00 - 14.10

Studio THEMIS-PCI: efficacia del Ticagrelor nei pazienti diabetici stabili con pregressa PCI

Gianluca Calogero Campo (Ferrara)

14.10 - 14.20

Studio COMPLETE: il trattamento delle lesioni non CULPRIT dopo STEMI migliora l'outcome

Salvatore De Rosa (Catanzaro)

14.20 - 14.30

Studio DAPA-HF: il Dapagliflozin come nuova opzione terapeutica nello scompenso anche in pazienti non diabetici

Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

14.30 - 14.40

Studio DAPA-ICD: l'impianto precoce di ICD dopo STEMI trattato con p-PCI migliora la sopravvivenza

Federico Migliore (Padova)

14.40 - 14.50

Studio PARAGON: Sacubitril Valsartan nel paziente con frazione di eiezione preservata

Francesco Barilla' (Roma)

14.50 - 15.00

Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Aula A

15.00-16.00

Simposio

NOVITÀ SULLA TROPONINA NEL RULE-IN RULE-OUT IN PS

Moderatori: **Luigi Marzio Biasucci** (Roma), **Rossella Marcucci** (Firenze)

15.00 - 15.10

Caso Clinico: danno o infarto miocardico acuto?

Monica Verdoia (Novara)

15.10 - 15.20

La troponina ad alta sensibilità in PS per una dimissione precoce: lo studio
HISTORIC

Giuseppe De Luca (Novara)

15.20 - 15.30

Le differenze nel cut-off della troponina nel sesso femminile ed il problema della
singola misurazione

Plinio Cirillo (Napoli)

15.30 - 15.40

Troponina HS: rischio di eccessive diagnosi, coronarografie inappropriate ed over-
treatment?

Piera Capranzano (Catania)

15.40 - 16.00

Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Aula A

16.00-17.00	Simposio CONCETTI EMERGENTI NELLO SCOMPENSO CARDIACO ACUTO Moderatori: Salvatore De Rosa (Catanzaro), Francesco Fedele (Roma)
16.00 - 16.08	Gestione iniziale al Pronto Soccorso Fabrizio Oliva (Milano)
16.08 - 16.16	Valutazione meccanica a pressione positiva continua: quando e per quali pazienti? Federico Longhini (Catanzaro)
16.16 - 16.24	Supporto emodinamico meccanico nello scompenso cardiaco acuto Massimo Mancone (Roma)
16.24 - 16.32	Biomarcatori emergenti Aneta Aleksova (Trieste)
16.32 - 16.40	Trattamento farmacologico dello scompenso cardiaco Carlo Mario Lombardi (Brescia)
16.40 - 17.00	Discussione Katarzyna Czerwinska (Warsaw, PL), Federico Guerra (Ancona)

venerdì 13 dicembre 2019

Aula B

14.00-15.00

WHAT THE FUTURE CARDIOLOGIST SHOULD KNOW: "CHALLENGES AND OPPORTUNITIES FROM RAPIDLY EVOLVING DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC STRATEGIES"

Chairmen: **Emanuele Barbato** (Naples, I), **Roxana Mehran** (New York, USA)

- | | |
|---------------|--|
| 14.00 - 14.15 | Will coronary angiography still be performed
Gianluca Pontone (Milan, I) |
| 14.15 - 14.27 | Will the interventional cardiologist still decide where and how performing PCI?
Emanuele Barbato (Naples, I) |
| 14.27 - 14.39 | Will percutaneous valve interventions still be in the hands of interventional cardiologists?
Roxana Mehran (New York, USA) |
| 14.39 - 15.00 | Discussion |

venerdì 13 dicembre 2019

Aula B

15.00-16.00	Simposio PROGRESSI ED ATTUALI LIMITI DELLA MEDICINA DI GENERE IN CARDIOLOGIA Moderatori: Sabina Gallina (Chieti), Silvia Maffei (Pisa), Giuseppe Mercuro (Cagliari), Federica Moscucci (Roma)
15.00 - 15.10	Medicina di genere in cardiologia: perché la cura è diversa per le donne? Anna Vittoria Mattioli (Modena)
15.10 - 15.20	Sex-related trends of cardiovascular risk perception: risultati della survey promossa dalla Società Italiana di Cardiologia Ciro Indolfi (Catanzaro)
15.20 - 15.30	Le differenze di genere nel training in cardiologia Susanna Sciomer (Roma)
15.30 - 15.40	What “being a woman” means in cardiology Roxana Mehran (New York, USA)
15.40 - 16.00	Expert Opinion Alessandra Dei Cas (Parma), Martino Deidda (Monserrato, CA), Maria Penco (L'Aquila), Alberto Polimeni (Catanzaro), Sabato Sorrentino (Catanzaro), Carmen Spaccarotella (Catanzaro)

venerdì 13 dicembre 2019

Aula B

16.00-17.00	Simposio GESTIONE CLINICA DELLE MALATTIE PERICARDICHE DALL'ACUTO AL CRONICO Moderatori: Giuseppe Mercuro (Cagliari), Maria Penco (L'Aquila)
16.00 - 16.15	Diagnosi e terapia della pericardite acuta e ricorrente Massimo Imazio (Torino)
16.15 - 16.30	Come riconoscere l'evoluzione costrittiva e come trattarla Paola Chiariello (Cava De' Tirreni, SA)
16.30 - 16.45	Il versamento pericardico è sempre sinonimo di pericardite? Massimo Pancrazi (Milano)
16.45 - 17.00	Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Aula C

14.00-15.00

Simposio

**HOT TOPICS IN TEMA DI INQUADRAMENTO E GESTIONE DELLE
CARDIOMIOPATIE**

Moderatori: **Cristina Basso** (Padova), **Gianfranco Sinagra** (Trieste), **Gaetano
Thiene** (Padova)

14.00 - 14.10

Cardiomiopatia ipertrofica

Camillo Autore (Roma)

14.10 - 14.20

Cardiomiopatia dilatativa

Giuseppe Limongelli (Napoli)

14.20 - 14.30

Cardiomiopatie infiltrative-restrittive

Claudio Rapezzi (Bologna)

14.30 - 14.40

Miocardio non compatto

Eloisa Arbustini (Pavia)

14.40 - 15.00

Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Aula C

15.00-16.00	Simposio IL CONTINUUM DEL COLESTEROLO NEL RISCHIO CARDIOVASCOLARE Moderatori: Maurizio Maria Coronelli (Beregardo, PV), Stefano Urbinati (Bologna)
15.00 - 15.10	Intervento sullo stile di vita e ruolo dei nutraceutici e delle statine Furio Colivicchi (Roma)
15.10 - 15.20	Misurazione del HDL-C e Tg/Non HDL-C: come orientarsi? Paolo Calabro' (Caserta)
15.20 - 15.30	Affrontare il rischio CV residuo Rosalinda Madonna (Chieti)
15.30 - 15.40	Linee guida sulle dislipidemie: sfide presenti e future Massimiliano Ruscica (Milano)
15.40 - 16.00	Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Aula C

16.00-17.00

Simposio

NOVITA' E PREGIUDIZI DELLA LEGGE GELLI

Moderatori: **Giovanni Arcudi** (Roma), **Ciro Indolfi** (Catanzaro)

16.00 - 16.10

I 10 consigli per evitare un procedimento giudiziario

Fabio Vedani (Varese)

16.10 - 16.20

Consenso informato multimediale

Massimo Montisci (Padova)

16.20 - 16.30

Le differenze tra responsabilità medica contrattuale ed extracontrattuale

Pietrantonio Ricci (Catanzaro)

16.30 - 16.40

Quando un medico deve provvedere a stipulare una propria assicurazione

Claudio Buccelli (Napoli)

16.40 - 17.00

Le prospettive del:

16.40 - 16.45

- Cardiologo clinico

Sabino Iliceto (Padova)

16.45 - 16.50

- Cardiologo interventista

Massimo Marchei (Roma)

16.50 - 16.55

- Cardiologo dello sport

Flavio D'Ascenzi (Siena)

16.55 - 17.00

Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Sala Michelangelo 1

Evento scientifico accreditato ECM

13.45-17.00

Fellow Course

1 - CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA

In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC Cardiologia interventistica

13.45 - 15.15

Prima Sessione - TECNICHE DIAGNOSTICHE CORONARICHE DI BASE

Moderatori: **Giuseppe Ando'** (Messina), **Giovanni Esposito** (Napoli)

13.45 - 14.00

Accessi arteriosi: certezze e novità

Alberto Polimeni (Catanzaro)

14.00 - 14.15

Coronarografia diagnostica e anatomia radiologica delle coronarie

Lucia Barbieri (Milano)

14.15 - 14.30

Cateteri e guide coronariche

Anna Franzone (Napoli)

14.30 - 14.45

Palloni e stents coronarici

Saverio Muscoli (Roma)

14.45 - 15.15

Discussione

15.15 - 17.00

Seconda Sessione – IMAGING E FISIOLOGIA CORONARICA

Moderatori: **Massimo Fineschi** (Siena), **Giampaolo Niccoli** (Roma)

15.15 - 15.30

iFR, FFR e altri indici adenosine-free

Salvatore De Rosa (Catanzaro)

15.30 - 15.45

IVUS

Raffaele Piccolo (Napoli)

15.45 - 16.00

OCT

Alessio Mattesini (Firenze)

16.00 - 16.30

L'evoluzione della diagnostica coronarica dall'angiografia alle tecniche avanzate

Carlo Di Mario (Firenze)

16.30 - 17.00

Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Sala Michelangelo 2

14.00-15.00

Minicorso

**ECOCARDIOGRAFIA PEDIATRICA. L'ESAME ECOCARDIOGRAFICO DEL
CARDIOPATICO CONGENITO**

Moderatori: **Giovanni Di Salvo** (Londra, GB, Padova), **Ignazio Massimo Scimone**
(Reggio Calabria)

14.00 - 14.10

Diagnosi di situs viscero-atriale e di cardiopatie congenite semplici

Jolanda Sabatino (Catanzaro)

14.10 - 14.20

Studio della connessione atrio-ventricolare

Paolo Ciliberti (Roma)

14.20 - 14.30

Studio della connessione ventricolo-arteriosa

Lilia Oreto (Messina)

14.30 - 15.00

Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Sala Michelangelo 2

15.00-16.00

Minicorso

SINDROMI PERICARDICHE NELLA PRATICA CLINICA

In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC Cardiomiopatie e malattie del pericardio

Moderatori: **Francesco Grigioni** (Roma), **Sabino Iliceto** (Padova)

15.00 - 15.10

Come riconoscere e trattare la pericardite

Massimo Imazio (Torino)

15.10 - 15.20

Come riconoscere e trattare un versamento pericardico con e senza tamponamento cardiaco

Massimo Pancrazi (Milano)

15.20 - 15.30

Come riconoscere e trattare la pericardite costrittiva e come differenziarla dalla cardiomiopatia restrittiva

Roberta Montisci (Cagliari)

15.30 - 15.40

Come riconoscere e trattare la pericardite con miocardite

Marco Merlo (Trieste)

15.40 - 16.00

Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Sala Michelangelo 2

16.00-17.00

Minicorso

GESTIONE PRATICA DELLA CARDIOTOSSICITÀ DA ANTIBLASTICI

Moderatori: **Ines Paola Monte** (Catania), **Concetta Zito** (Messina)

16.00 - 16.10

Terapia convenzionale verso nuovi farmaci a target

Eleonora Arboscello (Genova)

16.10 - 16.20

Monitoraggio: biomarcatori verso tecniche di imaging

Christian Cadeddu Dessalvi (Cagliari)

16.20 - 16.30

La cardioprotezione: strategia clinica e farmacologica

Giuseppina Novo (Palermo)

16.30 - 16.40

Tromboembolismo venoso nel paziente oncologico

Nicola Maurea (Napoli)

16.40 - 17.00

Discussione

venerdì 13 dicembre 2019

Aula E

Evento scientifico accreditato ECM

08.30-17.00 Sessioni dedicate a Infermieri, Tecnici di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusioni Cardiovascolari e Tecnici Sanitari di Radiologia Medica

In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC Assistenza infermieristica e tecnica in cardiologia

15.00 - 16.15 Quarta Sessione - Assistenza infermieristica e tecnica nelle patologie coronariche

Moderatori: **Rosa Rusciano** (Napoli), **Giorgia Silvestri** (Padova)

15.00 - 15.15 Cenni di anatomia radiologica coronarica
Stefano Santucci (Roma)

15.15 - 15.30 La safety in ambienti di lavoro condivisi: radioprotezione
Mirko Santarelli (Roma)

15.30 - 15.45 Nefroprotezione in emodinamica con il supporto del Renal Guard System: tecniche di utilizzo e scheda infermieristica con assistenza pianificata
Letizia Maiellaro (Napoli)

15.45 - 16.00 Implantation of dual chamber defibrillator in a patient with low left ventricular ejection fraction and use of Impella device for high-risk percutaneous coronary intervention of LM coronary bifurcation, LAD and LCX
Serena Auricchio (Napoli)

16.00 - 16.15 Il riconoscimento dei sintomi dell'infarto del miocardio e la riduzione del ritardo evitabile: la creazione di un video informativo
Marta Prestia (Torino)

16.15 - 17.00 Sessione conclusiva

Moderatori: **Oronzo Chiala'** (Roma), **Stefano Santucci** (Roma)

16.15 - 17.00 Discussione sulle tematiche affrontate

venerdì 13 dicembre 2019

Aula G

14.00-15.30

**Sessione di Comunicazioni Orali
IMAGING - 2**

Moderatori: **Stefania Paolillo** (Napoli), **Paolo Severino** (Roma)

- 67** **L. Alibani, R. Manganaro, A. Carvelli, L. Longobardo, M. Cusmà Piccione, R. Licordari, F. Mancuso, R. Costantino, A. Bracco, G. Ferrazzo, C. M. Guarneri, C. Casile, S. Carerj, C. Zito**
COMPARISON OF NEW MYOCARDIAL WORK INDEXES AND OTHERS LEFT VENTRICLE SISTOLIC FUNCTION PARAMETERS IN ISCHEMIC PATIENTS.
- 68** **A. Baggiano, M. Guglielmo, G. Muscogiuri, L. Fusini, M. Soldi, A. Del Torto, D. Andreini, S. Mushtaq, E. Conte, D. A. Annoni, A. Formenti, E. Mancini, I. A. Guaricci, L. A. Bartorelli, M. Pepi, G. Pontone**
ADDITIONAL ROLE OF CT-DERIVED FRACTIONAL FLOW RESERVE AND STRESS COMPUTED TOMOGRAPHY PERFUSION IN THE MANAGEMENT OF PATIENTS WITH STABLE CHEST PAIN COMPARED TO CORONARY COMPUTED TOMOGRAPHY ANGIOGRAPHY ALONE
- 69** **C. Calvieri, F. Cilia, N. Galea, S. Cimino, D. Filomena, F. Fedele, C. Catalano, L. Agati, M. Francone**
EFFECT OF NITRATES ADMINISTRATION BEFORE PCI IN STEMI PATIENTS ON CMR FEATURE-TRACKING LV STRAIN AT MID TERM FOLLOW UP
- 70** **V. Cammalleri, M. Stelitano, S. Muscoli, G. Marsili, W. Manzon, A. Tavernese, C. Monaco, F. Zanin, G. Uccello, M. Bonanni, A. Mauceri, M. Macrini, A. Di Landro, R. Mollace, F. Romeo**
EFFECTS OF CONTACT-TO-BALLOON TIME ON VARIATIONS OF THE LEFT VENTRICULAR GLOBAL AND REGIONAL FUNCTION DURING HOSPITALIZATION OF STEMI PATIENTS: AN ECHOCARDIOGRAPHIC STUDY
- 71** **A. Carvelli, C. Fernandez Golfín, R. Hinojar, J. Moya, J. Jimenez Nacher, M. Pascual Izco, C. Zito, S. Carerj, J. Zamorano**
AN UNEXPECTED DIAGNOSIS BEHIND ATYPICAL CHEST PAIN
- 72** **C. Cavallaro, A. De Luca, A. Meloni, C. Nugara, C. Cappelletto, C. Grigoratos, G. Aquaro, A. Barison, G. Todiere, G. Novo, F. Grigioni, G. Sinagra, . A. Pepe**
THE ADDITIVE PROGNOSTIC VALUE OF END SYSTOLIC PRESSURE-VOLUME RELATION BY CMR IN PATIENT WITH KNOWN OR SUSPECTED CORONARY ARTERY DISEASE

venerdì 13 dicembre 2019

Aula G

15.30-17.00

Sessione di Comunicazioni Orali

LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO ARITMICO

Moderatori: **Mauro Biffi** (Bologna), **Antonio Curcio** (Catanzaro)

- 73** **R. De Vecchis, . A. Paccone, . M. Di Maio , A. Fusco**
PROARRHYTHMIA IN CHF PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION
UNDERGOING RHYTHM CONTROL STRATEGY: A RETROSPECTIVE STUDY
CONCERNING PARADOXICAL ARRHYTHMIAS IN DIFFERENT
PHARMACOLOGICAL SUBSETS
- 74** **F. D'ascenzi, M. Sanz De La Garza, F. Anselmi, L. Nunno, E. Arbelo, P. Jordà, T. Marzotti, F. Aprile, P. Piu, M. B. Natali, J. Brugada, M. Sitges, S. Mondillo**
SINDROME DI BRUGADA E STRAIN VENTRICOLARE: IL RITARDO
ELETTROMECCANICO COME NUOVO INDICE PER LA DIAGNOSI
DIFFERENZIALE
- 75** **R. Sorrentino, A. Buonauro, C. Santoro, R. Esposito, M. Lembo, L. Esposito, V. Capone, L. Fiorillo, A. Tufano, M. Galderisi**
INDEPENDENT ASSOCIATION OF BODY MASS INDEX AND LEFT ATRIAL
STRAIN IN PATIENT WITH NON VALVULAR ATRIAL FIBRILLATION. THE
NEAFIB-ECHO REGISTRY
- 76** **G. Ferrante, F. Bursi, A. Pugno, L. Massironi, L. Bosotti, C. Bencini, D. Torta, S. M. Negroni, S. Carugo**
L'ESECUZIONE ROUTINARIA DELL'ECOCARDIOGRAMMA TRANS-ESOFAGEO
PRIMA DELLA CARDIOVERSIONE ELETTRICA RAPPRESENTA UNA VALIDA E
PRUDENTE STRATEGIA CLINICA? STUDIO REAL WORLD
- 77** **R. De Vecchis, . A. Paccone, . M. Di Maio , A. Fusco**
RATE CONTROL STRATEGY BUT NOT TRANSCATHETER ABLATION
IMPROVES MID-TERM CLINICAL OUTCOMES IN CHF PATIENTS WITH A
HISTORY OF ATRIAL FIBRILLATION: A RETROSPECTIVE COHORT STUDY
- 78** **F. Guastafierro, S. Hosseini, S. Anwer, N. Kuzo, S. P. Heiniger, R. Hess, F. Santoro, D. N. Brunetti, C. Brunckhorst, F. Duru, M. A. Saguner, C. F. Tanner**
ASSOCIATION OF ECHOCARDIOGRAPHIC PROGRESSION AND GENETIC
PROFILE IN ARRHYTHMOGENIC RIGHT VENTRICULAR CARDIOMYOPATHY

venerdì 13 dicembre 2019

Aula L

14.00-15.30	ETE QUIZ - "GIOVANI CARDIOLOGI A CONFRONTO". COMPETIZIONE TRA GRUPPI DI STUDIO Moderatori: Eustachio Agricola (Milano), Frank Benedetto (Reggio Calabria), Quirino Ciampi (Benevento), Maurizio Galderisi (Napoli)
14.00 - 14.05	Sorteggio delle squadre per gli scontri diretti. Gruppi di Studio partecipanti: "Ecocardiografia - Cardiopatie congenite - Cardiomiopatie e Malattie del pericardio - ICOT SIC Young"
14.00 - 14.05	.
14.05 - 14.25	COMPETIZIONE 1
14.05 - 14.20	Gestione diagnostico-terapeutica di 3 Casi Clinici
14.20 - 14.25	Pausa
14.25 - 14.45	COMPETIZIONE 2
14.25 - 14.40	Gestione diagnostico-terapeutica di 3 Casi Clinici
14.40 - 14.45	Pausa
14.45 - 15.00	COMPETIZIONE 3 - Confronto tra i "Gruppi Finalisti"
14.45 - 15.00	Gestione diagnostico-terapeutica di 3 Casi Clinici
15.00 - 15.15	Intervallo
15.15 - 15.30	ETE QUIZ - "GIOVANI CARDIOLOGI A CONFRONTO" Moderatori: Eustachio Agricola (Milano), Frank Benedetto (Reggio Calabria), Quirino Ciampi (Benevento), Maurizio Galderisi (Napoli)
15.15 - 15.30	Premiazione dei Vincitori

venerdì 13 dicembre 2019

Aula L

15.30-17.00

**Sessione di Comunicazioni Orali
IMAGING - 3**

Moderatori: **Alberto Aimò** (Pisa), **Jolanda Sabatino** (Catanzaro)

- 79** **M. Cittar, M. Merlo, A. Cipriani, G. Vitrella, M. Masè, A. Carrer, G. Barbati, M. Belgrano, L. Pagnan, M. Gobbo, L. Crosera, M. Della Paolera, M. De Lazzari, B. Giorgi, A. M. Cova, S. Iliceto, C. Basso, D. Stolfo, S. Gianfranco, M. Perazzolo Marra**
ADDITIONAL PROGNOSTIC IMPACT OF FEATURE-TRACKING RIGHT VENTRICULAR GLOBAL LONGITUDINAL STRAIN IN NON-ISCHEMIC CARDIOMYOPATHY
- 80** **A. Cecere, M. De Lazzari, A. Baritussio, D. Lionetti, G. Rizzon, C. Giraudo, F. Sambugaro, L. Badano, M. Perazzolo Marra, S. Iliceto**
WHEN THE HEART MAKES BIZARRE JOKES.
- 81** **E. Sciatti, R. Orabona, F. Prefumo, E. Vizzardi, I. Bonadei, A. Dell'aquila, M. Metra, A. Pinna, R. Bellocco, T. Frusca**
LEFT VENTRICULAR SYSTOLIC AND DIASTOLIC FUNCTION IN UNCOMPLICATED TWIN PREGNANCIES: A LONGITUDINAL SPECKLE-TRACKING ANALYSIS
- 82** **L. Lupi, D. Farina, E. Gavazzi, I. Papa, M. Piazzani, L. Arrigoni, F. Fioretti, M. Gheza, R. Maroldi, M. Metra, S. Nodari**
PROGNOSTIC VALUE OF FIBROSIS AMOUNT AND LOCALIZATION ASSESSED BY CARDIAC MAGNETIC RESONANCE IN PATIENTS WITH NON ISCHEMIC DILATED CARDIOMYOPATHY
- 83** **G. Ruocco, P. Pellicori, I. Evangelista, B. Franci, B. Lucani, R. Nuti, A. Palazzuoli**
ULTRASOUND INDICES OF CONGESTION IN PATIENTS WITH ACUTE HEART FAILURE ACCORDING TO BODY MASS INDEX
- 84** **C. E. D'angelo, P. Paolisso, G. Vitale, A. Foà, L. Bergamaschi, I. Magnani, S. Toniolo, G. Satri, A. Rinaldi, O. Leone, A. M. Pantaleo, D. Pacini, C. Pizzi, N. Galiè**
DIAGNOSTIC ACCURACY OF CARDIAC COMPUTED TOMOGRAPHY AND F-FLUORODEOXYGLUCOSE POSITRON EMISSION TOMOGRAPHY/COMPUTED TOMOGRAPHY IN THE IDENTIFICATION OF CARDIAC MASSES

venerdì 13 dicembre 2019

Sala San Pietro

14.00-15.00	Simulazione 7 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO Moderatori: Enrico Baldi (Pavia), Sara Cimino (Roma), Francesco Costa (Messina), Felice Gragnano (Napoli), Federica Ilardi (Napoli), Giulia Elena Mandoli (Siena), Simone Persampieri (Milano), Anna Rago (Napoli), Giampiero Vizzari (Messina), Filippo Zilio (Trento)
14.00 - 14.50	ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno - ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica - PUNTURA RADIALE
14.50 - 15.00	Debriefing

venerdì 13 dicembre 2019

Sala San Pietro

15.00-16.00

Simulazione

8 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO

Moderatori: **Enrico Baldi** (Pavia), **Sara Cimino** (Roma), **Francesco Costa** (Messina), **Felice Gragnano** (Napoli), **Federica Ilardi** (Napoli), **Giulia Elena Mandoli** (Siena), **Michele Occhipinti** (Catania), **Simone Persampieri** (Milano), **Anna Rago** (Napoli), **Giampiero Vizzari** (Messina)

15.00 - 15.50

ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno -
ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso
sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di
Emodinamica - PUNTURA RADIALE

15.50 - 16.00

Debriefing

venerdì 13 dicembre 2019

Sala San Pietro

16.00-17.00

Simulazione

9 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO

Moderatori: **Enrico Baldi** (Pavia), **Sara Cimino** (Roma), **Francesco Costa** (Messina), **Felice Gragnano** (Napoli), **Federica Ilardi** (Napoli), **Giulia Elena Mandoli** (Siena), **Michele Occhipinti** (Catania), **Simone Persampieri** (Milano), **Anna Rago** (Napoli), **Giampiero Vizzari** (Messina)

16.00 - 16.50

ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno -
ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso
sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di
Emodinamica - PUNTURA RADIALE

16.50 - 17.00

Debriefing

venerdì 13 dicembre 2019

Sala Roma

13.40-17.00

Simulazione

3 - DIAGNOSTICA INVASIVA E NON INVASIVA E TERAPIA TRANSCATETERE

Moderatori: **Pasquale Crea** (Messina), **Antonio Madaffari** (Basilea, CH),
Francesco Santoro (Foggia)

13.40 - 15.20

Puntura transettale

15.20 - 17.00

Ablazione FA

venerdì 13 dicembre 2019

Sala Tevere

14.00-17.00

Simulazione

3 - DIAGNOSTICA NON INVASIVA SU MODELLO UMANO

Moderatore: **Sara Moscatelli** (Genova)

14.00 - 15.00 Ecocardiogramma transtoracico

15.00 - 16.00 Ecocardiogramma transtoracico

16.00 - 17.00 Ecocardiogramma transtoracico

venerdì 13 dicembre 2019

Sala RODI

14.00-15.30

Sessione di Comunicazioni Orali

INTERVENTISTICA VALVOLA AORTICA - 2

Moderatori: **Francesco L. Ciciarello** (Roma), **Carmen Spaccarotella** (Catanzaro)

- 85** **A. M. Cacia, S. Sorrentino, J. Sabatino, G. Mascaro, I. Aquila, C. Spaccarotella, A. Mongiardo, C. Indolfi**
TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION IN PATIENT WITH SEVERE AORTIC STENOSIS AND PAPILLARY FIBROELASTOMA
- 86** **J. Cosma, M. Zuccaro, A. Russo, E. Moliterno, S. Muscoli, P. De Vico, F. Romeo, V. Cammalleri**
SUPRA-ANNULAR SELF-EXPANDING BIOPROSTHESIS IMPLANTATION IN SMALL FAILED MITROFLOW AORTIC PROSTHESIS: EVALUATION OF BNP LEVELS BEFORE THE PROCEDURE AND AFTER A MEDIUM FOLLOW UP OF TWO YEARS
- 87** **A. Christou, M. Angelillis, P. Spontoni, L. Tessandori, S. A. Petronio**
IMPIANTO TRANS-CATETERE PERCUTANEO DI PROTESI VALVOLARE AORTICA PER VIA TRANS-SUCCLAVIA IN PAZIENTE CON INSUFFICIENZA AORTICA SEVERA E PREGRESSA SOSTITUZIONE CHIRURGICA DELL'AORTA ASCENDENTE CON RESIDUA DISSEZIONE AORTICA DI TIPO B
- 88** **V. De Marzo, S. Dettori, A. Buscaglia, A. L. Nicolini, M. Canepa, V. Boasi, S. Benenati, M. Balbi, I. Porto**
EARLY INFECTIONS AFTER TAVR: PREDICTORS AND PROGNOSTIC VALUE
- 89** **R. Grippo, I. Bassi, G. Esposito, N. Veas, P. Tavoletta, S. Nava, F. Soriano, E. Piccaluga, I. Bossi, G. Piccalò, O. Belli, A. J. Oreglia, F. Oliva**
CHIUSURA DI LEAK PARAPROTESICO AORTICO IN PAZIENTE PORTATORE DI DOPPIA PROTESI MECCANICA VALVOLARE. IL RUOLO AGGIUNTO DELL'IVUS
- 90** **F. Furbatto, C. Bitello, A. Bellis, G. Carpinella, D. D'andrea, A. De Vita, R. Gottilla, R. Granata, C. Materazzi, F. Minicucci, L. P. Cirillo, G. Esposito, C. Mauro**
PROTOCOLLO INTERAZIENDALE PER L'ESECUZIONE DELLE PROCEDURE DI TAVI IN UN CENTRO SPOVVISTO DI CARDIOCHIRURGIA: RISULTATI DOPO IL PRIMO ANNO DI ATTIVITA'

venerdì 13 dicembre 2019

Sala RODI

15.30-17.00

Sessione di Comunicazioni Orali

INTERVENTISTICA CORONARICA: VECCHI ALLEATI E NUOVE PROMESSE

Moderatori: **Ciro Mauro** (Napoli), **Saverio Muscoli** (Roma)

- 91 M. Bonanni, S. Schino, A. Matteucci, V. Napoli, A. Drago, D. Lecis, M. Belli, V. Truddaiu, V. Cammalleri, . S. Muscoli, M. Di Luozzo, F. Romeo, M. Chiochi**
SPONTANEOUS CORONARY ARTERY DISSECTION AND INTRACRANIAL ANEURYSM: MERE COINCIDENCE OR UNUSUAL CASUAL RELATIONSHIP?
- 92 A. Buono, R. Anadol, A. Mühlenhaus, A. Trieb, A. Polimeni, T. Münzel, T. Gori**
5-YEARS OUTCOMES AND PREDICTORS OF EVENTS IN A SINGLE-CENTER COHORT OF PATIENTS TREATED WITH BIORESORBABLE CORONARY VASCULAR SCAFFOLDS
- 93 A. C. Pivato, C. Godino, A. Beneduce, M. Chiarito, G. Ferrante, F. Fabiocchi, A. Margonato, G. Stefanini, G. Condorelli, G. Sardella**
ARE POLYMER-FREE DES SUPERIOR TO BIODEGRADABLE POLYMER DES?
- 94 R. Vergallo, Y. La Porta, I. Porto, G. Annibali, M. Galli, D. D'amaro, A. R. Montone, C. Aurigemma, E. Romagnoli, M. A. Leone, G. Niccoli, A. Buffon, . F. Burzotta, C. Trani, F. Crea**
ATHEROSCLEROTIC DISEASE PROGRESSION PRECEDING THE OCCURRENCE OF ACUTE CORONARY SYNDROME IN PATIENTS WITH PLAQUE RUPTURE VS. PLAQUE EROSION: AN ANGIOGRAPHIC AND OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY STUDY
- 95 G. Iannopolo, F. Giannini, F. Ponticelli, B. Pagliaro, G. Tzanis, G. Gallone, C. Auguadro, M. Montorfano, A. Colombo, A. Durante**
PERCUTANEPUS CORONARY INTERVENTION WITH AGENT PACLITAXEL-COATED BALLOON: A REAL-WORD MULTI-CENTRE EXPERIENCE
- 96 P. Cirillo, R. Izzo, C. Mancusi, F. Ziviello, F. Buono, D. Franco, G. Di Gioia, T. Strisciuglio, L. Spinelli, G. Esposito, B. Trimarco, C. Morisco, E. Barbato**
IMPACT OF DRUG ELUTING STENT ON LEFT VENTRICULAR WALL MOTION AFTER SUCCESSFUL REPERFUSION OF FIRST ANTERIOR STEMI

venerdì 13 dicembre 2019

Sala MALTA

14.00-15.30

Sessione di Comunicazioni Orali

ISCHEMIA MIOCARDICA IN ASSENZA DI STENOSI CORONARIE: UN DILEMMA DIAGNOSTICO

Moderatori: **Giuseppe Ciliberti** (Ancona), **Marco Zimarino** (Chieti)

- 97** **D. Izzo, R. Annunziata, F. Jacoangeli, M. Di Matteo, G. M. Bucci, A. Broccatelli, G. Ambrosio, C. Cavallini**
REVERSE TAKOTSUBO EPINEPHRINE-INDUCED AFTER ANAPHYLAXIS
- 98** **G. Ciliberti, F. Guerra, M. Verdoia, M. Merlo, F. Zilio, M. Vatrano, F. Bianco, M. Mancone, D. Zaffalon, A. Bonci, A. Boscutti, F. Infusino, A. Urbinati, G. Stronati, R. D. Antonio, F. Fedele, S. Gallina, C. Francesco, B. Roberto, G. De Luca, G. Sinagra, A. Capucci**
PHARMACOLOGICAL THERAPY FOR MINOCA: INSIGHTS FROM A MULTICENTRE NATIONAL REGISTRY
- 99** **N. Cambise, A. De Vita, G. Ingrasciotta, E. Ruscio, M. Filice, V. Melita, L. Manfredonia, E. S. Ravenna, A. Bisignani, E. Mencarelli, R. Capasso, A. Villano, A. G. Lanza, F. Crea**
CLINICAL FEATURES AND OUTCOMES OF PATIENTS WITH STABLE OR UNSTABLE CHEST PAIN AND NO-OBSTRUCTIVE CORONARY ARTERY DISEASE
- 100** **M. Gitto, F. Gentile, N. A. Nowbar, M. Shun-shin, H. Seligman, C. Rajkumar, J. Howard, D. Francis, A. Chieffo, G. P. Camici, R. Al-lamee**
GENDER-RELATED DIFFERENCES IN CLINICAL PRESENTATION AND ANGIOGRAPHIC FINDINGS IN PATIENTS WITH ISCHAEMIA AND NO OBSTRUCTIVE CORONARY ARTERY DISEASE (INOCA): A SINGLE-CENTER OBSERVATIONAL REGISTRY
- 101** **A. R. Montone, G. Niccoli, C. M. Meucci, G. M. Del Buono, F. Vergni, . M. Camilli, . F. Gurgoglione, L. Galiuto, . F. Crea**
CORONARY SLOW FLOW IS ASSOCIATED WITH A WORSE CLINICAL OUTCOME IN PATIENTS WITH TAKOTSUBO SYNDROME
- 102** **S. Toniolo, . L. Bergamaschi, P. Paolisso, A. Stefanizzi, . F. Alberto, . G. Satri, I. Magnani, C. E. D'angelo, A. Rinaldi, C. Pizzi, N. Galie'**
BASELINE CLINICAL PREDICTORS OF MYOCARDIAL INFARCTION WITH NON-OBSTRUCTIVE CORONARY ARTERIES (MINOCA): A CHALLENGING DIAGNOSIS

venerdì 13 dicembre 2019

Sala MALTA

15.30-17.00

Sessione di Comunicazioni Orali

CARDIOPATIA ISCHEMICA - 2

Moderatori: **Riccardo Colantonio** (Roma), **Giulia Renda** (Chieti)

- 103** **E. Garau, M. Biddau, E. Utzeri, F. M. Marchetti, . S. Santus, S. Ricci, D. Riganelli, L. Semeraro, C. Cacace, L. Meloni, R. Montisci**
RELATIONSHIP BETWEEN THE FIRST MEDICAL CONTACT AND REPERFUSION TIME IN THE STEMI PATIENTS
- 104** **P. Severino, A. D'amatò, M. Pucci, L. Netti, V. M. Mariani, F. Infusino, S. Cimino, V. Maestrini, M. Mancone, F. Fedele**
ISCHEMIC HEART DISEASE AND GENETIC POLYMORPHISMS IN THE CROSS-TALK BETWEEN MYOCARDIAL METABOLISM AND CORONARY FLOW
- 105** **R. Giunta, D. Nobile, P. Morreale, G. Manno, S. Evola, S. Novo, . R. A. Galassi, G. Novo**
RIGHT VENTRICULAR FUNCTION IN ANTERIOR MYOCARDIAL INFARCTION: A SPECKLE TRACKING ECHOCARDIOGRAPHY STUDY
- 106** **A. M. Perrone, M. Pieri, A. Intorcchia, D. Sergi, M. Marchei, S. Bernardini, F. Romeo**
SERUM FREE LIGHT CHAINS PREDICT LEFT VENTRICULAR DYSFUNCTION IN PATIENTS WITH ST ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION
- 107** **L. Bergamaschi, P. Paolisso, A. Stefanizzi, F. Alberto, G. Satri, I. Magnani, C. E. D'angelo, S. Toniolo, K. Serafini, A. Rinaldi, C. Pizzi, N. Galie'**
PROGNOSTIC DIFFERENCES IN MYOCARDIAL INFARCTION WITH NON-OBSTRUCTIVE CORONARY ARTERIES (MINOCA) DUE TO CORONARY CAUSES VERSUS SUPPLY-DEMAND MISMATCH
- 108** **B. Tassone, C. M. Pelle, D. Cristaudo, A. M. Palermo, G. Monteleone, . S. De Rosa, E. Abramo, C. Indolfi**
A PATIENT WITH TWO RARE SIDE EFFECTS TO STATINS THERAPY

venerdì 13 dicembre 2019

Sala San Giorgio

14.00-15.30

Sessione di Comunicazioni Orali

CARDIONCOLOGIA - 1

Moderatori: **Carlo Gabriele Tocchetti** (Napoli), **Concetta Zito** (Messina)

- 109** **M. M. Ciccone, R. Nitti, A. Cecere, C. M. Bellino, A. Agea, R. Ruggieri, G. Ricci, M. Gesualdo, F. Cortese, F. Massari, M. De Palo, P. Scicchitano**
VASCULAR AND CARDIAC TOXICITY RELATED TO CHEMOTHERAPY
REGIMENS IN PATIENTS WITH GYNECOLOGICAL MALIGNANCIES
- 110** **F. Cortese, P. Scicchitano, G. Calculli, S. Di Marino, M. M. Ciccone**
THE ELECTROCARDIOGRAPHIC CHANGES ASSOCIATED WITH CARDIAC
METASTASIS
- 111** **D. Cocco, M. Deidda, C. Cadeddu Dessalvi, G. Caocci, A. Noto, C. Fattuoni, M. Greco, P. M. Simula, O. Mulas, G. La Nasa, G. Mercurio**
METABOLOMIC FINGERPRINT OF PATIENTS WITH CHRONIC MYELOID
LEUKEMIA IS ASSOCIATED WITH CARDIOVASCULAR EVENTS DURING
TYROSINE KINASE INHIBITORS TREATMENT
- 112** **V. Quagliariello, M. De Laurentiis, A. Bonelli, A. Caronna, E. Cavalcanti, G. Botti, N. Maurea**
PATHOPHYSIOLOGICAL EVIDENCES OF DAPAGLIFLOZIN-RELATED
CARDIOPROTECTIVE EFFECTS AGAINST DOXORUBICIN AND
TRASTUZUMAB-INDUCED CARDIOTOXICITY
- 113** **M. Russo, F. Guida, L. Paparo, G. Trinchese, R. Aitoro, C. Avagliano, A. Fiordelisi, F. Napolitano, V. Mercurio, V. Sala, M. Li, A. Ghigo, E. Hirsch, D. Sorriento, M. Ciccarelli, R. Bianco, G. Iaccarino, P. Abete, D. Bonaduce, A. Calignano, R. Berni Canani, G. C. Tocchetti**
THE NOVEL BUTYRATE DERIVATIVE PHENYLANALINE-BUTYRAMIDE
PROTECTS FROM DOXORUBICIN INDUCED CARDIOTOXICITY
- 114** **G. Tini, M. Sarocchi, D. Sirello, E. Arboscello, G. Guglielmi, S. Hassan, A. Buscaglia, G. Ghigliotti, P. Ameri, I. Porto, C. Brunelli, P. Spallarossa**
CARDIOVASCULAR PROFILE OF ONCOLOGIC PATIENTS SCHEDULED TO
RECEIVE ANTI VEGF THERAPY AND IMPLICATIONS FOR THE RISK OF
CARDIOTOXICITY

venerdì 13 dicembre 2019

Sala San Giorgio

15.30-17.00

Sessione di Comunicazioni Orali

MECCANISMI E MARCATORI DELLE MALATTIE CARDIOVASCOLARI

Moderatori: **Pietro Ameri** (Genova), **Plinio Cirillo** (Napoli)

- 115** **F. Versaci, . A. Dei Giudici, G. Biondi Zoccai, E. Mariano, A. Trivisonno, S. Sciarretta, M. Scappaticci, L. Lanzi, S. De Angelis, R. Casati, A. Del Prete, F. Romeo**
CLIMATE CHANGES AND STEMI TREATED WITH PRIMARY PCI
- 116** **P. Campana, . D. Leosco, L. Petraglia, . M. Conte, F. Grieco, . S. Cabaro, G. Ferraro, A. Caruso, G. M. Grimaldi, . G. Castaldo, . P. Formisano, V. Parisi**
IMBALANCE BETWEEN INTERLEUKIN-1BETA AND INTERLEUKIN-1
RECEPTOR ANTAGONIST IN EPICARDICAL ADIPOSE TISSUE IS
ASSOCIATED WITH ACUTE CORONARY SYNDROMES
- 117** **A. Procopio, D. Pieragostino, F. Radico, A. D'errico Ramirez, F. Fulgenzi, C. De Innocentiis, M. Ronci, I. Cicalini, G. Di Matteo, . V. De Laurenzi, P. Del Boccio, M. Zimarino, S. Gallina**
PROTEOMIC PROFILING OF CORONARY THROMBUS IN ACUTE
MYOCARDIAL INFARCTION
- 118** **E. Pisano, A. Severino, F. Bugli, D. Pedicino, F. Paroni Sterbini, C. Martini, R. Vinci, F. Canonico, A. Bonanni, G. La Rosa, A. D'aiello, P. Ciampi, G. Niccoli, F. Burzotta, M. L. Biasucci, M. Sanguinetti, F. Crea, G. Liuzzo**
MICROBIAL SIGNATURE IN PLAQUE AND GUT IN ACUTE CORONARY
SYNDROME: PATHOGENETIC IMPLICATIONS
- 119** **R. Vinci, D. Pedicino, G. Russo, A. D'aiello, A. Bonanni, M. Ponzo, E. Pisano, F. Canonico, P. Ciampi, S. Filomia, G. Angelini, A. Ruggio, C. Lucci, A. Severino, M. L. Biasucci, G. Niccoli, F. Crea, G. Liuzzo**
CD31 MOLECULE: A NOVEL TARGET IN ACUTE CORONARY SYNDROME
PATIENTS PRESENTING WITH DISRUPTED CORONARY LESIONS
- 120** **R. Manfredini, R. Cappadona, C. Savrie', B. Boari, R. Tiseo, I. Bagnaresi, A. De Giorgi, F. Fabbian, G. Capodaglio, U. Fedeli**
DEATHS FROM ISCHEMIC HEART DISEASE AND DAYLIGHT SAVING TIME
TRANSITIONS: A RETROSPECTIVE ANALYSIS IN THE VENETO REGION OF
ITALY

venerdì 13 dicembre 2019

Sala San Marco

14.00-15.30

**Sessione di Comunicazioni Orali
CARDIOPATIE CONGENITE - 1**

Moderatori: **Pier Paolo Bassareo** (Dublino, IRL, Cagliari), **Michele D'Alto** (Napoli)

- 121** **M. Avesani, N. Borrelli, E. Filippini, G. Delle Donne, J. Sabatino, S. Krupickova, M. Josen, S. Iliceto, G. Di Salvo**
AN ECHO AND CMR STUDY IN CHILDREN WITH REPAIRED TETRALOGY OF FALLOT AND THEIR CORRELATION WITH PEAK VO2
- 122** **P. P. Bassareo, M. Deidda, R. A. Marras, L. Saba, G. Mercurio**
DIASTOLIC DYSFUNCTION IN POST-SURGICAL TETRALOGY OF FALLOT PATIENTS: COMPARISON BETWEEN CARDIAC MRI AND ECHOCARDIOGRAPHY
- 123** **N. Borrelli, M. Avesani, J. Sabatino, A. Ibrahim, M. Josen, G. Di Salvo**
BLOOD FLOW SPECKLE TRACKING AS NEW TECHNIQUE TO DISCRIMINATE OUTFLOW TRACT OBSTRUCTION: A TGA CASE REPORT
- 124** **M. Rotunno, M. Palazzini, F. Saia, F. Dardi, N. Taglieri, A. Tellarini, A. Rinaldi, A. De Lorenzis, F. Pasca, D. Guarino, E. Zuffa, I. Magnani, A. Ballerini, A. Manes, N. Galiè**
EXPERIENCE OF THREE YEARS OF BALLOON PULMONARY ANGIOPLASTY IN A SINGLE CENTRE: SAFETY AND SHORT TERM RESULTS
- 125** **C. Di Mambro, M. Unolt, N. Cantarutti, S. M. Silveti, D. Righi, L. M. Yammine, C. Calvieri, G. Cafiero, S. Giannico, S. Albanese, A. Carotti, F. Drago**
FONTAN CON CONDOTTO EXTRA-CARDIACO NELLA PALLIAZIONE DELLA FISIOLOGIA UNIVENTRICOLARE NON ETETEROTASSICA: IL FOLLOW-UP A LUNGO TERMINE MOSTRA UN'ARITMOGENICITA' SIMILE A QUELLA DELLA FONTAN CLASSICA
- 126** **M. Golino, G. Damiani, F. Ceriani, M. Lattanzio, S. Ghiringhelli, R. De Ponti**
A CASE OF PLATYPNEA-ORTHODEOXIA SYNDROME: DIAGNOSIS BY EXCLUSION OR SOMETHING TO LOOK FOR?

venerdì 13 dicembre 2019

Sala San Marco

15.30-17.00

Sessione di Comunicazioni Orali

MALATTIE DEL MIOCARDIO E DEL PERICARDIO - 3

Moderatori: **Stefano Strano** (Roma), **Giulio Zucchelli** (Pisa)

- 127** **D. Kukavica, L. Mazzocchetti, A. Mazzanti, M. Marino, A. Trancuccio, N. Monteforte, R. Bloise, C. Napolitano, G. S. Priori**
UNEXPECTED CIRCUMSTANCES OF LIFE-THREATENING ARRHYTHMIAS IN PATIENTS WITH ARRHYTHMOGENIC CARDIOMYOPATHY
- 128** **A. Cannatà, C. Pio Loco, D. Stolfo, G. Barbatì, V. De Paris, P. Gentile, J. Artico, F. Ramani, M. Zecchin, M. Gigli, B. Pinamonti, R. Korcova, M. Giacca, G. Sinagra, M. Merlo**
CONTEMPORARY SURVIVAL TRENDS IN DILATED CARDIOMYOPATHY
- 129** **P. Milani, L. Obici, M. Basset, A. Foli, M. Nuvolone, R. Mussinelli, S. Perlini, G. Merlini, G. Palladini**
CARDIAC TRANSTHYRETIN WYLD TYPE AMYLOIDOSIS (ATTRWT): A PROSPECTIVE STUDY ON 300 PATIENTS FOLLOWED AT THE ITALIAN REFERRAL CENTER
- 130** **E. Monda, S. Tramonte, F. Gragnano, D. Masarone, G. Frisso, A. Esposito, R. Gravino, E. Ammendola, G. Salerno, M. Rubino, M. Caiazza, G. M. Russo, P. Calabrò, M. P. Elliott, G. Pacileo, G. Limongelli**
PREVALENCE AND CLINICAL SIGNIFICANCE OF RED FLAGS IN PATIENTS WITH HYPERTROPHIC CARDIOMYOPATHY
- 131** **M. Licciardi, E. Garau, G. Zanda, E. Utzeri, F. M. Marchetti, M. Biddau, S. C. Centorbi, L. Meloni**
TAKO-TSUBO SYNDROME: A 10 YEARS EXPERIENCE AT CORONARY CARE UNIT, UNIVERSITY HOSPITAL OF CAGLIARI
- 132** **C. D. Faro, V. Losi, S. Catalano, S. M. Rodolico, C. Tamburino, P. I. Monte**
ECOCARDIOGRAFIA SPECKLE TRACKING NELLA CARDIOMIOPATIA IPERTROFICA E NELLA CARDIOMIOPATIA DI FABRY

sabato 14 dicembre 2019

Aula A

08.30-09.30	Simposio LE NOVITÀ E LE CERTEZZE DELL'EMBOLIA POLMONARE DOPO LE LINEE GUIDA ESC 2019 Moderatori: Andrea Maria D'Armini (Pavia), Nazzareno Galie' (Bologna)
08.30 - 08.40	I DOAC sono gli anticoagulanti di prima scelta nell'embolia polmonare Roberto Badagliacca (Roma)
08.40 - 08.50	In quali pazienti oggi le linee guida consigliano una dimissione precoce dopo EP? Savina Nodari (Brescia)
08.50 - 09.00	Quando può essere sospesa la terapia anticoagulante dopo EP e quando continuare con una dose ridotta? Michele D'Alto (Napoli)
09.00 - 09.10	Ipertensione polmonare cronica tromboembolica Carminé Dario Vizza (Roma)
09.10 - 09.30	Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Aula A

09.30-10.30

Joint Symposium

SIC - Società Italiana di Cardiologia

ACC - American College of Cardiology

AHA - American Heart Association

CURRENT AND THE FUTURE OF CARDIOVASCULAR DISEASES

Chairmen: **Robert Harrington** (Stanford, USA), **Ciro Indolfi** (Catanzaro, I),
Richard Kovacs (Indianapolis, USA)

09.30 - 09.45

Big data and precision health

Robert Harrington (Stanford, USA)

09.45 - 10.00

The Future of Genetic in Cardiovascular Diseases

Richard Kovacs (Indianapolis, USA)

10.00 - 10.15

Current Trends in cardiovascular diseases in Italy

Pasquale Perrone Filardi (Naples, I)

10.15 - 10.30

Discussion

sabato 14 dicembre 2019

Aula A

Evento scientifico accreditato ECM

10.30-11.30 Simposio
OTTIMIZZAZIONE DEL TRATTAMENTO NEL PAZIENTE CON SCOMPENSO
CARDIACO
Moderatori: **Francesco Barilla'** (Roma), **Livio Dei Cas** (Brescia)

10.30 - 10.42 SGLT2 e scompenso cardiaco: quali novità
Agostino Consoli (Chieti)

10.42 - 10.47 Caso clinico: quando l'iperpotassiemia penalizza i trattamenti raccomandati
Aldostefano Porcari (Trieste)

10.47 - 10.59 Nuove strategie di trattamento dell'iperkalemia per eliminare il rischio nel paziente scompensato
Gianfranco Sinagra (Trieste)

10.59 - 11.04 Caso clinico: paziente con NYHA III e bassa FE
Gianmarco Arabia (Brescia)

11.04 - 11.16 Come iniziare la terapia con il sacubitril/valsartan in pazienti in classe III trattati con dosi massimali di ACE-inibitori, diuretici, beta bloccanti?
Savina Nodari (Brescia)

11.16 - 11.30 Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Aula A

Evento scientifico accreditato ECM

11.30-13.00

Simposio

CUORE E DIABETE

Moderatori: **Ciro Indolfi** (Catanzaro), **Francesco Purrello** (Catania)

11.30 - 11.45

Prevention of cardiovascular disease through reduction of glycaemic exposure in type 2 diabetes

Shunichi Miyazaki (Osaka, J)

11.45 - 12.00

Identificare il paziente diabetico a rischio moderato, alto o molto alto

Francesco Cosentino (Stockholm, S)

12.00 - 12.15

L'effetto di empagliflozin sugli outcome cardiovascolari e sulla mortalità nel diabete di tipo 2

Pasquale Perrone Filardi (Napoli)

12.15 - 12.30

La fisiologia delle incretine ed il beneficio multifattoriale degli antagonisti del recettore GLP-1 oltre il controllo glicemico

Agostino Gnasso (Catanzaro)

12.30 - 12.45

La rivascolarizzazione miocardica nel paziente diabetico: quando angioplastica e quando chirurgia

Massimo Mancone (Roma)

12.45 - 13.00

Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Aula A

Evento scientifico accreditato ECM

13.00-14.00	Lunch Symposium LE NOVITA' NEL TRATTAMENTO DELLE DISLIPIDEMIE: DALLE NUOVE LINEE GUIDA ESC 2019 AL MONDO REALE Moderatori: Ciro Indolfi (Catanzaro), Roberto Pedrinelli (Pisa)
13.00 - 13.05	Caso clinico: paziente con sindrome coronarica acuta ad alto rischio CV globale Giuseppe Gargiulo (Napoli)
13.05 - 13.15	Le nuove strategie di trattamento nel paziente ad alto rischio CV Pasquale Perrone Filardi (Napoli)
13.15 - 13.25	Quando iniziare il trattamento farmacologico? Paolo Calabro' (Caserta)
13.25 - 13.35	Il controllo lipidico per la stabilizzazione della placca Francesco Romeo (Roma)
13.35 - 14.00	Meet the Expert
13.35 - 14.00	Discussants Natale Daniele Brunetti (Foggia), Carlo Di Mario (Firenze), Alberto Margonato (Milano), Francesco Prati (Roma)

sabato 14 dicembre 2019

Aula B

08.30-09.30	Simposio TERAPIA ANTITROMBOTICA NELLE SINDROMI CORONARICHE ACUTE Moderatori: Francesco Barilla' (Roma), Luigi Meloni (Cagliari)
08.30 - 08.40	DAPT dopo SCA: per quanto tempo e per quali pazienti? Francesco Costa (Messina)
08.40 - 08.50	Durata della terapia antiaggregante nei pazienti sottoposti ad angioplastica complessa Davide Francesco Capodanno (Catania)
08.50 - 09.10	Discussione
09.10 - 09.30	The 4 challenges facing cardiovascular disease & health Valentin Fuster (New York, USA)

sabato 14 dicembre 2019

Aula B

Evento scientifico accreditato ECM

09.30-10.30

Symposium

BEST CLINICAL TRIAL SELECTION FROM 2019

Chairmen: **Paul N. Casale** (New York, USA), **Carlo Di Mario** (Florence, I)

09.30 - 09.40

TWILIGHT: A randomized trial of Ticagrelor monotherapy vs, Ticagrelor-Plus-Aspirin – Beginning at 3 months in high-risk patients undergoing PCI

Roxana Mehran (New York, USA)

09.40 - 09.50

PCI versus CABG nel trattamento del tronco comune: il dibattito dopo l'EXCEL trial

Tullio Palmerini (Bologna, I)

09.50 - 10.00

ENTRUST AF/PCI: si completa il quadro o si apre il cerchio?

Davide Francesco Capodanno (Catania, I)

10.00 - 10.10

Comparison of a Rivaroxaban-based Antithrombotic Strategy Versus an Antiplatelet-based Strategy after Transcatheter Aortic Valve Replacement to Optimize Clinical Outcomes (GALILEO) trial – Primary results and 4D Sub-study

George Dangas (New York, USA)

10.10 - 10.30

Discussion

sabato 14 dicembre 2019

Aula B

Evento scientifico accreditato ECM

10.30-11.30 Simposio

TRATTAMENTO PERCUTANEO DELL'INSUFFICIENZA MITRALICA

Moderatori: **Arturo Giordano** (Castel Volturno, CE), **Cosmo Godino** (Milano)

- | | |
|---------------|--|
| 10.30 - 10.40 | Insufficienza mitralica: come si effettua la quantizzazione della severità
Valeria Cammalleri (Roma) |
| 10.40 - 10.50 | Il trattamento dell'insufficienza mitralica basato sull'evidenza scientifica
Paolo Golino (Napoli) |
| 10.50 - 11.00 | Terapia farmacologica nei pazienti sottoposti a impianto percutaneo di clip
Gaetano Tanzilli (Roma) |
| 11.00 - 11.15 | Il paziente ideale per l'impianto di mitraclip nel 2019
Corrado Tamburino (Catania) |
| 11.15 - 11.30 | Discussione |

sabato 14 dicembre 2019

Aula B

Evento scientifico accreditato ECM

11.30-13.00

Simposio

COME VALUTARE LA SEVERITÀ DELLA MALATTIA CORONARICA

Moderatori: **Paolo Calabro'** (Caserta), **Carlo Di Mario** (Firenze)

11.30 - 11.40

Caso Clinico 1: Paziente con angina da sforzo sottoposto ad angiografia coronarica in assenza di test di Ischemia

Raffaele Piccolo (Napoli)

11.40 - 11.50

Discussione

11.50 - 12.00

Caso Clinico 2: Paziente con stenosi del tronco comune di difficile interpretazione all'angiografia

Alessio Mattesini (Firenze)

12.00 - 12.10

Discussione

12.10 - 12.20

Caso Clinico 3: Paziente con malattia coronarica multivasale

Alberto Polimeni (Catanzaro)

12.20 - 12.30

Discussione

12.30 - 13.00

Antithrombotic therapy after PCI: new evidences from randomized clinical trials

Moderatore: **Eliano Pio Navarese** (Foggia)

12.30 - 13.00

Keynote Speaker

Roxana Mehran (New York, USA)

sabato 14 dicembre 2019

Aula B

13.00-14.00

Lunch Symposium

PROSPETTIVE E NOVITA' NELLA GESTIONE DELLO STEMI

Moderatori: **Claudio Brunelli** (Genova), **Enrico Mangieri** (Roma)

13.00 - 13.10

"Ogni minuto conta!"- Il cuore siamo noi - Fondazione Italiana Cuore e Circolazione, Onlus

Francesco Romeo (Roma)

13.10 - 13.20

Elisoccorso nello STEMI: non è tutto oro ciò che luccica (Studio CRAC France)

Giulio Giuseppe Stefanini (Milano)

13.20 - 13.30

La rivascolarizzazione completa o non completa nello STEMI senza shock

Giuseppe De Luca (Novara)

13.30 - 13.40

La rivascolarizzazione nei pazienti con shock

Guido Parodi (Sassari)

13.40 - 14.00

Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Aula C

08.30-09.30

Simposio

ARITMIE MALIGNI DA SUBSTRATI NON ISCHEMICI: EPIDEMIOLOGIA, DIAGNOSI E TERAPIA

Moderatori: **Cristina Basso** (Padova), **Claudio Rapezzi** (Bologna), **Gaetano Thiene** (Padova)

08.30 - 08.40

Cardiomiopatia aritmogena

Domenico Corrado (Padova)

08.40 - 08.50

Cardiomiopatia dilatativa e miocarditi

Marco Merlo (Trieste)

08.50 - 09.00

Cardiomiopatia ipertrofica

Iacopo Olivetto (Firenze)

09.00 - 09.10

Genotipizzazione: quando e per quali obiettivi

Carlo Napolitano (Pavia)

09.10 - 09.30

Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

09.30-10.30

Simposio

PROBLEMATICHE CARDIOLOGICHE IN ONCOLOGIA

Moderatori: **Giuseppe Mercuro** (Cagliari), **Carlo Gabriele Tocchetti** (Napoli)

09.30 - 09.45

Immune checkpoint inhibitors and cardiovascular toxicity

Alexander Lyon (Londra, GB)

09.45 - 09.55

Prevenzione con il cardiac imaging o cardioprotezione a priori?

Concetta Zito (Messina)

09.55 - 10.05

Monitoraggio e contrasto della progressione dell'aterosclerosi dopo radioterapia

Donato Mele (Ferrara)

10.05 - 10.15

Tromboembolismo venoso e fibrillazione atriale nel paziente oncologico. Quale spazio per i DOAC

Nicola Maurea (Napoli)

10.15 - 10.30

Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

10.30-11.30 Symposium

THE BEST PUBLICATION OF 2019: SIC MEETS THE EDITORS

Chairmen: **Paolo Camici** (Milan, I), **George Dangas** (New York, USA), **Giuseppe Di Pasquale** (Bologna, I), **Ciro Indolfi** (Catanzaro, I), **Marco Metra** (Brescia, I)

10.30 - 10.40	JACC Valentin Fuster (New York, USA)
10.40 - 10.50	JAMA Cardiology Robert Bonow (Chicago, USA)
10.50 - 11.00	Circulation Joseph Hill (Dallas, USA)
11.00 - 11.10	European Heart Journal Thomas Luscher (Zurich, CH)
11.10 - 11.30	Discussion

sabato 14 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

11.30-12.30 Simposio

I DOAC E LE NOVITA' DELLE LINEE GUIDA ESC 2019

Moderatori: **Marco Matteo Ciccone** (Bari), **Raffaele De Caterina** (Pisa)

- | | |
|---------------|--|
| 11.30 - 11.40 | Linee guida ESC 2019, quali importanti novità relativamente alla terapia con DOAC
Davide Francesco Capodanno (Catania) |
| 11.40 - 11.45 | Caso Clinico. La terapia anticoagulante nel paziente diabetico: il puzzle irrisolto?
Andreina Carbone (Napoli) |
| 11.45 - 11.55 | La scelta del DOAC nel paziente con diabete e fibrillazione atriale
Vincenzo Russo (Napoli) |
| 11.55 - 12.00 | Caso clinico: Un paziente nefropatico fibrillante
Cosimo Andrea Stamerra (L'Aquila) |
| 12.00 - 12.10 | La protezione renale nel paziente con fibrillazione atriale
Claudio Ferri (L'Aquila) |
| 12.10 - 12.30 | Discussione |

sabato 14 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

12.30-13.00

Lecture

THE ENIGMA OF UNEXPLAINED SUDDEN CARDIAC DEATH- NEW INSIGHTS

Speaker: **Michel Haissaguerre** (Bordeaux, F)

Chairman: **Fiorenzo Gaita** (Turin, I)

sabato 14 dicembre 2019

Aula C

13.00-14.00

Lunch Symposium

OPZIONI CONSOLIDATE E NUOVI TRATTAMENTI DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE

Moderatori: **Antonio Curcio** (Catanzaro), **Marino Scherillo** (Benevento)

13.00 - 13.15

Overview delle Linee Guida ESC sulla FA
Roberto De Ponti (Varese)

13.15 - 13.30

Terapia medica vs ablazione nella FA
Francesco Solimene (Mercogliano, AV)

13.30 - 13.35

Caso Clinico 1: Paziente che non necessita di ablazione
Pasquale Crea (Messina)

13.35 - 13.40

Caso Clinico 2: Paziente candidabile ad ablazione
Enrico Baldi (Pavia)

13.40 - 14.00

Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Aula D

09.30-12.30	3 - LIVE CASES Moderatori: Roberto Diletti (Rotterdam, NL), Alfredo Ruggero Galassi (Palermo)
09.30 - 09.30	Panel
09.30 - 09.30	Discussants
09.30 - 10.30	Trattamento percutaneo di un paziente con stenosi valvolare aortica severa con protesi autoespandibile Francesco Romeo (Roma), Marco Di Luozzo (Roma), Massimo Marchei (Roma), Pasquale De Vico (Roma)
10.30 - 11.30	Angioplastica coronarica ad alto rischio (CHIP) Gennaro Sardella (Roma), Massimo Mancone (Roma), Angelo Di Roma (Roma), Riccardo Colantonio (Roma), Emanuele Bruno (Roma), F. Pugliese (NON INDICATA), P. Celli (NON INDICATA)
11.30 - 12.30	Trattamento percutaneo dell'insufficienza mitralica Anna Petronio (Pisa), Marco De Carlo (Pisa), Paolo Spontoni (Pisa)

sabato 14 dicembre 2019

Sala Michelangelo 1

Evento scientifico accreditato ECM

08.30-13.00

Fellow Course

2 - CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA

In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC Cardiologia interventistica

08.30 - 10.00

Prima Sessione - I FARMACI NEL CATH LAB

Moderatori: **Giuseppe Ando'** (Messina), **Giuseppe Musumeci** (Cuneo)

08.30 - 08.45

La terapia anticoagulante in sala di emodinamica

Giulio Giuseppe Stefanini (Milano)

08.45 - 09.00

Cangrelor e gli inibitori della GpIIb/IIIa

Giovanni Esposito (Napoli)

09.00 - 09.15

La terapia antiaggregante orale

Sabato Sorrentino (Catanzaro)

09.15 - 09.30

Il trattamento farmacologico del no-reflow

Giampaolo Niccoli (Roma)

09.30 - 10.00

Discussione

10.00 - 11.30

**Seconda Sessione – GESTIONE DELLE COMPLICANZE
NELL'INTERVENTISTICA CORONARICA**

Moderatori: **Emilio Di Lorenzo** (Avellino), **Federico Piscione** (Salerno)

10.00 - 10.15

Dissezioni e perforazioni coronariche

Antonio Colombo (Milano)

10.15 - 10.30

Sistemi di assistenza ventricolare

Italo Porto (Genova)

10.30 - 10.45

Embolizzazioni di device

Gian Paolo Ussia (Roma)

10.45 - 11.00

Caso clinico: Nightmares in the Cath-Lab

Giampiero Vizzari (Messina)

11.00 - 11.30

Discussione

11.30 - 12.00

Come evitare le complicanze coronariche nel laboratorio di emodinamica

Antonio Colombo (Milano)

12.00 - 13.00

Terza Sessione - CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA STRUTTURALE

Moderatori: **Paolo Golino** (Napoli), **Carmen Spaccarotella** (Catanzaro)

12.00 - 12.15

TAVI: Selezione del paziente e descrizione della procedura

Antonio Bartorelli (Milano)

12.15 - 12.30

Mitraclip: Selezione del paziente e descrizione della procedura

Cosmo Godino (Milano)

12.30 - 13.00

Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Sala Michelangelo 2

Evento scientifico accreditato ECM

**08.30-13.30 Fellow Course
CARDIO TC**

In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC Cardiologia nucleare e TAC in cardiologia

08.30 - 10.00 Prima Sessione – ABC DELLA TC CORONARICA

Moderatori: **Francesco Fedele** (Roma), **Maria Petulla'** (Catanzaro)

08.30 - 08.45 CoronaroTC: quando e perché?
Antonio Esposito (Milano)

08.45 - 09.00 Effettuare un buon esame TC: preparazione del paziente, acquisizione e post processing
Andrea Igoren Guaricci (Bari)

09.00 - 09.15 Pitfall nella TC coronarica: presente e futuro
Ernesto Di Cesare (L'Aquila)

09.15 - 09.30 Stent e By-Pass
Nazario Carrabba (Firenze)

09.30 - 10.00 Discussione

10.00 - 11.30 Seconda Sessione – PLACCA CORONARICA E SINDROME CORONARICA ACUTA

Moderatori: **Antonio Bartorelli** (Milano), **Carmen Spaccarotella** (Catanzaro)

10.00 - 10.15 Studio di placca
Daniele Andreini (Milano)

10.15 - 10.30 FFR CT e Perfusion CT
Marco Guglielmo (Milano)

10.30 - 10.45 La valutazione del calcium score per la stratificazione del rischio cardiovascolare
Maria Petulla' (Catanzaro)

10.45 - 11.00 Triple rule out
Giuseppe Muscogiuri (Milano)

11.00 - 11.30 Discussione

11.30 - 13.00 Terza Sessione – OLTRE LE CORONARIE

Moderatori: **Cesare Fiorentini** (Milano), **Francesco Versaci** (Latina)

11.30 - 11.45 TC pre TAVI
Marcello Chiocchi (Roma)

11.45 - 12.00 Atrio sinistro e vene polmonari, vene cardiache, auricola
Maurizio Centonze (Trento)

12.00 - 12.15	Mitrale e tricuspide Gianluca Pontone (Milano)
12.15 - 12.30	Anomalie anatomiche e reperti cardiaci extracoronarici Francesco Bianco (Ancona)
12.30 - 13.00	Discussione
13.00 - 13.30	Intelligenza artificiale nell'imaging cardiaco Marco Francone (Roma)

sabato 14 dicembre 2019

Aula E

Evento scientifico accreditato ECM

08.30-18.30 Sessioni dedicate a Infermieri, Tecnici di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare e Tecnici Sanitari di Radiologia Medica

..

In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC Assistenza infermieristica e tecnica in cardiologia

08.30 - 09.30 Sessione di apertura - Il contributo di infermieri e tecnici alle linee guida per il trattamento delle patologie cardiache croniche

Moderatori: **Enrico Malinverno** (Varese), **Laura Plebani** (Novara)

08.30 - 08.45 Progetto Cardiac Chronic Disease Literacy nel personale sanitario in ambito cardiologico

Oronzo Chiala' (Roma)

08.45 - 09.00 Il Sistema Nazionale Linee Guida: dalle evidenze scientifiche alla sicurezza delle cure

Daniela D'Angelo (Roma)

09.00 - 09.15 Self-care nello scompenso cardiaco: i risultati della ricerca italiana

Ercole Vellone (Roma)

09.15 - 09.30 Il ruolo dei caregiver nell'assistenza al paziente con deficit cognitivo severo

Fabio Ottaviani (Roma)

09.30 - 10.00 Seconda Sessione – Presentazione Poster (parte 2)

Moderatori: **Grazia Canciello** (Napoli), **Sabrina Ramini** (Roma)

09.30 - 09.40 La gestione dell'infezione della tasca ICD-BIV. il contributo del woundcare nurse

Paola D'Alessandro (Roma), **Antonella Ferracci** (Roma)

09.40 - 09.50 Modello integrato di gestione medico-infermieristica del diabete mellito in unità di terapia intensiva cardiologica

Liljana Skerlj (Trieste)

09.50 - 10.00 La presenza dei familiari in corso di rianimazione cardiopolmonare: il parere della popolazione

Tiziano Gildone (Torino)

10.00 - 11.15 Terza Sessione - Assistenza infermieristica e tecnica nelle patologie valvolari e nelle cure intensive cardiologiche

Moderatori: **Lucia De Biasio** (Roma), **Alessia Zanni** (Piacenza)

10.00 - 10.15 Cenni di anatomia radiologica valvolare

Stefano Santucci (Roma)

10.15 - 10.30 Determinanti nel tempo della dilatazione della radice aortica nei pazienti in trattamento anti-ipertensivo: il network Campania Salute

Grazia Canciello (Napoli)

10.30 - 10.45 La stenosi valvolare aortica severa

Alessio Damiano (Voghera, PV)

10.45 - 11.00	Delirium in unità di Terapia Intensiva Cardiologica: studio descrittivo sull'incidenza e le caratteristiche dei pazienti Sara Cignola (Trieste)
11.00 - 11.15	Profili di afferenza e performance di degenza in Unità di Terapia Intensiva Cardiologica HUB Sara Cignola (Trieste)
11.15 - 15.00	Intervallo

sabato 14 dicembre 2019

Aula G

08.30-10.00

**Sessione di Comunicazioni Orali
INTERVENTISTICA STRUTTURALE**

Moderatori: **Annalisa Mongiardo** (Catanzaro), **Saverio Muscoli** (Roma)

- 133** **D. Bosi, L. Vignali, A. Cattabiani, G. Benatti, M. Toselli**
FIBRILLAZIONE ATRIALE IN PAZIENTE EMOFILICO LA CHIUSURA
PERCUTANEA DELL'AURICOLA SINISTRA COME ALTERNATIVA ALLA TAO
- 134** **R. Granata, A. Bellis, C. Bitello, G. Carpinella, D. D'andrea, A. De Vita, F. Furbatto, R. Gottilla, C. Materazzi, F. Minicucci, A. Gaspardone, C. Mauro**
PROTOCOLLO AZIENDALE PER L'ESECUZIONE DI PROCEDURE DI
CHIUSURA PERCUTANEA DI PFO: RISULTATI DOPO 3 ANNI DI
APPLICAZIONE
- 135** **M. Scalamogna, . M. Lembo, M. Avvedimento, . R. Esposito, R. Sorrentino, C. Santoro, F. Magliulo, A. Franzone, P. Cirillo, G. Esposito, M. Galderisi**
PATIENTS AFFECTED BY SEVERE AORTIC STENOSIS AND CONCOMITANT
MITRAL REGURGITATION: IMPACT OF TRANSCATHETER AORTIC VALVE
IMPLANTATION
- 136** **P. Spontoni, L. Stazzoni, C. Giannini, G. M. Croccia, A. Colli, S. A. Petronio**
TRANSCATHETER MITRAL VALVE IMPLANTATION IN A PATIENT WITH PRE-
EXISTING AORTIC VALVE BIOPROSTHESIS: A CASE REPORT
- 137** **D. Trabattoni, G. Teruzzi, F. Fabbicchi, G. Calligaris, P. Montorsi, S. Galli, C. Ferrari, M. P. Ravagnani, M. Muratori, L. A. Bartorelli**
LONG-TERM CLINICAL AND ECHOCARDIOGRAPHIC RESULTS AFTER PFO
CLOSURE WITH OCCLUTECH FIGULLA FLEX II DEVICE: A SINGLE CENTER
PROSPECTIVE REGISTRY
- 138** **G. Valenti, N. Scardigno, M. Salcuni, C. Larosa, I. A. Palmiotto, L. Minervini, M. Cannone, F. Bartolomucci**
TUTTO, ...TRANNE LE CAROTIDI

sabato 14 dicembre 2019

Aula G

11.30-13.00

Sessione di Comunicazioni Orali

ARITMIE - 4

Moderatori: **Vincenzo Schillaci** (Mercogliano, AV), **Giuseppe Stifano** (Roma)

- 139** **M. M. Ciccone, C. M. Bellino, A. Cecere, A. Agea, R. Ruggieri, R. Nitti, F. Cortese, M. De Palo, F. Massari, D. Acanfora, G. Ricci, C. Acanfora, G. Casucci, P. Scicchitano**
EFFICACY AND SAFETY OF DIRECT ORAL ANTICOAGULANTS IN PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION AND HIGH THROMBOEMBOLIC RISK. A SYSTEMATIC REVIEW.
- 140** **G. Bufano, C. D'angelo, F. Pierfelice, V. M. De Angelis, M. Faustino, D. S. Pierdomenico, S. Gallina, G. Renda**
CRYPTOGENIC STROKE AND HIDDEN ATRIAL FIBRILLATION: ROLE OF LEFT ATRIAL FUNCTION AND PROLONGED MONITORING WITH INSERTABLE CARDIAC MONITOR
- 141** **G. Uccello, L. Barone, D. Sergi, G. Magliano, G. Stifano, V. Cammalleri, S. Muscoli, M. Di Luozzo, P. De Vico, R. F. Prandi, D. De Nardo, G. Mazzara, L. Danza, F. Romeo, L. Cicchini, G. Pierelli, M. Tancredi, F. Romeo**
EFFECTS OF CORTICOSTEROID THERAPY ON INCIDENCE OF PACEMAKER IMPLANTATION AND CONDUCTION ABNORMALITIES AFTER TRANSFEMORAL AORTIC VALVE IMPLANTATION
- 142** **V. Barletta, G. Zucchelli, M. Parollo, A. Canu, V. Della Tommasina, C. Ridolfi, M. Giannotti Santoro, S. Tolve, G. M. Bongiorno**
ATRIAL ELECTRO-MECHANICAL INTERVAL IN PATIENTS WITH ARRHYTHMIAS: IS EVERYONE THE SAME?
- 143** **F. Cortese, A. Paglia, P. Scicchitano, M. M. Ciccone, A. Andriani, L. Truncellito, G. Calculli**
THE ELECTROCARDIOGRAPHIC CHANGES ASSOCIATED WITH HYPOTHERMIA: THE OSBORN WAVE.
- 144** **I. Diemberger, R. De Caterina**
ETNA-AF-EUROPE: FIRST 1-YEAR FOLLOW-UP SNAPSHOT ANALYSIS OF MORE THAN 12,500 AF PATIENTS TREATED WITH EDOXABAN IN ROUTINE CLINICAL PRACTICE

sabato 14 dicembre 2019

Aula L

Evento scientifico accreditato ECM

08.30-16.35 SIC YOUNG
THE IFC ITALIAN CARDIOLOGISTS OF TOMORROW (ICOT) WORKING GROUP MEETS THE YOUNG GROUPS OF ITALIAN AND INTERNATIONAL SOCIETIES OF CARDIOLOGY

08.30 - 09.00 WELCOME ADDRESS TO THE ICOT SESSION

08.30 - 08.40 - IFC
Stefano Urbinati (Bologna, I)

08.40 - 08.50 - SIC
Ciro Indolfi (Catanzaro, I)

08.50 - 09.00 - ICOT
Pasquale Crea (Messina, I)

09.00 - 10.00 Prima Sessione – SHOCK CARDIOGENO E ARRESTO CARDIACO
Chairpersons: **Enrico Baldi** (Pavia, I), **Monica Verdoia** (Novara, I)

09.00 - 09.10 Sistemi meccanici di assistenza cardiocircolatoria nello shock cardiogeno
Giulia Masiero (Padua, I)

09.10 - 09.20 Arresto cardiaco out of hospital: quali novità?
Simone Savastano (Pavia, I)

09.20 - 09.30 Quando effettuare una coronarografia nel paziente con arresto cardiaco
Giampiero Vizzari (Messina, I)

09.30 - 09.40 STEMI con shock cardiogeno: c'è ancora spazio per una rivascolarizzazione completa in acuto?
Alessio Mattesini (Florence, I)

09.40 - 10.00 Discussion

10.00 - 11.00 Seconda Sessione – NOVITÀ SULLA TERAPIA ANTITROMBOTICA DOPO ANGIOPLASTICA CORONARICA
Chairpersons: **Alberto Polimeni** (Catanzaro, I), **Sabato Sorrentino** (Catanzaro, I)

10.00 - 10.10 La terapia antiaggregante nei pazienti sottoposti ad angioplastica coronarica complessa
Gennaro Giustino (New York, USA)

10.10 - 10.20 Gestione della terapia antiaggregante dopo PCI in pazienti che necessitano di chirurgia maggiore non cardiaca
Rocco Vergallo (Rome, I)

10.20 - 10.30 Quando sospendere l'ASA dopo PCI?
Francesco Costa (Messina, I)

10.30 - 10.40	Gestione della terapia antitrombotica nel paziente ad alto rischio di sanguinamento Raffaele Piccolo (Naples, I)
10.40 - 11.00	Discussion
11.00 - 11.30	THE MODERN SCIENTIFIC DIVULGATION IN THE TWITTER ERA Chairpersons: Pasquale Crea (Messina, I), Saverio Muscoli (Rome, I)
11.00 - 11.10	Twitter and Young Cardiologists: "How to use" guide Ricardo Ladeiras-lopes (Porto, P)
11.10 - 11.20	Being a young Editor Julia Grapsa (Barts, GB)
11.20 - 11.30	Discussion
11.30 - 12.30	Terza Sessione – IMAGING CARDIOVASCOLARE, Joint Session with EACVI Heart Imagers of Tomorrow Chairpersons: Giulia Elena Mandoli (Siena, I), Borejda Xhyheri (Bologna, I)
11.30 - 11.40	Il ruolo dell'imaging nel MINOCA Giuseppe Ciliberti (Ancona, I)
11.40 - 11.50	Valutazione dell'insufficienza mitralica nel paziente con stenosi aortica severa Giovanni Benfari (Verona, I)
11.50 - 12.00	Il ruolo dell'ecocardiogramma 3D nella valutazione delle valvulopatie Giulia Vinco (Mantova, I)
12.00 - 12.10	Late gadolinium enhancement nello scompenso cardiaco: un nuovo marker di rischio Andrea Baggiano (Milan, I)
12.10 - 12.30	Discussion
12.30 - 12.45	Break
12.45 - 13.25	Quarta Sessione – IL MONDO DELLA SINCOPE Chairpersons: Anna Rago (Naples, I), Cristina Raimondo (Paris, F)
12.45 - 12.55	Sincope vasovagale: quando impiantare? Vincenzo Russo (Naples, I)
12.55 - 13.05	Studio elettrofisiologico nella sincope: a chi? Antonio Madaffari (Basilea, CH)
13.05 - 13.15	Cardiopatie aritmogene e sincope: quando l'ICD? Simone Persampieri (Milan, I)
13.15 - 13.25	Il ruolo dell'ecocardiografia nei pazienti con sincope Jolanda Sabatino (Catanzaro, I)
13.25 - 14.00	Terapia genica delle aritmie Chairperson: Cristina Basso (Padua, I)

13.25 - 13.40	Keynote Speaker Silvia Giuliana Priori (Pavia, I)
13.40 - 14.00	Discussion

sabato 14 dicembre 2019

Sala San Pietro

09.00-10.00

Simulazione

10 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO

Moderatori: **Lucia Barbieri** (Milano), **Paola Gargiulo** (Napoli), **Marco Guglielmo** (Milano), **Federica Ilardi** (Napoli), **Massimiliano Macrini** (Roma), **Rosanna Matturro** (NON INDICATA), **Andrea Antonio Papa** (Napoli), **Simone Persampieri** (Milano), **Nicola Porchetta** (Roma), **Anna Rago** (Napoli), **Cristina Raimondo** (Parigi, F), **Monica Verdoia** (Novara)

09.00 - 09.50

ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno -
ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso
sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di
Emodinamica

09.50 - 10.00

Debriefing

sabato 14 dicembre 2019

Sala San Pietro

10.00-11.00	Simulazione 11 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO Moderatori: Enrico Baldi (Pavia), Lucia Barbieri (Milano), Paola Gargiulo (Napoli), Federica Ilardi (Napoli), Massimiliano Macrini (Roma), Andrea Antonio Papa (Napoli), Simone Persampieri (Milano), Nicola Porchetta (Roma), Anna Rago (Napoli), Monica Verdoia (Novara)
10.00 - 10.50	ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno - ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica
10.50 - 11.00	Debriefing

sabato 14 dicembre 2019

Sala San Pietro

11.00-12.00	Simulazione 12 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO Moderatori: Enrico Baldi (Pavia), Lucia Barbieri (Milano), Corrado Fiore (Foggia), Paola Gargiulo (Napoli), Federica Ilardi (Napoli), Massimiliano Macrini (Roma), Rosanna Matturro (NON INDICATA), Andrea Antonio Papa (Napoli), Simone Persampieri (Milano), Nicola Porchetta (Roma), Anna Rago (Napoli)
11.00 - 11.50	ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno - ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica
11.50 - 12.00	Debriefing

sabato 14 dicembre 2019

Sala Roma

08.20-11.40

Simulazione

4 - DIAGNOSTICA INVASIVA E NON INVASIVA E TERAPIA TRANSCATETERE

Moderatori: **Antonio Madaffari** (Basilea, CH), **Danilo Ricciardi** (Roma)

08.20 - 10.00

Puntura transettale

10.00 - 11.40

Ablazione FA

sabato 14 dicembre 2019

Sala Tevere

08.30-11.30

Simulazione

4 - DIAGNOSTICA NON INVASIVA SU MODELLO UMANO

Moderatore: **Dario Prozzo** (Napoli)

08.30 - 09.30

Ecocardiogramma transtoracico

09.30 - 10.30

Ecocardiogramma transtoracico

10.30 - 11.30

Ecocardiogramma transtoracico

sabato 14 dicembre 2019

Sala RODI

09.00-12.45 **Corso Formativo Congiunto**
SIC (Gruppo di Studio Emergenze e urgenze cardiocircolatorie e terapia
intensiva)
GIEC - Gruppo Italiano per le Emergenze Cardiologiche

2 - TRATTAMENTO DELL'ARRESTO CARDIORESPIRATORIO

Moderatori: **Giancarlo Roscio** (Roma), **Maurizio Santomauro** (Napoli)

09.00 - 09.15 Cause e prevenzione dell'arresto cardiaco - Il Periarresto - Le aritmie in corso di
arresto cardiaco

Maurizio Santomauro (Napoli)

09.15 - 09.30 Massaggio cardiaco

Giancarlo Roscio (Roma)

09.30 - 09.45 I farmaci in emergenza per il trattamento del periarresto

Igino Genuini (Roma)

09.45 - 10.00 Gestione delle vie aeree

Pier Sergio Saba (Sassari)

10.00 - 10.15 Aspetti medico-legali, responsabilità del soccorritore

Carla Riganti (Napoli)

10.15 - 12.15 **PARTE PRATICA**

10.15 - 10.45 Tutors

Alessio Borrelli (Roma), **Mario Enrico Canonico** (Sassari), **Alessia Gambaro**
(Verona), **Giovanni Gazale** (Sassari), **Pierluigi Mottironi** (Roma)

10.45 - 11.15 Scenario 1 - UTIC: IMA complicato da fibrillazione ventricolare - Debriefing

11.15 - 11.45 Scenario 2 - Terapia intensiva: dissecazione aortica complicata da periarresto -
Debriefing

11.45 - 12.15 Scenario 3 - Ambulatorio: sincope da tachicardia ventricolare sostenuta senza
polso - Debriefing

12.15 - 12.45 Valutazione di apprendimento

sabato 14 dicembre 2019

Sala MALTA

08.30-10.00

**Sessione di Comunicazioni Orali
ATEROTROMBOSI**

Moderatori: **Giacomo Frati** (Roma), **Rosalinda Madonna** (Chieti)

- 145** **R. Mollace, . M. Gliozzi, V. Musolino, C. Carresi, S. Muscoli, F. Romeo, V. Mollace**
SUBLINGUAL ASPIRIN FORMULATION LEADS TO BETTER ABSORPTION AND REDUCES BLEEDING RISK IN HEALTHY VOLUNTEERS: A DOUBLE BLIND, RANDOMIZED, PLACEBO-CONTROLLED STUDY
- 146** **A. Mazziotti, S. De Rosa, C. Iaconetti, T. M. Di Martino, L. Tamme', A. Polimeni, J. Sabatino, S. Sorrentino, C. Gareri, R. Ciarletta, P. Tassone, C. Indolfi**
THE MODULATION OF MIR-129-3P LEVELS IN CORONARY THROMBI AFTER PRIMARY PCI DISCLOSES A NOVEL POTENTIAL MECHANISM UNDERLYING THE NO REFLOW PHENOMENON
- 147** **G. Ruocco, L. Luschi, I. Evangelista, R. Nuti, A. Palazzuoli**
MULTIMODALITY APPROACH FOR HEMODYNAMIC INVOLVEMENT IN ACUTE PULMONARY EMBOLISM: B-TYPE NATRIURETIC PEPTIDE IN RELATION TO PULMONARY ARTERY SYSTOLIC PRESSURE
- 148** **C. Sanguinetti, . V. Scalise, T. Neri, I. Passalacqua, A. Celi, R. Pedrinelli**
BINDING OF GAMMA-GLUTAMYLTRANSFERASE TO TOLL-LIKE RECEPTOR-4 ALLOWS TISSUE FACTOR ACTIVATION IN MONOCYTES
- 149** **V. Scalise, C. Sanguinetti, T. Neri, V. Carnicelli, R. Zucchi, A. Celi, R. Pedrinelli**
PCSK9 INDUCES A PROTHROMBOTIC RESPONSE BY BINDING TOLL-LIKE RECEPTOR 4 AND MYD-88/NFKB SIGNALING PATHWAY IN PBMCS
- 150** **V. Taglialatela, A. Morello, S. Conte, G. Pellegrino, M. Santopietro, G. De Rosa, G. Cimmino, B. Trimarco, P. Cirillo**
COLCHICINE EFFECTS ON PLATLET AGGREGATION IN PATIENTS ON DUAL ANTIPLATLET THERAPY

sabato 14 dicembre 2019

Sala MALTA

11.30-13.00

Sessione di Comunicazioni Orali

PROCEDURE PERCUTANEE NEGLI ANZIANI: IN BILICO TRA INDICAZIONI CLINICHE E FRAGILITA'

Moderatori: **Vincenzo Paravati** (Roma), **Sabato Sorrentino** (Catanzaro)

- 151** **A. Boccellino, A. Laricchia, M. Gramegna, D. Cangemi, A. Margonato, M. Slavich**
MANAGEMENT OF ACUTE CORONARY SYNDROMES IN PATIENTS AGED 80 YEARS AND OLDER: A RETROSPECTIVE COHORT STUDY
- 152** **G. Carpinella, A. Bellis, . D. D'andrea, A. De Vita, F. Furbatto, R. Granata, F. Minicucci, S. Rumolo, A. Sasso, C. Mauro**
ANGIOPLASTICA CORONARICA PRIMARIA IN PAZIENTI OTTUAGENARI. ESPERIENZA NEL NOSTRO CENTRO
- 153** **C. Montalto, G. Crimi, F. Fortuni, A. Mandurino-mirizzi, L. Piatti, N. Morici, G. Tortorella, D. Grosseto, P. Sganzerla, M. Ferrario, S. De Servi, S. Savonitto**
USO DI PRASUGREL A BASSA DOSE VS. CLOPIDOGREL IN PAZIENTI ANZIANI CON SINDROME CORONARICA ACUTA E ANGIOPLASTICA PRIMARIA COMPLESSA: UNA ANALISI A POSTERIORI DELLO STUDIO ELDERLY ACS 2
- 154** **C. Iapicca, . M. Scalamogna, . L. Sperandeo, D. Florimonte, . A. Spinelli, A. Franzone, . L. Di Serafino, E. Stabile, P. Cirillo, B. Trimarco, R. Piccolo, G. Esposito**
HIGH BLEEDING RISK (HBR) STATUS IN ELDERLY PATIENTS UNDERGOING PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION: EVALUATION OF THREE DIFFERENT RISK SCORES
- 155** **C. Auguadro, G. D. Presutti, B. Cortese, A. R. Latini, S. Biscaglia, M. Serenelli, G. Campo, A. Ielasi, F. D'ascenzo, E. Cerrato, U. Barbero, S. Pezzilli, M. Bianco, A. L. Ferri, C. Templin, A. Durante**
PTCA CON DES IN PAZIENTI ANZIANI: OUTCOME A BREVE E LUNGO TERMINE
- 156** **S. Giannone, E. Ricottini, R. Melfi, A. Nusca, F. Mangiacapra, P. Gallo, F. Grigioni, P. G. Ussia, G. Di Sciascio**
LONG TERM ANTICOAGULANT THERAPY AND INCIDENCE OF CONTRAST INDUCED NEPHROPATHY IN PATIENT UNDERGOING PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION

sabato 14 dicembre 2019

Sala San Giorgio

08.30-10.00

Sessione di Comunicazioni Orali

CARDIONCOLOGIA - 2

Moderatori: **Martino Deidda** (Monserrato, CA), **Giuseppe Gullace** (Limbrate, MB)

- 157** **R. Raddino, N. Bertuletti, G. Arabia, M. Gavazzoni, E. Vizzardì, M. Metra**
DIAGNOSTICA CARDIOVASCOLARE NON INVASIVA DEL DANNO D'ORGANO
INDOTTO DA CHEMIOTERAPIA NEL PAZIENTE CON MIELOMA MULTIPLO
- 158** **A. Carvelli, R. Manganaro, M. Cusmà Piccione, R. Licordari, G. M. Daffinà, A. Bava, R. Costantino, C. M. Guarneri, L. Longobardo, V. Vaccaro, L. Fimiani, C. D'angelo, S. Carerj, G. Altavilla, C. Zito**
ANALYSIS OF MULTILAYER STRAIN AND MYOCARDIAL WORK IN PATIENTS
UNDERGOING CHEMOTHERAPY TREATMENT: A 12 MONTHS FOLLOW-UP
- 159** **F. Privtera, V. Losi, D. Borzì, S. Saladino, C. Tamburino, P. I. Monte**
VALORE DI STRAIN LONGITUDINALE GLOBALE E DISPERSIONE MECCANICA
COME INDICI PRECOCI DI DISFUNZIONE DEL VENTRICOLO SINISTRO DA
CARDIOTOSSICITÀ ONCOLOGICA
- 160** **F. D'angelo, F. Bellavia, D. Di Lisi, . M. Lunetta, F. Immordino, V. Evola, G. Manno, F. Iacono, S. Novo, A. Russo, R. A. Galassi, G. Novo**
ROLE OF MECHANICAL DISPERSION IN THE DETECTION OF EARLY
MYOCARDIAL DAMAGE IN BREAST CANCER PATIENTS UNDERGOING ANTI-
NEOPLASTIC TREATMENT
- 161** **A. Sticchi, S. Valentini, S. Mega, F. Mangiacapra, O. Annibali, G. Avvisati, G. Di Sciascio**
ECHOCARDIOGRAPHIC ASSESSMENT, INCIDENCE AND CLINICAL
PREDICTORS OF MEDIUM-TERM CARDIOTOXICITY IN PATIENTS AFFECTED
BY LYMPHOMA TREATED WITH ANTHRACYCLINES
- 162** **E. Toscano, V. Pazzanese, C. Capogrosso, M. Pagnesi, F. L. Bertoldi, F. Pappalardo, G. P. Camici**
UN CUORE TROPPO PESANTE

sabato 14 dicembre 2019

Sala San Giorgio

11.30-13.00

Sessione di Comunicazioni Orali

LA COMPLESSITA' NELLO SCOMPENSO CARDIACO

Moderatori: **Carlo Mario Lombardi** (Brescia), **Gianfranco Parati** (Milano)

- 163** **S. Romano, . F. Di Donna, F. Santucci, C. Viola, R. Petroni, L. Mammarella, M. Penco**
VALUTAZIONE PRELIMINARE DELL'IMPATTO DELLO SCOMPENSO CARDIACO IN TERMINI DI MORTALITA' A BREVE TERMINE ED IMPATTO ASSISTENZIALE NELLA ASL 1 ABRUZZO AVEZZANO - SULMONA- L'AQUILA
- 164** **A. Demarchi, I. Mazzucchelli, A. Somaschini, S. Cornara, . V. Dusi, A. Mandurino Mirizzi, . M. Ruffinazzi, G. Crimi, M. Ferlini, . M. Gneccchi, L. Oltrona Visconti, S. De Servi, M. G. De Ferrari**
LEPTIN AFFECTS THE INFLAMMATORY RESPONSE AFTER STEMI
- 165** **A. Michielon, . O. Lanza, G. Marino, . G. Ingrassiotta, V. Cesario, A. Ferrera, E. Ruscio, M. Filice, A. De Vita, R. Falco, F. Crea, M. Volpe, A. G. Lanza, C. Savoia**
MICROVASCULAR ANGINA IS ASSOCIATED WITH SYSTEMIC DYSFUNCTION OF PERIPHERAL RESISTANCE ARTERIES
- 166** **A. Aimo, V. Chubuchny , E. Pasanisi, C. Petersen, A. Giannoni, A. Barison, C. Taddei, E. Poggianti, V. Spini, G. Vergaro, A. Valleggi, G. Mirizzi, M. Emdin**
SCREENING FOR CARDIAC AMYLOIDOSIS BY A COMBINATION OF TWO COMMONLY AVAILABLE ECHOCARDIOGRAPHIC VARIABLES: THE AMYLI SCORE
- 167** **A. Leone, F. Greco**
SICUREZZA ED EFFICACIA DELL'UTILIZZO DI EXTENSION DI CATETERE GUIDA IN PROCEDURE DI DENERVAZIONE RENALE ANATOMICAMENTE COMPLESSE
- 168** **P. Severino, I. Papisca, I. Passarelli, S. Cimino, M. Mancone, F. Fedele**
CORRELATION BETWEEN CENTRAL AND PERIPHERAL ARTERIO-VENOUS OXYGEN GRADIENT IN CRONIC HEART FAILURE PATIENTS: POSSIBLE CLINICAL APPLICATIONS

sabato 14 dicembre 2019

Sala San Marco

08.30-10.00

Sessione di Comunicazioni Orali

ARITMIE - 5

Moderatori: **De Simone Antonio** (Caserta), **Molon Giulio** (Negrar, VR)

- 169** **A. Mazzanti, D. Guz, A. Trancuccio, E. Pagan, V. Sansone, E. Tavazzani, N. Monteforte, R. Bloise, M. Marino, M. Memmi, C. Napolitano, V. Bagnardi, G. S. Priori**
NOVEL PERSPECTIVES ON NATURAL HISTORY AND RISK STRATIFICATION FOR PATIENTS WITH ANDERSEN TAWIL SYNDROME TYPE 1
- 170** **G. S. Mazzilli, A. Andreis, D. Castagno, C. Budano, G. P. Golzio, A. Bissolino, M. Anselmino, F. Ferraris, A. Saglietto, R. Ceci, M. Magnano, F. Gaita, C. Giustetto, M. G. De Ferrari**
IMPLANTABLE CARDIOVERTER-DEFIBRILLATOR VDD VS VVI
- 171** **C. Monaco, L. Barone, D. Sergi, G. Stifano, F. Romeo**
LOCAL GENTAMICIN-COLLAGEN SPONGE REDUCES CARDIOVASCULAR IMPLANTABLE ELECTRONIC DEVICE INFECTIONS AND POCKET HEMATOMA
- 172** **A. Moretti, M. Chiarito, J. Sanz-sanchez, F. Cannata, G. Petriello, D. Regazzoli, P. Pagnotta, B. Reimers, G. Stefanini**
ACUTE CORONARY SYNDROME IN A PATIENT WITH A RESIDUAL AORTIC DISSECTION FLAP AFTER SUPRACORONARY AORTIC REPLACEMENT: THE IVUS ROLE
- 173** **C. M. Culeddu, A. Oppo, S. Piga, . G. Casalnuovo, S. Mastromattei, A. Forteleoni, S. Fiorenza**
NEONATAL PERSISTENCE OF FETAL ARRYTHMIA: A CASE OF PHARMACOLOGICAL THERAPY FAILURE
- 174** **V. Russo, . J. Kosiuk, L. Fiedler, D. Duncker, N. Pavlovic, S. Guarguagli, . C. Stegmann, D. Miskowiec, R. Garcia, N. Szegedy, T. De Potter**
FLUOROSCOPY USAGE IN CONTEMPORARY INTERVENTIONAL ELECTROPHYSIOLOGY: INSIGHTS FROM A EUROPEAN REGISTRY

sabato 14 dicembre 2019

Sala San Marco

11.30-13.00

Sessione di Comunicazioni Orali

ARITMIE - 6

Moderatori: **Giuseppe Bencardino** (Roma), **Federico Guerra** (Ancona)

- 175** **L. Lupi, F. Glisenti, I. Papa, M. Piazzani, A. Castiello, M. Gheza, F. Fioretti, G. Gensini, F. Gabbrielli, S. Nodari**
A TELEMONITORING SERVICE APPROVED BY THE MINISTRY OF HEALTH FOR A LARGE-SCALE SCREENING OF SILENT AND SYMPTOMATIC ATRIAL FIBRILLATION
- 176** **A. Mignano, E. Corrado, A. Lazzara, C. Volpe, D. Oriente, G. Coppola**
PROGNOSTIC ROLE OF ATRIAL HIGH RATE EPISODES IN PATIENTS WITH PACEMAKER: IS ORAL ANTICOAGULANT THERAPY ALWAYS MANDATORY?
- 177** **R. Sicuso, S. Riva, G. Fassini, G. Vettor, M. Moltrasio, B. Majocchi, C. Tondo**
NUMBER OF RECONNECTED PULMONARY VEINS: AN UNDERESTIMATED PREDICTOR OF ATRIAL FIBRILLATION RECURRENCE AFTER SECOND CATHETER ABLATION
- 178** **G. Statuto, P. Paolisso, G. Massaro, A. Angeletti, S. Lorenzetti, M. Ziacchi, C. Martignani, J. Frisoni, D. Giacomelli, D. Grassini, I. Diemberger, M. Biffi**
ATRIAL FIBRILLATION AND SINGLE CHAMBER ICDS: IMPLICATIONS OF ATRIAL SIGNAL AVAILABILITY
- 179** **M. Toma, S. Giovinazzo, G. Tini, M. Sarocchi, D. Sirello, R. Miceli, E. Arboscello, I. Porto, P. Spallarossa, P. Ameri**
PRESCRIPTION PATTERN AMONG ONCOLOGIC PATIENTS WITH NON-VALVULAR ATRIAL FIBRILLATION
- 180** **. M. Vitolo, . E. Fantecchi, S. Ruggerini, G. De Mitri, P. Ceresoli, N. Bonini, M. Manicardi, . M. Talarico, C. Zoccali, . J. Colella, L. V. Malavasi, G. Boriani**
CLINICAL ASSESSMENT OF KIDNEY FUNCTION ACCORDING TO DIFFERENT EQUATIONS IN A COHORT OF PATIENTS ADMITTED IN A CARDIOLOGY UNIT AND IMPACT OF OUTCOMES

sabato 14 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI

10.30-12.30

IMAGING CARDIOVASCOLARE - 1

Moderatore: **Jolanda Sabatino** (Catanzaro)

- 222 F. Acquistapace**
EXERCISE STRESS ECHO IN THE PREVENTIVE ASSESSMENT OF THE CORONARY HEART DISEASE: LONG LIFE APPLICATION EXPERIENCE, FOCUSED ON THE APPROPRIATENESS AND COST EFFECTIVENESS OF THE TESTS IN THE REAL LIFE
- 223 A. Aimo, A. Gimelli, G. Vergaro, D. Genovesi, A. Kusch, M. Emdin, P. Marzullo**
CARDIAC SYMPATHETIC DENERVATION IN WILD-TYPE TRANSTHYRETIN AMYLOIDOSIS
- 224 A. Collevocchio, A. Baritussio, . M. De Lazzari, C. Alderighi, B. Giorgi, E. Quaia, G. Tarantini, T. Berno, L. Babuin, C. Basso, M. Perazzolo Marra, S. Illiceto**
MIRROR CMR SCANS
- 225 . S. Cimino, . V. Maestrini, . S. Monosilio, . F. Luongo, . M. Neccia, . I. L. Birtolo, V. Petronilli, . D. Cantisani, N. Salvi, . D. Filomena , . M. Mocci , S. Quaranta, . P. Severino, M. Mancone, . F. Fedele , L. Agati**
PROGNOSTIC ROLE OF MULTILAYER STRAIN SPECKLE TRACKING ECHOCARDIOGRAPHY IN PATIENTS WITH SEVERE AORTIC STENOSIS TREATED WITH TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION
- 226 . S. Cimino, . L. Ilaria , . V. Maestrini, . F. De Leo, M. Vinciguerra , . D. Filomena , . S. Monosilio , . F. Luongo , . M. Neccia, V. Petronilli, . D. Cantisani, . P. Severino, E. Greco, . F. Miraldi , . F. Fedele, L. Agati**
IMPACT OF DIFFERENT TECHNIQUES FOR MITRAL VALVE REPAIR ON LEFT VENTRICULAR FUNCTION: A 2D/3D ECHOCARDIOGRAPHIC ANALYSIS
- 227 A. Boccellino, C. Capogrosso, R. Spoladore, . G. Pepe, P. Mapelli, A. Esposito, E. Agricola, A. Margonato, M. Slavich**
CHRONIC INTRAMURAL HAEMATOMA OF THE AORTIC ROOT IN THE SETTING OF ACUTE CORONARY SYNDROME
- 228 . M. Buffa, I. Casella, C. Ghiglieno, C. Colombo, C. Piccinino**
L'ECHOCARDIOGRAFIA NELLA DIAGNOSI DI AMILOIDOSI CARDIACA: IL RUOLO DELLO STRAIN
- 229 E. M. Canonico, L. Fiorillo, M. Lembo, L. Esposito, C. Santoro, R. Esposito, R. Sorrentino, M. Galderisi**
SUBCLINICAL LEFT VENTRICULAR LONGITUDINAL DYSFUNCTION IN PATIENTS WITH MONOCLONAL GAMMOPATHY OF UNDETERMINED SIGNIFICANCE
- 230 . G. Casavecchia, V. Di Terlizzi, M. Gravina, D. Bottiglieri, R. Barone, I. Monaco, D. N. Brunetti**
LEFT VENTRICLE NON COMPACTION PHENOTYPE: CAUSE OR CONSEQUENCE?
- 231 G. Casavecchia, S. Zicchino, . I. Monaco, D. Bottiglieri, . V. Le Rose, . W. Giordano, V. Raddato, M. Gravina, . D. N. Brunetti**
TRANSIENT LEFT VENTRICLE DYSFUNCTION RECURRENCE IN SEVERE SEPSIS
- 232 O. Casciano, F. Luciano, S. Coccozza, R. Sorrentino, M. Lembo, V. Sellitto, C. Santoro, R. Eposito, A. A. Rivellese, M. Galderisi**
METABOLIC SYNDROME AS AN INDEPENDENT FACTOR OF LEFT VENTRICULAR LONGITUDINAL DYSFUNCTION IN UNCOMPLICATED TYPE 2 DIABETES MELLITUS
- 233 C. Cavallaro, . A. Barison, N. Martini, A. Meloni, G. Todiere, G. Aquaro, F. Grigioni, A. Pepe**
ANDERSON-FABRY DISEASE IN CMR:TWINs BY TRADITIONAL TISSUE CHARACTERIZATION, DIFFERENT BY PARAMETRIC MAPPING

sabato 14 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 1

10.30-12.30

IMAGING CARDIOVASCOLARE - 2

Moderatore: **Vincenzo Evola** (Palermo)

- 234** **L. Ceriello, F. Ricci, E. Verrengia, L. Mantini, D. S. Pierdomenico, S. Gallina**
AN UNEXPECTED FINDING AFTER DOUBLE-PATCH REPAIR OF
POSTINFARCTION VENTRICULAR SEPTAL DEFECT
- 235** **P. Scicchitano, M. Milo, A. Cecere, C. M. Bellino, A. Agea, R. Nitti, R. Ruggieri, G. Parisi, I. M. Gioia, F. Massari, M. M. Ciccone**
DOPPLER ULTRASOUND SELECTION AND FOLLOW-UP OF THE INTERNAL
MAMMALIAN ARTERY AS CORONARY GRAFT
- 236** **F. Maiellaro, D. Ferraro, M. Bellino, G. Iuliano, G. Provenza, F. D'auria, E. Picano, C. Vecchione, G. Galasso, R. Citro**
IS HEART RATE RESERVE NORMAL DURING VASODILATOR STRESS
ECHOCARDIOGRAPHY IN DIABETIC AND RENAL FAILURE PATIENTS?
- 237** **E. Conte, S. Mushtaq, G. Pontone, F. Nicoli, A. Tanzilli, M. Mei, A. Baggiano, M. Guglielmo, A. Annoni, E. M. Mancini, A. Formenti, G. Muscogiuri, C. Fiorentini, P. Agostoni, M. Pepi, D. Andreini**
EVIDENCE FOR A COMPREHENSIVE EVALUATION OF NEWLY DIAGNOSED
LEFT VENTRICLE DYSFUNCTION BY A NOVEL WHOLE-HEART COVERAGE
CARDIAC CT SCANNER: PRELIMINARY RESULTS FROM THE EPLURIBUS
STUDY
- 238** **F. Cortese, P. Scicchitano, S. Di Marino, G. Calculli, M. M. Ciccone**
A CASE OF GIANT NEGATIVE T WAVES.
- 239** **M. Crippa, O. Braho, E. Miglierina, A. Mancinelli, M. Golino, B. Castiglioni, R. De Ponti**
MID-VENTRICULAR TAKO-TSUBO SYNDROME: AN UNEXPECTED
ENCOUNTER
- 240** **M. Barone, A. Cutruzzola', M. Parise, E. Abramo, S. De Rosa, C. Irace, A. Gnasso**
EMPAGLIFLOZIN INFLUENCES HEMORHEOLOGY, ARTERIAL MORPHOLOGY
AD FUNCTION
- 241** **L. Craba, C. Centorbi, G. Zanda, E. Agus, F. Aneris, C. Cadeddu Dessalvi, M. Deidda, E. Secci, G. Mercurio**
ECHOCARDIOGRAPHIC ACCIDENTAL FINDING OF ASYMPTOMATIC CARDIAC
AND PULMONARY EMBOLISM DUE TO CEMENTAL LEAKAGE AFTER
PERCUTANEOUS VERTEBROPLASTY
- 242** **G. Garau, L. Craba, A. Peccianti, A. Pattinau, G. Pinna, V. Ziveri, N. Usai, C. Cadeddu Dessalvi, M. Deidda, S. Nocco, P. P. Bassareo, G. Mercurio**
INVERTED TAKOTSUBO CARDIOMYOPATHY WITH ATYPICAL
PRESENTATION INDUCED BY DOBUTAMINE STRESS ECHOCARDIOGRAPHY
- 243** **E. Sciatti, R. Orabona, E. Vizzardi, I. Bonadei, A. Dell'aquila, M. Metra, E. Sartori, T. Frusca, A. Pinna, R. Bellocchio, F. Prefumo**
MATERNAL HEMODYNAMICS, ARTERIAL STIFFNESS AND ELASTIC AORTIC
PROPERTIES IN UNCOMPLICATED TWIN PREGNANCIES: A LONGITUDINAL
STUDY
- 244** **E. Sciatti, E. Vizzardi, N. Bernardi, L. Dallapellegrina, F. Valentini, D. Fabbricatore, M. Scodro, A. Cotugno, A. Dell'aquila, G. Arabia, C. Ricci, M. Metra**
EVOLUTION OF SYSTO-DIASTOLIC CARDIAC FUNCTION AND ARTERIAL
STIFFNESS IN SUBJECTS WITH NEW DIAGNOSIS OF COELIAC DISEASE
WITHOUT CARDIOVASCULAR RISK FACTORS
- 245** **A. Cutruzzola', M. Frazzetto, M. Parise, R. Gullace, S. De Rosa, . D. Concolino, A. Gnasso, C. Irace**
CAROTID INTIMA MEDIA THICKNESS AND ENDOTHELIAL FUNCTION IN
SUBJECTS WITH NEUROFIBROMATOSIS 1

sabato 14 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 2

10.30-12.30 **IMAGING CARDIOVASCOLARE - 3**

Moderatore: **Gianluca Di Bella** (Messina)

- 246** **A. Chiampan, L. Lanzoni, L. Ghiselli, A. Anselmi, . E. Adamo, S. Bonapace, C. Ciccio', E. Dalla Chiara, . M. Salgarello, G. Carbognin, E. Barbieri**
ENDOCARDITE SU VALVOLA PROTESICA TRICUSPIDALICA: IL RUOLO DELL'IMAGING MULTIMODALE
- 247** **C. Dugo, E. Dalla Chiara, C. Ciccio', L. Lanzoni, A. Chiampan, S. Bonapace, L. Ghiselli, A. Anselmi, G. Carbognin, E. Barbieri**
A TRICKY CASE OF HEMOPERICARDIUM AFTER A BLUNT TRAUMA DIAGNOSED WITH CARDIAC MAGNETIC RESONANCE
- 248** **R. Esposito, R. Sorrentino, C. Santoro, A. Ponsiglione, M. Lembo, E. Riccio, M. Imbriaco, A. Pisani, M. Galderisi**
MULTILAYER STRAIN AND LATE GADOLINIUM ENHANCEMENT IN ANDERSON-FABRY DISEASE
- 249** **A. Faragli, R. Tanaccli, C. Stehning, H. Post, B. Pieske, S. Kelle, A. Alogna**
CARDIOVASCULAR MAGNETIC RESONANCE FEATURE TRACKING IN LANDRACE PIGS - A REPRODUCIBILITY AND SAMPLE SIZE CALCULATION
- 250** **A. Alogna, A. Faragli, C. Kolp, C. Stehning, B. Schnackenburg, B. Pieske, H. Post, S. Kelle**
NON-INVASIVE BLOOD OXYGEN SATURATION IN THE HEART USING BLOOD-OXYGEN-LEVEL-DEPENDENT T2 MRI IN A PORCINE MODEL OF ACUTE SYSTEMIC HYPER- AND HYPOXEMIA
- 251** **C. Giuntini, . M. Lattuada, . M. Curti, F. Ceriani, M. Rossi, R. Giani, M. Lattanzio, S. Ghiringhelli, A. Beneventi, R. De Ponti**
MORPHOLOGIC E FUNCTIONAL EVALUATION OF THE RIGHT VENTRICLE USING THREE-DIMENSIONAL ECHOCARDIOGRAPHY AND CARDIOVASCULAR MAGNETIC RESONANCE: A COMPARISON BETWEEN THE TWO TECHNIQUES.
- 252** **C. Giuntini, . E. Miglierina, A. Mancinelli, B. Castiglioni, . R. De Ponti**
DIAGNOSIS AND QUANTIFICATION OF MID-TERM RESIDUAL INTERATRIAL SHUNTS AFTER PERCUTANEOUS PATENT FORAMEN OVALE CLOSURE: USEFULNESS OF A NON INVASIVE AGITATED SALINE TEST
- 253** **M. Guglielmo, L. Fusini, G. Muscogiuri, A. Baggiano, I. A. Guaricci, F. Baessato, A. Loffreno, . G. Bonalumi, M. Zanobini, F. Alamanni, M. Pepi, G. Pontone**
T1-MAPPING AND CARDIAC MAGNETIC RESONANCE FEATURE TRACKING IN MITRAL VALVE PROLAPSE
- 254** **A. Lorenzoni, J. Senes, G. Bertero, P. Ameri, I. Porto, C. Brunelli**
INFECTIVE ENDOCARDITIS WITH PSEUDOANEURYSM OF THE SINUS OF VALSALVA WITH A FISTULA GOING TO THE LEFT ATRIUM. A CASE REPORT
- 255** **C. Marzi, N. Gaibazzi, A. A. Palumbo, C. Martini**
SEQUENZA DWI NELL'IMAGING CARDIACO: UNA VALIDA ALTERNATIVA CONTRAST-FREE ALLO STUDIO MORFOLOGICO E DI LATE ENHANCEMENT, NEI PAZIENTI CON INFARTO MIOCARDICO ACUTO.
- 256** **G. Mattesi, A. Baritussio, R. Vezzaro, G. De Conti, C. Aliberti, M. Perazzolo Marra, S. Illiceto**
MYOCARDIAL BRIDGING AND HYPERTROPHIC CARDIOMYOPATHY
- 257** **. V. Melita, S. Pica, A. Camporeale, F. Crea, M. Lombardi**
WHEN CORONARY ANGIOGRAPHY IS NOT ENOUGH: THE ROLE OF CARDIAC MAGNETIC RESONANCE IN DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF ATYPICAL CHEST PAIN AND LEFT VENTRICULAR SYSTOLIC DYSFUNCTION

sabato 14 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 3

10.30-12.30

IMAGING CARDIOVASCOLARE - 4

Moderatore: **Michele Correale** (Foggia)

- 258 P. Milewski, E. Pomato, A. Comunello, M. Tomaino, R. Oberhollenzer, R. Cemin**
ARHYTHMOGENIC RIGHT VENTRICULAR CARDIOMYOPATHY DISCOVERED DURING SEIZURE
- 259 M. C. R. Intravaia, D. Di Lisi, A. Lupo, F. Castellano, R. Ignazio, F. O. Triolo, G. Evola, R. Trapani, D. Manichino, R. A. Galassi, G. Novo**
STRESS ECHOCARDIOGRAPHY AND SPECKLE TRACKING ANALYSIS IN PATIENTS WITH HEART FAILURE AND PRESERVED EJECTION FRACTION
- 260 S. Pacella, M. Milella, A. Buono, R. Sara, G. Cabrini, E. Gay, A. Maloberti, C. Giannattasio, C. Rossetti**
ADDITIONAL ROLE OF 18F-FDG PET/CT IN THE DETECTION OF A MYCOTIC CORONARY ANEURYSM IN A PATIENT WITH ENDOCARDITIS
- 261 C. Pierri, R. Natali, B. Garramone, G. Chiorazzo, F. Burzotta, C. Trani, A. G. Lanza, M. L. Biasucci**
VALUTAZIONE PRE E POST OPERATORIA NEI PAZIENTI SOTTOPOSTI A TAVI
- 262 D. Rossi, F. Alessi, E. Traversi, G. Pinna**
REPRODUCIBILITY AND AGREEMENT OF 2D VERSUS M-MODE ECHOCARDIOGRAPHIC MEASUREMENTS OF LEFT VENTRICLE MASS CALCULATED BY CUBE FORMULA IN PATIENTS WITH HEART FAILURE WITH REDUCED EJECTION FRACTION
- 263 M. I. Scimone, P. Guccione, M. Iannopolo, L. Oreto, S. Montemurro**
FLUSSO REVERSE NELL'ARCO AORTICO DISTALE NEL TERZO TRIMESTRE DI GRAVIDANZA: VALORE PREDITTIVO NEI FETI "A RISCHIO DI COARTAZIONE".
- 264 J. Senes, A. Lorenzoni, P. Ameri, F. Chiarella, I. Porto, C. Brunelli**
CARDIAC RECURRENCE OF MYXOID LIPOSARCOMA IN INTERVENTRICULAR SEPTUM
- 265 F. Spanò, S. Caprasecca, F. Fiocco, R. Chira, M. Pendenza, P. Sala, A. Barreca, M. Cavaleri, F. Filannino, T. Lanzilotto, G. Mazzuca, F. Pala, F. Recupero, A. Sbarbada, A. Tomasetti, A. D'errico**
CARDIAC MAGNETIC RESONANCE: ROLE IN THE STUDY OF PULMONARY HYPERTENSION
- 266 F. Spanò, S. Caprasecca, F. Fiocco, R. Chira, M. Pendenza, P. Sala, A. Barreca, M. Cavaleri, F. Filannino, T. Lanzilotto, G. Mazzuca, F. Pala, F. Recupero, A. Sbarbada, A. Tomasetti**
INCIDENTAL FINDING OF RARE CONGENITAL CORONARY ANOMALIES
- 267 G. E. Spinoni, A. Degiovanni, G. M. Mennuni, V. Lio, R. Erbetta, S. A. Bongo**
TWO DIFFERENT SHAPES IN A SINGLE LEFT ATRIUM APPENDAGE: A CLINICAL CASE
- 268 G. Stronati, F. Guerra, L. Zuliani, L. Manfredi, A. Ferrarini, G. M. Danieli, G. Pomponio, A. Gabrielli, A. Dello Russo, A. Capucci**
SYSTOLIC DYSFUNCTION IN PATIENT WITH SYSTEMIC SCLEROSIS: HOW TO ASSESS AND WHAT TO KEEP IN MIND
- 269 S. Pica, L. Tondi, F. Piatti, P. Milani, R. Mussinelli, A. Foli, M. Basset, A. Camporeale, C. Geppert, S. Perlini, G. Merlini, G. Palladini, M. Lombardi**
4D FLOW CMR FOR DIASTOLIC FUNCTION ASSESSMENT IN CARDIAC AMYLOIDOSIS
- 270 G. Totaro, A. Ruocco, M. De Lazzari, A. Baritussio, L. Babuin, M. Perazzolo Marra, S. Iliceto, C. Lacognata, P. Zucchetta, B. Giorgi, E. Quaia, V. Miraglia**
UNA FORMA "TENACE" DI TACHICARDIA VENTRICOLARE E UNA STRANA CARDIOPATIA DILATATIVA

sabato 14 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 4

10.30-12.30

CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA E STRUTTURALE - 1

Moderatore: **Antonio Giulio Bruno** (Bologna)

- 271** **R. Annunziata, F. Notaristefano, R. M. Reccia, M. D'Ammando, L. Spighi, G. M. Bucci, S. Notaristefano, R. Sclafani, G. Ambrosio, C. Cavallini**
A RARE CASE OF ASYMPTOMATIC VENTRICULAR SEPTAL DEFECT AFTER TAVI
- 272** **S. Baggio, B. Reimers, D. Regazzoli Lancini, L. Torracca, A. Barbone, G. La Canna, D. Pini, M. R. Bragato, M. Gasparini**
PERCUTANEOUS COREVALVE EVOLUTE R TRANSCATHETER VALVE IMPLANTATION FOR POST-LEFT VENTRICULAR ASSIST DEVICE AORTIC REGURGITATION
- 273** **L. Barbieri, G. Tumminello, S. Lucreziotti, F. Rametta, S. Carugo**
ROTABLATION AND CORONARY ANEURISM IN SEVERE CALCIFIED CORONARY ARTERY DISEASE
- 274** **L. Bearzot, R. Annunziata, M. D'Ammando, F. Deluca, L. Spighi, G. Zingarini, F. Notaristefano, A. Curnis, C. Cavallini**
ESTRAZIONE IBRIDA DI ELETTROCATETERE VENTRICOLARE SINISTRO
- 275** **M. Beltrame, A. Angelozzi, E. Nicolini, T. Piva**
PCI AD ALTO RISCHIO CON SUPPORTO MECCANICO AL CIRCOLO (IMPELLA 2.5) IN PAZIENTE CON SCA-NSTEMI PORTATORE DI PROTESI AORTO-BISILIACA E CON RECENTE SANGUINAMENTO UROLOGICO
- 276** **M. Beltrame, A. Angelozzi, E. Nicolini, T. Piva**
IMPELLA-CP ASSISTED PERCUTANEOUS BALLON AORTIC VALVOTOMY VIA TRANS-RADIAL APPROACH
- 277** **M. Belli, V. Truddaiu, G. Di Giovanni, R. Mollace, M. Bonanni, A. Bezzecheri, S. Muscoli, V. Cammalleri, F. Romeo, M. Chiochi**
CARDIAC ARREST IN PATIENT WITH GITELMAN SYNDROME
- 278** **F. Bruno, F. Giordana, F. Conrotto, A. Saglietto, F. D'ascenzo, W. Grosso Marra, S. Salizzoni, M. La Torre, C. A. Trompeo, M. D'Amico, M. Rinaldi, C. Giustetto, M. G. De Ferrari**
INCIDENCE, PREDICTORS AND OUTCOMES OF VALVE-IN-VALVE TAVI: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS
- 279** **A. Buono, P. Tousek, V. Kocka, M. Maly, M. Kozel, M. Hajsl, L. Lisa, T. Budesinsky, P. Widimsky**
CLINICAL AND IMAGING LONG-TERM FOLLOW-UP OF STEMI PATIENTS TREATED WITH ABSORB BVS
- 280** **A. Buscaglia, V. De Marzo, S. Benenati, G. Tini, P. G. Bezante, I. Porto, M. Balbi**
TRATTAMENTO TRANSCATETERE VALVE-IN-VALVE PER DEGENERAZIONE DI BIOPROTESI MITRALICA

sabato 14 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 5

10.30-12.30

CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA E STRUTTURALE - 2

Moderatore: **Felice Gragnano** (Napoli)

- 281 **S. N. F. Perrone, F. Geuna, M. Vellini, S. Muscoli, M. Macrini, M. Chiocchi, F. Romeo, V. Cammalleri**
A RARE CORONARY-PULMONARY ARTERY FISTULA DETECTED DURING PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION: A CLINICAL CASE REPORT
- 282 **G. A. Cammardella, F. Ranocchi, A. Pergolini, F. Nicolò, A. Lio, A. Montalto, M. Comisso, V. Buffa, P. Pino, F. Musumeci**
STENOSI AORTICA E MITRALICA SEVERE: IMPIANTO TRANSCATETERE SIMULTANEO DI BIOPROTESI AORTICA E MITRALICA PER VIA TRANSAPICALE
- 283 **A. Caracciolo, P. Mazzone, . . C. D'angelo, A. Salito, M. R. Scalise, F. Costa, V. Virga, . F. Saporito, . G. Andò**
SINDROME TAKOTSUBO POST ANGIOPLASTICA CORONARICA:CASE REPORT
- 284 **I. Casella, R. Gioscia, F. Patti, M. Verdoia, G. De Luca**
COWBOYS ENDOVASCOLARI: QUANDO IL LAZO FALLISCE...
- 285 **. L. A. Caterino, F. Radico, M. Zimarino, F. Fulgenzi, M. Di Martino, A. Ronsisvalle, P. Agostoni, H. G. Mairesse, J. Alexandre, P. Faggiano, S. Gallina, R. De Caterina**
DIAGNOSTIC UTILITY OF STRESS EXERCISE WITH ST/HR HYSTERESIS ANALYSIS IN PATIENTS WITH ASYMPTOMATIC AORTIC STENOSIS
- 286 **I. Muraca, F. Scudiero, M. Pennesi, A. Migliorini, . F. Ciatti, R. Valenti**
UNA CAUSA RARA DI TROMBOSI TARDIVA DI STENT: DIAGNOSI E GESTIONE CLINICA
- 287 **. F. O. Cozzi, . C. Pivato, C. Valeriano, S. Baggio, G. Pinto, F. Fazzari, B. Reimers, G. G. Stefanini, . G. Condorelli**
EDGE-TO-EDGE MITRAL VALVE REPAIR AS A BAIL-OUT STRATEGY FOR CARDIOGENIC SHOCK AND ACUTE MITRAL REGURGITATION SECONDARY TO PAPILLARY MUSCLE RUPTURE
- 288 **. M. Cuman, G. Cannone, F. De Marco, F. Bedogni**
ANTEGRADE TRANSVENOUS TRANSSEPTAL WIRING OF A DEGENERATED MITROFLOW BIOPROSTHESIS WHICH COULD NOT BE CROSSED RETROGRADELY FOR VALVE IN VALVE PROCEDURE
- 289 **M. T. Agricola, M. Di Simone, C. De Innocentiis, . D. Sacchetta, E. Verrengia, R. Magnano, A. D'alleva, M. Di Marco, L. Pezzi, T. Civitarese, D. Forlani, L. Paloscia**
ULTRASOUND-GUIDED PUNCTURE IN THE FIELD OF ELETTROPHYSIOLOGY AND CARDIAC ELETTROSTIMULATION: MONOCENTRIC EXPERIENCE
- 290 **V. De Marzo, A. Buscaglia, M. Toma, S. Benenati, F. Pescetelli, M. Canepa, M. Balbi, I. Porto**
IMPACT OF VALVE TYPE ON PERIPROCEDURAL MYOCARDIAL INJURY AND MORTALITY AFTER TRANSCATHETER AORTIC VALVE REPLACEMENT: A SINGLE-CENTER, PROPENSITY-MATCHED ANALYSIS
- 291 **V. De Marzo, A. Buscaglia, S. Giovino, S. Benenati, F. Pescetelli, M. Canepa, M. Balbi, I. Porto**
IMPACT OF BODY MASS INDEX ON ACUTE KIDNEY INJURY AFTER TRANSCATHETER AORTIC VALVE REPLACEMENT: UNVEILING THE OBESITY PARADOX

sabato 14 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 6

10.30-12.30

CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA E STRUTTURALE - 3

Moderatore: **Gianluca Caiazzo** (Aversa, CE)

- 292** **G. Di Gioia, S. Fournier, A. Milkas, I. Colaïori, M. Hamilos, J. Bartunek, M. Vanderheyden, E. Wyffels, B. De Bruyne, E. Barbato**
FRACTIONAL FLOW RESERVE-GUIDED TREATMENT STRATEGY FOR LEFT MAIN CORONARY ARTERY STENOSES. TEN-YEAR CLINICAL OUTCOME
- 293** **G. Di Gioia, I. Colaïori, T. Mizukami, E. Gallinoro, B. De Bruyne, C. Collet, E. Barbato**
CLINICAL OUTCOME AFTER CORONARY BIFURCATION STENTING. A SYSTEMATIC REVIEW AND NETWORK META-ANALYSIS OF PCI BIFURCATION TECHNIQUES COMPRISING 5566 PATIENTS
- 294** **. J. Lomi, . M. De Carlo, . A. Iadanza, . M. Ciardetti, . R. Lorenzoni, . G. Parodi, . G. Baldereschi, M. Fineschi, S. Taddei, . C. Di Mario**
RENAL DENERVATION FOR REFRACTORY ARTERIAL HYPERTENSION: 2012-19 EXPERIENCE IN TUSCANY
- 295** **M. Esposito, L. Di Serafino, A. Franzone, G. Esposito**
FRACTIONAL FLOW RESERVE (FFR) AND RESTING FULL CYCLE RATIO (RFR) EVALUATION FOR OSTIAL AND TANDEM LESIONS IN CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE PATIENT
- 296** **F. Fortuni, M. Ferlini, S. Mauri, C. Rebuffi, R. Rossini, M. Ferrario, L. Oltrona Visconti**
SUBCLINICAL LEAFLET THROMBOSIS AFTER TRANSCATHETER AORTIC VALVE REPLACEMENT: PREVALENCE AND PROGNOSTIC IMPLICATIONS
- 297** **F. Furbatto, A. Bellis, C. Bitello, G. Carpinella, D. D'andrea, A. De Vita, R. Gottilla, R. Granata, C. Materazzi, F. Minicucci, L. P. Cirillo, G. Esposito, C. Mauro**
PROTOCOLLO INTERAZIENDALE PER L'ESECUZIONE DI PROCEDURE DI TAVI IN UN CENTRO SPROVVISTO DI CARDIOCHIRURGIA
- 298** **A. De Vita, A. Bellis, C. Bitello, G. Carpinella, D. D'andrea, F. Furbatto, R. Gottilla, R. Granata, C. Materazzi, F. Minicucci, S. Rumolo, A. Gaspardone, C. Mauro**
PROTOCOLLO AZIENDALE PER L'ESECUZIONE DI PROCEDURE DI CHIUSURA PERCUTANEA DI PFO: QUANDO CUORE E CERVELLO SONO IN SINTONIA
- 299** **G. Carpinella, A. Bellis, D. D'andrea, A. De Vita, F. Furbatto, R. Granata, A. Madrid, S. Rumolo, A. Sasso, C. Mauro**
ECOCARDIOGRAMMA E RISERVA DI FLUSSO CORONARICO (RFC) NEL FOLLOW UP DEI PAZIENTI SOTTOPOSTI A PTCA DEL TRONCO COMUNE
- 300** **E. Gallinoro, S. D'elia, . G. Ciccarelli, G. Cimmino, P. Golino**
OLD BUT GOLD: TRANS-SUBCLAVIAN TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION IN INTERMEDIATE RISK PATIENTS. A SINGLE CENTER EXPERIENCE
- 301** **S. Giannone, F. Mangiacapra, E. Ricottini, M. Miglionico, P. Gallo, A. Nusca, R. Melfi, A. Ascrizzi, P. G. Ussia**
INTRAVASCULAR LITHOTRIpsy FOR THE TREATMENT OF SEVERELY CALCIFIED CORONARY LESION IN HIGH-RISK PATIENTS
- 302** **D. D'andrea, A. Bellis, G. Carpinella, A. De Vita, F. Furbatto, R. Granata, F. Minicucci, S. Rumolo, A. Sasso, C. Mauro**
NSTEMI AD ANATOMIA COMPLESSA: QUANDO LA STRATEGIA TERAPEUTICA E' GUIDATA DALL'INSTABILITA' CLINICA

sabato 14 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 7

10.30-12.30 CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA E STRUTTURALE - 4

Moderatore: **Giuseppe Gargiulo** (Napoli)

- 303 A. Leone, F. Greco, D. Chiappetta, F. Battista, R. Caporale**
SICUREZZA ED EFFICACIA DELL'UTILIZZO DEL PALLONE SHOCKWAVE PER IL TRATTAMENTO DELLE STENOSI CORONARICHE OSTIALI SEVERAMENTE CALCIFICHE
- 304 D. Margonato, P. Bianchi, V. L. Cireni, R. Abete, G. Parati, A. Mortara, S. V. Tolva**
LA STRATIFICAZIONE DEL RISCHIO CARDIOLOGICO MEDIANTE CORONAROGRAFIA DI ROUTINE NEI PAZIENTI CANDIDATI A CHIRURGIA CAROTIDEA
- 305 M. Pellegrino, F. Cannata, M. Chiarito, M. Briani, F. Roccasalva, B. Reimers**
SUCCESSFUL VALVE-IN-VALVE IMPLANTATION FOR ANNULAR RUPTURE LEADING TO IATROGENIC GERBODE DEFECT AFTER TAVI
- 306 A. C. Pivato, B. Pagliaro, D. Regazzoli, A. Rossi, G. G. Stefanini, D. Pini, B. Reimers, G. Condorelli**
SUCCESSFUL PERCUTANEOUS TREATMENT OF PARAVALVULAR LEAK IN RAPID DEPLOYMENT BIOPROSTHETIC AORTIC VALVE WITH BALLOON DILATATION
- 307 F. Roccasalva, F. Cannata, M. Chiarito, M. Pellegrino, P. Pagnotta, D. Regazzoli Lancini**
AN UNEXPECTED COMPLICATION AFTER IMPELLA USE FOR HIGH-RISK PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION
- 308 D. Russo, N. Cocco, F. Romeo**
ORIGINE ANOMALA DELLA CORONARIA DESTRA DAL SENO DI VALSALVA SINISTRO: CLINICAL CASE
- 309 M. Russo, M. Koenigshofer, P. Werner, M. Stoiber, C. Gross, A. Kocher, G. Laufer, M. Andreas**
A PATIENT SPECIFIC REALISTIC 3D-PRINTED MODEL TO OPTIMIZE TAVI PROCEDURES
- 310 S. Schino, A. Drago, E. Beggio, D. De Nardo, S. Muscoli, M. Di Luozzo, N. Cocco, G. Stifano, F. Romeo**
WOVEN CORONARY ARTERY: CASE REPORT
- 311 P. F. Ariano, S. Schino, N. Porchetta, F. Geuna, E. Beggio, M. Macrini, F. Romeo**
PATOLOGIA BIVASALE CRITICA IN PAZIENTE CON STEMI: CASO CLINICO
- 312 P. Spontoni, L. Stazzoni, L. Tessandori, A. Christou, M. De Carlo, S. A. Petronio**
CORONARY ARTERY ANEURYSM SIX MONTHS AFTER EVEROLIMUS ELUTING STENT IMPLANTATION: A CASE REPORT
- 313 L. Stazzoni, M. Angelillis, C. Giannini, P. Spontoni, G. Costa, A. Pieroni, M. De Carlo, S. A. Petronio**
CHIMNEY TECHNIQUE AND BIOPROSTHETIC VALVE FRACTURE DURING VALVE-IN-VALVE TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION: CASE REPORT

sabato 14 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 8

10.30-12.30 CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA E STRUTTURALE - 5 - TELECARDIOLOGIA ED E-HEALTH

Moderatore: **Stefano Carugo** (Milano)

- 314 G. Terlizze, . M. G. Sangiorgi, R. Iorio, R. Pedrinelli**
UN CASO DI DISSEZIONE AORTOCORONARICA IATROGENA
- 315 . A. Totaro, C. Sacra, V. Ienco, M. Santamaria, . G. Triggiani, P. Franco, A. Busti, C. Sardu, G. Testa**
NEUTROPHIL TO LYMPHOCYTE RATIO IS ASSOCIATED WITH PACEMAKER IMPLANTATION IN PATIENTS UNDERGOING TRANSCATHETER AORTIC VALVE REPLACEMENT
- 316 . A. Totaro, . G. Testa, V. Ienco, . G. Triggiani, P. Franco, A. Busti, . C. Sacra**
PREDICTORS OF MILD TO MODERATE PARAVALVULAR LEAKAGE AT DISCHARGE AFTER TRANSCATHETER AORTIC VALVE REPLACEMENT
- 317 G. Uccello, M. Marchei, N. Porchetta, R. Mollace, A. Tavernese, M. Di Luozzo, V. Cammalleri, S. Muscoli, F. Romeo**
GUIDEWIRE ENTRAPMENT DURING PCI: DESCRIPTION OF AN UNCOMMON CASE
- 318 E. Verrengia, M. Zimarino, F. Ricci, D. Capodanno, C. De Innocentiis, J. M. Swaans, C. Lombardi, J. Brouwer, S. Gallina, C. Grasso, R. De Caterina, C. Tamburino**
LEFT VENTRICULAR SIZE PREDICTS CLINICAL BENEFIT AFTER PERCUTANEOUS MITRAL VALVE REPAIR FOR SECONDARY MITRAL REGURGITATION: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-REGRESSION ANALYSIS
- 319 G. Vizzari, A. Nicosia, G. Andò, L. Gatto, F. Prati, F. Versaci**
HOW DOES A SEVERELY CALCIFIED CORONARY LESION APPEAR AFTER ROTATIONAL ATHERECTOMY AND INTRAVASCULAR LITHOTRIPSY? OCT FINDINGS.
- 320 G. Vizzari, M. Cimmino, G. Marano, C. Ruggieri, C. D'angelo, R. Scalise, P. Mazzone, A. Caracciolo, F. Costa, V. Virga, F. Saporito, A. Nicosia, F. Versaci, G. Andò**
IN-HOSPITAL AND LONG-TERM CLINICAL OUTCOMES OF ROTATIONAL ATHERECTOMY AND INTRAVASCULAR LITHOTRIPSY IN PATIENTS WITH COMPLEX CALCIFIED CORONARY LESIONS: A DOUBLE-CENTER REGISTRY
- 321 P. Zappulla, G. Costa, M. Barbanti, A. Cirasa, D. Todaro, G. Rapisarda, A. Picci, F. Platania, A. Tosto, A. Di Grazia, C. Sgroi, C. Tamburino, V. Calvi**
PACEMAKER DEPENDENCY AFTER TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION: INCIDENCE, PREDICTORS AND LONG-TERM OUTCOMES.
- 322 A. Bolli, G. Busby, P. Di Domenico, G. Bottà**
INTEGRATION OF POLYGENIC RISK SCORE IN CAD RISK MODELS FOR CLINICAL USE
- 323 L. De Biase, L. Badaloni, G. De Leo, S. Fontana, P. M. Giovannini, . E. Meneschincheri, M. Munzi, P. F. Russo, E. Santoro, A. P. Sottile, A. Vetromile, S. Pillon**
INFORMATION TECHNOLOGY EXECUTIVES CLUB IN ROME: POSITION PAPER ON INFORMATION TECHNOLOGY APPLICATIONS IN MEDICINE
- 324 F. Dossi, A. Marini**
M-HEALTH AND TELEMEDICINE, ARE PEOPLE READY FOR THE FUTURE?

sabato 14 dicembre 2019

Aula A

14.00-15.00

Simposio

ARNI NELLO SCOMPENSO CARDIACO

Moderatori: **Pasquale Perrone Filardi** (Napoli), **Claudio Rapezzi** (Bologna)

14.00 - 14.12

L'ottimizzazione della terapia nelle diverse fasi dello scompenso

Gianfranco Sinagra (Trieste)

14.12 - 14.24

Caso clinico 1: Scompenso cardiaco in ambulatorio

Carlo Mario Lombardi (Brescia)

14.24 - 14.39

Caso clinico 2: Scompenso cardiaco nel paziente ospedalizzato

Stefania Paolillo (Napoli)

14.39 - 15.00

Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Aula A

15.00-16.00

Simposio

**CLINICA E TECNOLOGIA IN SINERGIA PER LA GESTIONE DELLO
SCOMPENSO CARDIACO**

Moderatori: **Antonio Curnis** (Brescia), **Roberto De Ponti** (Varese)

15.00 - 15.15

La riscoperta della clinica attraverso la tecnologia: i toni aggiunti
Gianfranco Sinagra (Trieste)

15.15 - 15.30

Multisensori per la gestione dei pazienti con scompenso cardiaco: approccio
"Multisense"
Alessandro Capucci (Ancona)

15.30 - 15.45

Come il monitoraggio remoto cambia la gestione del malato e per quali pazienti
Federico Guerra (Ancona)

15.45 - 16.00

Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Aula A

Evento scientifico accreditato ECM

16.00-17.00

Simposio

**TRATTAMENTO DELLO SCOMPENSO CARDIACO CON BETA-BLOCCANTI:
LA SCELTA NEL SINGOLO PAZIENTE**

Moderatori: **Piergiuseppe Agostoni** (Milano), **Gianfranco Sinagra** (Trieste)

16.00 - 16.05

Caso clinico: quale beta-bloccante nei pazienti con insufficienza respiratoria

Paola Gargiulo (Napoli)

16.05 - 16.15

Beta-bloccanti e comorbidità respiratoria

Stefania Paolillo (Napoli)

16.15 - 16.25

Beta-bloccanti e ipertensione polmonare

Roberto Badagliacca (Roma)

16.25 - 16.35

Beta-bloccanti e disfunzione erettile

Damiano Magri (Roma)

16.35 - 16.45

Beta-bloccanti: quali?

Piergiuseppe Agostoni (Milano)

16.45 - 17.00

Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Aula A

Evento scientifico accreditato ECM

17.00-18.00 **Simposio Italian Federation of Cardiology Congiunto**
SIC - Società Italiana di Cardiologia
ANMCO - Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri

I MESSAGGI CHIAVE DAI TRIALS CLINICI PIU' SIGNIFICATIVI DEL 2019

Moderatori: **Domenico Gabrielli** (Fermo, AP), **Ciro Indolfi** (Catanzaro), **Stefano Urbinati** (Bologna)

- | | |
|---------------|--|
| 17.00 - 17.10 | Scompenso cardiaco
Marco Metra (Brescia) |
| 17.10 - 17.20 | Prevenzione cardiovascolare
Furio Colivicchi (Roma) |
| 17.20 - 17.30 | Imaging cardiovascolare
Adriano Murrone (Citta' Di Castello, PG) |
| 17.30 - 17.40 | Cardiopatia ischemica
Pasquale Perrone Filardi (Napoli) |
| 17.40 - 18.00 | Discussione |

sabato 14 dicembre 2019

Aula B

14.30-15.15	Minisimposio TERAPIA ANTIPIASTRINICA NEL PAZIENTE CON SCA AD ALTO RISCHIO DI SANGUINAMENTO Moderatori: Francesco Barilla' (Roma), Vincenzo Paravati (Roma)
14.30 - 14.40	Epidemiologia della SCA nel mondo reale Aldo Pietro Maggioni (Firenze)
14.40 - 14.45	Caso Clinico 1: Paziente ad alto rischio di sanguinamento Giovanni Cimmino (Napoli)
14.45 - 14.53	Gestione della SCA con terapia antiplastrinica nei pazienti ad alto rischio di sanguinamento Giuseppe Patti (Novara)
14.53 - 14.58	Caso Clinico 2: Infarto stemi in FA Giulio Giuseppe Stefanini (Milano)
14.58 - 15.06	La difficile terapia antiaggregante e anticoagulante nei pazienti acuti in FA Davide Francesco Capodanno (Catania)
15.06 - 15.15	Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Aula B

Evento scientifico accreditato ECM

15.15-16.15

Simposio

IL PAZIENTE AD ELEVATO RISCHIO CV: DALLE LINEE GUIDA 2019 AL MONDO REALE

Moderatori: **Marco Matteo Ciccone** (Bari), **Cesare Proto** (Brescia)

15.15 - 15.25

Che cosa e quando cambierà nel mondo reale il trattamento del paziente diabetico?

Anna Vittoria Mattioli (Modena)

15.25 - 15.35

Quali sono le implicazioni nel mio paziente con malattia coronarica cronica?

Alberto Margonato (Milano)

15.35 - 15.45

L'embolia polmonare: come cambierà la pratica clinica?

Saverio Muscoli (Roma)

15.45 - 15.55

Duplica o triplice terapia antitrombotica nei pazienti con fibrillazione atriale dopo SCA

Flavio D'Ascenzi (Siena)

15.55 - 16.15

Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Aula B

Evento scientifico accreditato ECM

**16.15-17.15 SIC YOUNG
ECHO QUIZ**

Moderatori: **Matteo Cameli** (Siena), **Matteo Di Biase** (Bari), **Giuseppe Mercurio** (Cagliari)

16.15 - 17.15 Presentazione di casi ECO e diagnosi mediante televoto in sala

sabato 14 dicembre 2019

Aula C

14.00-15.00

Simposio

INCUBO AL PRONTO SOCCORSO

Moderatori: **Antonio Rebuzzi** (Roma), **Claudio Tondo** (Milano)

14.00 - 14.10

Aritmie nel bambino: l'ABC

Fabrizio Drago (Roma)

14.10 - 14.20

Le emergenze aritmologiche in gravidanza

Gerardo Nigro (Napoli)

14.20 - 14.30

Tachicardie recidivanti a complessi larghi

Luca Tomasi (Verona)

14.30 - 14.40

Storm aritmico: l'ICD è sempre un amico?

Giuseppe Boriani (Modena)

14.40 - 15.00

Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Aula C

15.00-16.00 **SIC YOUNG
JEOPARDY GAME**

15.00 - 16.00 **THE INCREDIBLES: ALIAS THE YOUNG CARDIOLOGISTS JEOPARDY
FEATURED AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY - INCLUDING THE
SELECTION OF THE ITALIAN REPRESENTATIVE TEAM FOR ACC 2020**
Chairpersons: **Pasquale Crea** (Messina, I), **Monica Verdoia** (Novara, I)

15.00 - 15.05 Introduction by the Governor ACC Italy Chapter
Ciro Indolfi (Catanzaro, I)

15.05 - 15.55 Moderated quiz on cardiology topics

15.55 - 16.00 Awards nomination
Ciro Indolfi (Catanzaro, I)

sabato 14 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

16.00-17.00

Simposio

**MEDICINA DI PRECISIONE E RICERCA NELLA PREVENZIONE
CARDIOVASCOLARE**

Moderatori: **Ciro Indolfi** (Catanzaro), **Giuseppe Lembo** (Pozzilli, IS), **Francesco Romeo** (Roma)

- | | |
|---------------|---|
| 16.00 - 16.10 | Screening genetici nella prevenzione cardiovascolare
Giuseppe Novelli (Roma) |
| 16.10 - 16.20 | Che cosa è l'emopoiesi clonale e qual è il suo futuro?
Vittorio Enrico Avvedimento (Napoli) |
| 16.20 - 16.30 | CHIP, un nuovo marcatore di rischio aterotrombotico?
Salvatore De Rosa (Catanzaro) |
| 16.30 - 16.40 | I microRNAs come biomarcatori di malattie cardiovascolari
Gianluigi Condorelli (Milano) |
| 16.40 - 17.00 | Discussione |

sabato 14 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

17.00-18.00

Simposio

SINDROME DI BRUGADA

Moderatori: **Antonio Curcio** (Catanzaro), **Carla Giustetto** (Torino)

17.00 - 17.05

Caso Clinico 1: Sindrome di Brugada asintomatica, cosa valutare per stimare il rischio

Camilla Marconetto (Novara)

17.05 - 17.15

Pattern di tipo 1, asintomatico: quale iter diagnostico-terapeutico

Matteo Anselmino (Torino)

17.15 - 17.20

Caso Clinico 2: Sindrome di Brugada: principi chiave per la gestione

Deni Kukavica (Pavia)

17.20 - 17.30

Test provocativo farmacologico: quando e con quale iter successivo

Andrea Mazzanti (Pavia)

17.30 - 17.35

Caso Clinico 3: Sindrome di Brugada: quando e come eseguire il SEF

Jacopo Marazzato (Varese)

17.35 - 17.45

Il ruolo controverso dello studio elettrofisiologico

Roberto De Ponti (Varese)

17.45 - 18.00

Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Aula D

13.30-15.30

1 - LIVE CASE - LIVE IN THE BOX

Moderatori: **Antonio Bartorelli** (Milano), **Alain Cribier** (Rouen, F)

13.30 - 13.30

Panel

13.30 - 13.30

Discussants

13.30 - 14.30

Live Case: Paziente da sottoporre a TAVI con protesi balloon expandable

Flavio Luciano Ribichini (Verona), **Gabriele Pesarini** (Verona), **Michele Pighi** (Verona)

14.30 - 15.30

Live in the box: Trattamento percutaneo dell'insufficienza tricuspidalica in paziente con scompenso cardiaco destro refrattario

Paolo Golino (Napoli), **Gemma Salerno** (Napoli)

sabato 14 dicembre 2019

Sala Michelangelo 1

Evento scientifico accreditato ECM

13.30-18.00

Fellow Course

RM CARDIOVASCOLARE

In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC Applicazione della RM

13.30 - 15.00

Prima Sessione – Dalle basi della RM cardiaca alle prospettive future

Moderatori: **Pier Giorgio Masci** (Londra, GB), **Gianluca Pontone** (Milano)

13.30 - 13.45

La fisica della RM per cardiologi: dagli spin all'immagine RM

Giovanni Donato Aquaro (Pisa)

13.45 - 14.00

Sequenze e protocolli di scansione nella RM cardiaca

Anna Baritussio (Padova)

14.00 - 14.15

Aspetti di sicurezza della RM cardiaca

Marianna Fontana (Londra, GB)

14.15 - 14.30

Valori di normalità nei sani e negli atleti

Viviana Maestrini (Roma)

14.30 - 14.45

La RM cardiaca nel prossimo decennio: quale ruolo?

Chiara Bucciarelli Ducci (Bristol, GB, Londra)

14.45 - 15.00

Discussione

15.00 - 16.30

Seconda Sessione – Applicazioni Cliniche I

Moderatori: **Massimo Imazio** (Torino), **Lorenzo Monti** (Rozzano, MI)

15.00 - 15.15

Ruolo della RM nelle valvulopatie

Gianluca Pontone (Milano)

15.15 - 15.30

Ruolo della RM nella cardiopatia sinistra a fenotipo dilatativo

Andrea Igoren Guaricci (Bari)

15.30 - 15.45

Ruolo della RM nella cardiopatia sinistra a fenotipo ipertrofico

Giancarlo Todiere (Pisa)

15.45 - 16.00

Ruolo della RM nell'amiloidosi cardiaca

Alberto Cipriani (Padova)

16.00 - 16.15

Ruolo della RM nella cardiopatia del ventricolo destro

Massimo Lombardi (San Donato Milanese, MI)

16.15 - 16.30

Discussione

16.30 - 18.00

Terza Sessione – Applicazioni Cliniche II

Moderatori: **Andrea Barison** (Pisa), **Martina Perazzolo Marra** (Padova)

16.30 - 16.45

Ruolo della RM cardiaca da stress nella diagnosi e stratificazione prognostica della CAD

Silvia Pica (San Donato Milanese, MI)

16.45 - 17.00

Ruolo della RM nel post-infarto

Pier Giorgio Masci (Londra, GB)

17.00 - 17.15

Ruolo della RM nella miocardite

Gianluca Di Bella (Messina)

17.15 - 17.30

Ruolo della RM nelle patologie del pericardio

Santo Dellegrottaglie (Napoli)

17.30 - 18.00

Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Sala Michelangelo 2

14.00-15.15

Minicorso

SCOMPENSO CARDIACO ACUTO: ABC...Z

Moderatori: **Luca Monzo** (Roma), **Saverio Muscoli** (Roma)

14.00 - 14.10

STEMI con shock cardiogeno: culprit o rivascolarizzazione completa

Nicolò Salvi (Roma)

14.10 - 14.20

Trattamento farmacologico: vecchi e nuovi approcci

Annunziata Nusca (Roma)

14.20 - 14.30

Trattamento con sistemi di assistenza ventricolare percutanei: IMPELLA, ECMO, IABP

Rocco Vergallo (Roma)

14.30 - 14.40

Come ottimizzare il trattamento terapia non farmacologica: CRT-D

Carmen Adduci (Roma)

14.40 - 14.50

Come sfruttare al meglio l'ecocardiogramma TT e TEE (Mitraclip)

Valeria Cammalleri (Roma)

14.50 - 15.15

Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Sala Michelangelo 2

15.15-16.30 Minicorso
COME DISTRICARSI NELLA DIAGNOSI DIFFERENZIALE
DELL'IPERTENSIONE POLMONARE

Moderatori: **Michele D'Alto** (Napoli), **Stefano Ghio** (Pavia)

15.15 - 15.20 Introduzione: inquadramento nosografico dell'ipertensione polmonare
Massimiliano Palazzini (Bologna)

15.20 - 15.30 Quando sospettare la presenza di ipertensione polmonare
Michele Correale (Foggia)

15.30 - 16.00 Gli esami non invasivi:

15.30 - 15.40 - Ecocardiogramma
Roberto Badagliacca (Roma)

15.40 - 15.50 - Tecniche radiologiche e medicina nucleare
Massimiliano Palazzini (Bologna)

15.50 - 16.00 L'esame emodinamico
Emanuele Romeo (Napoli)

16.00 - 16.10 La terapia nelle diverse forme di ipertensione polmonare
Nazzareno Galie' (Bologna)

16.10 - 16.30 Discussione

sabato 14 dicembre 2019

Aula E

Evento scientifico accreditato ECM

08.30-18.30 Sessioni dedicate a Infermieri, Tecnici di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusioni Cardiovascolari e Tecnici Sanitari di Radiologia Medica

..

In collaborazione con il Gruppo di Studio SIC Assistenza infermieristica e tecnica in cardiologia

15.00 - 15.45 Quarta Sessione – Prospettive future per i professionisti della salute attraverso SIC

Moderatori: **Rosa Rusciano** (Napoli), **Stefano Santucci** (Roma)

15.00 - 15.15 Infermieri di Area Cardiologica: un ponte verso l'Europa
Angela Durante (Roma)

15.15 - 15.30 Cardiopatie congenite in popolazione pediatrica: risultati di un progetto italiano
Gianluca Pucciarelli (Roma)

15.30 - 15.45 Proposte SIC 2020 per le professioni sanitarie
Oronzo Chiala' (Roma)

15.45 - 16.15 Quinta Sessione – Presentazione poster (parte 3)

Moderatori: **Vincenza Fullone** (Catanzaro), **Antonio Pilò** (Catanzaro)

15.45 - 15.55 Il vissuto del paziente affetto da sindrome coronarica acuta: dai racconti alla personalizzazione dell'assistenza
Marianna Angaramo (Torino)

15.55 - 16.05 La documentazione integrata come garante della continuità assistenziale all'interno di un'equipe multiprofessionale e multidisciplinare nella gestione del paziente cardiologico complesso
Barbara Rea (Roma)

16.05 - 16.15 L'Anziano in Unità di Terapia Intensiva Cardiologica: descrittori, procedure, complicanze ed esiti
Sara Cignola (Trieste)

16.15 - 16.45 Sesta Sessione – L'orizzonte opposto nelle competenze relazionali: la parola ai pazienti

Moderatori: **Paola D'Alessandro** (Roma), **Cinzia Rijitano** (Catanzaro)

16.15 - 16.30 L'infermiere specializzato ed il paziente informato: un valore aggiunto per il sistema sanitario
Maria Rosaria Di Somma (Roma)

16.30 - 16.45 Relazione CONACUORE
Giuseppe Ciancamerla (Aosta)

16.45 - 17.25 Settima Sessione – Presentazione Poster (parte 4)

Moderatori: **Grazia Canciello** (Napoli), **Sabrina Ramini** (Roma)

16.45 - 16.55 Assistenza infermieristica nella crioablazione

Domenico Franchetti (Roma)

16.55 - 17.05 La presenza dei familiari durante le manovre di rianimazione cardiopolmonare: il parere dei medici

Matteo Sartorato (Torino)

17.05 - 17.15 Il ruolo del tecnico di cardiologia nella gestione del paziente scompensato portatore di ICD-CRT e seguito con monitoraggio a distanza

Michele Solimene (Napoli)

17.15 - 17.25 L'accanimento terapeutico in pazienti con scompenso cardiaco

Anna Magnano (Torino)

17.25 - 18.30 Sessione conclusiva

Moderatori: **Oronzo Chiala'** (Roma), **Stefano Santucci** (Roma)

17.25 - 18.30 Discussione sulle tematiche affrontate e chiusura lavori

sabato 14 dicembre 2019

Aula G

14.30-16.00

Sessione di Comunicazioni Orali

MALATTIE DEL MIOCARDIO E DEL PERICARDIO - 4

Moderatori: **Pasquale Caldarola** (Bari), **Carlo Iacoboni** (Roma)

- 181** **R. Bariani, R. Celeghin, . A. Cipriani, . M. Bueno, I. Rigato, M. Perazzolo Marra, C. Basso, B. Giorgi, S. Iliceto, D. Corrado, B. Bauce**
CLINICAL PHENOTYPE OF PATIENTS WITH ARRHYTHMOGENIC
CARDIOMYPATHY CARRYING A MUTATION ON TITIN GENE
- 182** **V. Di Terlizzi, N. Tarantino, R. Barone, E. Vitale, A. Mallardi, A. Leopizzi, R. Ieva, F. Santoro, D. N. Brunetti**
CHROMOGRANIN-A SERUM LEVELS IN PATIENTS WITH TAKOTSUBO
SYNDROME VERSUS ACUTE CORONARY SYNDROME.
- 183** **B. Tassone, S. Miceli, C. M. Pelle, M. Cavallo, D. Cristaudo, S. De Rosa, C. Indolfi, E. Abramo**
UN COMUNE CASO DI DISPNEA IN UNA DIAGNOSI POCO COMUNE
- 184** **L. Munaretto, L. Restivo, M. Merlo, M. Gigli, L. S. Graw, R. M. Taylor, M. Dal Ferro, D. Stolfo, F. Brun, F. Ramani, G. Barbati, C. Gregorio, L. Mestroni, G. Sinagra**
CARDIOMIOPATIA DILATATIVA ARITMOGENA: PREVALENZA,
CARATTERIZZAZIONE CLINICA E GENETICA
- 185** **G. P. Golzio, E. Biagini, A. Panarelli, M. Biffi, M. Peyracchia, R. Ditaranto, S. Mazzilli, M. Gagliardi, T. Mongini, M. G. De Ferrari, C. Giustetto**
CARDIOLOGICAL INVOLVEMENT IN LAMIN A/C DISEASE: A MULTICENTRE
EXPERIENCE
- 186** **R. Ruggieri, N. Camassa, C. Forleo, L. De Michele, E. De Tommasi, A. Mannarini, P. Colonna, C. D'agostino**
L'IPERTENSIONE POLMONARE IN UN CASO DI PERICARDITE COSTRITTIVA:
INTRUSA O PROTAGONISTA?

sabato 14 dicembre 2019

Aula G

16.00-17.30

**Sessione di Comunicazioni Orali
IMAGING - 4**

Moderatori: **Giulia Benedetti** (Roma), **Pasquale De Vico** (Roma)

- 187** . **M. De Rosa, C. Notaristefani, R. M. Reccia, R. Panciarola, G. Bardelli, G. Alunni, G. Ambrosio**
UN RARO CASO DI DISFUNZIONE DI BIOPROTESI TRICUSPIDALICA:
APPROCCIO DIAGNOSTICO E TERAPEUTICO
- 188** **L. La Mura, G. Teixidó, M. Pisaniello, . S. Strada, A. Ruiz-muñoz, A. Guala, . F. Valente, L. M. Servato, C. Granato, A. Lopez Sainz, L. Galian, T. Gonzalez-alujas, F. J. Rodriguez-palomares , A. Evangelista**
RELATIONSHIP BETWEEN AORTIC DISTENSIBILITY AND AORTIC
REGURGITATION ASSESSED BY CMR IN BICUSPID VALVE PATIENTS
- 189** . **N. Gaibazzi, C. Martini, A. Botti, A. Pinazzi, B. Bottazzi, R. Rendina, A. Palumbo**
CORONARY INFLAMMATION BY CT PREI-CORONARY FAT ATTENUATION IN
MINOCA AND TAKO-TSUBO SYNDROME
- 190** **G. Neri, M. Albanese, G. Panuccio, A. Polimeni, J. Sabatino, G. Mascaro, C. Spaccarotella, A. Mongiardo, I. Aquila, C. Indolfi**
LEFT ATRIAL REMODELING AFTER MITRACLIP IMPLANTATION
- 191** **C. M. Pelle, B. Tassone, V. Caira, F. Giofrè, S. De Rosa, E. Abramo, C. Indolfi**
UN COMMENSALE CHE PUÒ DIVENTARE FATALE
- 192** **E. Vizzardi, A. Castiello, E. Sciatti, I. Bonadei, S. D. Cani, F. Valentini, A. Dell'aquila, G. Arabia, L. Pini, C. Tantucci, M. Metra**
EARLY EFFECTS OF CPAP ON ELASTIC AORTIC PROPERTIES

sabato 14 dicembre 2019

Aula L

Evento scientifico accreditato ECM

08.30-16.35 SIC YOUNG
THE IFC ITALIAN CARDIOLOGISTS OF TOMORROW (ICOT) WORKING GROUP MEETS THE YOUNG GROUPS OF ITALIAN AND INTERNATIONAL SOCIETIES OF CARDIOLOGY

14.00 - 15.00 Quinta Sessione – CARDIOLOGIA E SCIENZA DI BASE

Chairpersons: **Stefania Angela. Di Fusco** (Rome, I), **Massimiliano Macrini** (Rome, I), **Gabriele Giacomo Schiattarella** (Dallas, USA, Naples, I)

14.00 - 14.10 Il ruolo dei MicroRNA nella cardiopatia ischemica
Marco Alfonso Perrone (Rome, I)

14.10 - 14.20 Gli inibitori SGLT2 nello scompenso cardiaco
Sara Moscatelli (Genoa, I)

14.20 - 14.30 Un nuovo potenziale indirizzo dei recettori accoppiati alle proteine G (GPCRs) nella terapia delle patologie cardiovascolari
Clarice Gareri (Catanzaro, I)

14.30 - 14.40 Interessamento cardiovascolare nelle malattie autoimmuni sistemiche
Laura Andreoli (Brescia, I)

14.40 - 15.00 Discussion

15.00 - 15.15 DR. BONOW MEETS YOUNG CARDIOLOGISTS OF TOMORROW

Chairperson: **Ciro Indolfi** (Catanzaro, I)

15.00 - 15.15 Evidence-based management of mitral regurgitation
Robert Bonow (Chicago, USA)

15.15 - 16.35 Sesta Sessione – TAVI & MITRACLIP NUOVI ORIZZONTI

Chairpersons: **Lucia Barbieri** (Milan, I), **Laura Gatto** (Rome, I)

15.15 - 15.25 Ruolo dell'imaging nella stenosi aortica
Sara Cimino (Rome, I)

15.25 - 15.35 Stenosi aortica asintomatica: il ruolo nell'ecocardiogramma nell'indicazione al trattamento interventistico/chirurgico
Federica Ilardi (Naples, I)

15.35 - 15.45 TAVI nel paziente a basso rischio chirurgico: siamo pronti?
Giuseppe Gargiulo (Naples, I)

15.45 - 15.55 Insufficienza mitralica funzionale: dalla fisiopatologia ai più recenti trials clinici
Anna Sannino (Naples, I, Dallas, USA)

15.55 - 16.05 Terapia antitrombotica dopo impianto di clip mitralica: quali evidenze?
Antonio Giulio Bruno (Bologna, I)

16.05 - 16.35

Discussion

sabato 14 dicembre 2019

Sala San Pietro

15.00-16.00	Simulazione 13 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO Moderatori: Iolanda Aquila (Catanzaro), Enrico Baldi (Pavia), Corrado Fiore (Foggia), Giulia Elena Mandoli (Siena), Gianluca Massaro (Roma), Alessio Mattesini (Firenze), Andrea Antonio Papa (Napoli), Cristina Raimondo (Parigi, F), Elisabetta Ricottini (Roma), Sabato Sorrentino (Catanzaro), Giampiero Vizzari (Messina)
15.00 - 15.50	ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno - ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica
15.50 - 16.00	Debriefing

sabato 14 dicembre 2019

Sala San Pietro

16.00-17.00	Simulazione 14 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO Moderatori: Valeria Cammalleri (Roma), Giulia Corda (Sassari), Corrado Fiore (Foggia), Massimiliano Macrini (Roma), Giulia Elena Mandoli (Siena), Gianluca Massaro (Roma), Alessio Mattesini (Firenze), Andrea Antonio Papa (Napoli), Anna Rago (Napoli), Sabato Sorrentino (Catanzaro), Giampiero Vizzari (Messina)
16.00 - 16.50	ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno - ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica
16.50 - 17.00	Debriefing

sabato 14 dicembre 2019

Sala San Pietro

17.00-18.00

Simulazione

15 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO

Moderatori: **Valeria Cammalleri** (Roma), **Giulia Corda** (Sassari), **Corrado Fiore** (Foggia), **Paola Gargiulo** (Napoli), **Massimiliano Macrini** (Roma), **Gianluca Massaro** (Roma), **Alessio Mattesini** (Firenze), **Andrea Antonio Papa** (Napoli), **Anna Rago** (Napoli), **Monica Verdoia** (Novara), **Giampiero Vizzari** (Messina)

17.00 - 17.50

ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno -
ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso
sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di
Emodinamica

17.50 - 18.00

Debriefing

sabato 14 dicembre 2019

Sala Roma

15.00-18.20

Simulazione

5 - DIAGNOSTICA INVASIVA E NON INVASIVA E TERAPIA TRANSCATETERE

Moderatori: **Cristina Raimondo** (Parigi, F), **Danilo Ricciardi** (Roma), **Francesco Santoro** (Foggia)

15.00 - 16.40

Puntura transettale

16.40 - 18.20

Ablazione FA

sabato 14 dicembre 2019

Sala Tevere

15.00-18.00

Simulazione

5 - DIAGNOSTICA NON INVASIVA SU MODELLO UMANO

Moderatori: **Giovanni Benfari** (Verona), **Giulia Elena Mandoli** (Siena)

15.00 - 16.00 Ecocardiogramma transtoracico

16.00 - 17.00 Ecocardiogramma transtoracico

17.00 - 18.00 Ecocardiogramma transtoracico

sabato 14 dicembre 2019

Sala RODI

14.30-16.00

Sessione di Comunicazioni Orali

PROCEDURE CORONARICHE COMPLESSE

Moderatori: **Raffaele Piccolo** (Napoli), **Giuseppe Nicola Viceconte** (Roma)

- 193** **C. Auguadro, G. D. Presutti, B. Cortese, A. R. Latini, S. Biscaglia, M. Serenelli, G. Campo, A. Ielasi, F. D'ascenzo, E. Cerrato, U. Barbero, S. Pezzilli, M. Bianco, A. L. Ferri, C. Templin, A. Durante**
ANGIOPLASTICA CON STENT MEDICATO SU TRONCO COMUNE NEI PAZIENTI ANZIANI: OUTCOME A BREVE E LUNGO TERMINE
- 194** **I. L. Birtolo, . S. Cimino, R. Colantonio, . V. Maestrini, . N. Salvi, M. Spreca, F. Infusino, E. Bruno, L. Agati, . M. Donahue, G. Santoro, F. Miraldi, . G. Sardella, M. Mancone, . F. Fedele**
COMPLEX CORONARY ARTERIES-GIANT CORONARY SINUS FISTULAS: A CASE OF A RARE FISTULOUS COMMUNICATION SUCCESSFULLY TREATED WITH PERCUTANEOUS TECHNIQUE
- 195** **F. M. Crociani, A. Mattesini, G. Rosso, L. Querceto, F. Bonechi, G. Baldereschi, B. Tomberli, A. Martellini, G. Nardi, F. Ristalli, C. Di Mario**
LA RICANALIZZAZIONE DELLE OCCLUSIONI CORONARICHE CRONICHE TOTALI IN TRE OSPEDALI TOSCANI. CONSIDERAZIONI A SEGUITO DI UNO STUDIO SU 180 PAZIENTI IN UN PERIODO DI 18 MESI.
- 196** **. L. Franchin, F. Piroli, F. D'ascenzo, D. Capodanno, S. Muscoli, F. Varbella, F. Romeo, M. G. De Ferrari**
IMPACT OF STENT THICKNESS ON CLINICAL OUTCOMES IN LEFT MAIN AND NON-LEFT MAIN BIFURCATION: A RAIN SUB-STUDY (VERY THIN STENTS FOR PATIENTS WITH LEFT MAIN OR BIFURCATION IN REAL LIFE)
- 197** **F. Minicucci, A. Bellis, G. Carpinella, D. D'andrea, A. De Vita, F. Furbatto, R. Granata, S. Rumolo, A. Sasso, C. Mauro**
QUANDO L'IMAGING CORONARICO ASSUME UN RUOLO DECISIVO NELLA STRATEGIA PROCEDURALE IN CORSO DI STEMI CON ANATOMIA COMPLESSA
- 198** **G. Gallone, F. D'ascenzo, M. Iannaccone, O. De Filippo, D. Trabattoni, S. Muscoli, F. De Lio, L. Zaccaro, A. Montefusco, A. Rognoni, L. De Luca, . F. Figini, F. Conrotto, G. Boccuzzi, A. Mattesini, M. Pennone, B. Cortese, D. Capodanno, A. Chieffo, M. D'amico, F. Varbella, F. Romeo, R. Garbo, C. Moretti, C. Di Mario, M. G. De Ferrari**
IMPACT OF STRUCTURAL FEATURES OF VERY THIN STENTS IMPLANTED IN UNPROTECTED LEFT MAIN OR CORONARY BIFURCATIONS ON CLINICAL OUTCOMES

sabato 14 dicembre 2019

Sala RODI

16.00-17.30

Sessione di Comunicazioni Orali

QUANDO IL GIOCO SI FA DURO ... CTO ED ANEURISMI CORONARICI

Moderatori: **Giuseppe Giunta** (Roma), **Giampaolo Niccoli** (Roma)

- 199** **A. Intorcia, M. Di Luozzo, F. Ricci, M. Perrone, S. Muscoli, M. Marchei, R. Floris, F. Romeo, M. Chiocchi**
GIANT CIRCUMFLEX CORONARY ARTERY ANEURYSM TEN YEARS AFTER A BENTALL PROCEDURE
- 200** **P. Mazzone, A. Caracciolo, C. D'angelo, A. Stanzione, M. A. Salito, R. Scalise, F. Costa, V. Virga, F. Saporito, G. Andò**
STENOSI CORONARICHE CALCIFICHE: DAL ROTABLATOR ALLO SHOCKWAVE
- 201** **A. Mattesini, . C. Sorini Dini, F. Ristalli, F. Meucci, . M. Stolcova, F. M. Crociani, B. Hamiti, C. Di Mario**
INTRAVASCULAR LITHOTRIPSY: A NOVEL TREATMENT OF CALCIFIC CORONARY ARTERY STENOSIS
- 202** **C. Pietrangelo, C. Briguori, M. Zimarino, J. I. Amat-santos, F. Radico, E. Barbato, A. Chieffo, P. Cirillo, A. R. Costa, A. Erglis, H. Gamra, J. R. Gil, V. Kanic, A. S. Kedev, N. Maddestra, S. Nakamura, M. Pellicano, I. Petrov, M. Strozzi, T. Tesorio, V. Vukcevic, S. Gallina, G. Stankovic**
CLINICAL, ANATOMIC AND PROCEDURAL DETERMINANTS OF MID-TERM OUTCOMES AFTER PERCUTANEOUS INTERVENTIONS IN CORONARY BIFURCATIONS.
- 203** **G. Pinto, . G. Fragasso, M. Gemma, L. Bertoldi, . A. Salerno, C. Godino, A. Colombo, L. Azzalini, A. Margonato, M. Carlino**
LONG TERM CLINICAL EFFECT OF RECANALIZATION OF CHRONIC CORONARY TOTAL OCCLUSIONS IN PATIENTS WITH LEFT VENTRICULAR SYSTOLIC DYSFUNCTION
- 204** **M. Bellettini, G. De Lio, L. Zaccaro, G. Gallone, F. D'ascenzo, C. Giustetto, M. G. De Ferrari**
CORONARY ARTERY ECTASIA AND THE CHALLENGING ANTI-THROMBOTIC THERAPY IN SECONDARY PREVENTION: A CASE REPORT

sabato 14 dicembre 2019

Sala MALTA

14.30-16.00

Sessione di Comunicazioni Orali

MALATTIE CARDIOVASCOLARI NELLA DONNA

Moderatori: **Cavalletti Cristina** (Roma), **Gaetano Pannitteri** (Roma)

- 205** . L. Orru', A. Merola, M. Urru, R. Stara, F. Scano, E. Marini, M. Congia, A. Marini, A. Cadoni, D. Manca, S. Montis, R. Tumbarello
UNIVENTRICULAR HEART WITH FONTAN CIRCULATION AND PREGNANCY
- 206** E. Pomato, A. M. Prioli, G. Zanconato, C. Muraro, V. Benetti, S. Milesi, G. Poretti, M. Pilati, C. Sandrini, F. Ribichini
MANAGEMENT OF PREGNANCY AND DELIVERY IN WOMEN WITH HEART DISEASES: A SINGLE CENTRE EXPERIENCE
- 207** A. Bernardini, G. Pontecorboli, E. Milano, N. Ceschia, N. Carrabba, M. Acquafresca, . R. Valenti, N. Marchionni, R. Marcucci, C. Di Mario
LEFT BUNDLE BRANCH BLOCK AND LEFT VENTRICULAR DYSFUNCTION AS AN EXPRESSION OF COMPLEX CORONARY ANOMALY IN A YOUNG WOMAN: A MULTIMODALITY IMAGING APPROACH
- 208** E. Sciatti, R. Orabona, F. Prefumo, E. Vizzardi, I. Bonadei, A. Dell'aquila, M. Metra, A. Pinna, R. Bellocco, T. Frusca
RIGHT VENTRICULAR AND LEFT ATRIAL FUNCTION AND DIMENSIONS IN UNCOMPLICATED TWIN PREGNANCIES: A SPECKLE TRACKING ANALYSIS
- 209** M. Maiello, A. Cecere, C. M. Bellino, M. M. Ciccone, P. Palmiero
ARTERIAL STIFFNESS ASSESSED BY GLOBAL PULSE WAVE VELOCITY IN POSTMENOPAUSAL WOMEN AFFECTED BY HYPERTENSION AND/OR METABOLIC SYNDROME
- 210** E. Gherbesi, M. Squillace, C. Gobbi, M. Schiavone, G. Malanchini, B. Castelli, R. Famiani, D. Zippo, W. M. Ossola, C. Bonanomi, F. Lombardi
EVALUATION OF MATERNAL HEART RATE DURING THE FIRST WEEK POSTPARTUM WITH WEARABLE DEVICE

sabato 14 dicembre 2019

Sala MALTA

16.00-17.30

Sessione di Comunicazioni Orali

LE EVIDENZE CLINICHE: DAL CASO EMBLEMATICO ALLA MEDICINA PERSONALIZZATA

Moderatori: **Giuseppe Calveri** (Varese), **Gaetano Pannitteri** (Roma)

- 211 C. Rolando, M. Talarico, A. Pennacchioni, F. Coppi, R. Rossi, G. Boriani**
THROMBUS IN TRANSIT ACROSS A PATENT FORAMEN OVALE IN THE
CONTEXT OF A MASSIVE PULMONARY EMBOLISM AT INTERMEDIATE-HIGH
MORTALITY RISK NOT RESPONSIVE TO UFH THERAPY: A CASE REPORT.
- 212 S. Morachioli, B. Abbate, C. M. Leone, S. Corradini, I. Lambertini, L. Depietri,
A. Ghirarduzzi**
DURATA E POSOLOGIA OTTIMALI DELLA TERAPIA CON DOACS NEL
TROMBOEMBOLISMO VENOSO. STUDIO PILOTA, RETROSPETTIVO DI
COORTE "REAL-CHOICE";
- 213 L. Spighi, F. Notaristefano, F. Pagnotta, R. Annunziata, . R. M. Reccia , G.
Zingarini, G. Ambrosio, P. Verdecchia, C. Cavallini**
POCKET HEMATOMA AFTER PACEMAKER/IMPLANTABLE CARDIOVERTER
DEFIBRILLATOR SURGERY ACCORDING TO DIFFERENT ANTITHROMBOTIC
REGIMENS: A SINGLE CENTRE STUDY
- 214 E. De Angelis, C. Del Prete, P. Bottiglieri, R. Matturro, A. Milone, . M.
Ciccarelli, C. Vecchione, G. Galasso**
EFFECTS OF PCSK-9 INHIBITORS ON CAROTID ATHEROSCLEROSIS
- 215 S. Mastroianno, P. M. Leone, P. Palumbo, S. Castellana, O. Palumbo, T.
Biagini, T. Mazza, A. Russo, D. Potenza, M. Castori, M. Carella, G. Di Stolfo**
MOLECULAR CHARACTERIZATION OF CARDIOMYOPATHIES: ROLE OF NEXT
GENERATION SEQUENCING
- 216 G. Muscogiuri, M. Chiesa, M. Trotta, M. Gatti, V. Palmisano, S. Dell'aversana,
F. Baessato, A. Cavaliere, G. Cicala, A. Loffreno, G. Rizzon, M. Guglielmo, A.
Baggiano, L. Fusini, D. Andreini, M. Pepi, I. A. Guaricci, G. Colombo, G.
Pontone**
PERFORMANCE OF A DEEP LEARNING ALGORITHM FOR THE EVALUATION
OF CADRADS CLASSIFICATION WITH CCTA

sabato 14 dicembre 2019

Sala San Giorgio

14.30-16.00

Sessione di Comunicazioni Orali

BIOLOGIA CELLULARE E MOLECOLARE IN CARDIOLOGIA

Moderatori: **Cinzia Perrino** (Napoli), **Sebastiano Sciarretta** (Latina)

- 217** **N. Boccella, . R. Paolillo , L. Corretti, . F. Lembo, . G. Schiattarella, . G. Esposito, . C. Perrino**
EFFECTS OF PRESSURE OVERLOAD BY TRANSVERSE AORTIC
CONSTRICTION ON GUT MICROBIOTA COMPOSITION
- 218** **V. Doria, I. Minnucci, R. De Caterina, R. Madonna**
EMPAGLIFLOZIN REDUCES SENESENCE OF CARDIAC STROMAL CELLS
IN HIGH-GLUCOSE CULTURE CONDITIONS
- 219** **M. Bueno Marinas, R. Celeghin, M. Cason, R. Bariani, C. A. Frigo, B. Bause, G. Thiene, C. Basso, K. Pilichou**
MYOCARDIAL TISSUE AND CIRCULATING MICRORNAS TO RECOGNIZE
ARRHYTHMOGENIC CARDIOMYOPATHY PHENOTYPIC COMPLEXITY
- 220** **G. Ciucci, L. Camparini, L. Ciacchi, S. Boer, G. Cimmino, P. Golino, G. Sinagra, F. Loffredo**
MECHANICAL LOADING REGULATES CARDIOMYOCYTES PROLIFERATION IN
ENGINEERED HEART TISSUES
- 221** **C. Penna, . S. Femminò, F. Chiazza, D. Collotta, M. Aragno, M. Bertinaria, M. Collino, P. Pagliaro**
DANNO DA ISCHEMIA E RIPERFUSIONE: MODULAZIONE DEL DANNO CON
TICAGRELOR E INIBITORE SPECIFICO DELL'INFLAMMASOMA NLRP3
- 222** **M. Morelli, A. Matarese, X. Wang, C. Sardu, C. Chavez, X. Du, G. Santulli**
CARDIAC MIR-124 REGULATES MITOCHONDRIAL FITNESS AND
INTRACELLULAR CALCIUM LEAK IN HEART FAILURE

sabato 14 dicembre 2019

Sala San Giorgio

16.00-17.30

Sessione di Comunicazioni Orali

GENETICA E CARDIOLOGIA MOLECOLARE

Moderatori: **Silvia Castelletti** (Milano), **Massimiliano Gnechi** (Pavia)

- 223** **A. Gerbino, R. De Zio, G. Procino, M. Svelto, M. Pepe, S. Favale, C. Forleo, M. Carmosino**
LESSON FROM A LMNA-ASSOCIATED CARDIOMYOPATHY: FROM PATHOGENIC MECHANISMS TO PHARMACOLOGICAL TARGETS
- 224** **V. Novelli, D. Mazzà, D. F. Tiziano, M. Cammarano, R. Quarta, L. M. Narducci, F. Perna, G. Pelargonio, P. Zeppilli, F. Crea, M. Genuardi**
RECLASSIFICATION OF VARIANTS OF UNCERTAIN SIGNIFICANCE IN INHERITED ARRHYTHMOGENIC DISEASES_ A PILOT STUDY
- 225** **R. Paolillo, N. Boccella, . M. Caterino, G. G. Schiattarella, V. E. Avvedimento, . M. Ruoppolo, G. Esposito, B. Trimarco, C. Perrino**
ATAXIA TELANGIECTASIA MUTATED (ATM) PROTEIN KINASE REGULATES CARDIAC METABOLISM AND REMODELING
- 226** **A. Battistoni, S. Ucci, C. Nicoletti, S. Reale, C. A. Montezano, R. Falco, A. Filippini, M. Volpe, M. R. Touyz, C. Savoia**
ROLE OF P66SHC IN ALDOSTERONE INDUCED ENDOTHELIAL DYSFUNCTION AND VASCULAR REMODELING
- 227** **C. Vancheri, E. Morini, B. Rizzacasa, R. Mango, L. Panzironi, M. Macrini, S. Budassi, S. D'annibale, G. Massaro, F. Romeo, G. Novelli, F. Amati**
ANALISI DELLO SPLICING ALTERNATIVO IN PBMC DI PAZIENTI CON MALATTIA CORONARICA: IDENTIFICAZIONE DI NUOVI BIOMARCATORI MOLECOLARI PER LA STRATIFICAZIONE DEL RISCHIO
- 228** **A. Carrizzo, E. Ciaglia, A. Damato, C. Spinelli, R. Izzo, P. Lenzi, F. Fornai, V. Trimarco, A. Puca, C. Vecchione**
IL TRASFERIMENTO DI UNA SINGOLA VARIANTE GENICA ASSOCIATA ALLA LONGEVITÀ "LAV-BPIFB4" PROTEGGE DALL'ATEROSCLEROSI MEDIANTE UN MECCANISMO CXCR4-DIPENDENTE

sabato 14 dicembre 2019

Sala San Marco

14.30-16.00

Sessione di Comunicazioni Orali

VALUTAZIONE FUNZIONALE DELLA STENOSI CORONARICA

Moderatori: **Salvatore De Rosa** (Catanzaro), **Fabio Mangiacapra** (Roma)

- 229** **A. Buono, A. Mühlenhaus, T. Schäfer, . A. Trieb, J. Schmeißer, F. Koppe, A. Appetecchia, T. Münzel, R. Anadol, T. Gori**
QFR PREDICTS THE INCIDENCE OF ADVERSE EVENTS DURING LONG-TERM FOLLOW-UP IN PATIENTS UNDERGOING CORONARY ANGIOGRAPHY FOR SUSPECTED CHRONIC CORONARY ARTERY DISEASE. FEASIBILITY AND REPRODUCIBILITY OF THE METHOD
- 230** **R. Gioscia, . M. Verdoia, M. Nardin, F. Negro, F. Tonon, I. Casella, M. Marcolongo, G. De Luca**
IMPACT OF AGE ON THE FUNCTIONAL EVALUATION OF INTERMEDIATE CORONARY STENOSES WITH INSTANTANEOUS WAVE-FREE RATIO (IFR) AND FRACTIONAL FLOW RESERVE (FFR)
- 231** **G. Di Gioia, N. Soto Flores, D. Franco, I. Colaïori, . J. Sonck, C. Gigante, M. Kodeboina, J. Bartunek, M. Vanderheyden, C. Collet, B. De Bruyne, E. Barbato**
CORONARY ARTERY BYPASS GRAFTING OR FFR-GUIDED PCI IN DIABETIC PATIENTS WITH MULTIVESSEL DISEASE
- 232** **G. Passarini, A. Erriquez, R. Ruggiero, E. D'aniello, O. Zucchetti, S. Biscaglia, G. Campo**
VALORE PROGNOSTICO DELL'ANALISI QFR APPLICATA DOPO EFFICACE ANGIOPLASTICA CORONARICA: LO STUDIO INTERNAZIONALE MULTICENTRICO HAWKEYE
- 233** **L. Tessandori, M. De Carlo, S. A. Petronio, R. Pedrinelli, L. Stazzoni, P. Spontoni**
INSTANTANEOUS WAVE-FREE RATIO (IFR) VERSUS NON-INVASIVE STRESS IMAGING TO DETECT MYOCARDIAL ISCHAEMIA
- 234** **R. Gioscia, M. Verdoia, M. Nardin, F. Negro, F. Tonon, I. Casella, M. Marcolongo, G. De Luca**
IMPACT OF AGEING ON THE HYPEREMIC EFFECT OF ADENOSINE FOR THE ASSESSMENT OF THE FRACTIONAL FLOW RESERVE (FFR)

sabato 14 dicembre 2019

Sala San Marco

16.00-17.30

Sessione di Comunicazioni Orali

ARITMIE - 7

Moderatori: **Federico Migliore** (Padova), **De Filippo Paolo** (Bergamo)

- 235** **A. Bissolino, . A. Andreis, M. Magnano S.llo, A. Saglietto, M. Peyracchia, D. Errigo, F. Fioravanti, C. Budano, G. P. Golzio, D. Castagno, C. Giustetto, M. G. De Ferrari**
PRIMARY PREVENTION: LEFT ATRIAL PREDICTIVE ROLE AND ICD SHOCKS IN IDIOPATHIC AND ISCHEMIC CARDIOMYOPATHY
- 236** **P. Crea, L. Rivetti, R. Bitto, . L. Zappia, A. Caracciolo, R. Scalise, A. Salito, P. Mazzone, N. Pellegrino, C. Ruggieri, F. Frecentese, . F. Croella, G. Dattilo, F. Lizza, G. Oreto**
INTER-OBSERVER AND INTRA-OBSERVER AGREEMENT IN DIAGNOSIS OF TYPE 2 BRUGADA PATTERN
- 237** **. A. Cuccaro, G. Malerba, F. Ceriani, A. Mancinelli, . G. Telli, . R. Giani, . E. Paganini, J. Marazzato, R. De Ponti**
EPIDEMIOLOGIC ANALYSIS IN PATIENTS WITH PERSISTENT ATRIAL FIBRILLATION AND SPONTANEOUS RESTORATION TO SINUS RHYTHM: A SINGLE CENTER EVALUATION.
- 238** **G. D'ambrosio, S. Romano, O. Alothman, G. Patti, M. Frommhold, G. Borisov, K. Issa, M. Penco, S. Raffa, C. J. Geller**
A NOVEL SCORE USING LEFT ATRIAL VOLUME INDEX, GENDER, AND AGE TO PREDICT THE PRESENCE OF LOW VOLTAGE ZONES IN PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION: THE ZENTRAKLINIK BAD BERKA AND UNIVERSITY OF L'AQUILA (ZAQ) SCORE
- 239** **. E. De Luca, A. Curcio, . E. Pasceri, . I. Aquila, S. Zinzi, . E. Principe, G. Santarpia, . C. Indolfi**
CORONARY ATHEROSCLEROTIC DISEASE AS ADDITIONAL RISK FACTOR TO MODIFY HCM RISK-SCD SCORE
- 240** **. G. M. Coccia, . A. Greco, . L. Pugliese, . A. Raffaele, F. Fortuni, R. Camporotondo, M. Driussi, D. Miani, D. Facchin, M. Maurelli, S. Savastano, A. Vicentini, S. Ghio, S. Pelenghi, A. Proclemer, C. Raineri, L. Oltrona Visconti, R. Rordorf, M. G. De Ferrari, V. Dusi**
SHORT TERM IMPACT OF BILATERAL CARDIAC SYMPATHETIC DENERVATION FOR VENTRICULAR ARRHYTHMIAS ON CARDIAC FUNCTION

domenica 15 dicembre 2019

Aula A

Evento scientifico accreditato ECM

08.30-09.00

Dibattito

FLASH DEBATE - E' UTILE LA DIAGNOSI DI ANGINA MICROVASCOLARE?

Moderatori: **Giuseppe Ambrosio** (Perugia), **Francesco Romeo** (Roma)

08.30 - 08.42

Pro

Paolo Camici (Milano)

08.42 - 08.54

Contro

Giovanni Esposito (Napoli)

08.54 - 09.00

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula A

Evento scientifico accreditato ECM

09.00-10.00

Simposio

HOT TOPICS IN TEMA DI MIOCARDITI

Moderatori: **Cristina Basso** (Padova), **Manlio Gianni Cipriani** (Milano)

09.00 - 09.10

Epidemiologia delle varie eziologie

Alida Linda Patrizia Caforio (Padova)

09.10 - 09.20

Presentazioni cliniche ed evoluzione

Giovanni Peretto (Milano)

09.20 - 09.30

Terapia farmacologica

Andrea Frustaci (Roma)

09.30 - 09.40

Biopsia endomiocardica: quando e per quali obiettivi

Marco Merlo (Trieste)

09.40 - 10.00

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula A

Evento scientifico accreditato ECM

10.00-11.00	Simposio GESTIONE E TRATTAMENTO DEL PAZIENTE CON SCOMPENSO CARDIACO IN FASE AVANZATA Moderatori: Gabriele Iannelli (Napoli), Carmen Spaccarotella (Catanzaro)
10.00 - 10.10	I farmaci inotropo-positivi nello scompenso cardiaco avanzato Savina Nodari (Brescia)
10.10 - 10.20	La terapia di resincronizzazione cardiaca nel paziente con scompenso cardiaco avanzato Raffaele Quaglione (Roma)
10.20 - 10.30	Migliorare la qualità della vita nello scompenso cardiaco avanzato: quali sono le evidenze sui VAD Emanuele Pilato (Napoli)
10.30 - 10.40	La realtà attuale del trapianto come opzione nel paziente con scompenso cardiaco avanzato Ugolino Livi (Udine)
10.40 - 11.00	Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula A

11.00-12.00 **Simposio**
NUOVE E VECCHIE STRATEGIE DI PREVENZIONE CARDIOVASCOLARE
Moderatori: **Maria Pia Calabro'** (Messina), **Roberto Ferrari** (Ferrara)

11.00 - 11.20 **Flash Debate: ASA in prevenzione primaria**

11.00 - 11.10 Pro
Massimo Volpe (Roma)

11.10 - 11.20 Contro
Marco Matteo Ciccone (Bari)

11.20 - 11.30 Siamo pronti per l'uso della polipillola per la riduzione dell'LDL-C e della pressione arteriosa?
Claudio Borghi (Bologna)

11.30 - 11.40 L'ipertensione arteriosa nel diabete ed in gravidanza
Carminé Savoia (Roma)

11.40 - 12.00 Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula A

12.00-13.00	Simposio POSSIAMO ABBANDONARE L'ASA NEI PAZIENTI CON FIBRILLAZIONE ATRIALE ED IMPIANTO DI STENT CORONARICO? Moderatori: Francesco Barilla' (Roma), Ciro Indolfi (Catanzaro)
12.00 - 12.05	Caso Clinico 1: Paziente con indicazione alla triplice terapia per tre mesi Ilaria Cavallari (Roma)
12.05 - 12.10	Caso Clinico 2: Paziente con indicazione alla triplice terapia per un mese Lucia Barbieri (Milano)
12.10 - 12.15	Caso Clinico 3: Paziente con indicazione alla duplice terapia con DOAC e clopidogrel Monica Verdoia (Novara)
12.15 - 12.40	MEET THE EXPERT
12.15 - 12.40	Discussione degli scenari clinici presentati con gli esperti Paolo Calabro' (Caserta), Stefano Carugo (Milano), Giuseppe Patti (Novara)
12.40 - 13.00	Conclusioni e messaggi chiave Ciro Indolfi (Catanzaro)

domenica 15 dicembre 2019

Aula A

13.00-14.00	Lunch Symposium NOVITA' E PROSPETTIVE NELLA DIAGNOSI E NEL TRATTAMENTO DELLO SCOMPENSO CARDIACO Moderatori: Ciro Indolfi (Catanzaro), Savina Nodari (Brescia)
13.00 - 13.10	Il paziente con scompenso con rEF: inquadramento e gestione attuale Francesco Fedele (Roma)
13.10 - 13.20	Il ruolo degli SglT2 nella prevenzione dello scompenso Gianfranco Sinagra (Trieste)
13.20 - 13.30	Le nuove evidenze dai grandi trials nel trattamento dello scompenso: DAPA HF Michele Senni (Bergamo)
13.30 - 13.40	Discussione
13.40 - 14.00	Allosteric Modulators to Enhance Beta-Adrenergic Receptor Antagonist Activity in the Failing Heart Howard Allan Rockman (Durham, USA)

domenica 15 dicembre 2019

Aula B

Evento scientifico accreditato ECM

08.30-09.30	Simposio CARDIOPATIA ISCHEMICA CRONICA: LE NOVITA' DELLE LINEE GUIDA ESC 2019 Moderatori: Claudio Brunelli (Genova), Francesco Caiazza (Acerra, NA), Mara Piccoli (Roma)
08.30 - 08.40	Eco-stress, scintigrafia miocardica, TAC o coronarografia nella valutazione della cardiopatia ischemica cronica Santo Dellegrottaglie (Napoli)
08.40 - 08.50	L'angioplastica coronarica nel paziente con cardiopatia ischemica cronica Fabrizio Tomai (Roma)
08.50 - 09.00	Angioplastica coronarica versus rivascolarizzazione miocardica chirurgica Gennaro Giustino (New York, USA)
09.00 - 09.15	Zero-contrast PCI in patients with CKD - Can't Risk of Later Dialysis Ali' Ziad A. (New York, USA)
09.15 - 09.30	Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula B

Evento scientifico accreditato ECM

09.30-10.30 Simposio

CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA STRUTTURALE

Moderatori: **Cesare Greco** (Roma), **Gian Paolo Ussia** (Roma)

09.30 - 09.40 Le indicazioni attuali della chiusura percutanea del forame ovale pervio
Achille Gaspardone (Roma)

09.40 - 10.00 Flash debate: CHIUSURA PERCUTANEA DELL'AURICOLA

09.40 - 09.50 Pro
Paolo Golino (Napoli)

09.50 - 10.00 Contro
Riccardo Cappato (Rozzano, MI)

10.00 - 10.10 Quando chiudere un difetto interatriale
Antonio Rapacciuolo (Napoli)

10.10 - 10.30 Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula B

Evento scientifico accreditato ECM

10.30-11.30 Simposio

SISTEMI DI ASSISTENZA VENTRICOLARE

Moderatori: **Francesco Burzotta** (Roma), **Quintilio Caretta** (Firenze)

- | | |
|---------------|--|
| 10.30 - 10.40 | Sistemi di assistenza ventricolare in pazienti con shock cardiogeno
Saverio Muscoli (Roma) |
| 10.40 - 10.50 | Assistenza ventricolare mediante Impella in pazienti sottoposti a rivascolarizzazione percutanea e ad alto rischio procedurale (CHIP)
Italo Porto (Genova) |
| 10.50 - 11.00 | Contropulsatore aortico: c'è ancora spazio nel laboratorio di emodinamica?
Enrico Romagnoli (Roma) |
| 11.00 - 11.10 | Indicazioni e risultati dell'ECMO
Massimo Marchei (Roma) |
| 11.10 - 11.30 | Discussione |

domenica 15 dicembre 2019

Aula B

11.30-12.30	Simposio NUOVE PROSPETTIVE PER I PAZIENTI CON INSUFFICIENZA DELLA VALVOLA TRICUSPIDE Moderatori: Alessandro Castiglioni (Milano), Francesco Grigioni (Roma)
11.30 - 11.40	Prevalenza e outcome clinici nell'insufficienza della valvola tricuspidi Paolo Golino (Napoli)
11.40 - 11.50	Imaging nell'insufficienza della valvola tricuspidi: it's not only about the valve Giovanni Di Salvo (Londra, GB, Padova)
11.50 - 12.00	Chirurgia della valvola tricuspidi: riparazione o sostituzione? Ottavio Alfieri (Milano)
12.00 - 12.10	Riparazione transcateretere della valvola tricuspidi Matteo Montorfano (Milano)
12.10 - 12.30	Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

08.30-09.30 Simposio

LA RIABILITAZIONE NELLO SCOMPENSO CARDIACO

Moderatori: **Alfonso Galati** (Roma), **Leonarda Galiuto** (Roma)

08.30 - 08.40 Fotografia dei percorsi di riabilitazione in Italia
Massimo Piepoli (Piacenza)

08.40 - 08.50 Le evidenze scientifiche
Carminé Riccio (Caserta)

08.50 - 09.00 Protocolli riabilitativi e strumenti di valutazione
Pier Luigi Temporelli (Veruno, NO)

09.00 - 09.10 La riabilitazione nei portatori di VAD
Piergiuseppe Agostoni (Milano)

09.10 - 09.30 Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

09.30-10.30

Simposio

**LIMITI E CONFINI DELL'INDICAZIONE ALL'ABLAZIONE DELLA
FIBRILLAZIONE ATRIALE**

Moderatori: **Alessandro Capucci** (Ancona), **Fiorenzo Gaita** (Torino)

09.30 - 09.40

Caso Clinico 1: L'ablazione nel paziente anziano e fragile

Claudio Tondo (Milano)

09.40 - 09.50

Caso Clinico 2: Paziente con fibrillazione atriale persistente long standing

Luigi Di Biase (New York, USA)

09.50 - 10.00

Caso Clinico 3: Quando fermarsi nelle ricorrenze post-ablative di fibrillazione atriale

Gaetano Senatore (Cirie', TO)

10.00 - 10.30

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

10.30-11.30	Simposio APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE ALLA MORTE IMPROVVISA CARDIACA GIOVANILE Moderatori: Camillo Autore (Roma), Antonio D'Onofrio (Napoli)
10.30 - 10.40	L'autopsia e la necessità di un percorso comune Giulia D'Amati (Roma)
10.40 - 10.50	Raccomandazioni europee sul test genetico post-mortem Cristina Basso (Padova)
10.50 - 11.00	Lo screening cardiologico dei familiari Andrea Mazzanti (Pavia)
11.00 - 11.10	Il ruolo dei laici e delle associazioni dei familiari Vincenzo Castelli (Roma)
11.10 - 11.30	Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula C

11.30-12.30	Simposio INSUFFICIENZA CARDIACA AVANZATA: DALLE LINEE GUIDA AL MONDO REALE Moderatori: Francesco Fedele (Roma), Alberto Palazzuoli (Siena)
11.30 - 11.40	Nuove classificazioni nell'IC Paolo Severino (Roma)
11.40 - 11.50	Insufficienza cardiaca avanzata: approccio farmacologico Marco Metra (Brescia)
11.50 - 12.00	Approccio percutaneo all'insufficienza cardiaca avanzata Italo Porto (Genova)
12.00 - 12.10	Approccio metabolomico all'insufficienza cardiaca Giuseppe Mercurio (Cagliari)
12.10 - 12.30	Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula C

13.00-14.00

Joint Symposium

SIC - Società Italiana di Cardiologia

EACVI - European Association of Cardiovascular Imaging

ESC Working Group Adult Congenital Heart Disease

ADULT CONGENITAL HEART DISEASE

Chairmen: **Maria Pia Calabro'** (Messina, I), **Raffaele Calabro'** (Naples, I)

13.00 - 13.10

Adult congenital heart disease: current achievements and future challenges

Michael Gatzoulis (London, GB)

13.10 - 13.20

GUCH ed ecocardiografia avanzata: come riconoscere un paziente con una cardiopatia congenita

Giovanni Di Salvo (London, GB, Padua, I)

13.20 - 13.30

Follow up ottimale nel paziente GUCH: what should not be missed

Lilia Oreto (Messina, I)

13.30 - 13.40

The spectrum of systemic right ventricle in congenital heart disease

Margarita Brida (Zagreb, HR)

13.40 - 14.00

Discussion

domenica 15 dicembre 2019

Aula D

09.30-11.30

1 - LIVE IN THE BOX

Moderatori: **Alfredo Ruggero Galassi** (Palermo), **Marco Zimarino** (Chieti)

09.30 - 09.30

Panel

09.30 - 09.30

Discussants

09.30 - 10.30

Trattamento percutaneo dell'insufficienza mitralica

Ciro Indolfi (Catanzaro), **Annalisa Mongiardo** (Catanzaro), **Carmen Spaccarotella** (Catanzaro)

10.30 - 11.30

ROBOTIC PCI

Ciro Indolfi (Catanzaro), **Salvatore De Rosa** (Catanzaro), **Alberto Polimeni** (Catanzaro), **Carmen Spaccarotella** (Catanzaro), **Annalisa Mongiardo** (Catanzaro)

domenica 15 dicembre 2019

Aula D

11.30-13.30

2 - LIVE IN THE BOX

Moderatori: **Giovanni Esposito** (Napoli), **Fiorenzo Gaita** (Torino)

11.30 - 11.30

Panel

11.30 - 11.30

Discussants

11.30 - 12.30

Ablazione endo/epicardica di TV in CMPD

Claudio Tondo (Milano), **Gaetano Fassini** (Milano), **Corrado Carbucicchio** (NON INDICATA)

12.30 - 13.30

Lesioni coronariche calcifiche: trattamento OCT guidato e “orbital atherectomy”

Carlo Di Mario (Firenze), **Alessio Mattesini** (Firenze)

domenica 15 dicembre 2019

Sala Michelangelo 1

08.30-09.30

Minicorso

CASI CLINICI COMPLESSI IN ECOCARDIOGRAFIA

Moderatori: **Frank Benedetto** (Reggio Calabria), **Giuseppe Gullace** (Limbate, MB)

08.30 - 08.40

Caso Clinico 1: Pericardite costrittiva o cardiomiopatia restrittiva
Pio Caso (Napoli)

08.40 - 08.50

Caso Clinico 2: Un paziente con massa cardiaca
Sofia Miceli (Catanzaro)

08.50 - 09.00

Caso Clinico 3: Un paziente con ventricolo destro dilatato
Ilaria Cazzoli (Londra, GB)

09.00 - 09.10

Caso Clinico 4: Uno strano caso di miocardio non compatto
Nunzia Simona Borrelli (L'Aquila)

09.10 - 09.30

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Sala Michelangelo 1

09.30-10.30

Minicorso

**IL TRATTAMENTO DEI PAZIENTI CON SCOMPENSO CARDIACO: DALLA
FRAZIONE DI EIEZIONE ALLA CLINICA**

Moderatori: **Gerardo Mancuso** (Lamezia Terme, CZ), **Anna Vittoria Mattioli**
(Modena)

09.30 - 09.40

Caso Clinico 1. Un paziente con HFpEF: come lo trattereste?

Andrea Dell'Aquila (Brescia)

09.40 - 09.50

Un paziente con HFpEF: come è stato trattato!

Enrico Vizzardi (Brescia)

09.50 - 10.00

Caso Clinico 2. Un paziente con HFrEF: come lo trattereste?

Simona Dell'Aversana (Napoli)

10.00 - 10.10

Un paziente con HFrEF: come è stato trattato!

Stefania Paolillo (Napoli)

10.10 - 10.30

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Sala Michelangelo 1

11.30-12.30	Minicorso STROKE: COSA IL CARDIOLOGO DOVREBBE SAPERE Moderatori: Salvatore Novo (Palermo), Francesco Versaci (Latina)
11.30 - 11.40	Stroke: il tempo è cervello Francesca Romana Pezzella (Roma)
11.40 - 11.50	Il ruolo della trombolisi: come e quando Domenico Inzitari (Firenze)
11.50 - 12.00	Trombectomia endovascolare: indicazioni e tecniche Francesco Briganti (Napoli)
12.00 - 12.10	Stroke e cuore Fabrizio Tomai (Roma)
12.10 - 12.30	Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Sala Michelangelo 2

08.30-10.00

Minicorso

TRAPPOLE IN ECOCARDIOGRAFIA

Moderatori: **Sabino Iliceto** (Padova), **Paolo Marino** (Novara)

08.30 - 08.45

Come evitare le più comuni trappole in ecocardiografia: il parere dell'esperto
Maurizio Galderisi (Napoli)

08.45 - 09.00

Caso Clinico 1: Come non sbagliare la quantificazione di un rigurgito valvolare
Martina Avesani (Padova)

09.00 - 09.15

Caso Clinico 2: Come non fare errori nella misurazione dello strain
Francesco Bianco (Ancona)

09.15 - 09.30

Caso Clinico 3: Quali errori frequenti nella quantificazione delle stenosi
Rosaria Barracano (Roma)

09.30 - 10.00

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Sala Michelangelo 2

10.00-11.30

Minicorso

ECO-TRANSESOFAGEO: TIPS AND TRICKS

Moderatori: **Frank Benedetto** (Reggio Calabria), **Giulia Elena Mandoli** (Siena)

10.00 - 10.15

Tecnica di intubazione e preparazione del paziente

Corrado Fiore (Foggia)

10.15 - 10.30

Le proiezioni dell'ecocardiogramma transesofageo

Iolanda Aquila (Catanzaro)

10.30 - 10.45

Quali sono le patologie in cui l'eco transesofageo è superiore all'eco transtoracico

Annalisa Pasquini (Roma)

10.45 - 11.00

L'ecocardiogramma transesofageo 3D

Valeria Pergola (Padova)

11.00 - 11.30

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula G

08.30-10.00

Sessione di Comunicazioni Orali

ARITMIE - 8

Moderatori: **Antonio Curcio** (Catanzaro), **Giancarlo Roscio** (Roma)

- 241** **M. L. Fais, . P. De Franceschi, C. Miceli, R. Vio, E. Bertaglia, M. De Lazzari, F. Migliore**
AXILLARY VEIN ACCESS USING FLUOROSCOPIC LANDMARKS OR
ULTRASOUND-GUIDED FOR PERMANENT PACEMAKER AND IMPLANTABLE
CARDIOVERTER DEFIBRILLATOR IMPLANTATION: THIS IS THE DILEMMA
- 242** **E. Fantecchi, M. Vitolo, G. Nanni, A. Albini, D. Monari, L. V. Malavasi, G. Boriani**
WHAT ABOUT QUALITY OF LIFE IN ATRIAL FIBRILLATION PATIENTS ?
- 243** **A. Bissolino, F. Fioravanti, A. Andreis, A. Saglietto, S. Mazzilli, D. Errigo, M. Peyracchia, M. Magnano, D. Castagno, C. Budano, G. P. Golzio, C. Giustetto, M. G. De Ferrari**
AMIODARONE THERAPY FOR ICD INTERVENTION PREVENTION. AN
OBSERVATIONAL SINGLE CENTER COHORT STUDY.
- 244** **A. Agea, C. Forleo, R. Ruggieri, S. Sorrentino, M. Albanese, E. V. Santobuono, R. Memeo, M. Anaclerio, G. Luzzi, N. Resta, S. Favale**
BRUGADA SYNDROME: A PECULIAR CASE OF LATE DIAGNOSIS IN A
PATIENT WITH RESUSCITATED CARDIAC ARREST
- 245** **M. Gagliardi, D. Castagno, C. Saglietti, C. Budano, G. P. Golzio, R. Giobbe, A. Bissolino, M. Magnano, M. Anselmino, F. Ferraris, C. Giustetto, F. Gaita, M. G. De Ferrari**
PREVENTING SUDDEN CARDIAC DEATH (SCD) WITH SUBCUTANEOUS ICD
(S-ICD): A SINGLE-CENTER EXPERIENCE.
- 246** **R. Giani, M. Golino, . C. Licciardello, . J. Marazzato, A. L. Doni, R. Marazzi, R. De Ponti**
COEXISTENCE OF TYPICAL ATRIAL FLUTTER AND FOCAL ATRIAL
TACHYCARDIA IN A POSTSURGICAL PATIENT FOR TETRALOGY OF FALLOT

domenica 15 dicembre 2019

Aula G

10.00-11.30

Sessione di Comunicazioni Orali

MALATTIE DEL MIOCARDIO E DEL PERICARDIO - 5

Moderatori: **Federico Guerra** (Ancona), **Carlo Lavalle** (Roma)

- 247** **L. R. Musci, N. Camassa, L. De Michele, V. Ostuni, P. Colonna, C. D'agostino**
A RARE CASE OF PULMONARY HYPERTENSION IN A PATIENT WITH
CONSTRICTIVE PERICARDITIS AND PARTIALLY CORRECTED CONGENITAL
HEART DEFECTS
- 248** **F. Sabatino, C. Vicari, C. Nugara, M. Lunetta, G. Schembri, C. Falletta, F. Clemenza, R. A. Galassi, G. Novo**
PROGNOSTIC ROLE OF MYOCARDIAL DEFORMATION ANALYSIS AND
CARDIAC MAGNETIC RESONANCE IN PATIENTS WITH HYPERTROPHIC
CARDIOMYOPATY
- 249** **G. Peretto, S. Sala, S. Rizzo, A. Palmisano, A. Esposito, G. Thiene, C. Basso, P. Della Bella**
CHARACTERIZATION OF VENTRICULAR ARRHYTHMIAS IN MYOCARDITIS
PATIENTS AT DIFFERENT DISEASE STAGES
- 250** **F. Santoro, I. Nunez Gil, T. Stiermaier, I. El Battrawy, F. Guerra, L. Arcari, B. Musumeci, G. Novo, M. Cannone, E. Mariano, F. Romeo, I. Eitel, H. Thiele, D. N. Brunetti**
INTRA-AORTIC BALLOON COUNTERPULSATION IN TAKOTSUBO SYNDROME
COMPLICATED BY CARDIOGENIC SHOCK: SHORT- AND LONG-TERM
RESULTS FROM A COHORT OF 2250 PATIENTS OF THE GERMAN-ITALIAN-
SPANISH REGISTRY.
- 251** **A. Cannata, M. Merlo, P. Manca, T. Salvatore, M. Dal Ferro, M. Gigli, D. Stolfo, F. Brun, G. Barbatì, J. Jirkowic, E. Todd, E. Salcedo, S. Graw, M. Giacca, M. Taylor, L. Mestroni, G. Sinagra**
GENETIC BACKGROUND OF LATE-ONSET DILATED CARDIOMYOPATHY
- 252** **F. Ilardi, C. Santoro, M. Lembo, E. R. Dulgheru, R. Esposito, R. Sorrentino, S. Marchetta, V. Sellitto, P. Lancellotti, G. Esposito, M. Galderisi**
FEASIBILITY AND INCREMENTAL VALUE OF AUTOMATED LONGITUDINAL
STRAIN FOR THE DETECTION OF INDUCIBLE ISCHEMIA IN LEFT ANTERIOR
DESCENDING ARTERY STENOSIS DURING DOBUTAMINE STRESS
ECHOCARDIOGRAPHY

domenica 15 dicembre 2019

Aula L

08.30-10.00

**Sessione di Comunicazioni Orali
VALVULOPATIE - 2**

Moderatori: **Iolanda Aquila** (Catanzaro), **Valeria Cammalleri** (Roma)

- 253** **I. Fabiani, T. Santoni, M. Angelillis, S. Petricciuolo, G. Pellegrini, I. Tognetti, D. Mazzei, S. A. Petronio, R. De Caterina**
PRE-OPERATIVE GROWTH DIFFERENTIATION FACTOR-15 (GDF-15) LEVELS IN AORTIC VALVE STENOSIS: ROLE AS POTENTIAL BIO-HUMORAL LINK BETWEEN REMODELING AND FRAILTY
- 254** **C. Montalto, G. Crimi, F. Fortuni, A. Mandurino-mirizzi, A. L. Ferri, N. Morici, G. Tortorella, D. Grosseto, P. Sganzerla, M. Ferrario, S. Savonitto, S. De Servi**
L'IMPATTO CLINICO DI VALVULOPATIE SIGNIFICATIVE IN PAZIENTI ANZIANI CON SINDROME CORONARICA ACUTA
- 255** **M. Maiello, A. Zito, C. M. Bellino, M. M. Ciccone, P. Palmiero**
PREVALENCE OF GERD IN A FEMALE POPULATION AFFECTED BY MITRAL VALVE PROLAPSE
- 256** **F. Patti, A. Giubertoni, I. Casella, R. Rosso, A. Panizza, A. Rognoni, L. Rossi, S. A. Bongo**
GLI "OSTACOLI DEL CUORE": STENOSI POLMONARE SEVERA SECONDARIA A COMPRESSIONE ESTRINSECA DA LINFOMA MEDIASTINICO
- 257** **M. Esposito, C. Santoro, R. Esposito, R. Sorrentino, M. Lembo, V. Sellitto, F. Luciano, G. Esposito, M. Galderisi**
LEFT ATRIAL VOLUME INDEX IS THE BEST PREDICTOR OF POSTCAPILLARY PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION IN PATIENTS WITH PURE MITRAL VALVE STENOSIS
- 258** **A. Scatteia, R. America, E. C. Pascale, P. Gallo, . S. Pezzullo, . P. Guarini, S. Dellegrottaglie**
ABNORMAL PAPILLARY MUSCLES SIGNAL ON CINE MRI AS A TYPICAL FEATURE OF MITRAL VALVE PROLAPSE

domenica 15 dicembre 2019

Sala San Pietro

09.00-10.00

Simulazione

16 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO

Moderatori: **Enrico Baldi** (Pavia), **Lucia Barbieri** (Milano), **Pasquale Crea** (Messina), **Alessio Di Landro** (Roma), **Domenico Filomena** (Roma), **Federica Ilardi** (Napoli), **Giulia Elena Mandoli** (Siena), **Alberto Polimeni** (Catanzaro), **Monica Verdoia** (Novara)

09.00 - 09.50

ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno -
ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso
sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di
Emodinamica

09.50 - 10.00

Debriefing

domenica 15 dicembre 2019

Sala San Pietro

10.00-11.00

Simulazione

17 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO

Moderatori: **Enrico Baldi** (Pavia), **Lucia Barbieri** (Milano), **Lucia Ilaria Birtolo** (Roma), **Pasquale Crea** (Messina), **Alessio Di Landro** (Roma), **Gianluca Massaro** (Roma), **Enrico Paolini** (Ancona), **Monica Verdoia** (Novara)

10.00 - 10.50

ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno -
ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso
sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di
Emodinamica

10.50 - 11.00

Debriefing

domenica 15 dicembre 2019

Sala San Pietro

11.00-12.00

Simulazione

18 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO

Moderatori: **Enrico Baldi** (Pavia), **Lucia Barbieri** (Milano), **Lucia Ilaria Birtolo** (Roma), **Pasquale Crea** (Messina), **Alessio Di Landro** (Roma), **Gianluca Massaro** (Roma), **Enrico Paolini** (Ancona), **Monica Verdoia** (Novara)

11.00 - 11.50

ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno -
ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso
sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di
Emodinamica

11.50 - 12.00

Debriefing

domenica 15 dicembre 2019

Sala Roma

08.20-11.40

Simulazione

6 - DIAGNOSTICA INVASIVA E NON INVASIVA E TERAPIA TRANSCATETERE

Moderatori: **Antonio Madaffari** (Basilea, CH), **Cristina Raimondo** (Parigi, F),
Danilo Ricciardi (Roma)

08.20 - 10.00

Puntura transettale

10.00 - 11.40

Ablazione FA

domenica 15 dicembre 2019

Sala Tevere

08.30-11.30

Simulazione

6 - DIAGNOSTICA NON INVASIVA SU MODELLO UMANO

Moderatori: **Elena De Angelis** (Salerno), **Jolanda Sabatino** (Catanzaro)

08.30 - 09.30

Ecocardiogramma transtoracico

09.30 - 10.30

Ecocardiogramma transtoracico

10.30 - 11.30

Ecocardiogramma transtoracico

domenica 15 dicembre 2019

Sala RODI

08.30-10.00

Sessione di Comunicazioni Orali

STRATEGIE ANTITROMBOTICHE NELLA MALATTIA CORONARICA

Moderatori: **Emanuele Bruno** (Roma), **Gianluca Caiazzo** (Aversa, CE)

- 259** **F. Biagini, M. Comeglio, G. Giuliani, E. Pedemonte, M. Tarocchi, S. A. Petronio, R. Pedrinelli**
TICAGRELOR POLVERIZZATO UPSTREAM NELLO STEMI: RISULTATI PRELIMINARI DEL PISTOIA STUDY
- 260** **A. Cesaro, F. Gragnano, E. Moscarella, F. Fimiani, S. Falato, V. Carfora, A. De Michele, D. Rubino, V. Diana, I. Pariggiano, C. Concilio, A. Mattera Iacono, M. Mensorio, A. Matano, G. Limongelli, P. Calabro'**
TICAGRELOR 60 MG IN THE REAL WORLD SETTING: SAFETY AND EFFECTIVENESS
- 261** **P. Calabro', F. Gragnano, E. Moscarella, A. Cesaro, F. Fimiani, A. R. Vitale, C. P. Pafundi, G. Patti, I. Cavallari, E. Antonucci, L. Lombardi, . G. Parente, R. D'antonio, M. Conte, P. Cirillo, P. Pignatelli, G. Palareti, F. Sasso, V. Pengo, P. Gresele, R. Marcucci**
IMPACT OF HIGH BLEEDING RISK (HBR) FEATURES ON ANTITHROMBOTIC MANAGEMENT AND LONG-TERM OUTCOMES IN PATIENTS WITH ACUTE CORONARY SYNDROME: DATA FROM THE MULTICENTER START-ANTIPLATELET REGISTRY
- 262** **S. La Bella, S. De Rosa, . L. Tammè, C. Jaconetti, J. Sabatino, A. Polimeni, S. Sorrentino, A. Mongiardo, C. Spaccarotella, C. Indolfi**
MODULAZIONE RECIPROCA DEL LINC-223 E DEL SUO LIGANDO MIR-125A IN FUNZIONE DELLA TERAPIA ANTIPIASTRINICA
- 263** **S. Santus, E. Garau, M. Biddau, L. Semeraro, M. Congia, E. Utzeri, M. Licciardi, M. Francecsa Marchetti, G. Zanda, R. Montisci, L. Meloni**
UNFRACTIONATED HEPARIN ASSOCIATED WITH PRE-TREATMENT BASED ON DUAL ANTIPLATELET THERAPY PROMOTES CORONARY REPERFUSION BEFORE PRIMARY PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION IN STEMI PATIENTS
- 264** **G. F. Biccirè, C. M. Acconcia, I. Cardillo, . A. De Luca, V. Chianta, I. Ferrari, S. Capone, C. Torromeo, G. Pannarale, C. Gaudio, F. Barillà**
TIPOLOGIA DI INFARTO MIOCARDICO ACUTO CON SOPRASLIVELLAMENTO DEL TRATTO ST E FIBRILLAZIONE ATRIALE DI NUOVA INSORGENZA: CARATTERISTICHE CLINICHE E PROGNOSTICHE

domenica 15 dicembre 2019

Sala RODI

10.00-11.30

Sessione di Comunicazioni Orali
IPERTENSIONE ARTERIOSA

Moderatori: **Egidio Imbalzano** (Messina), **Giuseppe Pannarale** (Roma)

- 265** **E. M. Canonico, C. Santoro, M. Prastaro, R. Sorrentino, F. Luciano, M. Lembo, R. Esposito, R. Izzo, M. Galderisi**
BICUSPID AORTIC VALVE WITH LEFT VENTRICULAR HYPERTROPHY: ROLE OF MYOCARDIAL WORK TO ASSESS SUBCLINICAL SYSTOLIC DYSFUNCTION
- 266** **G. Caminiti, V. D'antoni, V. Morsella, . M. Torti, L. Vacca, A. Sciannamea, M. Volterrani**
CORRELATION BETWEEN LEFT VENTRICULAR STRAIN AND SHORT-TERM BLOOD PRESSURE VARIABILITY IN PTIENTS WITH PARKINSON'S DISEASE
- 267** **D. Lazzeroni, G. Catellani, P. Marazzi, L. Paglialonga, L. Moderato, M. Bini, U. Camaiora, V. Brambilla, P. Castiglioni, L. Brambilla, P. Coruzzi**
BLOOD PRESSURE VARIABILITY AND LEFT VENTRICULAR HYPERTROPHY IN WELL-CONTROLLED TREATED HYPERTENSIVE PATIENTS
- 268** **A. Paini, F. Bertacchini, C. Aggiusti, D. Stassaldi, S. Capellini, G. Saccà, L. Verzeri, E. Agabiti Rosei, M. Muiesan, M. Salvetti**
INGRANDIMENTO ATRIALE SINISTRO IN UN AMPIO CAMPIONE DI PAZIENTI SOTTOPOSTI AD ECOCARDIOGRAMMA IN UN CENTRO IPERTENSIONE ITALIANO
- 269** **M. T. Seccia, C. Letizia, L. M. Muiesan, S. Lerco, V. Bisogni, G. Maiolino, M. Cesari, P. G. Rossi**
FIBRILLAZIONE ATRIALE E ALDOSTERONISMO PRIMARIO: RISULTATI DELLO STUDIO PAPPHY
- 270** **S. Setola, . V. Visco, L. Soriente, G. Galasso, A. Pierri, C. Aliberti, G. Mastrogiovanni, . A. D'armini, . T. M. De Donato**
THROMBOPHILIA AND PULMUNARY HYPERTENSION

domenica 15 dicembre 2019

Sala MALTA

08.30-10.00

Sessione di Comunicazioni Orali

MALATTIE DEL MIOCARDIO E DEL PERICARDIO - 6

Moderatori: **Roberto Bellu** (Padova), **Martina Perazzolo Marra** (Padova)

- 271** **E. Toscano, M. Pagnesi, V. Pazzanese, F. L. Bertoldi, F. Ancona, E. Agricola, F. Pappalardo, G. P. Camici**
ATYPICAL CHEST PAIN IN A YOUNG ATHLETE
- 272** **L. Arcari, B. M. Musumeci, T. Stiermaier, I. El-battrawy, F. Guerra, G. Novo, E. Mariano, R. L. Limite, L. Cacciotti, R. Semeraro, M. Volpe, F. Romeo, . P. Caldarola, H. Thiele, I. Akin, I. Eitel, F. Santoro, D. N. Brunetti**
INCIDENCE, DETERMINANTS AND PROGNOSTIC RELEVANCE OF DYSPNEA AT ADMISSION IN PATIENTS WITH TAKOTSUBO SYNDROME: RESULTS FROM THE INTERNATIONAL MULTICENTER GEIST REGISTRY
- 273** **M. Zampieri, M. Beltrami, G. Emmi, M. Urban, L. Dei, N. Marchionni, I. Olivotto**
CARDIAC INVOLVEMENT IN CHURG STRAUSS SYNDROME: AN UPDATE ON CARDIOLOGICAL MANIFESTATIONS
- 274** **. G. Brunetti, R. Bariani, A. Cipriani, I. Rigato, K. Pilichou, A. Rampazzo, C. Basso, D. Corrado, M. Perazzolo Marra, B. Bauce, S. Illiceto**
CARDIOPATIA ARITMOGENA NELLA DONNA: PECULIARITÀ FENOTIPICHE E GESTIONE DELLA GRAVIDANZA.
- 275** **V. Castiglione, A. Aimò, N. Ghionzoli, C. Prontera, S. Masotti, V. Musetti, V. Chubuchny, V. Spini, D. Genovesi, A. Barison, C. Passino, . M. Emdin, G. Vergaro**
DIFFERENCES IN CIRCULATING CARDIAC BIOMARKERS BETWEEN IMMUNOGLOBULIN LIGHT-CHAIN AND TRANSTHYRETIN CARDIAC AMYLOIDOSIS
- 276** **R. L. Limite, D. Magrì, L. Cacciotti, N. Cannizzo, G. Menafrà, . L. Arcari, D. Russo, M. Sclafani, G. Piccirillo, R. Semeraro, G. Ansalone, M. Volpe, C. Autore, B. M. Musumeci**
SPATIAL QT DISPERSION IN PATIENTS WITH TAKOTSUBO SYNDROME: CHARACTERISTICS AND CLINICAL CORRELATES

domenica 15 dicembre 2019

Sala MALTA

10.00-11.30

Sessione di Comunicazioni Orali

CARDIOPATIA ISCHEMICA - 3

Moderatori: **Stefano Carugo** (Milano), **Carlo Racani** (Roma)

- 277** **M. Bellamoli, L. Maritan, F. Marin, A. Gratta, M. Pighi, G. Benfari, F. L. Cerrito, F. Zucchelli, G. Pesarini, L. F. Ribichini**
THE PRECISE-DAPT SCORE: AN UNDERUSED TOOL WITH HIGH PREDICTIVE VALUE FOR MORTALITY
- 278** **A. Silverio, M. R. Benvenga, L. De Luca, F. Colivicchi, D. Gabrielli, A. Di Lenarda, M. M. Gulizia, F. Piscione**
SECONDARY PREVENTIVE MEASURES FOR LDL CHOLESTEROL CONTROL ONE TO THREE YEARS AFTER ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION. A SUBANALYSIS FROM THE EYESHOT POST-MI REGISTRY
- 279** **. F. Bianco, V. Bucciarelli, A. Di Francesco, P. Vitulli, C. A. Biasi, M. Primavera, G. Ciliberti, F. Guerra, A. Dello Russo, . S. Pierdomenico, S. Gallina**
CHARACTERISTICS AND PROGNOSIS OF A CONTEMPORARY COHORT WITH MYOCARDIAL INFARCTION WITH NON-OBSTRUCTED CORONARY ARTERIES PRESENTING DIFFERENT PATTERNS OF LATE GADOLINIUM ENHANCEMENT AT THE CARDIAC MAGNETIC RESONANCE IMAGING
- 280** **. A. Dattolo, . E. Bonni, A. Ferlisi, . M. Cusenza, A. Quagliana, . E. Corrado, A. Galassi, . G. Novo**
EFFICACIA E SICUREZZA DELLA DAPT NELLE SINDROMI CORONARICHE ACUTE: UNO STUDIO OSSERVAZIONALE
- 281** **M. Camilli, A. R. Montone, D. D'amaro, R. Vergallo, . G. Niccoli, F. Crea**
NOT ALL MYOCARDIAL INFARCTIONS ARE CREATED EQUAL. THE IMPORTANCE OF A PRECISION MEDICINE APPROACH IN ACUTE CORONARY SYNDROMES
- 282** **F. Canonico, D. Flego, D. Pedicino, R. Vinci, E. Pisano, A. Bonanni, A. D'aiello, G. Angelini, M. Ponzio, P. Ciampi, . A. Severino, G. Niccoli, M. L. Biasucci, F. Crea, G. Liuzzo**
IMMUNE-METABOLISM IN T-CELL DYSREGULATION IN PATIENTS WITH ACUTE CORONARY SYNDROME

domenica 15 dicembre 2019

Sala San Giorgio

08.30-10.00

**Sessione di Comunicazioni Orali
EMERGENZE CARDIOLOGICHE**

Moderatori: **Alessia Gambaro** (Verona), **Cinzia Razzini** (Roma)

- 283** **V. Truddaiu, M. Belli, M. Bonanni, A. Bezzeccheri, F. Zanin, G. Idone, G. Di Giovanni, V. Cammalleri, S. Muscoli, F. Romeo**
SHOCK CARDIOGENO: EVERY MINUTE COUNTS
- 284** **G. Idone, R. F. Prandi, E. Beggio, V. Cammalleri, S. Muscoli, F. Romeo**
TRATTAMENTO CON ECMO DI SHOCK CARDIOGENO DA OCCLUSIONE DEL TRONCO COMUNE COMPLICATO DA SHOCK SETTICO
- 285** **A. Palazzuoli, G. Ruocco, R. Nuti, O. De Vivo, I. Evangelista, S. Ghio**
PROGNOSTIC SIGNIFICANCE OF A NEW ECHOCARDIOGRAPHIC RIGHT VENTRICULAR FUNCTION INDEX IN ACUTE HEART FAILURE
- 286** **L. De Michieli, A. Flego, . A. Chiocchini, G. Famoso, L. Babuin, . L. Cacciavillani, M. Perazzolo Marra, B. Cristina, G. Tarantini, S. Illiceto**
SNEAKY AND FATAL PRESENTATION OF A SYSTEMIC DISEASE
- 287** **A. Gambaro, A. Vazir, R. Fisher, J. N. Lees, A. Hurtado, A. Rosenberg, E. Galiatsou, R. Garda, J. Doyle, M. Passariello, S. Ledot, J. Pepper, R. Trimlett, A. Kourliouros, M. Gramegna, E. Surkova, F. Ribichini, S. Price**
SPECKLE TRACKING TO GUIDE VA ECMO WEANING PROCEDURE, PROVISIONAL RESULTS OF A PILOT STUDY
- 288** **B. M. Ancona, A. Chieffo, F. Burzotta, V. Pazzanese, C. Briguori, C. Trani, T. Piva, F. De Marco, M. Di Biasi, P. Pagnotta, G. Casu, G. Giustino, M. Montorfano, F. Pappalardo, G. Tarantini**
INCIDENZA ED IMPATTO DELLE COMPLICANZE CORRELATE AD UTILIZZO DI IMPELLA: UN SOTTOSTUDIO DEL REGISTRO IMP IT

domenica 15 dicembre 2019

Sala San Giorgio

10.00-11.30

Sessione di Comunicazioni Orali

BIOMARCATORI E FISIOPATOLOGIA

Moderatori: **Giovanni Cimmino** (Napoli), **Maurizio Maria Coronelli** (Beregardo, PV)

- 289 N. Boccella, . R. Paolillo, G. Schiattarella, . S. D'apice, . F. Lembo, G. Esposito, . C. Perrino**
MITOCHONDRIAL A-KINASE ANCHOR PROTEINS LEVELS REGULATE AGING-ASSOCIATED CARDIAC DYSFUNCTION AND GUT MICROBIOTA COMPOSITION
- 290 M. Carpenito, E. Bellettini, A. Nusca, D. Leiweke, E. Ricottini, R. Melfi, P. Gallo, F. Mangiacapra, M. Miglionico, G. Di Sciascio, G. Ussia, F. Grigioni**
HIGH LEVELS OF THYROID STIMULATING HORMONE (TSH) ARE ASSOCIATED WITH WORSE SHORT- AND LONG-TERM OUTCOME IN PATIENTS UNDERGOING PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION
- 291 R. Mollace, A. Tavernese, M. Macrini, S. Muscoli, V. Cammalleri, C. Muscoli, F. Romeo**
ROLE OF S100B AS BIOMARKER OF CEREBROVASCULAR EVENTS IN PATIENTS UNDERGOING TAVI
- 292 A. Strangio, S. De Rosa, C. Gareri, C. Iaconetti, . M. Di Martino, M. Makara, L. Tammè, S. La Bella, A. Mongiardo, . P. Tassone, C. Spaccarotella, H. Rockman, C. Indolfi**
MODULATION OF EXOSOMAL MICRORNA IN PATIENTS WITH SEVERE AORTIC STENOSIS AFTER TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION (TAVI)
- 293 F. Canonico, D. D'amario, . A. Severino, . M. Camilli, R. Vinci, E. Pisano, A. Bonanni, C. Santamaria, A. Restivo, M. Galli, R. Montone, R. Vergallo, G. Liuzzo, G. Niccoli, F. Crea**
STUDY OF PLIN2 PROTEIN IN MONOCYTES OF PATIENTS WITH ST-ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION

domenica 15 dicembre 2019

Sala San Marco

08.30-10.00

Sessione di Comunicazioni Orali

ARITMIE - 9

Moderatori: **Stefano Nardi** (Caserta), **Gerardo Nigro** (Napoli)

- 294** **M. Parollo, V. Barletta, V. Della Tommasina, M. Giannotti Santoro, A. Di Cori, L. Segreti, R. De Lucia, S. Viani, G. Zucchelli, G. M. Bongiorno**
FEASIBILITY AND OUTCOMES OF MICRA PACEMAKER IMPLANT IN THE ELDERLY
- 295** **M. Santomauro, M. Petretta, F. Elia, C. Riganti, A. M. Santomauro, R. Franco, F. Pirozzi, M. Mottola, G. Iannelli, . D. Bonaduce**
MANAGEMENT OF ANTICOAGULATION PROTOCOLS FOR CARDIAC IMPLANTABLE ELECTRIC DEVICES
- 296** **R. Sicuso, M. Casella, V. Catto, G. Vettor, E. Sommariva, S. Mushtaq, D. Andreini, A. Dello Russo, C. Tondo**
LEFT DOMINANT ARRHYTHMOGENIC CARDIOMYOPATHY: CLINICAL PRESENTATION, DIAGNOSTIC WORK UP AND CONSISTENCY OF CURRENT DIAGNOSTIC CRITERIA
- 297** **. G. Statuto, P. Paolisso, G. Massaro, S. Lorenzetti, A. Angeletti, D. Grassini, D. Giacomelli, J. Frisoni, C. Martignani, M. Ziacchi, I. Diemberger, M. Biffi**
ARRHYTHMIA OCCURRENCE IN A REAL LIFE POPULATION OF SINGLE CHAMBER ICD RECIPIENTS: THE IMPORTANCE OF ATP CAPABILITY
- 298** **G. Volpato, L. Belfioretti, G. Guidotti, P. Compagnucci, L. Cipolletta, G. Grifoni, M. Conti, A. Misiani, S. Molini, G. Spinucci, F. Guerra, A. Capucci, A. Dello Russo**
ANALYSIS OF SUBSTRATE MAP IN PATIENTS WITH ARRHYTHMIC STORM
- 299** **M. Santomauro, C. Riganti, A. Capucci, M. Petretta, . D. Bonaduce, S. Levy**
TASER AND RISK OF CARDIAC ARREST. RECOMMENDATIONS FOR A SAFER USE INTO ITALIAN POLICING

domenica 15 dicembre 2019

Sala San Marco

10.00-11.30

Sessione di Comunicazioni Orali

LE MALATTIE CARDIOVASCOLARI NELL'ANZIANO: UN ANIMALE DIFFERENTE?

Moderatori: **Ennio Abramo** (Catanzaro), **Fabio Ferrante** (Roma)

- 300** **A. De Luca, . F. Kosuke, . S. De Rosa, J. Sabatino, . A. Polimeni, S. Sorrentino, C. Spaccarotella, . A. Mongiardo, C. Indolfi**
ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION IN EDERLY PATIENTS: INSIGHTS FROM THE EMIR REGISTRY
- 301** **R. De Rosa, G. De Luca, N. Morici, M. Verdoia, G. Tortorella, L. Ferri, P. Sganzerla, M. Ferrario, E. Murena, A. Toso, . F. Piscione, S. De Servi, S. Savonitto, G. Galasso**
IMPACT OF RENAL FUNCTION ON OUTCOME IN ELDERLY PATIENTS WITH ACS TREATED WITH PCI
- 302** **. J. P. Saltalamacchia, F. Piccirillo, C. Goffredo, . A. Nusca, R. Melfi, G. Francesco, . G. Di Sciascio**
VALUTAZIONE DEL RISCHIO CARDIOVASCOLARE NEI PAZIENTI ULTRA SETTANTACINQUENNI CANDIDATO A CHIRURGIA NON CARDIACA ELETTIVA
- 303** **G. Pelà, F. Perrino, G. Bussolati, R. Montanari, I. Righelli, S. Tagliaferri, A. Bianco, Y. Longobucco, L. Zerbinati, M. Pessina, E. Adorni, M. Goldoni, F. Lauretani, M. Maggio**
RELATIONSHIP BETWEEN SKELETAL MUSCLE AND HEART IN A SARCOPENIC AND FRAIL ELDERLY POPULATION
- 304** **P. Scicchitano, C. M. Bellino, A. Cecere, A. Agea, R. Nitti, . R. Ruggieri, F. Cortese, M. De Palo, F. Massari, P. Caldarola, M. M. Ciccone**
THE IMPAIRMENT IN KIDNEY FUNCTION IN ANTICOAGULATION ERA. A PATHOPHYSIOLOGICAL INSIGHT.

domenica 15 dicembre 2019

Sala San Marco

11.30-12.34

SIC YOUNG

CASI CLINICI DALLE SEZIONI REGIONALI

Moderatori: **Savina Nodari** (Brescia), **Roberto Pedrinelli** (Pisa)

11.30 - 11.35

Caso Clinico 1 - A young girl with a “spongy” heart

Vincenzo Castiglione (Pisa)

11.35 - 11.38

Discussione

11.38 - 11.43

Caso Clinico 2 - A strange case of transthyretin cardiac amyloidosis in the elderly: a diagnostic challenge

Beatrice Simeone (Perugia)

11.43 - 11.46

Discussione

11.46 - 11.51

Caso Clinico 3 - Incessant ventricular tachycardia not responsive to pharmacological therapy hemodynamically significant in a 2-year-old child weighing 12 kg treated effectively with transcatheter ablation

Camilla Calvieri (Roma)

11.51 - 11.54

Discussione

11.54 - 11.59

Caso Clinico 4 - Chest pain in children: do not forget myocardial ischemia. A case report

Sara Moscatelli (Genova)

11.59 - 12.02

Discussione

12.02 - 12.07

Caso Clinico 5 - A patient with two rare side effects to statins therapy

Bruno Tassone (Catanzaro)

12.07 - 12.10

Discussione

12.10 - 12.15

Caso Clinico 6 - Myopericarditis complicating meningococcal sepsis

Matteo Toma (Genova)

12.15 - 12.18

Discussione

12.18 - 12.23

Caso Clinico 7 - Stent underexpansion in subintimal retrograde chronic total occlusion managed with coronary lithoplasty

Fabio Infusino (Roma)

12.23 - 12.26

Discussione

12.26 - 12.31

Caso Clinico 8 - An unusual case of Brugada like ST elevation: case report

Noemi Bruno (Roma)

12.31 - 12.34

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI

11.00-13.00

MALATTIE DEL MIOCARDIO E DEL PERICARDIO - 1

Moderatore: **Ilaria Cazzoli** (Londra, GB)

- 325** **M. Alfarano, G. Duro, G. Donato, . R. Verardo, C. Grande, N. Galea, A. M. Russo, F. Fedele, C. Chimenti, A. Frustaci**
NOVEL GLA MUTATION (C.666DELC) CAUSING GASTROINTESTINAL FABRY VARIANT IN AN ITALIAN FAMILY
- 326** **L. Arcari, R. L. Limite, L. Cacciotti, M. Sclafani, D. Russo, R. Semeraro, G. Ansalone, M. Volpe, C. Autore, B. M. Musumeci**
INCIDENCE AND DETERMINANTS OF RECURRENCE IN PATIENTS WITH TAKOTSUBO SYNDROME
- 327** **S. Baggio, B. Reimers, E. Corrada, G. Stefanini, G. Ferrante, M. Pellegrino**
APICAL HYPERTROPHIC CARDIOMYOPATHY TREATED AS ST-ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION
- 328** **M. Beltrami, D. Carovani, C. Fumagalli, N. Marchionni, I. Olivetto**
VENTRICULAR ARTERIAL COUPLING ALTERATION AND LONG TERM PROGNOSIS IN PATIENTS WITH HYPERTROPHIC CARDIOMYOPATHY
- 329** **V. Castiglione, A. Aimò, C. Prontera, S. Masotti, V. Musetti, V. Chubuchny, V. Spini, D. Genovesi, A. Barison, A. Giannoni, C. Passino, M. Emdin, G. Vergaro**
NT-PROBNP AND HIGH-SENSITIVITY CARDIAC TROPONIN T TO DIAGNOSE CARDIAC AMYLOIDOSIS
- 330** **S. Cherubini, F. Cava, F. Castelli, C. Ribis, A. Ciolli**
CARDIOMIOPATIA IPERTROFICA ED EMBOLIA RECIDIVANTE CEREBRALE E RENALE
- 331** **F. Ceriani, A. Cuccaro, G. Malerba, A. Mancinelli, P. Genoni, M. Crippa, G. Telli, M. Lattanzio, R. De Ponti**
ARITMIA VENTRICOLARE RAPIDA COME PRIMA MANIFESTAZIONE DI AMILOIDOSI CARDIACA TTR WILD-TYPE
- 332** **G. Chiarello, I. Robard, E. Berthelot, P. Jourdain, M. M. Ciccone, P. Assayag**
RARE CASE OF PERICARDITIS AS COMPLICATION OF INFliximab TREATMENT IN CROHN'S DISEASE
- 333** **M. M. Ciccone, A. Agea, C. M. Bellino, A. Cecere, R. Nitti, R. Ruggieri, F. Massari, M. Sanasi, A. Piscopo, M. De Palo, P. Caldarola, P. Scicchitano**
ACUTE MYOCARDITIS AFTER BLACK WIDOW SPIDER BITE
- 334** **A. Cipriani, M. Campagnolo, S. Civera, L. De Michieli, D. Cecchin, K. Pilichou, L. Babuin, M. Perazzolo Marra, S. Iliceto, C. Briani, C. Calore**
DIAGNOSTIC APPROACH TO WILD-TYPE TRANSTHYRETIN CARDIAC AMYLOIDOSIS. A SINGLE-CENTRE EXPERIENCE.

sabato 14 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 1

10.30-12.30 MALATTIE DEL MIOCARDIO E DEL PERICARDIO - 2

Moderatore: **Iolanda Aquila** (Catanzaro)

- 335 D. Ferraioli, C. Prota, M. Bellino, I. Radano, M. R. Benvenga, M. Pucci, G. Iuliano, P. Bottiglieri, C. Vecchione, G. Galasso, R. Citro**
FABRY DISEASE: IS RIGHT VENTRICLE INVOLVED? A SPECKLE-TRACKING ECHOCARDIOGRAPHIC STUDY
- 336 G. M. Coccia, C. Pedrinazzi, M. Nanetti, M. Landolina**
A MOTHER'S DAY TO MAKE THE HEART EXPLODE: THE CASE OF A BIVENTRICULAR TAKO TSUBO CARDIOMYOPATHY IN AN ELDERLY WOMAN
- 337 A. D'alleva, L. Pezzi, R. Magnano, F. Archilietti, M. Di Marco, T. Civitarese, D. Forlani, C. De Innocentiis, L. Paloscia**
ACUTE ISCHEMIC STROKE DURING ACUTE POST-PARTUM MYOPERICARDITIS: A SUCCESSFUL LEFT VENTRICLE MECHANICAL THROMBECTOMY CASE REPORT
- 338 P. Caddeo, R. Demelas, A. Noto, M. Deidda, C. Cadeddu Dessalvi, D. Pasqualucci, L. Cugusi, M. Porcu, G. Mercurio**
FINGERPRINT METABOLICA E RISCHIO ARITMICO NEI PAZIENTI AFFETTI DA CARDIOMIOPATIA IPETROFICA OSTRUTTIVA E NON OSTRUTTIVA
- 339 L. Belli, M. Foglietta, M. Appignani, E. Di Girolamo, F. Radico, S. Rossi, L. Giuliani, D. S. Pierdomenico**
DA UNA FALSA IMMAGINE ALLA VERA DIAGNOSI
- 340 R. Ruggieri, C. Forleo, A. Agea, S. Sorrentino, I. A. Guaricci, M. Albanese, P. Pollice, R. Valecce, M. Iacoviello, N. Resta, S. Favale**
LMNA-RELATED CARDIOMYOPATHY: AN EMERGING ISSUE IN CLINICAL PRACTICE
- 341 M. Canepa, C. Fumagalli, G. Tini, F. Mazzarotto, J. Vincent-tompkins, S. Day, E. Ashley, M. Michels, D. S. Colan, D. Jacoby, C. Ho, I. Olivotto**
TEMPORAL TREND IN AGE AT DIAGNOSIS OF HYPERTROPHIC CARDIOMYOPATHY: AN ANALYSIS OF THE SHARE REGISTRY
- 342 G. Gallone, F. Landra, F. D'ascenzo, F. Conrotto, P. Martinelli, F. Giordana, W. Grosso Marra, M. Giorgi, A. Fava, M. G. De Ferrari**
IN THE MIDST OF A DANGEROUS INTERSECTION WITH UNCLEAR THERAPEUTIC STRATEGIES
- 343 G. La Malfa, M. Alberto, G. Rizzola, F. P. Vianello, G. Tini, I. Porto, C. Brunelli, G. Sambuceti, S. Capitanio, M. Canepa**
WRIST TRACER UPTAKE IN TRANSTHYRETIN AMYLOIDOSIS CARDIOMYOPATHY PATIENTS DIAGNOSED USING BONE SCINTIGRAPHY
- 344 R. Martone, J. Batra, J. De Los Santos, C. Gagliardi, G. Caponetti, F. Perfetto, C. Di Mario, R. Marcucci, C. Rapezzi, M. Maurer, F. Cappelli**
EFFECT OF ETHNIC BACKGROUND ON PHENOTYPE AT PRESENTATION IN V122I-RELATED HEREDITARY CARDIAC AMYLOIDOSIS

domenica 15 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 2

11.00-13.00

MALATTIE DEL MIOCARDIO E DEL PERICARDIO - 3

Moderatore: **Giuseppe Limongelli** (Napoli)

- 345** **P. Gentile, A. Ballaben, J. Artico, A. Porcari, M. Castrichini, A. Cannatà, A. Perkan, G. Barbati, R. Bussani, M. Merlo, G. Sinagra**
ACUTE INFLAMMATORY CARDIOMIOPATHY: PREVALENCE, CHARACTERIZATION AND PROGNOSTIC IMPACT OF IMMUNOSUPPRESSIVE THERAPY
- 346** **A. Paldino, G. De Angelis, M. Dal Ferro, G. Faganello, A. Porcari, G. Barbati, R. Korcova, P. Gentile, J. Artico, A. Cannatà, B. Pinamonti, M. Merlo, G. Sinagra**
UNEXPECTED PREVALENCE OF SUBTLE SYSTOLIC AND DIASTOLIC DYSFUNCTION IN GENOTYPE-POSITIVE PHENOTYPE-NEGATIVE RELATIVES OF DCM PATIENTS
- 347** **J. Artico, M. Merlo, G. De Angelis, A. Porcari, A. Cannatà, P. Gentile, B. Pinamonti, G. Vitrella, M. Lombardi, G. Sinagra**
ALCOHOL INDUCED CARDIOMYOPATHY: CARDIAC MAGNETIC RESONANCE FEATURES AND PREDICTORS OF LEFT VENTRICULAR REVERSE REMODELING
- 348** **. M. Basset, P. Milani, A. Foli, M. Nuvolone, R. Mussinelli, A. Sabena, S. Perlini, G. Merlini, G. Palladini**
MISDIAGNOSIS OF CARDIAC MULTIPLE MYELOMA ASSOCIATED AL AMYLOIDOSIS AS ATTR AMYLOIDOSIS
- 349** **V. Losi, S. M. Rodolico, C. D. Faro, S. Licciardi, F. Agli, C. Tamburino, P. I. Monte**
VALUTAZIONE SEGMENTARIA DELLA FUNZIONE VENTRICOLARE SINISTRA IN PAZIENTI CON MALATTIA DI FABRY
- 350** **M. Licciardi, E. Garau, G. Zanda, . E. Utzeri, F. M. Marchetti, M. Biddau, D. G. Pinna, L. Meloni, R. Montisci**
ROLE OF PSYCHIATRIC COMORBIDITIES ON TAKOTSUBO SYNDROME: DOES DEPRESSION INCREASE THE RISK OF RECURRENCE?
- 351** **I. My, R. B. Pagliaro, M. Maccallini, D. Pini, F. Fazzari, L. Monti, C. Panico, E. Corrada, G. G. Stefanini, G. Condorelli**
CARDIAC INVOLVEMENT IN A PATIENT WITH ANCA-NEGATIVE EOSINOPHILIC GRANULOMATOSIS WITH POLYANGIITIS: WHEN CLINICAL PRESENTATION HELPS MORE THAN INVASIVE TESTS.
- 352** **G. Panuccio, I. Aquila, D. Torella, C. Indolfi**
MIDVENTRICULAR TAKOTSUBO SYNDROME INDUCED BY EPINEPHRINE AND VASOSPASM IN A YOUNG FEMALE
- 353** **C. Baratto, S. Caravita, V. Rella, G. Branzi, F. Cecchi, B. G. Perego, L. Crotti, G. Parati**
USEFULNESS OF INVASIVE CARDIOPULMONARY EXERCISE TEST WITH LEFT AND RIGHT HEART CATHETERIZATION AS OPPOSED TO ISOPROTERENOL CHALLENGE IN HYPERTROPHIC CARDIOMYOPATHY
- 354** **V. Pazzanese, S. Stella, F. L. Bertoldi, B. M. Ancona, S. Altizio, L. Cianfanelli, F. Maranta, C. Marini, M. Gramegna, D. Cianflone, E. Agricola, F. Pappalardo, G. P. Camici**
MIOCARDITE FULMINANTE IN CORSO DI TRATTAMENTO CON OSIMERTINIB

domenica 15 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 3

11.00-13.00 MALATTIE DEL MIOCARDIO E DEL PERICARDIO - 4

Moderatore: **Elena Biagini** (Bologna)

- 355 G. Peretto, A. Barison, C. Forleo, C. Di Resta, M. Emdin, S. Favale, M. Ferrari, S. Benedetti, P. Della Bella, S. Sala**
CARDIAC MAGNETIC RESONANCE AND ARRHYTHMIC RISK
STRATIFICATION OF LMNA-ASSOCIATED CARDIOMYOPATHY
- 356 G. Peretto, S. Sala, C. Basso, P. Della Bella**
DIAGNOSI E TERAPIA DELLA MIOCARDITE ARITMICA: STATO DELL'ARTE ED
ESPERIENZA DI UN CENTRO DI RIFERIMENTO PER IL TRATTAMENTO DELLE
ARITMIE
- 357 G. Satrio, P. Paolisso, L. Bergamaschi, S. Toniolo, A. Stefanizzi, A. Foa, I. Magnani, A. Rinaldi, C. E. D'angelo, E. Biagini, F. Pasquale, C. Pizzi, C. Rapezzi, N. Galiè**
2D ECHOCARDIOGRAPHY DIAGNOSTIC ACCURACY AND
CHARACTERIZATION OF CARDIAC MASSES
- 358 C. M. Carella, P. Pollice, I. T. Achille, D. Zanna, C. Caiati, S. Favale**
A CASE OF MASSIVE LEFT VENTRICULAR THROMBOSIS COMPLICATING
ARRHYTHMOGENIC RIGHT VENTRICULAR CARDIOMIOPATHY WITH
BIVENTRICULAR INVOLVEMENT IN A YOUNG MALE PATIENT
- 359 A. Russo, M. Baluci, J. Cosma, S. Muscoli, V. Cammalleri, F. Romeo**
A VOLTE RITORNATO: UN INASPETTATO CASO DI MALATTIA REUMATICA
ACUTA
- 360 A. Mallardi, F. Santoro, A. Leopizzi, T. Zimotti, F. Guastafierro, M. Correale, R. Ieva, D. N. Brunetti**
IMPACT OF RESPIRATORY STRESSOR ON SHORT- AND LONG-TERM
OUTCOME IN PATIENTS WITH TAKOTSUBO CARDIOMYOPATHY. RESULTS
FROM A MULTICENTER PROSPECTIVE STUDY.
- 361 A. Leopizzi, F. Santoro, A. Mallardi, F. Guerra, G. Novo, E. Mariano, F. Romeo, T. Zimotti, P. Pellegrino, I. Eitel, I. El Battrawy, D. N. Brunetti**
PREVALENCE, MANAGEMENT AND OUTCOME OF ADVERSE RHYTHM
DISORDERS IN TAKOTSUBO SYNDROME. RESULTS FROM THE
INTERNATIONAL MULTICENTER GEIST REGISTRY.
- 362 R. Lotti, R. Scagliola, P. Ameri, I. Porto**
BEYOND APPEARANCES: MYOPERICARDITIS AS AN UNCOMMON
PRESENTATION OF RHEUMATOID ARTHRITIS
- 363 G. Tini, L. Arcari, R. L. Limite, L. Cacciotti, D. Russo, M. Sclafani, A. Magiotta, C. Brunelli, M. Volpe, C. Autore, B. M. Musumeci**
FOCAL TAKOTSUBO SYNDROME: A SYSTEMATIC REVIEW
- 364 K. Ujka, P. Capozza, P. Caravelli, E. Orsini, R. Pedrinelli**
TAKO TSUBO SYNDROME COMPLICATED BY COMPLETE ATRIO-
VENTRICULAR BLOCK: AN UNUSUAL PRESENTATION

domenica 15 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 4

11.00-13.00 CARDIOPATIE CONGENITE E DEL CIRCOLO POLMONARE - 1

Moderatore: **Michele D'Alto** (Napoli)

- 365 R. Badagliacca, B. Pezzuto, C. Miotti, S. Papa, R. Poscia, G. Manzi, A. Pascarella, F. Luongo, R. Torre, G. Casu, S. Sciomer, F. Fedele, R. Naeije, D. C. Vizza**
CLINICAL IMPACT OF RIGHT VENTRICULAR DIASTOLIC PATTERNS IN IDIOPATHIC PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION BY SPECKLE TRACKING ECHOCARDIOGRAPHY
- 366 R. Badagliacca, P. Argiento, E. Romeo, . A. Farro, S. Papa, G. Manzi, C. Miotti, F. Luongo, B. Sarubbi, G. M. Russo, D. C. Vizza, . P. Golino, R. Naeije, M. D'alto**
RISK REDUCTION AND RIGHT HEART REVERSE REMODELING BY UPFRONT TRIPLE COMBINATION THERAPY IN PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION
- 367 M. Baluci, . C. Monaco, A. Bezzeccheri, A. Matteucci, G. Stifano, F. Romeo**
PERSISTENZA DELLA VENA CAVA SUPERIORE SINISTRA: UNA LUNGA STRADA PER IL CUORE
- 368 G. Di Giovanni, A. Bezzeccheri, M. Centioni, S. Muscoli, V. Cammalleri, F. Romeo**
ANOMALIE CORONARICHE CON DECORSO INTER-ARTERIOSO: STRATIFICAZIONE DEL RISCHIO PER TERAPIA CONSERVATIVA
- 369 F. Bianco, M. Colaneri, . A. Biasi, . V. Bucciarelli, C. F. Surace, . V. F. Iezzi, M. Primavera, G. Giusti, D. S. Pierdomenico, S. Gallina, M. Pozzi**
DIAGNOSTIC PERFORMANCE OF ECHOCARDIOGRAPHIC CORONARY ARTERIES ABNORMALITIES ASSESSMENT
- 370 S. N. F. Perrone, B. Elisa, E. L. Di Battista, M. Vellini, S. Muscoli, M. Chiochi, F. Romeo, V. Cammalleri**
A MULTIMODAL APPROACH IN A PATIENT WITH AN UNCORRECTED TETRALOGY OF FALLOT: A CLINICAL CASE REPORT
- 371 A. Martellini, T. Mariani, G. Bernacchi, A. Garcea, M. Scola, C. Cresci, M. Stolicova, G. Campi**
IPERTENSIONE POLMONARE CRONICA POST TROMBO-EMBOLICA: DIFFERENTI TRATTAMENTI, DIFFERENTI OUTCOMES
- 372 I. Casella, F. Patti, R. Gioscia, M. Buffa, E. Occhetta**
LA "MALATTIA DEI CORTI CIRCUITI": UN CASO EMBLEMATICO DI CARDIOPATIA ARITMOGENA A PREDOMINANZA SINISTRA
- 373 M. Conte, C. Grieco**
CARDIOPATIE CONGENITE IN ETÀ NEONATALE: QUANDO ARRIVARE ALLA DIAGNOSI NON È COSÌ SEMPLICE
- 374 F. Pasca, F. Dardi, M. Palazzini, A. Rinaldi, E. Zuffa, D. Guarino, A. De Lorenzis, I. Magnani, M. Rotunno, A. Ballerini, A. Manes, N. Galiè**
PROGNOSTIC VALUE OF STROKE VOLUME INDEX IN PATIENTS WITH PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION AT INTERMEDIATE RISK
- 375 A. De Lorenzis, F. Dardi, R. Bertozzi, M. Palazzini, A. Rinaldi, F. Pasca, E. Zuffa, D. Guarino, I. Magnani, M. Rotunno, A. Ballerini, A. Manes, N. Galiè**
PROGNOSTIC ROLE OF COMORBIDITIES IN PATIENTS WITH PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION

domenica 15 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 5

11.00-13.00

CARDIOPATIE CONGENITE E DEL CIRCOLO POLMONARE - 2

Moderatore: **Lilia Oreto** (Messina)

- 376** **I. Magnani, F. Dardi, F. Donato, M. Palazzini, A. Rinaldi, E. Zuffa, F. Pasca, A. De Lorenzis, D. Guarino, M. Rotunno, A. Ballerini, A. Manes, N. Galiè**
PROGNOSTIC VALUE OF PULMONARY ARTERY DIAMETER IN PATIENTS WITH PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION
- 377** **L. De Michieli, L. Videsott, A. Candelora, M. Loy, E. Balestro, M. De Lazzari, F. Tona, S. Illiceto, M. Perazzolo Marra, G. Famoso**
PRE-CAPILLARY PULMONARY HYPERTENSION IN SARCOIDOSIS PATIENT
- 378** **M. Appignani, A. Sciartilli, N. Adezio, A. Scarinci, T. Salvatore, M. Caputo, E. Di Girolamo**
EFFICACY OF RIVAROXABAN TREATMENT OF AN EXTENDED DEEP VEIN THROMBOSIS WITH PULMONARY EMBOLISM IN AN ANTITHROMBIN III DEFICIENT PATIENT
- 379** **L. Tondi, S. Figliozzi, F. Pluchinotta, A. Camporeale, S. Pica, A. Bernardini, F. Sturla, S. Boveri, M. Lombardi**
CONFRONTO TRA SEGMENTAZIONE CON METODO MANUALE E SEMIAUTOMATICO IN RMC NELLA VALUTAZIONE DI VOLUMI E FUNZIONE BIVENTRICOLARI IN PAZIENTI CON TETRALOGIA DI FALLOT
- 380** **P. Genoni, A. Mancinelli, M. Crippa, R. Marazzi, R. De Ponti**
CLINICALLY DIAGNOSIS OF RIGHT VENTRICLE ARRHYTHMOGENIC CARDIOMYOPATHY ASSOCIATE WITH AN UNREPORTED GENE MUTATION
- 381** **C. Ghiglieno, D. Cromi, C. Colombo, B. Mariachiarra, A. Giubertoni, C. Iacopo, G. Miriam, M. Bellan, C. Piccinino**
IL RUOLO DEL TEST DA SFORZO CARDIOPOLMONARE NELLA DIAGNOSI PRECOCE DELL'IPERTENSIONE ARTERIOSA POLMONARE IN PAZIENTI AFFETTI DA SCLEROSI SISTEMICA
- 382** **F. Giofrè, G. Monteleone, D. Agresti, S. Miceli, S. De Rosa, E. Abramo, C. Indolfi**
EMBOLIA POLMONARE CON ANGIOTC NEGATIVA: L'IMPORTANZA DELLA CLINICA
- 383** **M. Slavich, M. Gramegna, A. Boccellino, D. Margonato, M. D'egidio, M. Oppizzi, R. Spoladore, C. Godino, G. Fragasso, A. Margonato**
POTENTIAL EXTENDED ROLE OF ULTRASOUND-ENHANCED CATHETER-DIRECTED THROMBOLYSIS IN INTERMEDIATE-HIGH-RISK ACUTE PULMONARY EMBOLISM
- 384** **M. Luppi, C. Campana, R. De Ponti, R. Bonatti**
PULMONARY EMBOLISM: PROGNOSTIC STRATIFICATION OF CONSECUTIVE PATIENTS ADMITTED TO OUR CARDIAC CARE UNIT AND CARDIOLOGY DEPARTMENTS
- 385** **A. Mancinelli, E. Miglierina, F. Matteo, B. Castiglioni, R. De Ponti**
ROLE OF AN INTEGRATED NON-INVASIVE ULTRASOUND IMAGING TEST FOR DIAGNOSIS OF RIGHT-TO-LEFT SHUNT SECONDARY TO PFO.
- 386** **A. Marrangoni, G. Fiore, B. Albano, M. Salvati, F. Cattaneo, P. Trambaiolo, S. Romano, M. Penco**
UN CASO DI ORIGINE ANOMALA DELLA CORONARIA DESTRA DAL VERSANTE LATERALE DELL'AORTA ASCENDENTE A DECORSO INTRA-ARTERIOSO

domenica 15 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 6

11.00-13.00

CARDIOPATIE CONGENITE E DEL CIRCOLO POLMONARE - 3

Moderatore: **Paolo Guccione** (Roma)

- 387 . **A. Masi, C. M. Culeddu, A. Oppo, S. Piga, G. Parodi, M. Pala**
L'ATTESA IN GRAVIDANZA: UN CASO DI DIFETTO INTERATRIALE
- 388 **V. Mercurio, T. Pellegrino, G. Bosso, G. Campi, P. Parrella, V. Piscopo, G. C. Tocchetti, M. P. Hassoun, M. Petretta, A. Cuocolo, D. Bonaduce**
VALUTAZIONE DEL SISTEMA NERVOSO SIMPATICO CARDIACO CON SCINTIGRAFIA 123I-MIBG IN PAZIENTI AFFETTI DA IPERTENSIONE ARTERIOSA POLMONARE
- 389 **V. Miraglia, L. D'angelo, F. Torresan, M. Previtero, S. Illiceto, P. L. Badano, D. Muraru**
VALORE AGGIUNTIVO DELL'ECOCARDIOGRAFIA 3D NELLA VALUTAZIONE DEI PAZIENTI CONGENITI ADULTI GIA' SOTTOPOSTI A CORREZIONE CHIRURGICA.
- 390 **G. Trocchio, S. Moscatelli, N. Stagnaro, F. Rizzo, L. Ait-ali, P. Festa, M. G. Magnano, M. Marasini**
SOMETIMES THE HEART COULD APPEAR DIFFERENT IF SEEN UNDER A MAGNETIC RESONANCE SCANNER: MISDIAGNOSED CASES OF ISOLATED LEFT VENTRICLE APICAL HYPOPLASIA AND DOUBLE CHAMBERED LEFT VENTRICLE
- 391 **S. Moscatelli, G. Trocchio, I. Porto, G. Pome', M. Marasini**
SUDDEN CARDIAC DEATH IN INFANCY AND CONGENITAL CORONARY ARTERY ANOMALIES
- 392 **L. Orru, G. Perpignano, M. Urru, R. Stara, M. Congia, F. Scano, E. Marini, A. Marini, D. Manca, S. Montis, G. Matta, V. Atzeni, R. Tumbarello**
SCOMPENSO CARDIACO DESTRO: TANTE CAUSE..PERCHE SE SI SENTONO ZOCCOLI SI PENSA ALLA ZEBRA ?
- 393 **M. Rossi, C. Giuntini, F. Ceriani, R. Giani, G. Telli, M. Golino, A. Imporzani, M. Lattanzio, R. De Ponti**
ECHOCARDIOGRAPHIC ASSESSMENT OF RIGHT VENTRICULAR STRAIN IN PATIENTS WITH PULMONARY HYPERTENSION: COMPARISON WITH OTHER PARAMETERS OF RIGHT VENTRICULAR SYSTOLIC FUNCTION
- 394 **L. Soriente, R. Ascoli, F. Vigorito, V. Visco, S. Setola, R. Matturro, R. Benvenga, A. Gigantino, C. Vecchione, A. Vatrella, G. Di Maso, V. Capuano, F. Ferrara, E. Bossone**
THROMBOEMBOLIC PULMONARY HYPERTENSION: A SHARED THERAPEUTIC DIAGNOSTIC PATH
- 395 **M. Talarico, C. Rolando, U. Stefanelli, F. Coppi, V. A. Mattioli, G. Boriani, R. Rossi, A. Pennacchioni**
EFFECTS OF SILDENAFIL ON RIGHT VENTRICULAR SYSTOLIC FUNCTION IN PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION
- 396 **L. Tondi, S. Figliozzi, F. Pluchinotta, P. Tarzia, M. Panebianco, L. Piazza, L. Fusini, M. Carminati, M. Pepi, M. Lombardi, C. Bussadori**
CONFRONTO TRA ECOCARDIOGRAFIA 3D E RISONANZA MAGNETICA CARDIACA NELLA VALUTAZIONE DEL VENTRICOLO DESTRO IN PAZIENTI CON CARDIOPATIA CONGENITA DOPO SOSTITUZIONE DELLA VALVOLA POLMONARE
- 397 **V. Visco, L. Soriente, C. Aliberti, S. Setola, R. Ascoli, S. Ferrara, R. Citro, T. Attisano, A. Longobardi, M. Ciccarelli, M. A. D'armini**
A DYSPNEA WITH SURGICAL INDICATION
- 398 **V. Visco, P. A. Peluso, C. Aliberti, T. Bucci, A. Merchionda, G. Loi, F. Vigorito, A. Maione, R. Ascoli, R. Citro, L. Soriente**
UN' IPERTENSIONE POLMONARE INTRIGANTE

domenica 15 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 7

11.00-13.00

CARDIOPATIA ISCHEMICA - 1

Moderatore: **Sabato Sorrentino** (Catanzaro)

- 399** **L. P. Amaduzzi, S. Kedev, O. Kalpak, G. Stankovic, Z. Vasiljevic, M. Vavlukis, D. Milicic, S. Pavasovic, A. Koller, L. Badimon, R. Bugiardini, O. Manfrini**
PRIMARY ANGIOPLASTY VERSUS EARLY FIBRINOLYSIS: THE ROLE OF REPERFUSION DELAY
- 400** **F. Angelini, F. Fortuni, F. D'ascenzo, M. Bellettini, M. Casula, O. De Filippo, L. Franchin, A. Montefusco, S. De Servi, M. G. De Ferrari**
PRIMARY PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION IN NONAGENARIAN PATIENTS
- 401** **A. Durante, C. Auguadro, V. Mancuso, A. Martegani, A. Azzaretti, D. Lumia, G. Corrado**
TRATTAMENTO PERCUTANEO DI UN VOLUMINOSO EMATOMA TARDIVO DEL VENTRICOLO DESTRO IN ESITI DI PERFORAZIONE CORONARICA
- 402** **I. Belviso, V. Romano, M. A. Sacco, F. Di Meglio, D. Nurzynska, C. Maiello, S. Montagnani, . C. Castaldo**
PARACRINE ACTIVITY OF CARDIAC PROGENITOR CELLS IS EXERTED THROUGH THE RELEASE OF EXOSOMES THAT AFFECT BOTH CELLULAR AND EXTRACELLULAR COMPARTMENT
- 403** **A. Bezzeccheri, G. Di Giovanni, S. Muscoli, F. Romeo**
ANEURISMA CORONARICO: TRA RISCHIO ISCHEMICO E RISCHIO EMORRAGICO
- 404** **N. Bruno, M. Zampelli, V. Paravati, F. Barilla', R. Quaglione, C. Torromeo, . L. B. Nguyen, M. Alessandroni, C. Gaudio**
UN CURIOSO CASO DI ST SOPRAELEVATO BRUGADA LIKE NELLE DERIVAZIONI INFERIORI CAUSATO DA VASOSPASMO CORONARICO
- 405** **. M. Bonanni, F. Buetti, S. Schino, A. Bezzeccheri, S. Muscoli, D. Sergi, P. De Vico, F. Romeo, V. Cammalleri**
PROGNOSTIC ROLE OF THE MULTIDIMENSIONAL PROGNOSTIC INDEX (MPI) IN ELDERLY PATIENTS WITH ACUTE CORONARY SYNDROME
- 406** **L. Ceriello, F. Ricci, F. Di Marzio, G. Renda, M. Zimarino, D. S. Pierdomenico, S. Gallina**
MULTIPLE MYOCARDIAL INFARCTIONS IN A YOUNG CADASIL PATIENT WITH SUSPECTED FABRY DISEASE
- 407** **M. M. Ciccone, A. Cecere, C. M. Bellino, A. Agea, R. Nitti, R. Ruggieri, F. Cortese, M. De Palo, F. Massari, P. Scicchitano**
ISCHEMIC HEART DISEASE AND DEPRESSION
- 408** **I. Radano, G. Provenza, F. Maiellaro, C. Prota, C. Vecchione, G. Galasso, R. Citro**
A CLINICAL CASE OF KOUNIS SYNDROME TYPE II
- 409** **G. Corda, S. Deriu, . G. Talanas, A. Murgia, G. Parodi**
CONGENITAL ATRESIA OF THE LEFT MAIN ARTERY IN AN ASYMPTOMATIC ADULT PATIENT WITHOUT EVIDENCE OF INDUCIBLE MYOCARDIAL ISCHEMIA: A CASE REPORT WITH CONSERVATIVE MANAGEMENT
- 410** **G. Ferrazzo, G. Andò, M. Cerrito, S. Carerj, C. De Gregorio**
SINDROME NSTEMI-LIKE CAUSATA DA INGESTIONE DI TONNO CRUDO: LA VARIANTE 'ISCHEMICA' DELLA SINDROME DELLO SGOMBROIDE

domenica 15 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 8

11.00-13.00

CARDIOPATIA ISCHEMICA - 2

Moderatore: **Saverio Muscoli** (Roma)

- 411** . **A. De Luca, . S. De Rosa, . A. Procopio, . J. Sabatino, R. M. Garcia, F. Amato, . C. Cosentino, C. Indolfi**
RECONSTRUCTION OF CTNT RELEASE CURVE AFTER ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION (AMI) BY MEANS OF A MATHEMATICAL MODEL
- 412** **C. Canale, G. Fracasso, G. Masoero, G. Gnecco, F. Chiarella, C. Brunelli, I. Porto**
KOUNIS SYNDROME: A SINGLE-CENTER CASE SERIES
- 413** **R. Capasso, A. De Vita, V. Melita, E. Ruscio, M. Filice, G. Ingrasciotta, L. Manfredonia, A. Bisignani, E. S. Ravenna, . E. Mencarelli, N. Cambise, A. Villano, A. G. Lanza, F. Crea**
EFFECTIVENESS OF BETA-BLOCKERS AND CALCIUM CHANNEL BLOCKERS ON SYMPTOMS AND EXERCISE TOLERANCE IN PATIENTS WITH MICROVASCULAR ANGINA UNDERGOING INTRACORONARY ACETYLCHOLINE-TEST
- 414** **N. Suma, G. Serino, L. Manfredonia, A. De Vita, E. Ruscio, M. Filice, G. Ingrasciotta, V. Melita, E. Mencarelli, E. S. Ravenna, A. Bisignani, A. Villano, A. G. Lanza, F. Crea**
ECHOCARDIOGRAPHIC ASSESSMENT OF LEFT VENTRICULAR SYSTOLIC FUNCTION IN PATIENTS UNDERGOING PRIMARY PERCUTANEOUS CORONARY ANGIOPLASTY FOR ACUTE ST-SEGMENT ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION
- 415** **G. Serino, N. Suma, A. De Vita, L. Manfredonia, V. Melita, M. Filice, E. Ruscio, G. Ingrasciotta, A. Bisignani, E. S. Ravenna, E. Mencarelli, A. Villano, A. G. Lanza, F. Crea**
PREDICTORS OF CLINICAL OUTCOME IN PATIENTS UNDERGOING PRIMARY PERCUTANEOUS CORONARY ANGIOPLASTY FOR ACUTE ST-SEGMENT ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION
- 416** **G. Iannaccone, G. M. Del Buono, A. R. Montone, C. M. Meucci, R. Rinaldi, L. F. Gurgoglione, . M. Camilli, G. Niccoli, F. Crea**
RECURRENT ASYMPTOMATIC TAKOTSUBO SYNDROME AFTER 20 YEARS: ARE WE LOOKING AT THE TIP OF THE ICEBERG ONLY?
- 417** . **A. Demarchi, . I. Mazzucchelli, S. Cornara, . A. Somaschini, . V. Dusi, A. Mandurino Mirizzi, . M. Ruffinazzi, G. Crimi, M. Ferlini, M. Gneccchi, L. Oltrona Visconti, S. De Servi, M. G. De Ferrari**
CIRCADIAN VARIATION OF INFLAMMATORY RESPONSE AND INFARCT SIZE IN PATIENTS WITH STEMI
- 418** **L. Di Caccamo, . A. Ferlisi, E. Bonni, L. Rossetto, A. Quagliana, S. Evola, N. Manzullo, G. Coppola, S. Novo, E. Corrado, R. A. Galassi, N. Giuseppina**
TIME IS MUSCLE: LA RIVASCOLARIZZAZIONE MIOCARDICA DEL PAZIENTE STEMI NELL'ERA DELLA RETE IMA: ORGANIZZAZIONE DELL'ASSISTENZA ED OUTCOME CLINICI A DUE ANNI
- 419** **A. Bevilacqua, G. Ferro, L. Iuliano, C. Vicidomini, L. Tedesco**
A CASE OF ACUTE CORONARY SYNDROME AFTER STRESS WITHOUT CORONARY DISEASE: A TAKOTSUBO SYNDROME OR SOMETHING ELSE?
- 420** **A. Giannoni, G. Mirizzi, C. Borrelli, F. Gentile, M. Coceani, U. Paradossi, G. Vergaro, C. Passino, M. Emdin**
CENTRAL APNEAS CAUSE TICAGRELOR RELATED DYSPNEA IN PATIENTS WITH ACUTE CORONARY SYNDROME
- 421** **M. Golino, C. Licciardello, F. Matteo, A. Passi, R. De Ponti**
CARDIAC TROPONIN T IN PATIENTS ADMITTED TO THE EMERGENCY ROOM: ANALYSIS OF EIGHT CONSECUTIVE DAYS
- 422** **M. Golino, C. Licciardello, A. Cuccaro, B. Castiglioni, R. De Ponti**
THE "STEMI-EQUIVALENT SYNDROME": SOMETHING TO KEEP IN MIND

domenica 15 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 9

11.00-13.00 CARDIOPATIA ISCHEMICA - 3

Moderatore: **Federica Moscucci** (Roma)

- 423** . **G. Manno**, . **E. Corrado**, **G. Coppola**, . **A. Quagliana**, . **F. Matteini**, . **A. Saladino**, . **M. Luparelli**, . **M. Rubino**, . **E. Bonni**, . **A. Ferlisi**, . **S. Novo**, . **R. A. Galassi**, **G. Novo**
CORONARY REVASCULARIZATION STRATEGY AND CLINICAL OUTCOMES IN PATIENTS WITH ACUTE CORONARY SYNDROME WITHOUT PERSISTENT ST-SEGMENT ELEVATION: A SINGLE CENTRE EXPERIENCE.
- 424** **S. Santus**, **M. Biddau**, **M. Congia**, **E. Mulargia**, **E. Utzeri**, **F. M. Marchetti**, **G. Zanda**, **R. Montisci**, **L. Meloni**
UNFRACTIONATED HEPARIN AND DUAL ANTIPLATELET THERAPY: ANALYSIS OF THE SAFETY OF THE PRETREATMENT IN ST-ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION
- 425** **F. Barillà**, **L. Monzo**, **I. Cardillo**, **I. Ferrari**, **F. Biccirè**, **V. Chianta**, **C. Torromeo**, **G. Pannarale**, **V. Paravati**, **C. Gaudio**
EFFECT OF INTRAVENOUS FERRIC CARBOXYMALTOSE ON LEFT VENTRICULAR SYSTOLIC FUNCTION AFTER ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION
- 426** **P. Calabro**, **E. Moscarella**, **F. Gragnano**, **A. Cesaro**, . **C. P. Pafundi**, **M. Cesarano**, **G. Patti**, **D. Di Maio**, **M. Conte**, . **I. Cavallari**, . **E. Antonucci**, **P. Cirillo**, **P. Pignatelli**, **G. Palareti**, **C. F. Sasso**, **V. Pengo**, **P. Gresele**, **R. Marcucci**
EFFECT OF BODY MASS INDEX ON ISCHEMIC AND BLEEDING EVENTS IN PATIENTS PRESENTING WITH ACUTE CORONARY SYNDROMES: FROM THE START ANTIPLATELET REGISTRY
- 427** **S. N. F. Perrone**, **D. De Nardo**, **V. Cammalleri**, **A. Mascolo**, **M. Albanese**, **F. Romeo**
UNSTABLE ANGINA AND INTERFERON TREATMENT OF MULTIPLE SCLEROSIS: A CLINICAL CASE REPORT
- 428** **P. Paolisso**, **L. Bergamaschi**, . **G. Satri**, **T. Sebastiano**, **I. Magnani**, **A. Stefanizzi**, . **A. Foa**, **C. E. D'angelo**, **A. Rinaldi**, **C. Pizzi**, **N. Galie**
MEDICAL THERAPY AND OUTCOMES IN PATIENTS WITH MYOCARDIAL INFARCTION WITH NON OBSTRUCTIVE CORONARY ARTERY DISEASE
- 429** **C. E. D'angelo**, **P. Paolisso**, **L. Bergamaschi**, **A. Stefanizzi**, . **S. Toniolo**, **I. Magnani**, **G. Satri**, **A. Foa**, **A. Rinaldi**, **C. Pizzi**, **N. Galie**
ANTIPLATELET THERAPY IN PATIENTS WITH MYOCARDIAL INFARCTION WITH NON-OBSTRUCTIVE CORONARY ARTERY DISEASE
- 430** **R. F. Prandi**, **G. Idone**, **V. Cammalleri**, **S. Muscoli**, **F. Romeo**
RABDOMIOLISI COMPLICATA DA MOF INDOTTA DA DAPTOMICINA IN PAZIENTE CON SHOCK CARDIOGENO
- 431** . **V. Romano**, **I. Belviso**, **M. A. Sacco**, **F. Di Meglio**, . **D. Nurzynska**, **C. Maiello**, **S. Montagnani**, **C. Castaldo**
RAPID AND EFFECTIVE METHOD TO DECELLULARIZE THE HUMAN HEART USING A HAND-MADE SAMPLE-HOLDER
- 432** . **M. A. Sacco**, **I. Belviso**, **V. Romano**, **C. Castaldo**, **D. Nurzynska**, **C. Maiello**, **S. Montagnani**, **F. Di Meglio**
SELF-ASSEMBLING SCAFFOLD OF FIBRIN AND DECELLULARIZED CARDIAC MATRIX FOR THE DELIVERY OF CARDIAC PROGENITOR CELLS FOR MYOCARDIAL REGENERATION
- 433** **M. Schiavone**, **B. F. Sozzi**, **E. Gherbesi**, **G. Malanchini**, **L. Mircoli**, **F. Colombo**, **C. Bonanomi**
YOUNG WOMEN WITH ACUTE CORONARY SYNDROME: WHAT TO EXPECT

domenica 15 dicembre 2019

Galleria BELLE ARTI - 10

10.30-12.30

CARDIOPATIA ISCHEMICA - 4 - ATTIVITA' FISICA E CARDIOLOGIA DELLO SPORT

Moderatore: **Gaetano Antonio Lanza** (Roma)

- 434 L. Simionov, . V. Ivanov**
THE RELATIONSHIP BETWEEN THE INFLAMMATORY BIOMARKER AND EJECTION FRACTION AND THEIR EVOLUTION UNDER THE TREATMENT WITH NEBIVOLOL VS BISOPROLOL IN PATIENTS UNDERGOING CORONARY ANGIOPLASTY
- 435 M. Squillace, M. Nuzzo, . L. Mircoli**
CHRONIC TOTAL OCCLUSION PERCUTANEOUS REVASCULARIZATION IN ELDERLY POPULATION
- 436 A. D'agostino, V. Sucato, N. Caronna, M. Rubino, S. Evola, S. Novo, G. Novo**
ANALISI DELLO STRAIN LONGITUDINALE E CORRELAZIONE CON IL TIMI FRAME COUNT IN PAZIENTI AFFETTI DA ANGINA MICROVASCOLARE
- 437 E. Tavano, M. Occhipinti, F. L. F. Giovenzana, J. Marazzato, C. Tamborini, S. Provasoli, S. Ghiringhelli, B. Castiglioni, R. De Ponti**
PERSISTENT LEFT VENTRICULAR DYSFUNCTION IN STEMI IS ASSOCIATED WITH VARIABLES EASILY ASSESSED IN THE ACUTE PHASE
- 438 G. Telli, F. Ceriani, M. Rossi, R. De Ponti**
MINIMAL ELECTROCARDIOGRAPHIC CHANGES DURING MYOCARDIAL ISCHEMIA MAY BE INDICATIVE OF SEVERE CORONARY ARTERY DISEASE IN PATIENTS WITH CHEST PAIN
- 439 G. Verolino, L. Paolucci, L. Navarini, S. Mega, F. Pirro, C. C. Quattrocchi, A. Afeltra, F. Grigioni**
ISCHEMICO O NON ISCHEMICO, QUESTO È IL DILEMMA
- 440 F. Acquistapace, . D. Cristina, . C. Camponovo, A. Foglia**
HEART AND BODY PARAMETERS IN SCUBA DIVING WITH DIFFERENT GAS MIXTURE: A PILOT OBSERVATION
- 441 M. Nasi, R. D'alisera, A. Cossarizza, E. Guerra, G. Savino, V. A. Mattioli**
-AGE AND SEX DIFFERENCES IN SPORT CERTIFICATE: A 1 YEAR RETROSPECTIVE ANALYSIS
- 442 . D. Borzì, . S. Saladino, V. Losi, C. D. Faro, P. I. Monte**
NUOVE APPLICAZIONI DELL'ECOCARDIOGRAFIA SPECKLE TRACKING NELLA VALUTAZIONE DEL CUORE D'ATLETA
- 443 C. Torlasco, . A. D'silva, A. Bhuva, J. Augusto, A. Faini, D. K. Knott, G. Benedetti, P. Scully, S. Jones, G. Parati, A. Hughes, . G. Lloyd, C. Manisty, C. J. Moon, S. Sharma**
AGE-RELATED DIFFERENCES IN CARDIOVASCULAR PLASTICITY INDUCED BY PHYSICAL TRAINING
- 444 F. Ricci, D. G. Aquaro, C. De Innocentiis, E. Verrengia, S. Rossi, E. S. Petersen, S. Gallina, A. Pingitore**
EXERCISE-INDUCED MYOCARDIAL EDEMA IN MASTER TRIATHLETES: INSIGHTS FROM CARDIOVASCULAR MAGNETIC RESONANCE IMAGING

domenica 15 dicembre 2019

Aula A

14.00-15.00

Simposio

DIAGNOSI DIFFERENZIALE DELLE CARDIOMIOPATIE GENETICHE

Moderatori: **Camillo Autore** (Roma), **Claudio Rapezzi** (Bologna)

14.00 - 14.10

Update sulle cardiomiopatie rare

Cristina Chimenti (Roma)

14.10 - 14.20

Manifestazioni cardiache nella malattia di Fabry

Elena Biagini (Bologna)

14.20 - 14.30

Il ruolo della biopsia nelle cardiomiopatie

Andrea Frustaci (Roma)

14.30 - 14.40

Le differenze ecocardiografiche delle cardiomiopatie ipertrofiche

Ines Paola Monte (Catania)

14.40 - 15.00

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula A

Evento scientifico accreditato ECM

15.00-16.00

Simposio

LA DIFFICILE GESTIONE DELLO SCOMPENSO CARDIACO

Moderatori: **Gennaro Cice** (Napoli), **Colomba Falcone** (Pavia)

15.00 - 15.10

L'importanza delle co-morbidità nello scompenso cardiaco

Cesare De Gregorio (Messina)

15.10 - 15.20

Gestione della carenza marziale nello scompenso cardiaco

Francesco Barilla' (Roma)

15.20 - 15.30

Diabete e scompenso cardiaco: una complessa interazione

Francesco Violi (Roma)

15.30 - 15.40

Approccio personalizzato al paziente anziano con scompenso cardiaco

Domenico Cianflone (Milano)

15.40 - 16.00

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula A

Evento scientifico accreditato ECM

16.00-17.00

Simposio

**RUOLO DELLA RISONANZA MAGNETICA NELLA STRATIFICAZIONE
PROGNOSTICA DELLE CARDIOPATIE NON ISCHEMICHE**

Moderatori: **Gianluca Di Bella** (Messina), **Massimo Lombardi** (San Donato
Milanese, MI)

16.00 - 16.10

Miocarditi

Giovanni Donato Aquaro (Pisa)

16.10 - 16.20

Cardiomiopatia dilatativa

Antonio De Luca (Trieste)

16.20 - 16.30

Cardiomiopatie ipertrofiche: stratificazione del rischio, sia nelle forme sarcomeriche,
sia nelle forme da accumulo (amiloidosi, Fabry...)

Giuseppe Muscogiuri (Milano)

16.30 - 16.40

Cardiomiopatia aritmogena

Giovanni Battista Forleo (Milano)

16.40 - 17.00

Discussione

Silvia Castelletti (Milano)

domenica 15 dicembre 2019

Aula B

14.00-15.00

Simposio

BEST CLINICAL TRIAL SELECTION FROM AHA 2019

Moderatori: **Mod Da Definire** (NON INDICATA), **Cesare Proto** (Brescia)

14.00 - 14.10

ISCHEMIA trial: il momento della verità per l'angioplastica?

Giovanni Esposito (Napoli)

14.10 - 14.20

ORION trial: sicurezza ed efficacia di Inclisiran nei pazienti con malattia coronarica

Giuseppe Biondi Zoccai (Latina)

14.20 - 14.30

RECOVERY trial: il trattamento chirurgico precoce in pazienti con stenosi aortica severa asintomatica

Alessandro Castiglioni (Milano)

14.30 - 14.40

COLCOT trial: la colchicina sull'outcome cardiovascolare in pazienti con patologia cardiovascolare

Natale Daniele Brunetti (Foggia)

14.40 - 15.00

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula B

Evento scientifico accreditato ECM

15.00-16.00

Simposio

**INCONTRO CON GLI ESPERTI: COME TRATTARE GLI SCENARI CLINICI
COMPLESSI**

Moderatori: **Stefano Carugo** (Milano), **Gaetano Antonio Lanza** (Roma)

15.00 - 15.08

Caso Clinico 1: Una giovane donna con dissezione coronarica ed ischemia
ricorrente

Laura Gatto (Roma)

15.08 - 15.20

Discussione

15.20 - 15.28

Caso Clinico 2: Paziente con STEMI e sanguinamento in atto da trauma cranico

Claudia Chiarello (Catanzaro)

15.28 - 15.40

Discussione

15.40 - 15.48

Caso Clinico 3: Paziente con recente SCA ed impianto di stent che presenta una
severa anemia da emorragia gastrica

Renatomaria Bianchi (Napoli)

15.48 - 16.00

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula B

Evento scientifico accreditato ECM

16.00-17.00

Simposio

INTERVENTISTICA PERCUTANEA PERIFERICA

Moderatori: **Alberto Balbarini** (Pisa), **Alessandro Santo Bortone** (Bari)

16.00 - 16.10

Il trattamento percutaneo dell'asse iliaco-femorale: quando e come?

Eugenio Stabile (Napoli)

16.10 - 16.20

Il salvataggio del piede diabetico

Roberto Gandini (Roma)

16.20 - 16.30

Lo stenting carotideo vs il trattamento chirurgico: come scegliere?

Bruno Villari (Benevento)

16.30 - 16.40

Quando il trattamento endovascolare dell'aorta è superiore alla chirurgia?

Gabriele Iannelli (Napoli)

16.40 - 17.00

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula C

14.00-15.00

Simposio

**QUANDO USARE UN TEST GENETICO NELLE MALATTIE
CARDIOVASCOLARI**

Moderatori: **Giuseppe Novelli** (Roma), **Nicola Perrotti** (Catanzaro)

14.00 - 14.10

Genome-Wide Polygenic Risk Scores nella malattia coronarica
Elena Morini (Roma)

14.10 - 14.20

Il test genetico nelle patologie dell'aorta
Eloisa Arbustini (Pavia)

14.20 - 14.30

Quando e perché nel paziente con cardiomiopatia
Lia Crotti (Milano)

14.30 - 14.40

Quale e perché nel paziente con canalopatia
Andrea Mazzanti (Pavia)

14.40 - 15.00

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

15.00-16.00

Simposio

NUOVE FRONTIERE DELLA TERAPIA CARDIOVASCOLARE

Moderatori: **Gianluigi Condorelli** (Milano), **Cinzia Perrino** (Napoli)

15.00 - 15.10

Terapia genica

Serena Zacchigna (Trieste)

15.10 - 15.20

Peptidi natriuretici

Speranza Rubattu (Roma)

15.20 - 15.30

Ingegneria tissutale

Francesco Loffredo (Trieste)

15.30 - 15.40

Nanoparticelle per il trattamento dello scompenso cardiaco

Daniele Catalucci (Milano)

15.40 - 16.00

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula C

Evento scientifico accreditato ECM

16.00-17.00 SIC YOUNG

ELETTROCARDIOGRAMMI DI DIFFICILE REFERTAIONE

Moderatori: **Pasquale Crea** (Messina), **Giuseppe Oreto** (Messina)

16.00 - 17.00 Presentazione di casi ECG e diagnosi mediante televoto in sala

domenica 15 dicembre 2019

Aula D

13.30-15.30

3 - LIVE IN THE BOX

Moderatori: **Andrea Maria D'Armini** (Pavia), **Giampaolo Niccoli** (Roma),
Giuseppe Patti (Novara)

13.30 - 13.30

Panel

13.30 - 13.30

Discussants

13.30 - 14.30

Angioplastica polmonare nel cuore polmonare cronico tromboembolico
Francesco Saia (Bologna), **Massimiliano Palazzini** (Bologna), **Nevio Taglieri**
(Bologna)

14.30 - 15.30

Impianto transcateretere di protesi valvolare biologica in paziente con insufficienza
mitralica funzionale
Anna Petronio (Pisa), **Paolo Spontoni** (Pisa), **Marco De Carlo** (Pisa)

domenica 15 dicembre 2019

Sala Michelangelo 1

14.00-15.30

Minicorso

ARITMOLOGIA PRATICA DI BASE

Moderatori: **Paolo Rizzon** (Bari), **Gaetano Senatore** (Cirie', TO)

14.00 - 14.10

Come riconoscere un malfunzionamento del pacemaker

Gerardo Nigro (Napoli)

14.10 - 14.20

Come e quando riprogrammare un ICD in sala operatoria e risonanza magnetica

Domenico Sergi (Roma)

14.20 - 14.30

La gestione dello shock dell'ICD

Carlo Lavallo (Roma)

14.30 - 14.40

I principali algoritmi per la prevenzione della FA

Graziana Viola (Nuoro)

14.40 - 14.50

Come gestire il paziente con storm aritmico

Federico Migliore (Padova)

14.50 - 15.30

Q&A finale

domenica 15 dicembre 2019

Sala Michelangelo 1

15.30-17.00 Minicorso

ECG

Moderatori: **Antonio D'Onofrio** (Napoli), **Massimo Pandolfi** (Firenze)

- | | |
|---------------|---|
| 15.30 - 15.40 | Tachicardie a complessi larghi
Alessio Borrelli (Roma) |
| 15.40 - 15.50 | ECG nella Sindrome di Brugada
Maurizio Pieroni (Arezzo) |
| 15.50 - 16.00 | Quando utilizzare il PM temporaneo
Davide Castagno (Torino) |
| 16.00 - 16.10 | La programmazione del PM temporaneo
Domenico Sergi (Roma) |
| 16.10 - 16.20 | Le aritmie nel portatore di PM
Francesco Borrello (Reggio Calabria) |
| 16.20 - 17.00 | Discussione |

domenica 15 dicembre 2019

Sala Michelangelo 2

14.00-15.00

Minicorso

ACCESSI VASCOLARI

Moderatori: **Paolo Calabro'** (Caserta), **Eugenio Stabile** (Napoli)

14.00 - 14.10

Accesso radiale distale: in quali pazienti

Alberto Polimeni (Catanzaro)

14.10 - 14.20

Come effettuare l'accesso femorale ecoguidato nella TAVI

Sabato Sorrentino (Catanzaro)

14.20 - 14.30

Chiusura degli pseudoaneurismi femorali, quando e come fare?

Elisabetta Ricottini (Roma)

14.30 - 14.40

Devices di chiusura

Giampiero Vizzari (Messina)

14.40 - 15.00

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Sala Michelangelo 2

15.00-16.00

Minicorso

INTERVENTISTICA CORONARICA: SCENARI COMPLESSI

Moderatori: **Carlo Di Mario** (Firenze), **Giovanni Esposito** (Napoli)

15.00 - 15.10

Le tecniche per effettuare il trattamento delle biforcazioni

Francesco Burzotta (Roma)

15.10 - 15.20

Come trattare il tronco comune

Alessio Mattesini (Firenze)

15.20 - 15.30

Trattamento delle occlusioni croniche totali

Alfredo Ruggero Galassi (Palermo)

15.30 - 15.40

L'utilizzo delle tecniche di debulking (Shockwave, Rotablator, cutting balloon, etc.)

Gennaro Galasso (Salerno)

15.40 - 16.00

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Sala Michelangelo 2

16.00-17.00	Minicorso VALUTAZIONE INTEGRATA CARDIORESPIRATORIA ED ECO STRESS NELLO SCOMPENSO CARDIACO Moderatori: Savina Nodari (Brescia), Roberto Pedrinelli (Pisa)
16.00 - 16.10	Fisiologia dell'esercizio e test cardiopolmonare Marco Guazzi (Milano)
16.10 - 16.20	Fluidodinamica ventricolare ed eco stress Frank Dini (Pisa)
16.20 - 16.30	Il laboratorio di eco stress cardiopolmonare: how to Piergiuseppe Agostoni (Milano)
16.30 - 17.00	Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Aula G

14.00-15.30

Sessione di Comunicazioni Orali

IMAGING - 5

Moderatori: **Gianluca Di Bella** (Messina), **Valeria Pergola** (Padova)

- 305** **A. Aimo, . C. Grigoratos, C. Rapezzi, D. Genovesi, A. Barison, G. Aquaro, G. Vergaro, A. Pucci, V. Castiglione, P. Marzullo, C. Passino, A. Gimelli, M. Emdin**
DIPHOSPHONATE SINGLE PHOTON EMISSION COMPUTED TOMOGRAPHY IN CARDIAC TRANSTHYRETIN AMYLOIDOSIS: IMPLICATIONS FOR EARLY DIAGNOSIS AND EVALUATION OF DISEASE PROGRESSION
- 306** **A. Porcari, M. Merlo, L. Crosera, D. Stolfo, G. Barbati, L. Pagnan, M. Belgrano, A. M. Cova, G. Vitrella, P. Gentile, D. Zaffalon, G. Lardieri, G. Sinagra**
STRAIN ANALYSIS REVEALS SUBTLE SYSTOLIC DYSFUNCTION IN CONFIRMED AND SUSPECTED MYOCARDITIS WITH NORMAL LVEF. A CARDIAC MAGNETIC RESONANCE STUDY.
- 307** **R. Annunziata, F. Jacoangeli, G. M. Bucci, D. Izzo, G. Ambrosio, C. Cavallini**
COMMON SYMPTOM FOR UNCOMMON PATHOLOGY
- 308** **L. Arcari, R. Hinojar, J. Engel, T. Freiwald, S. Platscheck, H. Zainal, H. Zhou, M. Vasquez, T. Keller, A. Rolf, H. Geiger, I. Hauser, T. Vogl, A. Zeiher, M. Volpe, E. Nagel, V. Puntmann**
NATIVE T1 AND T2 ARE INTERRELATED AND PROVIDE DISTINCTIVE SIGNATURES IN HYPERTROPHIC CARDIAC CONDITIONS - COMPARISON OF UREMIC, HYPERTENSIVE AND HYPERTROPHIC CARDIOMYOPATHY
- 309** **A. Barison, A. Aimo, G. Mirizzi, V. Castiglione, L. Panchetti, A. Rossi, A. Giannoni, U. Startari, D. G. Aquaro, M. Emdin, A. M. Piacenti**
LATE GADOLINIUM ENHANCEMENT PREDICTS APPROPRIATE DEFIBRILLATOR SHOCK IN PATIENTS WITH DILATED CARDIOMYOPATHY
- 310** **S. Civera, G. Mattesi, . A. Di Liberti, A. Baritussio, C. Sarais, E. Chemello, B. Giorgi, M. Perazzolo Marra, S. Illiceto**
UNUSUAL PRESENTATION OF A RARE DISEASE

domenica 15 dicembre 2019

Sala San Pietro

14.00-15.00	Simulazione 19 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO Moderatori: Valeria Cammalleri (Roma), Sara Cimino (Roma), Manuel Conti (NON INDICATA), Alessio Di Landro (Roma), Gianluca Massaro (Roma), Rosanna Matturro (NON INDICATA), Anna Rago (Napoli), Jolanda Sabatino (Catanzaro), Monica Verdoia (Novara)
14.00 - 14.50	ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno - ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica
14.50 - 15.00	Debriefing

domenica 15 dicembre 2019

Sala San Pietro

15.00-16.00

Simulazione

20 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO

Moderatori: **Valeria Cammalleri** (Roma), **Sara Cimino** (Roma), **Pasquale Crea** (Messina), **Alessio Di Landro** (Roma), **Gianluca Massaro** (Roma), **Anna Rago** (Napoli), **Elisabetta Ricottini** (Roma), **Jolanda Sabatino** (Catanzaro), **Monica Verdoia** (Novara)

15.00 - 15.50

ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno -
ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso
sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di
Emodinamica

15.50 - 16.00

Debriefing

domenica 15 dicembre 2019

Sala San Pietro

16.00-17.00	Simulazione 21 - CATH-LAB: DIAGNOSTICA E TRATTAMENTO CORONARICO INVASIVO Moderatori: Valeria Cammalleri (Roma), Sara Cimino (Roma), Manuel Conti (NON INDICATA), Alessio Di Landro (Roma), Gianluca Massaro (Roma), Nicola Porchetta (Roma), Anna Rago (Napoli), Elisabetta Ricottini (Roma), Jolanda Sabatino (Catanzaro)
16.00 - 16.50	ANGIOGRAFIA CORONARICA (diagnostica standard) Skills richiesti: nessuno - ANGIOPLASTICA CORONARICA Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica – TAVI Skills richiesti: precedente esperienza presso sala di Emodinamica
16.50 - 17.00	Debriefing

domenica 15 dicembre 2019

Sala Roma

14.00-17.20

Simulazione

7 - DIAGNOSTICA INVASIVA E NON INVASIVA E TERAPIA TRANSCATETERE

Moderatori: **Antonio Madaffari** (Basilea, CH), **Danilo Ricciardi** (Roma)

14.00 - 15.40

Puntura transettale

15.40 - 17.20

Ablazione FA

domenica 15 dicembre 2019

Sala Tevere

14.00-17.00

Simulazione

7 - DIAGNOSTICA NON INVASIVA SU MODELLO UMANO

Moderatore: **Sara Moscatelli** (Genova)

14.00 - 15.00 Ecocardiogramma transtoracico

15.00 - 16.00 Ecocardiogramma transtoracico

16.00 - 17.00 Ecocardiogramma transtoracico

domenica 15 dicembre 2019

Sala RODI

14.00-15.30

Sessione di Comunicazioni Orali

INTERESSAMENTO CARDIOVASCOLARE IN PATOLOGIE SISTEMICHE E DI ALTRI APPARATI

Moderatori: **Luciano Agati** (Roma), **Pasquale Caldarola** (Bari)

- 311** **F. Arturi, B. Tassone, C. M. Pelle, M. Ricchio, C. Cloro, L. Sacchetta, C. Clausi, P. Scarpino, C. Settino, L. Mancuso, R. Maio, F. Perticone, F. Arturi**
CARDIOMETABOLIC ALTERATIONS IN OBESE PATIENTS WITH
OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA SYNDROME
- 312** **S. Sperlongano, A. D'andrea, C. Nicoletta, E. G. Polistina, A. Canora, M. Bocchino, P. Golino, E. Bossone**
CHARACTERIZATION OF DYNAMIC LEFT VENTRICULAR SYSTOLIC AND
DIASTOLIC FUNCTION IN PATIENTS WITH OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA
SYNDROME AND PRESERVED LEFT VENTRICULAR EJECTION FRACTION
- 313** **C. Torlasco, C. Mollica, E. Cassinerio, M. Giuditta, A. Milazzo, G. Quattrocchi, G. Parati, C. Giannattasio, G. Parati, D. M. Cappellini, C. J. Moon, P. Pedrotti**
LEFT ATRIAL FUNCTION AS A HALLMARK OF EARLY CARDIAC
DYSFUNCTION IN THALASSEMIA MAJOR PATIENTS
- 314** **E. De Vito, G. Pontecorboli, M. Bagli, A. Mattesini, F. Cappelli, G. Millotti, A. Botta, F. Lagi, A. Bartoloni, C. Martinelli, C. Di Mario**
PRELIMINARY RESULTS OF A DIAGNOSTIC-THERAPEUTIC WORK-UP TO
EARLY DETECT CARDIOVASCULAR DISEASE IN HIV POSITIVE PATIENTS
- 315** **V. Melita, P. Mari, G. Pasciuto, M. G. Corbo, L. Richeldi, A. G. Lanza, F. Crea**
HEART RATE VARIABILITY IN SARCOIDOSIS AND EFFECT OF OBSTRUCTIVE
SLEEP APNEA SYNDROME IN AUTONOMIC FUNCTION ANALYSIS
- 316** **V. Visco, M. Serio, N. Virtuoso, F. Nicastro, G. Ferruzzi, C. Vecchione, M. Ciccarelli**
CARDIAC REMODELING IN PATIENTS WITH PSORIATIC ARTHRITIS

domenica 15 dicembre 2019

Sala RODI

15.30-17.00

Sessione di Comunicazioni Orali
IPERTENSIONE POLMONARE

Moderatori: **Daniela Di Lisi** (Palermo), **Enrica Mariano** (Roma)

- 317** **D. Guarino, F. Dardi, M. Palazzini, A. Rinaldi, E. Zuffa, F. Pasca, A. De Lorenzis, I. Magnani, M. Rotunno, A. Ballerini, A. Manes, N. Galiè**
SHORT TERM EFFECT OF SELEXIPAG IN PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION PATIENTS STARTED ON DOUBLE COMBINATION THERAPY WITH ERA AND PDE-5 INHIBITORS
- 318** **I. Monaco, L. Tricarico, M. Correale, F. Pia D'altilia, G. Acanfora, S. Fabrizi, C. Di Turi, A. Ferraretti, M. Di Biase, D. N. Brunetti**
VENTILATORY POWER: A NOVEL CARDIOPULMONARY EXERCISE TESTING PARAMETER FOR THE PREDICTION OF PULMONARY HYPERTENSION
- 319** **. R. Badagliacca, S. Papa, . G. Manzi, R. Poscia, B. Pezzuto, M. Minnucci, . A. Pascaretta, C. Miotti, F. Luongo, S. Sciomer, R. Torre, F. Ciciarello, . N. Cedrone, F. Fedele, R. Naeije, D. C. Vizza**
ADDING RIGHT VENTRICULAR REVERSE REMODELING CRITERIA TO RISK ASSESSMENT SCORES IN PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION
- 320** **G. Esposito, . F. Fumarola, . T. Leopizzi, N. Camassa, A. Mannarini, . E. De Tommasi, . L. De Michele, P. Colonna, C. D'agostino**
PULMONARY HYPERTENSION AND RIGHT VENTRICULAR FUNCTIONAL RESERVE: THE ADDITIONAL INFORMATION PROVIDED BY LOW DOSE DOBUTAMINE DURING RIGHT HEART CATHETERIZATION AND TRANSTHORACIC ECHOCARDIOGRAPHY
- 321** **C. Di Turi, G. Padovano, L. Tricarico, M. Correale, A. Ferraretti, I. Monaco, A. Leopizzi, S. Tucci, G. Merolla, D. N. Brunetti, M. Di Biase**
CLINICAL AND ECHOCARDIOGRAPHIC FOLLOW-UP IN OUTPATIENTS WITH PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION
- 322** **A. Ballerini, E. Zuffa, F. Dardi, G. Pretolani, M. Palazzini, A. Rinaldi, F. Pasca, A. De Lorenzis, D. Guarino, I. Magnani, M. Rotunno, A. Manes, N. Galiè**
PROGNOSTIC ROLE OF LABORATORY PARAMETERS IN PATIENTS WITH PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION

domenica 15 dicembre 2019

Sala MALTA

14.00-15.30

Sessione di Comunicazioni Orali

IMAGING - 6

Moderatori: **Santo Dellegrottaglie** (Napoli), **Marco Di Luozzo** (Roma)

- 323** **E. Conte, S. Mushtaq, E. Melotti, M. Guglielmo, A. Baggiano, A. Annoni, A. Formenti, E. M. Mancini, G. Muscogiuri, G. Pontone, M. Pepi, C. Fiorentini, D. Andreini**
CORONARY PLAQUE ASSESSMENT BY CORONARY CT ANGIOGRAPHY MAY PREDICT CARDIAC EVENTS IN DIABETIC PATIENTS: A LONG-TERM FOLLOW-UP STUDY
- 324** **P. Paolisso, C. E. D'angelo, A. Foà, L. Bergamaschi, G. Satri, I. Magnani, S. Toniolo, M. Coriano', A. Stefanizzi, A. Rinaldi, O. Leone, D. Pacini, C. Pizzi, N. Galiè**
10 YEARS SURVIVAL IN PATIENTS WITH CARDIAC MASSES: ARE PSEUDO-TUMOURS REALLY BENIGN MASSES?
- 325** **I. Leo, J. Sabatino, O. Ripepi, G. Panuccio, E. De Luca, M. Cacia, A. Polimeni, S. Sorrentino, A. Mongiardo, C. Spaccarotella, S. De Rosa, . C. Indolfi**
LEFT ATRIAL FUNCTION ASSESSED BY LEFT ATRIAL STRAIN IN YOUNG PATIENT WITH ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION
- 326** **R. Martone, L. Chacko, . T. Kotecha, . A. Martinez-naharro, D. Knight, F. Cappelli, F. Bandera, . P. Hawkins, J. Gillmore, H. Xue, P. Kellman, M. Fontana**
MYOCARDIAL PERFUSION MAPPING IN CARDIAC AMYLOIDOSIS: EXTENDING THE PARADIGM FROM INFILTRATION TO MYOCARDIAL ISCHAEMIA
- 327** **R. America, A. Scatteia, E. C. Pascale, P. Guarini, S. Dellegrottaglie**
LEFT VENTRICULAR EJECTION FRACTION ASSESSMENT USING LONG-AXIS CMR IMAGES IS ACCURATE IN BOTH ISCHEMIC AND NON-ISCHEMIC CARDIOMYOPATHY
- 328** **F. Varchetta, . M. Altiero, M. Scaglione**
IMAGING CARDIACO IN DUAL SOURCE CT DI SECONDA GENERAZIONE: CORRELAZIONE TRA QUALITÀ DELL'IMAGING E GESTIONE DELLA DOSE NEI PAZIENTI CON FREQUENZA CARDIACA ELEVATA O INSTABILE.

domenica 15 dicembre 2019

Sala MALTA

15.30-17.00

Sessione di Comunicazioni Orali

VALVULOPATIE - 3

Moderatori: **Carlo Moroni** (Roma), **Gaetano Tanzilli** (Roma)

- 329** **M. Chiarito, D. Regazzoli, F. Cannata, F. Ziviello, A. Picci, F. De Marco, F. Bedogni, M. Adamo, S. Curello, R. Telles, M. Taramasso, M. Barbanti, C. Tamburino, G. Stefanini, A. Mangieri, F. Giannini, P. Pagnotta, F. Maisano, W. Kim, N. Van Mieghem, A. Colombo, B. Reimers, G. Condorelli, A. Latib**
INTERNATIONAL MULTICENTER REGISTRY TO EVALUATE THE PERFORMANCE OF SELF-EXPANDABLE VALVES IN SMALL AORTIC ANNULI
- 330** **. N. Carrabba, F. Ciatti, G. Taborchi, M. Berteotti, A. Migliorini, P. Stefano, N. Marchionni, R. Valenti**
TAVI FOR LOW-RISK PATIENTS: COMPARISON BETWEEN PATIENTS ENROLLED IN NOTION TRIAL AND IN FLORENCE REAL WORLD REGISTRY
- 331** **E. De Luca, . S. Jolanda , . I. Leo , . A. M. Cacia, . A. Polimeni, S. Sorrentino, . A. Mongiardo , C. Spaccarotella , . S. De Rosa, . C. Indolfi**
NON-INVASIVE MYOCARDIAL WORK IN PATIENTS AFTER TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION.
- 332** **S. Guarino, G. Costa, M. Barbanti, A. Picci, K. La Spina, D. Todaro, P. D'arrigo, E. Di Simone, E. Criscione, R. Valvo, C. Reddavid, C. Sgroi, C. Tamburino**
MID-TERM OUTCOMES OF TRANSFEMORAL TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION USING THE NEW GENERATION ACURATE NEO DEVICE: EXPERIENCE OF A SINGLE CENTRE
- 333** **P. P. Leone, . D. Regazzoli, M. De Santis, M. Bocciolone, M. Curzi, R. Bragato, G. G. Stefanini, G. Condorelli, P. Pagnotta, L. Torracca, F. C. Selmi, B. Reimers**
FEVER AFTER TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION: HOPE FOR THE BEST, BUT EXPECT THE WORST
- 334** **N. Carrabba, . F. Ciatti, M. Berteotti, G. Taborchi, N. Ceschia, . A. Migliorini, P. Stefano, N. Marchionni, R. Valenti**
TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION WITH CORE VALVE PROSTHESIS: FIVE YEAR DURABILITY

domenica 15 dicembre 2019

Sala San Giorgio

14.00-15.30

Sessione di Comunicazioni Orali

CARDIOPATIE CONGENITE - 2

Moderatori: **Paolo Ciliberti** (Roma), **Ignazio Massimo Scimone** (Reggio Calabria)

- 335** **F. Marsico, . M. Greutmann, . D. Tobler, F. Schwitz, . M. Schwerzmann, K. Wustmann**
LONG-TERM OUTCOME AND BLOOD PRESSURE PROFILE IN ADULT PATIENTS WITH REPAIRED COARCTATION
- 336** **G. E. Milano, E. Pajaziti, M. Kostolny, . J. Marek, . W. Regan, M. Caputo, B. G. Luciani, K. Mortensen, J. Wray, G. Biglino, A. Cook, A. Taylor, S. Schievano, C. Capelli**
ADVANCE 3D VISUALIZATION TOOLS IN THE PRE-OPERATIVE ASSESSMENT OF DOUBLE OUTLET RIGHT VENTRICLE
- 337** **S. Moscatelli, . G. Trocchio, N. Stagnaro, M. Derchi, G. Tuo, M. Cheli, A. Siboldi, S. Bondanza, I. Porto, M. Marasini**
AN UNEXPECTED CASE OF PEDIATRIC MYOCARDIAL ISCHEMIA: TRUNCUS ARTERIOSUS COMMUNIS AND CORONARY ARTERY ANOMALIES, A CHALLENGING CASE
- 338** **A. M. Perrone, A. Secinaro, D. Curione, C. Napolitano, G. M. Gagliardi, F. Romeo, B. Leonardi**
ROLE OF CARDIOVASCULAR MAGNETIC RESONANCE END-SYSTOLIC 3D-SSFP SEQUENCE IN REPAIRED TETRALOGY OF FALLOT PATIENTS ELIGIBLE FOR TRANSCATHETER PULMONARY VALVE IMPLANTATION.
- 339** **L. Sgarra, S. A. Bortone, A. M. Potenza, T. Acquaviva, E. De Cillis, C. Coco, M. Grimaldi, M. M. Ciccone, M. Montagnani**
PATHOGENIC ROLE OF FOLATES CYCLE RELATED ENDOTHELIAL DYSFUNCTION IN INTERATRIAL DEFECTS LEADING TO CRYPTOGENIC STROKE
- 340** **E. Toscano, V. Pazzanese, M. Pagnesi, F. Ancona, M. Ancona, A. L. Ferri, S. Altizio, M. Montorfano, E. Agricola, F. Pappalardo, G. P. Camici**
WHEN YOU SEE IT...

domenica 15 dicembre 2019

Sala San Giorgio

15.30-17.00

Sessione di Comunicazioni Orali

ARITMIE - 10

Moderatori: **Natale Marrazzo** (Mercogliano, AV), **Luca Segreti** (Pisa)

- 341** **G. Stronati, . F. Guerra, . G. Costarelli, G. Guidotti, A. Urbinati, G. Ciliberti, L. Cipolletta, A. Dello Russo, C. Alessandro**
POSTOPERATIVE ATRIAL FIBRILLATION: RISK PREDICTORS AND CLINICAL IMPACT
- 342** **M. Golino, A. Magna, F. Ceriani, A. Mancinelli, R. Giani, G. Telli, D. Visca, A. Spanevello, R. De Ponti**
PREVALENCE OF PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION AT RISK FOR OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA SYNDROME: PRELIMINARY RESULTS USING TWO SPECIFIC CLINICAL SCORE
- 343** **G. Guidotti, P. Compagnucci, G. Volpato, L. Belfioretti, L. Verticelli, G. Grifoni, M. Conti, L. Cipolletta, F. Guerra, A. Capucci, A. Dello Russo**
LESION TRANSMURALITY IN AF ABLATION AS A GOLD STANDARD FOR PV ISOLATION: COMPARISON BETWEEN ABLATION INDEX AND LESION INDEX
- 344** **D. Morrone, F. Ricci, G. Renda, G. Patti, P. Kirchhof, S. Kroep, . L. Chuang, V. B. Hout, R. De Caterina**
ADDITIVE PREDICTIVE POWER OF THE CHA2DS2-VASC AND HAS BLED SCORES FOR MORTALITY IN PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION
- 345** **V. Russo, A. Rago, L. Atripaldi, S. Leonardi, A. A. Papa, P. Golino, S. T. Potpara, G. Nigro**
SERUM CARDIAC-SPECIFIC BIOMARKERS AND ATRIAL FIBRILLATION IN MYOTONIC DYSTROPHY TYPE 1
- 346** **E. Principe, A. Curcio, G. Santarpia, J. Sabatino, C. Indolfi**
FACTORS THAT AFFECT OUTCOME OF CRYOENERGY BALLOON ABLATION OF ATRIAL FIBRILLATION

domenica 15 dicembre 2019

Sala San Marco

14.00-15.20

Simposio

LE ATTIVITÀ MOTORIE E SPORTIVE NEL CONTESTO SCOLASTICO

Moderatori: **Giorgio Berloff**a (Cuneo), **Maria Novella Luciani** (Roma)

14.00 - 14.10

Presentazione

Giorgio Berloffa (Cuneo)

14.10 - 14.25

Le attività motorie e sportive nel contesto scolastico: dall'attività ludico-ricreativa allo sport agonistico

Frida Santini (Frosinone)

14.25 - 14.40

Confronto tra normativa in materia di sicurezza e presenza dei defibrillatori per le società sportive e in ambiente scolastico

Paola Federici (L'Aquila)

14.40 - 14.55

Le responsabilità del Dirigente scolastico in materia di attività sportiva e sicurezza nelle palestre e nelle aree adibite a palestra

Patrizia Carfagna (Frosinone)

14.55 - 15.20

Discussione

domenica 15 dicembre 2019

Sala San Marco

15.30-17.00

Sessione di Comunicazioni Orali

ESERCIZIO FISICO E CARDIOLOGIA DELLO SPORT

Moderatori: **Antonio Gaglione** (Foggia), **Michele Iannopollo** (Siderno, RC)

- 347** **F. D'ascenzi, F. Anselmi, C. Ceccon, B. Baccani, N. Sisti, A. Gismondi, C. Sciaccaluga, F. Aprile, C. Fiorentini, F. Graziano, A. Franchini, B. Berti, M. Cameli, A. Zorzi, M. Bonifazi, S. Mondillo**
IMPATTO ACUTO DI UNA ULTRAMARATONA SUL CUORE DESTRO: UNO STUDIO ELETTROCARDIOGRAFICO
- 348** **A. Cesaro, F. Fimiani, F. Gragnano, E. Moscarella, V. Diana, I. Pariggiano, C. Concilio, A. Mattera Iacono, F. Villani, A. Esposito, D. Di Maio, G. Parente, D. Lisi, E. Sgueglia, G. Limongelli, P. Calabro'**
BIOCHEMICAL ROLE OF LIPOPROTEIN SCREENING IN PATIENTS WITH PREMATURE MYOCARDIAL INFARCTION AND IN ELITE ATHLETES
- 349** **P. Compagnucci, M. Casella, A. Gasperetti, L. Belfioretti, G. Guidotti, G. Volpato, F. Guerra, S. Riva, A. M. Dessanai, F. Pizzamiglio, G. Grifoni, C. Fiorentini, A. Capucci, C. Tondo, A. Dello Russo**
ATHLETES AND PREMATURE VENTRICULAR COMPLEXES: FRIENDS OR FOES?
- 350** **C. De Innocentiis, P. Ripari, E. Vitacolonna, F. Alparone, C. Mantini, R. Cotroneo, L. Ceriello, F. Fraticelli, M. Franzago, M. Pasquali, M. Bjukovic, G. Picciano, R. De Caterina**
THE DIET AND EXERCISE MOTIVATION STUDY - DEMOS: DIET AND PHYSICAL EXERCISE WITH REMOTE PSYCHOLOGICAL MOTIVATION TO IMPROVE FITNESS AND CARDIO-METABOLIC PARAMETERS IN PRIMARY CARDIOVASCULAR PREVENTION SUBJECTS AT HEIGHTENED RISK
- 351** **V. Bucciarelli, F. Bianco, A. Di Blasio, T. Morano, D. Tuosto, F. Mucedola, P. Izzicupo, G. Napolitano, I. Bucci, A. Di Baldassarre, E. Cianchetti, S. Gallina**
THE EFFECTS OF ADHERENCE TO PHYSICAL EXERCISE ON CARDIOVASCULAR EFFICIENCY IN BREAST CANCER SURVIVORS
- 352** **A. Peretti, A. Maloberti, L. Garatti, N. Triglione, S. Sioli, S. Bordoni, L. Amoruso, A. Pane, D. Caroti, F. Musca, O. Belli, B. De Chiara, F. Casadei, S. Gloria, F. Spanò, F. Esposito, A. Moreo, G. Beretta, S. Riccobono, C. Giannattasio**
IL MIGLIORAMENTO FUNZIONALE DOPO RIABILITAZIONE CARDIOLOGICA NON È CORRELATO AL MIGLIORAMENTO DELLA FRAZIONE DI EIEZIONE DEL VENTRICOLO SINISTRO